

Environmental Protection Series

Série de la Protection de l'environnement



National Air Pollution Surveillance (NAPS) Network

Annual Summary for 2000

Réseau national de surveillance de la pollution atmosphérique (NSPA)

Sommaire annuel pour 2000

Report EPS 7/AP/33
December 2001

Rapport SPE 7/AP/33
Décembre 2001



Environment Environment
Canada Canada

Canada

ENVIRONMENTAL PROTECTION SERIES

Sample Number:

EPS	3	/	HA	/	1	
						Report number with qualifier EPS 3/HA
						Subject Area Code
						Report Category
						Environmental Protection Series

Categories

- 1 Regulations/Guidelines/Codes of Practice
- 2 Problem Assessments and Control Options
- 3 Research and Technology Development
- 4 Literature Reviews
- 5 Surveys
- 6 Social, Economic and Environmental Impact Assessments
- 7 Surveillance
- 8 Policy Proposals and Statements
- 9 Manuals

Subject Areas

- | | |
|-----|------------------------------------|
| AG | Agriculture |
| AN | Anaerobic Technology |
| AP | Airborne Pollutants |
| AT | Aquatic Toxicity |
| CC | Commercial Chemicals |
| CE | Consumers and the Environment |
| CI | Chemical Industries |
| FA | Federal Activities |
| FP | Food Processing |
| HA | Hazardous Wastes |
| IC | Inorganic Chemicals |
| MA | Marine Pollutants |
| MM | Mining and Ore Processing |
| NR | Northern and Rural Regions |
| PF | Paper and Fibres |
| PG | Power Generation |
| PN | Petroleum and Natural Gas |
| RA | Refrigeration and Air Conditioning |
| RM | Reference Methods |
| SF | Surface Finishing |
| SP | Oil and Chemical Spills |
| SRM | Standard Reference Methods |
| TS | Transportation Systems |
| TX | Textiles |
| UP | Urban Pollution |
| WP | Wood Protection/Preservation |



New subject areas and codes are introduced as they become necessary. A list of EPS reports may be obtained from Environmental Protection Publications, Environmental Protection Service, Environment Canada, Ottawa, Ontario K1A 0H3, Canada.

**NATIONAL AIR POLLUTION
SURVEILLANCE (NAPS)
NETWORK**

ANNUAL SUMMARY FOR 2000

Environmental Technology Advancement Directorate
Environmental Protection Service
Environment Canada

**RÉSEAU NATIONAL DE
SURVEILLANCE DE LA
POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE
(NSPA)**

SOMMAIRE ANNUEL POUR 2000

DIRECTION GÉNÉRALE POUR L'AVANCEMENT DES TECHNOLOGIES
ENVIRONNEMENTALES
SERVICE DE LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT
ENVIRONNEMENT CANADA

EPS 7/AP/33

December 2001

SPE 7/AP/33

Décembre 2001

National Library of Canada has catalogued this publication as follows:

Main entry under title:

National air pollution surveillance (NAPS) Network annual summary for ... = Réseau national de surveillance de la pollution atmosphérique (NSPA), sommaire annuel pour...

(Report; EPS 7/AP/33)
Annual.

Text in English and French.
Description based on 1990.
Imprint varies.
Issued also on the Internet

ISBN 0-662-66194-X
Cat. No. En49-5/7-33

Previous editions available in print format.

Mode of access: Environment Canada WWW site.

1. Air pollution – Canada – Measurement.
 2. Air quality monitoring stations – Canada.
- I. Canada. Environmental Technology Advancement Directorate.
- II. Canada. Technology Development Branch.
- III. Series: Report (Canada. Environment Canada)
- IV. Title: Réseau national de surveillance de la pollution atmosphérique (NSPA), sommaire annuel pour...

TD883.7

363.73

La Bibliothèque nationale du Canada a catalogué cette publication de la façon suivante:

Vedette principale au titre:

National air pollution surveillance (NAPS) Network annual summary for ... = Réseau national de surveillance de la pollution atmosphérique (NSPA), sommaire annuel pour...

(Rapport; SPE 7/AP/33)
Annuel.

Texte en anglais et en français.
Description d'après 1990.
L'adresse bibliographique varie.
Publié aussi sur l'Internet

ISBN 0-662-66194-X
No de cat. En49-5/7-33

Éditions antérieures disponibles en version imprimée.

Mode d'accès: Site WWW d'Environnement Canada.

1. Air – Pollution – Canada – Mesure.
 2. Air – Qualité – Postes de surveillance – Canada.
- I. Canada. Direction générale pour l'avancement des technologies environnementales.
- II. Canada. Direction du développement technologique.
- III. Coll.: Rapport (Canada. Environnement Canada)
- IV. Titre: Réseau national de surveillance de la pollution atmosphérique (NSPA), sommaire annuel pour...

TD883.7

363.73

SUMMARY

This annual report, the thirty-first of its kind, summarizes measurements from the National Air Pollution Surveillance network. The network is operated by provincial, territorial and municipal cooperating agencies and is coordinated by the Analysis and Air Quality Division of Environment Canada.

Part I summarizes hourly gaseous ambient air quality data for 2000, for sulphur dioxide, carbon monoxide, nitrogen dioxide, nitric oxide and ozone. Particulate matter (PM) data is reported from a number of instruments. Total suspended particulate matter (TSP) are reported over 24-h periods using high-volume samplers. PM₁₀ and PM_{2.5} (particles with aerodynamic diameter less than 10 micrometers or 2.5 micrometers) mass data from size-selective inlet samplers are also reported for twenty-four-hour periods. The report includes data for a number of volatile organic compounds (VOC) including benzene, toluene, tetrachloroethylene, dichloromethane, 1,1,1-trichloroethane and 1,3-butadiene data from the NAPS toxics sampling program.

A list of all the pollutants measured in the NAPS network or analyzed in laboratories is presented in Section 1 of the report. Data on these pollutants can be obtained on special request.

The subsequent new National Ambient Air Quality Objectives (NAAQOs) framework specifies two levels: a Reference Level which is the level above which there are demonstrated effects on human health and/or the environment; and an Air Quality Objective (AQO) which is a concentration that reflects a specified level of protection for the general population and environment, but which also considers aspects of technical feasibility.

The original NAAQOs have not been formally revised to the new two level system so as an interim approach, in part II of the report, the 2000 data are compared with the existing desirable and acceptable National

SOMMAIRE

Le présent rapport annuel, le 31^e de ce type, présente un sommaire des données fournies par le Réseau national de surveillance de la pollution atmosphérique. Ce réseau est exploité par les organismes participants dans les provinces, municipalités et territoires et sa coordination est assurée par la Division des analyses et de la qualité de l'air d'Environnement Canada.

La I re partie du rapport résume les données de 2000 sur la qualité de l'air pour le dioxyde de soufre, le monoxyde de carbone, le dioxyde d'azote, le monoxyde d'azote, l'ozone, les matières particulières en suspension. Le rapport présente aussi les données sur, les MP₁₀ et MP_{2.5} (particules ayant un diamètre aérodynamique inférieur à 10 microns ou 2,5 microns). Les données sur la masse des PM₁₀ produites par les échantillonneurs à tête sélective et des échantillonneurs dichotomiques correspondent à des périodes de vingt-quatre heures. Les données sur la masse des MP₁₀ et MP_{2.5} provenant des échantillonneurs à microbalance (TEOM) sont pour des périodes d'une heure. Le rapport présente également les données sur le benzène, toluène, tetrachloroéthylène, dichlorométhane, 1,1,1-trichloroéthane et 1,3-Butadiène des échantillonneurs NSPA de composés volatils (COV).

Une liste de tous les polluants mesurés dans le réseau NSPA ou analysés en laboratoires est présentée dans la section 1 du rapport. Les données de ceux-ci sont disponibles sur demande spéciale.

Le nouveau cadre suivant pour les objectifs nationaux de qualité de l'air ambiant (ONQAA) ne compte que deux niveaux : un niveau de référence, c'est-à-dire, le niveau au-dessus duquel on observe des effets manifestes sur la santé humaine ou l'environnement (ou les deux), et un objectif en matière de la qualité de l'air (OQA) lequel définit une concentration qui, non seulement assure un niveau de protection précis pour la population en général et l'environnement, mais tient compte également des aspects liés à la faisabilité technique.

Comme les ONQAA initiaux n'ont pas été officiellement révisés en regard du nouveau cadre à deux niveaux, la démarche provisoire qui est proposée, dans la partie II du présent rapport, consiste

Ambient Air Quality Objectives (NAAQS) for sulphur dioxide, carbon monoxide, nitrogen dioxide, ozone, and suspended particulate matter.

Part III of this report, lists the new Canada-Wide Standards and reports data for ozone and PM_{2.5} for the current year and the two previous years with a 3 year average of air quality levels as prescribed by the new Canada-wide standards.

Information and the data in this report were obtained from the NAPS network agencies of the provincial, municipal and territorial governments. Further information is available from the Environmental Technology Advancement Directorate, Environmental Protection Service, Environment Canada and the NAPS network cooperating agencies.

à comparer les données de 2000 aux objectifs nationaux en matière de la qualité de l'air ambiant (ONQAA) qui correspondent actuellement aux niveaux souhaitables et acceptables pour le dioxyde de soufre, le monoxyde de carbone, le dioxyde d'azote, l'ozone et les matières particulaires en suspension.

La partie III du présent rapport présente la liste des nouveaux standards pancanadiens et les données sur l'ozone et les MP_{2.5} pour l'année courante et les deux années précédentes, ainsi qu'une moyenne sur trois ans des niveaux en matière de la qualité de l'air, comme le prévoient les nouveaux standards pancanadiens.

Les informations et les résultats qui figurent dans le présent rapport ont été fournis par les organismes des gouvernements provinciaux, municipaux et territoriaux du Réseau NSPA. On peut obtenir de plus amples renseignements en s'adressant à la Direction générale pour l'avancement des technologies environnementales, Service de la protection de l'environnement, Environnement Canada, et aux organismes participants du Réseau NSPA.

TABLE OF CONTENTS

	PAGE
Summary.....	ii
NAPS Network Map.....	vi
NAPS Network Cooperating Agencies.....	xi
Introduction	xv
National Ambient Air Quality Objectives	xv
Canada-Wide Standards	xvi
NAPS Network	xviii
Measurements from the Network	xix
Network Ambient Air Quality Data.....	xix
References	xxi
Description of NAPS Network Instrumentation	xxiii
Statistics Presented	xxv
List of Stations.....	xxix
List of Pollutants.....	xli

PART I — SUMMARY OF DATA FOR 2000

Sulphur Dioxide.....	1
Carbon Monoxide	7
Nitrogen Dioxide	13
Nitric Oxide.....	23
Ozone.....	33
Suspended Particulate Matter	53
PM ₁₀ – Continuous sampler	55
PM _{2.5} – Continuous sampler	61
PM ₁₀ – SSI sampler	67
PM ₁₀ – Dichotomous sampler	73
PM _{2.5} – Dichotomous sampler	75
PM ₁₀ Lead – Dichotomous sampler.....	77
PM _{2.5} Lead – Dichotomous sampler	79
PM ₁₀ Sulphate – Dichotomous sampler.....	81
PM _{2.5} Sulphate – Dichotomous sampler	83
Benzene	85
Toluene	89
Tetrachloroethylene	93
Dichloromethane	97
1,1,1-Trichloroethane	101
1,3-Butadiene.....	105

PART II — COMPARISON OF 2000 DATA WITH NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES

National Air Quality Objectives	111
Sulphur Dioxide.....	113
Carbon Monoxide	116
Nitrogen Dioxide	119
Ozone.....	124
Suspended Particulate Matter	134

TABLE DES MATIÈRES

	PAGE
Sommaire	ii
Carte du réseau NSPA	vi
Organismes collaborateurs du réseau NSPA	xi
Introduction	xv
Les objectifs nationaux de la qualité de l'air	xv
Standards Pancanadiens.....	xvi
Le Réseau NSPA	xviii
Mesures sur la qualité de l'air provenant du réseau...	xix
Données du réseau sur la qualité de l'air ambiant	xix
Références	xxi
Description des instruments de mesure du réseau NSPA.....	xxiv
Statistiques présentées	xxvi
Liste des stations	xxix
Liste des polluants	xliv

I^e PARTIE — EXTRAIT DES DONNÉES DE 2000

Dioxyde de soufre	1
Monoxyde de carbone	7
Dioxyde d'azote	13
Monoxyde d'azote	23
Ozone	33
Matières particulières en suspension	53
MP ₁₀ – Échantillonneur en continu.....	55
MP _{2.5} – Échantillonneur en continu.....	61
Particules MP ₁₀ – Échantillonneur SSI.....	67
Particules MP ₁₀ – Échantillonneur dichotomique.....	73
Particules MP _{2.5} – Échantillonneur dichotomique	75
Plomb MP ₁₀ – Échantillonneur dichotomique	77
Plomb MP _{2.5} – Échantillonneur dichotomique	79
Sulfate MP ₁₀ – Échantillonneur dichotomique	81
Sulfate MP _{2.5} – Échantillonneur dichotomique	83
Benzène	85
Toluène	89
Tetrachloroéthylène	93
Dichlorométhane	97
1,1,1-Trichloroéthane	101
1,3-Butadiène	105

II^e PARTIE — COMPARAISONS DES DONNÉES DE 2000 AVEC LES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR

Objectifs nationaux de la qualité de l'air	112
Dioxyde de soufre	113
Monoxyde de carbone	116
Dioxyde d'azote	119
Ozone	124
Matières particulières en suspension	134

TABLE OF CONTENTS

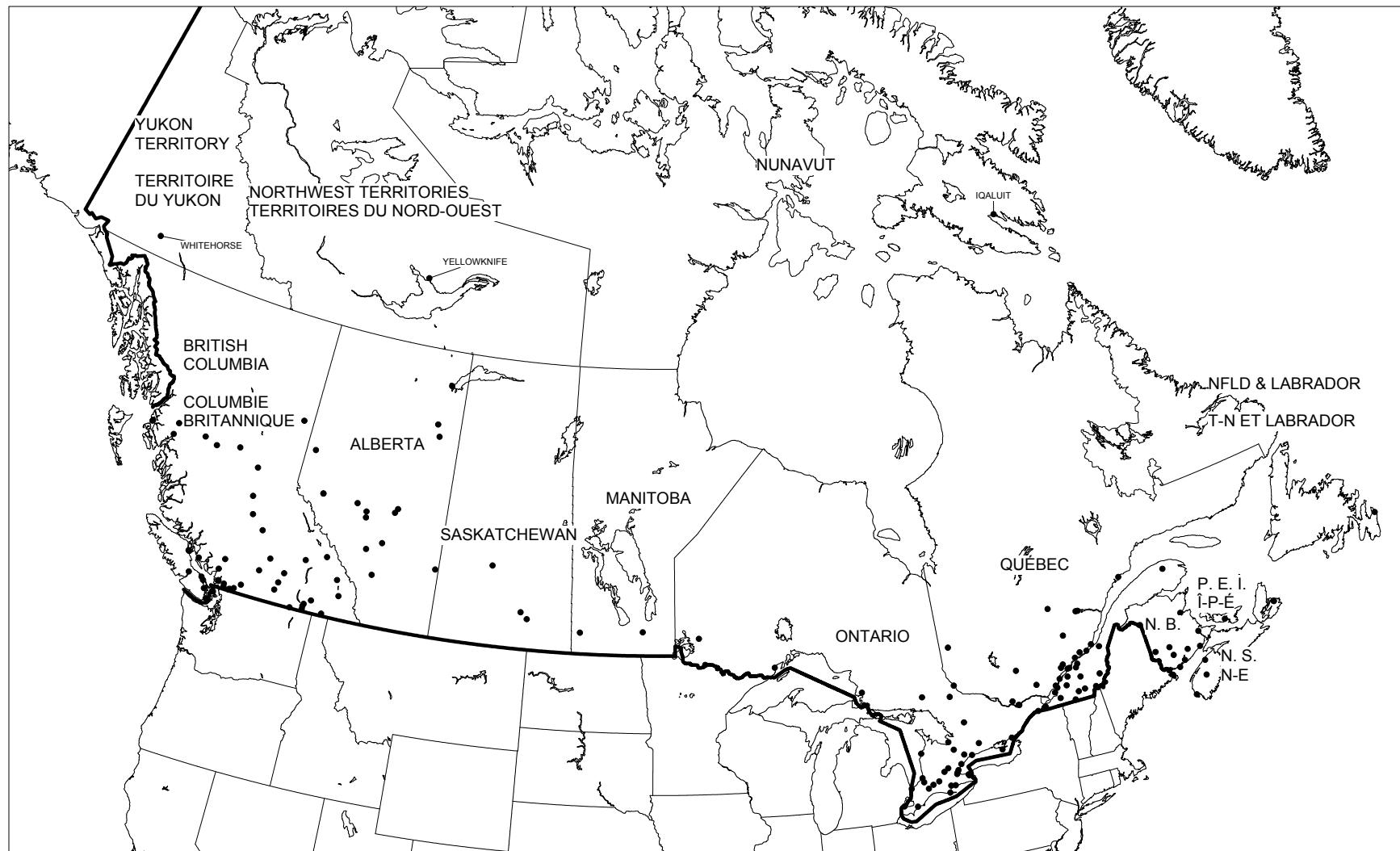
PART III – CANADA-WIDE STANDARDS

	PAGE
Canada-Wide Standards	137
Ozone.....	139
PM _{2,5} – Continuous sampler	149

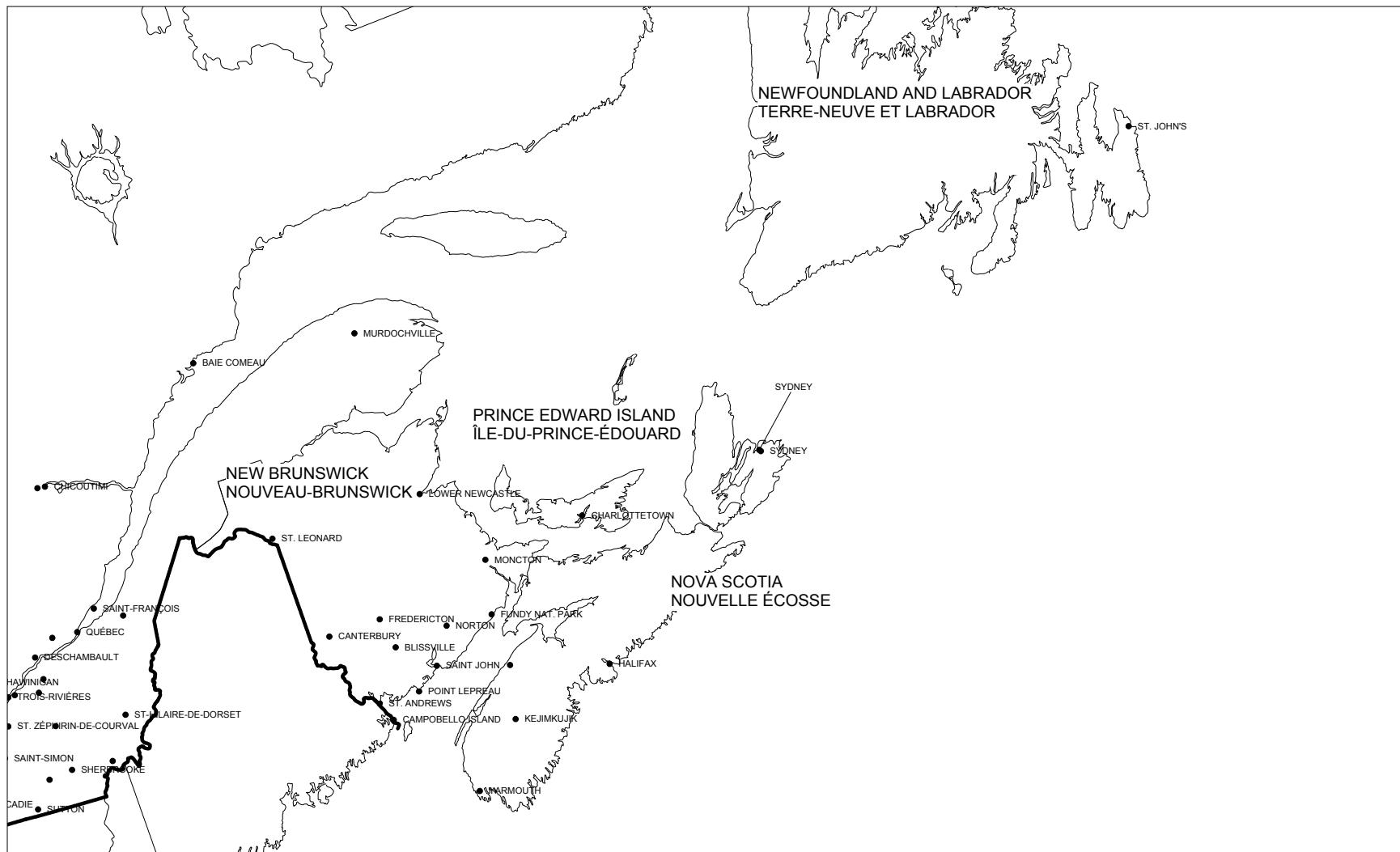
TABLE DES MATIÈRES

III^e PARTIE – STANDARDS PANCANADIENS

	PAGE
Standards pancanadiens.....	138
Ozone	139
MP _{2,5} – Échantillonneur en continu.....	149



National Air Pollution Surveillance Network
Réseau national de surveillance de la pollution atmosphérique

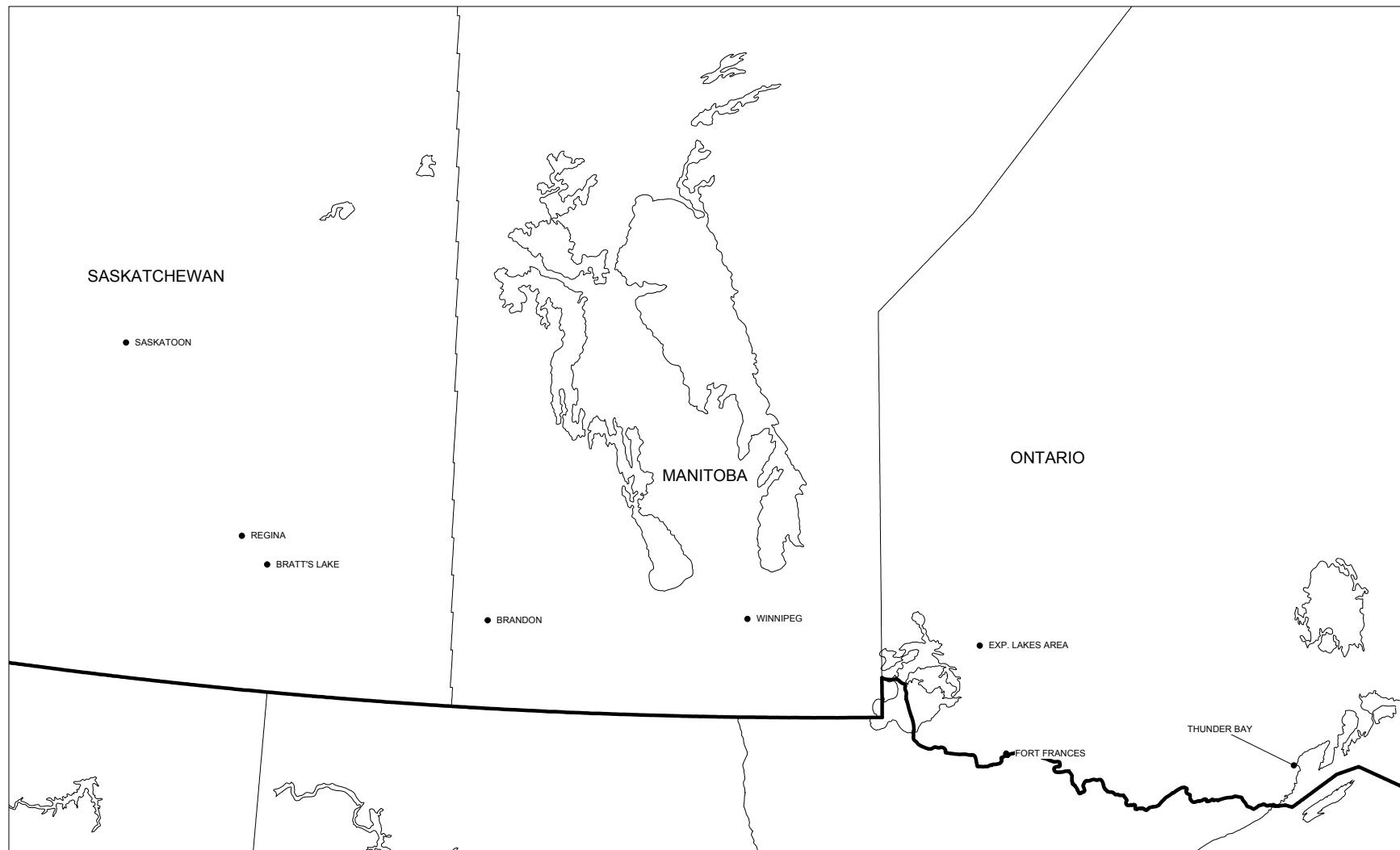


Stations in Newfoundland and Labrador, Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick
Stations à Terre-Neuve et Labrador, Île-du-Prince-Édouard, Nouvelle-Écosse et Nouveau-Brunswick

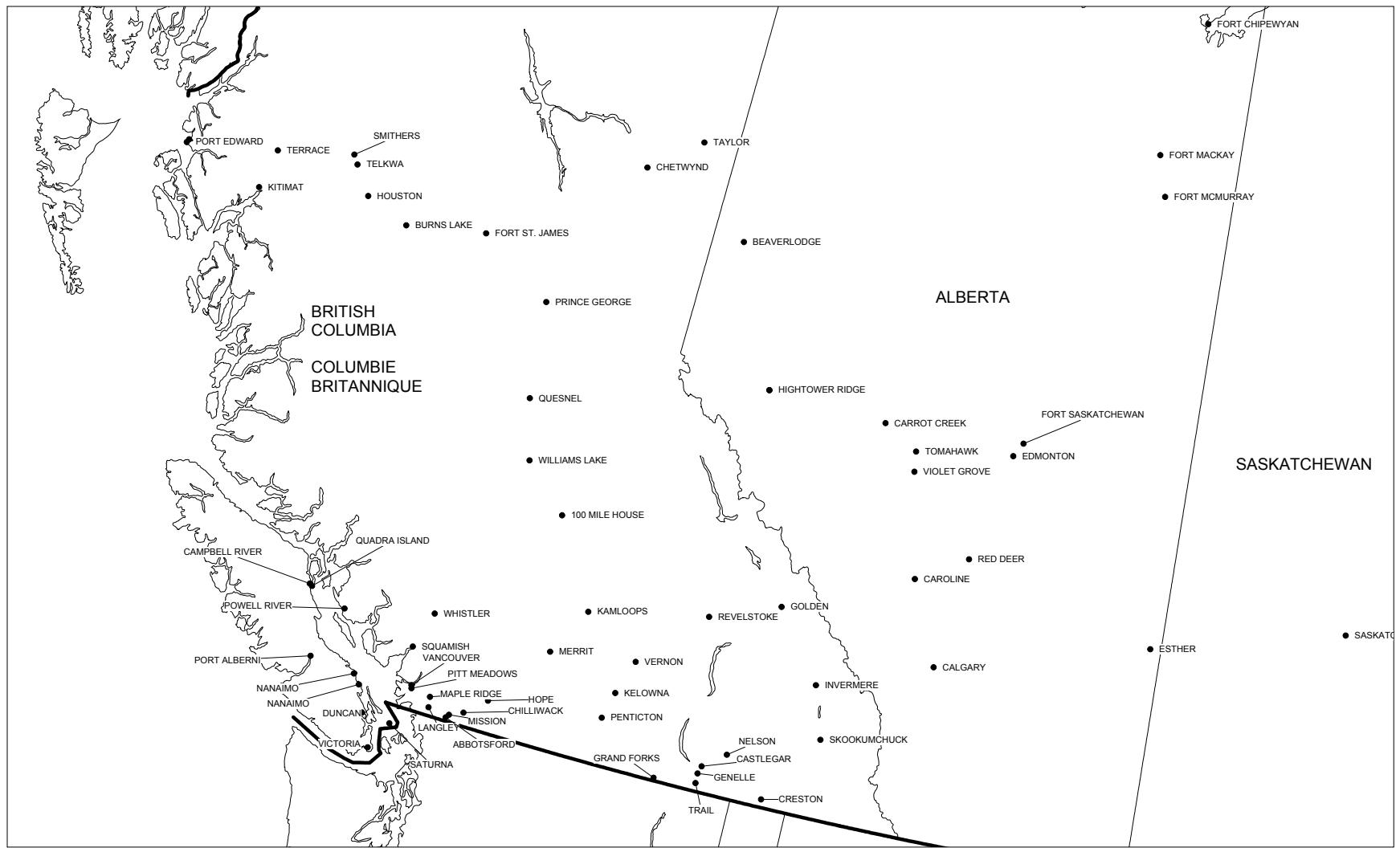


Stations in Quebec and Ontario

Stations au Québec et en Ontario



Stations in Northern Ontario, Manitoba and Saskatchewan
Stations dans le nord de l'Ontario, au Manitoba et Saskatchewan



Stations in Alberta and British Columbia
Stations en Alberta et Colombie-Britannique

NAPS NETWORK COOPERATING AGENCIES ORGANISMES COLLABORATEURS DU RÉSEAU NSPA

Newfoundland and Labrador Department of Environment & Labour

Pollution Prevention Division

P.O. Box 8700

St. John's, NF A1B 4J6

Contact: Peter Haring, Environmental Chemist

Telephone: (709) 729-4147

Fax: (709) 729-6969

Email: pharing@mail.gov.nf.ca

Web: <http://www.gov.nf.ca/env/Env/default.asp>

Prince Edward Island Technology and Environment

Air Quality and Hazardous Materials

Environmental Protection

11 Kent Street

P.O. Box 2000

Charlottetown, PE C1A 7N8

Contact: Todd Fraser

Telephone: (902) 368-5037

Fax: (902) 368-5830

Email: ktfraser@gov.pe.ca

Web: <http://www.gov.pe.ca/phone/index.php3?number=2462>

Nova Scotia Environment & Labour

Environment and Natural Areas Management Division

Air Quality Branch

P.O. Box 2107,

Halifax, NS B3J 2V2

Contact: Michael Hingston

Telephone: (902) 424-8207

Fax: (902) 424-0503

Email: hingstmp@gov.ns.ca

Web: <http://www.gov.ns.ca/enla/>

New Brunswick Department of the Environment and Local Government

Ministère de l'Environnement et Gouvernements locaux du Nouveau Brunswick

Sciences and Planning / Sciences et Planification

P.O. Box 6000, 364 Argyle Street, Room 21

Fredericton, NB E3B 5H1

Contact: Robert Hughes

Telephone: (506) 453-3674

Fax: (506) 453-2265

Email: Robert.Hughes@gnb.ca

Web: <http://www.gnb.ca/elg-egl>

Gouvernement du Québec, Ministère de l'Environnement

DIRECTION DU SUIVI DE L'ÉTAT DE L'ENVIRONNEMENT

Édifice Marie-Guyart, 7^{ème} étage

675, boul. René Lévesque Est

Québec, QC G1R 5V7

Contact: Ghislain Jacques

Téléphone: (418) 521-3820 poste 4569

Fax: (418) 643-9591

Courriel: ghislain.jacques@menv.gouv.qc.ca

Web: <http://www.menv.gouv.qc.ca/>

Service de l'environnement de la Communauté urbaine de Montréal

Échantillonnage et tarification

Boul. 827 Crémazie Est, Bureau 429

Montréal, QC H2M 2T8

Contact: Claude Gagnon

Téléphone: (514) 280-4291

Fax: (514) 280-4285

Email: claude.gagnon@cum.qc.ca

Web: <http://www.cum.qc.ca/rsqa>

NAPS NETWORK COOPERATING AGENCIES **ORGANISMES COLLABORATEURS DU RÉSEAU NSPA**

Ontario Ministry of Environment / Ministère de l'Environnement de l'Ontario

Specialized Monitoring & Air Quality Section
125 Resources Road, West Wing
Etobicoke, ON M9P 3V6
Contact: Phil Kiely
Telephone: (416) 235-5780
Fax: (416) 235-6037
Email: Kielyph@ene.gov.on.ca
Web: <http://www.ene.gov.on.ca/>

Manitoba Conservation, Air Quality Management Section

123 Main Street, Suite 160
Winnipeg, MB R3C 1A5
Contact: Don Regehr
Telephone: (204) 945-7001
Fax: (204) 945-5229
Email: dregehr@gov.mb.ca
Web: <http://www.gov.mb.ca/environ/index.html>

Saskatchewan Environment and Resource Management

Environmental Protection Branch
3211 Albert Street
Regina, SK S4S 5W6
Contact: Chris Gray
Telephone: (306) 787-6196
Fax: (306) 787-0197
Email: Chris.gray.erm@govmail.gov.sk.ca
Web: <http://www.gov.sk.ca/deptsorgs/overviews/?64>

Alberta Environment

Air Issues and Monitoring Branch, Alberta Environmental Protection
Oxbridge Place, 11th Floor
9820 - 106th Street
Edmonton, AB T5K 2J6
Contact: Bob Myrick
Telephone: (780) 427-6209
Fax: (780) 427-3178
Email: bob.myrick@gov.ab.ca
Web: <http://www.casadata.org>
Web: <http://www.gov.ab.ca/env/>

British Columbia Ministry of Environment, Lands and Parks

Reporting and Monitoring Section
777 Broughton St.
Victoria, B.C. V8V 1X5
Contact: Robert Marsh
Telephone: (250) 387-9944
Fax: (250) 356-7197
Email: robert.marsh@gems7.gov.bc.ca
Web: <http://www.elp.gov.bc.ca/epd/epdpa/ar/>

Greater Vancouver Regional District (GVRD)

Air Quality Department
4330 Kingsway, 6th Floor
Burnaby, BC V5H 4G8
Contact: Kenneth P. Stubbs, QEP, Administrator, Monitoring and Assessment
Telephone: (604) 436-6747
Email: ken.stubbs@gvrd.bc.ca
Contact: Al Percival (Data), Supervisor, Air Monitoring and Computer Services
Telephone: (604) 436-6746
Fax: (604) 436-6707
Email: al.percival@gvrd.bc.ca
Web: <http://www.gvrd.bc.ca>

NAPS NETWORK COOPERATING AGENCIES ORGANISMES COLLABORATEURS DU RÉSEAU NSPA

Yukon Department of Renewable Resources
Environmental Protection & Assessment Branch
P.O. Box 2703
Whitehorse, YT Y1A 2C6
Contact: Janine Kostelnik
Telephone: (867) 667-5456
Fax: (867) 393-6205
Email: Janine.Kostelnik@gov.yk.ca
Web: <http://www.renres.gov.yk.ca/>

Northwest Territories Resources, Wildlife and Economic Development
Environmental Protection Service
P.O. Box 21
Scotia Centre
600 - 5102 50th Avenue
Yellowknife, NT X1A 3S8
Contact: John McKay
Telephone: (867) 873-7654
Fax: (867) 873-0221
Email: John_mckay@gov.nt.ca
Web: <http://www.gov.nt.ca/RWED/eps/index.htm>

Government of Nunavut
Department of Sustainable Development
Environmental Protection Services
Contact: Earle G. Baddaloo, Director, Environmental Protection Services
Telephone: (867) 975-5910
Fax: (867) 975-5980
Email: ebaddaloo@gov.nu.ca
Web: <http://www.gov.nu.ca/>

Environment Canada, Meteorological Service of Canada (Atlantic Region)
Atmospheric Science Division
16th Floor - 45 Alderney Drive
Dartmouth NS B2Y 2N6
Contact: David Waugh
Telephone: (902) 426-9136
Fax: (902) 426-9158
Email: david.waugh@ec.gc.ca

Environnement Canada , Service météorologique du Canada (Région du Québec)
100 Boul. Alexis-Nihon Suite 300
Ville Saint-Laurent, QC H4M 2N8
Contact: Mario Benjamin
Telephone: (514) 283-1110
Fax: (514) 283-7149
Email: mario.benjamin@ec.gc.ca

Environment Canada, Meteorological Service of Canada
Canadian Air and Precipitation Monitoring Network (CAPMoN)
4905 Dufferin St.
Downsview, ON M3H 5T4
Contact: Dave MacTavish
Telephone: (416) 739-4450
Fax: (416) 739-5704
Email: dave.mactavish@ec.gc.ca
Web: http://www.msc.ec.gc.ca/capmon/index_e.cfm

NAPS NETWORK COOPERATING AGENCIES ORGANISMES COLLABORATEURS DU RÉSEAU NSPA

Environnement Canada, Service météorologique du Canada
Réseau canadien d'échantillonnage des précipitations et de l'air (RCEPA)
4905 Dufferin St.

Downsview, ON M3H 5T4
Contact: Dave MacTavish
Téléphone: (416) 739-4450
Fax: (416) 739-5704
Courriel: dave.mactavish@ec.gc.ca
Web: http://www.msc.ec.gc.ca/capmon/index_f.cfm

Environment Canada, Environmental Protection Service

Environmental Technology Advancement Directorate

Analysis and Air Quality Division

Environmental Technology Centre

3439 River Road South

Ottawa, ON K1A 0H3

Contact: Paul Brunet
Telephone: (613) 991-9460
Fax: (613) 998-4032
Email: brunet.paul@etc.ec.gc.ca
Web: <http://www.etcentre.org/>

Environnement Canada, Service de la protection de l'environnement
Direction générale pour l'avancement des technologies environnementales
Division des analyses et de la qualité de l'air

Centre de technologie environnementale

3439 River Road sud

Ottawa, ON K1A 0H3

Contact: Paul Brunet
Téléphone: (613) 991-9460
Fax: (613) 998-4032
Courriel: brunet.paul@etc.ec.gc.ca
Web: <http://www.etcentre.org/>

INTRODUCTION

This annual report, the thirty-first of its kind, summarizes measurements from the National Air Pollution Surveillance network. The network is operated by provincial, territorial and municipal government partner agencies and is coordinated by the Analysis and Air Quality Division of Environment Canada.

Part I summarizes hourly gaseous ambient air quality data for 2000, for sulphur dioxide, carbon monoxide, nitrogen dioxide, nitric oxide and ozone. Particulate matter (PM) data are reported from a number of instruments. Total suspended particulate matter (TSP) data are reported over 24-h periods using high-volume samplers. PM₁₀ (particles with aerodynamic diameter less than 10 micrometers) mass data from size-selective inlet samplers are also reported for twenty-four-hour periods. Both PM₁₀ and PM_{2.5} (particles with aerodynamic diameter less than 2.5 micrometers) mass, lead and sulphate data are from dichotomous samplers (24-hour) and from TEOM (tapered element oscillating microbalance) samplers for one-hour periods. The report includes data for a number of volatile organic compounds (VOC) including benzene, toluene, tetrachloroethylene, dichloromethane, 1,1,1-trichloroethane and 1,3-butadiene data from the NAPS toxics sampling program. VOCs are emitted into the atmosphere from a variety of sources including vehicle exhaust, industrial operations, general solvent use and wood combustion.

INTRODUCTION

Le présent rapport annuel, le 31^e de ce type, présente un sommaire des données fournies par le Réseau national de surveillance de la pollution atmosphérique. Ce réseau est exploité par les organismes partenaires des gouvernements provinciaux, territoriaux, et régionaux et sa coordination est assurée par la Division des analyses et de la qualité de l'air d'Environnement Canada.

La partie I du rapport résume les données de 2000 sur la qualité de l'air pour le dioxyde de soufre, le monoxyde de carbone, le dioxyde d'azote, le monoxyde d'azote et l'ozone. Les données sur les matières particulières (MP) proviennent de plusieurs instruments. Les données sur les matières particulières en suspension sont présentées sur des périodes de 24 heures utilisant des échantillonneurs à haut débit. Les données des MP₁₀ (particules de diamètres aérodynamiques moins de 10 micromètres) sur la masse des échantillonneurs à tête sélective sont pour des périodes de 24 heures. Les données sur la masse des MP₁₀ et MP_{2.5} (particules de diamètres aérodynamiques moins de 2.5 micromètres), le plomb et le sulfate proviennent d'échantillonneurs dichotomiques (24 heures) et des échantillonneurs TEOM (microbalance à élément oscillant) sont pour des périodes d'une heure. Le rapport comprend des données sur un nombre de composés organiques volatiles (COV) incluant le : benzène, toluène, tétrachloroéthylène, dichlorométhane, 1,1,1-trichloroéthane et 1,3-butadiène, du programme d'échantillonnage des polluants toxiques. Les COVs sont émises dans l'atmosphère d'une variété de sources incluant les gaz d'échappement des véhicules, les opérations industrielles, l'utilisation des solvants et la combustion du bois.

National Ambient Air Quality Objectives

National ambient air quality objectives (NAAQOs) have traditionally been the benchmark against which Canada assesses the impact of anthropogenic activities on air quality and ensures that current emission control policies are protecting human health and the environment. The first Canadian NAAQOs were developed in the mid-1970s. These objectives consisted of a three-tiered approach (maximum desirable, acceptable and tolerable levels), which identified ranges of air quality with specific levels of effect.

Les objectifs nationaux de qualité de l'air ambiant

Les objectifs nationaux de qualité de l'air ambiant (ONQAA) ont été les valeurs de référence en regard desquelles le Canada évalue l'incidence des activités humaines sur la qualité de l'air et s'assure que les politiques actuelles visant à limiter les émissions contribuent réellement à protéger la santé humaine et l'environnement. Au Canada, les premiers ONQAA ont été définis au milieu des années 70; ces objectifs consistaient en trois niveaux maximums (niveaux souhaitables, acceptables et tolérables), qui définissaient des plages de concentrations auxquelles correspondaient des effets précis.

During a 1992 review of the air quality objectives, it became apparent that many air pollutants had no effect thresholds or very low effect thresholds making the establishment of scientifically defensible effect levels, difficult. The subsequent new NAAQOs framework specifies two levels: a Reference Level which is the level above which there are demonstrated effects on human health and/or the environment; and an Air Quality Objective (AQO) which is a concentration that reflects a specified level of protection for the general population and environment, but which also considers aspects of technical feasibility. The air quality objectives must be consistent with the philosophy of the Canadian Environmental Protection Act (CEPA) and be based on recognized scientific principles that include risk assessment and risk management. The NAAQOs are set by the federal government based on recommendations from a National Advisory Committee and Working Group on Air Quality Objectives and Guidelines. Provincial governments have the option of adopting these either as objectives or as enforceable standards using their legislation. The Reference Level and AQO are based on the development of an extensive Science Assessment Document (SAD), which reviews the relevant scientific evidence. The SAD and AQOs are subject to peer review and stakeholder consultations.

The original AQOs have not been formally revised to the new two level system so as an interim approach, in part II, the 2000 data are compared with the existing desirable and acceptable National Ambient Air Quality Objectives (NAAQS) for sulphur dioxide, carbon monoxide, nitrogen dioxide, ozone, and suspended particulate matter.

Canada-Wide Standards

In recent years, the federal and provincial governments have agreed to establish Canada-Wide Standards (CWS) for substances of high priority, consistent with the Canada-wide Accord on Environmental Harmonization. These include two substances that were being developed as Air Quality Objectives, namely particulate matter and ozone. Canada-wide Standards are science based in the same

Une révision des objectifs de qualité de l'air, effectuée en 1992, a révélé que bon nombre de polluants atmosphériques n'avaient aucun seuil avec effet ou avaient des seuils très bas, d'où la difficulté de définir des niveaux avec effets qui soient justifiables sur le plan scientifique. Le nouveau cadre suivant pour les ONQAA ne compte que deux niveaux : un niveau de référence, c'est-à-dire, le niveau au-dessus duquel on observe des effets manifestes sur la santé humaine ou l'environnement (ou les deux), et un objectif de qualité de l'air (OQA) lequel définit une concentration qui, non seulement assure un niveau de protection précis pour la population en général et l'environnement, mais tient compte également des aspects liés à la faisabilité technique. Les objectifs de qualité de l'air doivent être conformes aux fondements de la Loi canadienne sur la protection de l'environnement (LCPE) et être fondés sur des principes scientifiques reconnus, incluant l'évaluation et la gestion des risques. Les ONQAA sont définis par le gouvernement fédéral, à la lumière des recommandations formulées par le groupe de travail sur les objectifs et lignes directrices en matière de qualité de l'air. Les gouvernements provinciaux ont ensuite le choix, soit d'adopter ces ONQAA en tant qu'objectifs, soit d'en faire des normes exécutoires par l'entremise de leur législation. Les niveaux de référence et les OQA sont basés sur un vaste document d'évaluation scientifique qui passe en revue les données scientifiques pertinentes. Les documents d'évaluation et les OQA font l'objet d'un examen par les pairs et de consultations auprès des parties concernées.

Comme les OQA initiaux n'ont pas été officiellement révisés en regard du nouveau cadre à deux niveaux, la démarche provisoire qui est proposée, dans la partie II du présent rapport, consiste à comparer les données de 2000 aux objectifs nationaux de qualité de l'air ambiant (ONQAA) qui correspondent actuellement aux niveaux souhaitables et acceptables pour le dioxyde de soufre, le monoxyde de carbone, le dioxyde d'azote, l'ozone et les matières particulières en suspension.

Standards Pancanadiens

Au cours des dernières années, les gouvernements fédéral et provinciaux se sont engagés à établir des standards pancanadiens (SP) pour des substances hautement prioritaires, en vertu de l'Accord pancanadien sur l'harmonisation environnementale. Au nombre de ces substances figurent les matières particulières et l'ozone, deux substances pour lesquelles des objectifs de qualité de l'air ont

manner as AQOs, but also explicitly recognize and incorporate a number of other factors including technical feasibility and economic issues.

CWS have the explicit buy-in of federal and provincial governments and involve the development of jurisdictional risk management plans to attain the agreed-upon Standard. Stakeholder consultation is a fundamental aspect of the CWS process and is conducted on all aspects of the Standard and associated management plans both at the provincial and federal level.

Canada-Wide Standards (CWS) for four substances were presented to Ministers in November 1999: fine particulate matter, ground-level ozone, benzene (phase 1), and mercury from incineration and metal smelting. Ministers ratified these standards in June 2000. Considerable additional information can be found on the CCME website at www.ccme.ca/ccme.

The Canada-wide Standard for PM is focused on the fine fraction of PM, smaller than 2.5 microns, known as $\text{PM}_{2.5}$. The recommended Standard for $\text{PM}_{2.5}$ is 30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ averaged over 24 hours, to be achieved by 2010. Achievement is to be based on the 98th percentile ambient measurement annually, averaged over 3 consecutive years. The recommended Canada-wide Standard for Ozone is 65 ppb averaged over 8 hours, to be achieved by 2015. Achievement to be based on the 4th highest measurement annually, averaged over 3 consecutive years.

Part III of this report, lists the new Canada-Wide Standards and reports data for ozone and $\text{PM}_{2.5}$ for 2000, 1999 and 1998 with a 3 year average of air quality levels as prescribed by the new Canada-Wide Standards.

également été définis. Les standards pancanadiens, comme les OQA, s'appuient sur les données scientifiques existantes, mais elles tiennent compte aussi explicitement d'un certain nombre d'autres facteurs, notamment de la faisabilité technique des normes proposées et de leurs incidences économiques.

Les administrations fédérale et provinciales souscrivent formellement aux SP, lesquelles requièrent l'élaboration, par les instances concernées, de plans de gestion des risques en vue d'atteindre les standards prescrits. La consultation des parties intéressées est un volet fondamental du processus d'élaboration des SP, et cette consultation porte sur tous les aspects des standards et sur les plans de gestion qui s'y rattachent, tant au niveau provincial que fédéral.

En novembre 1999, des standards pancanadiens ont été présentées aux Ministres relativement aux quatre substances suivantes : matières particulières fines, ozone troposphérique, benzène (volet 1) et mercure provenant des incinérateurs et des fonderies de métaux. Les Ministres ont ratifié ces standards en juin 2000 (pour plus d'informations, veuillez consulter le site Web du CCME, à l'adresse www.ccme.ca/index_f.html).

Le standard pancanadien relatif aux matières particulières (MP) s'applique à la fraction fine des MP ayant un diamètre inférieur à 2,5 microns ($\text{MP}_{2.5}$). Le standard recommandé pour les $\text{MP}_{2.5}$ – lequel doit être atteinte d'ici 2010 – est de 30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (moyenne sur 24 heures). L'atteinte de cet objectif sera déterminée en fonction de la moyenne de la valeur du 98^e percentile, mesurée chaque année durant trois années consécutives. Dans le cas de l'ozone, le standard pancanadien à atteindre d'ici 2010 est de 65 ppb (moyenne sur une période de huit heures). L'atteinte de cet objectif sera déterminée en fonction de la moyenne de la quatrième mesure la plus élevée, mesurée chaque année durant trois années consécutives.

La partie III du présent rapport présente la liste des nouveaux standards pancanadiens assorties de données sur l'ozone et les $\text{MP}_{2.5}$ pour 2000, 1999 et 1998, ainsi qu'une moyenne sur trois ans des niveaux en matière de la qualité de l'air, comme le prévoient les nouveaux standards pancanadiens.

NAPS Network

The National Air Pollution Surveillance (NAPS) network was established jointly in 1969 by the federal, provincial and municipal governments. In 2000, the network consisted of 271 stations in 163 cities, with 516 continuous analyzers (63 - SO₂, 51 - CO, 111 - NO₂, 164 - O₃, 68 - PM₁₀ and 59 - PM_{2,5}) and 176 samplers (28 - high-volume, 82 - PM₁₀ Size Selective Inlet, 19 - PM₁₀ dichotomous and 48 - volatile organic compounds).

The Environmental Technology Centre plays a major role in collecting and assessing ambient air quality data in Canada. Originally, the NAPS network program concentrated on monitoring the criteria pollutants. These continue to be a priority. Data support major issues such as the Light and Heavy Duty Vehicle Control Measures, the Management Plan for Nitrogen Oxides and Volatile Organic Compounds, and the Eastern Canada Acid Rain Program. The criteria pollutants, however, are not the only air pollutants of concern in Canada.

Environment Canada, with assistance from provincial and municipal network agencies, began an inhalable particulate monitoring program in May 1984, for particles less than 10 µm (defined as PM₁₀) and particles less than 2.5 µm (defined as PM_{2,5}). Dichotomous samplers and size-selective inlet samplers (SSIs) were used. Measurements have continued since and the number of sites has increased from 11 to 111. Filters from dichotomous samplers are currently analysed for 50 elements, 14 inorganic and organic ions, and 11 inorganic cations. A recent data report¹ summarizes results of the inhalable particulate monitoring program.

Since 1988, the Analysis and Air Quality Division of the Environmental Technology Centre has been developing new techniques to measure potentially toxic air contaminants². With assistance from NAPS network cooperating agencies, these improved techniques have been used to monitor volatile organics (aromatics, aldehydes and ketones) and semi-volatile organics (PAHs, dioxins and furans). A number of reports^{3,4,5} show results from the air toxics monitoring program for selected species.

Le Réseau NSPA

Le Réseau national de surveillance de la pollution atmosphérique (NSPA) a été mis sur pied en 1969 conjointement par les gouvernements fédéral, provinciaux et municipaux. En 2000, il comportait 271 stations situées dans 163 villes, 516 analyseurs en continu (63 - SO₂, 51 - CO, 111 - NO₂, 164 - O₃, 68 - PM₁₀ et 59 - PM_{2,5}) et 176 échantillonneurs (28 - à grand débit, 82 - PM₁₀ SSI, 19 - PM₁₀ dichots et 48 - composés organiques volatiles).

Le Centre de technologie environnementale joue un rôle important dans la collecte et l'évaluation des données sur la qualité de l'air au Canada. Au début, le programme du réseau NSPA portait surtout sur la mesure des polluants pour lesquels il existait des objectifs nationaux, et ces mêmes mesures restent une priorité. Les données constituent un outil important pour certains programmes dont les mesures de contrôle pour véhicules légers et lourds, le Plan de gestion pour les oxydes d'azote et les composés volatils organiques et le Programme de lutte contre les pluies acides dans l'est du Canada. Ces polluants de référence ne sont pas, cependant, les seuls polluants atmosphériques qui affectent le Canada.

En mai 1984, Environnement Canada, avec la collaboration des organismes provinciaux et municipaux du réseau, mettait sur pied un programme de mesure des particules inhalées de moins de 10 microns (PM₁₀) et des particules de moins de 2,5 microns (PM_{2,5}). Des prélèvements se font depuis au moyen d'échantillonneurs à tête sélective et d'échantillonneurs dichotomiques, et le nombre de sites est passé de 11 à 111. L'analyse des filtres des échantillonneurs dichotomiques porte actuellement sur 50 éléments, 14 ions organiques et inorganiques et 11 cations inorganiques. Un rapport récent¹ résume les résultats du programme.

Depuis 1988, la Division des analyses et de la qualité de l'air du Centre de technologie environnementale mettent au point de nouvelles techniques de mesure de divers polluants atmosphériques potentiellement toxiques². Avec l'appui des organismes participant au réseau, on a effectué un suivi des matières organiques volatiles (aromatiques, aldéhydes et cétones) et organiques semi-volatiles (HAPs, dioxines et furannes) en ayant recours à ces techniques améliorées. Les résultats obtenus pour certaines espèces grâce au programme de suivi des composés atmosphériques toxiques figurent dans un certain nombre de rapports^{3,4,5}.

Measurements from the Network

NAPS network cooperating agencies' quality assurance and quality control programs are supplemented by a federal quality assurance program. These ensure that the ambient air monitoring data collected from NAPS stations are valid, complete, comparable, representative, and accurate. Elements of the network QA program described in a report⁶ include: site selection; sampling system requirements; site and analyzer operation; instrument calibration and reference standards; inter-laboratory testing and performance audit program; data validation and reporting; documentation; training and technical support.

The methods used to measure pollutants for which national air quality objectives exist (sulphur dioxide, carbon monoxide, nitrogen dioxide, ozone and total suspended particulates) have been designated as "reference methods" or "equivalent methods" by the United States Environmental Protection Agency. Methods are strictly governed by operation or instruction manuals and applicable quality assurance procedures. Calibration standards used in the NAPS network are certified traceable to United States National Institute of Standards and Technology (NIST) primary standards.

Network Ambient Air Quality Data

NAPS data are validated using automated and manual procedures. Data from network cooperating agencies are converted to a NAPS-compatible format then entered in the NAPS database. Although the agency data analyst has validated the data, they are also submitted to tests outlined by the United States Environmental Protection Agency. When data are flagged automatically or manually, the relevant agency must confirm the data before they are stored in the NAPS database.

Air monitoring data indicate pollution levels only at sampling sites and may not necessarily represent community-wide air quality. Community-wide comparisons can only be made by using data from all

Mesures sur la qualité de l'air provenant du réseau

Les programmes d'assurance et de contrôle de la qualité des organismes participant au réseau NSPA sont complétés par un programme fédéral d'assurance de la qualité. Ces programmes font en sorte que les données sur la qualité de l'air qui proviennent du réseau soient valides, complètes, comparables, représentatives et exactes. Les éléments du programme d'assurance-qualité du réseau décrits dans un rapport récent⁶ portent sur le choix du site, les exigences relatives au système de prélèvement, le fonctionnement du site et de l'analyseur, l'étalonnage des instruments et les étalons de référence, programme de vérification du rendement et d'essais interlaboratoires, la validation et la publication des données, la documentation, la formation et le soutien technique.

Les méthodes de mesure des polluants pour lesquels des objectifs nationaux ont été promulgués (dioxyde de soufre, monoxyde de carbone, dioxyde d'azote, ozone et particules en matières particulières en suspension) ont été désignées comme des « méthodes de références » ou « méthodes équivalentes » par l'Environmental Protection Agency (EPA) des Etats-Unis. Elles suivent exactement les prescriptions du manuel de l'usager ou d'instructions et les procédures pertinentes d'assurance qualité. Les normes d'étalonnage utilisées dans le réseau NSPA sont certifiées conformes aux normes primaires du National Institute of Standards and Technology (NIST) des États-Unis.

Données du réseau sur la qualité de l'air ambiant

Les données du réseau NSPA sont validées au moyen de procédures automatisées et manuelles. Les données fournies par les organismes participants sont converties dans un format compatible avec le réseau, puis saisies dans la banque de données NSPA. Bien que l'analyste de l'organisme ait validé les données, celles-ci sont soumises à des tests qui ont été définis par l'Environmental Protection Agency des États-Unis. Lorsque des données sont signalées par les tests automatisés ou par les vérifications manuelles, l'organisme en question doit les confirmer avant qu'elles soient versées dans la banque de données NSPA.

Les données sur la qualité de l'air représentent uniquement les niveaux de pollution aux stations et pas nécessairement la qualité de toute l'atmosphère dans une agglomération. Pour faire des comparaisons

available sampling stations in a city and interpreting them on the basis of specific monitoring site characteristics.

Data analysis is not attempted in these reports, however, detailed reviews and trend analyses of data from the NAPS network are found in a number of published reports^{7,8,9} and data files are available on request¹⁰.

entre villes, on devrait utiliser les données de toutes les stations d'échantillonnage de chacune des villes et les interpréter selon les particularités des sites de mesure.

Dans cette série de rapports, nous n'avons pas tenté d'analyser les données. On trouvera des études détaillées et des analyses de tendances sur les données du réseau NSPA dans un certain nombre de rapports déjà publiés^{7,8,9}. Des fichiers de données sont disponibles sur demande¹⁰.

References

- 1 T. Dann (1994). “*PM₁₀ and PM_{2.5} Concentrations at Canadian Sites : 1984–1993,*” Pollution Measurement Division Report. PMD 94-3.
- 2 Dann T. Environment Canada (1991). “*Measurement Program for Toxic Contaminants in Canadian Urban Air,*” Report PMD 91-2.
- 3 Dann, T. and Wang, D.K., (1995). “*Ambient Air Benzene Concentrations in Canada (1989-1993):Seasonal and Day of Week Variations, Trends and Source Influences,*” J. Air & Waste Manage. Assoc. 45:695-702.
- 4 T. Dann (1994). “*Ambient Air Measurement of Benzene at Canadian Sites (1987-1993),*” Report PMD 94-4.
- 5 T. Dann (1996). “*Detroit Incinerator Monitoring Program - Data Report #7 PCDD/PCDF Data Analysis for July 1987 to April 1994,*” Report PMD 95-1.
- 6 J. Mar (1995). “*National Air Pollution Surveillance Network Quality Assurance and Quality Control Guidelines,*” Report Series PMD 95-8.
- 7 Environment Canada (1996). “*NOx/VOC Science Program: Data Analysis Working Group Report,*” Report for NOx/VOC Science Assessment.
- 8 Fuentes, J.D. and Dann, T. (1994). “*Ground-Level Ozone in Eastern Canada: Seasonal Variations, Trends and Occurrences of High Concentrations,*” J. Air & Waste Manage. Assoc. 44:1019-1026.
- 9 T. Furmanczyk (1994). “*National Urban Air Quality Trends 1981-1990,*” Environmental Protection Service. EPS 7/UP/4.
- 10 Standard and specific data files are available in various computer formats from John Shelton, Analysis and Air Quality Division. (613) 991-9453.

Références

- 1 T. Dann (1994). “*PM₁₀ and PM_{2.5} Concentrations at Canadian Sites : 1984–1993,*” Pollution Measurement Division Report. PMD 94-3.
- 2 Dann T. Environment Canada (1991). “*Measurement Program for Toxic Contaminants in Canadian Urban Air,*” Report PMD 91-2.
- 3 Dann, T. and Wang, D.K., (1995). “*Ambient Air Benzene Concentrations in Canada (1989-1993):Seasonal and Day of Week Variations, Trends and Source Influences,*” J. Air & Waste Manage. Assoc. 45:695-702.
- 4 T. Dann (1994). “*Ambient Air Measurement of Benzene at Canadian Sites (1987-1993),*” Report PMD 94-4.
- 5 T. Dann (1996). “*Detroit Incinerator Monitoring Program - Data Report #7 PCDD/PCDF Data Analysis for July 1987 to April 1994,*” Report PMD 95-1.
- 6 J. Mar (1995). “*National Air Pollution Surveillance Network Quality Assurance and Quality Control Guidelines,*” Report Series PMD 95-8.
- 7 Environment Canada (1996). “*NOx/VOC Science Program: Data Analysis Working Group Report,*” Report for NOx/VOC Science Assessment.
- 8 Fuentes, J.D. and Dann, T. (1994). “*Ground-Level Ozone in Eastern Canada: Seasonal Variations, Trends and Occurrences of High Concentrations,*” J. Air & Waste Manage. Assoc. 44:1019-1026.
- 9 T. Furmanczyk (1994). “*Évolution de la qualité de l'air des villes au Canada, 1981-1990,*” Service de la protection de l'environnement. SPE 7/UP/4.
- 10 On peut se procurer des fichiers de données spécifiques ou de référence sous divers formats informatiques en s'adressant à John Shelton de la Division des analyses et de la qualité de l'air au (613) 991-9453

To request specific data extracts, please contact:

John Shelton
Analysis and Air Quality Division
Environmental Technology Centre
3439 River Road, Ottawa, Ontario K1A 0H3

telephone (613) 991-9453
fax (613) 998-4032
email shelton.john@etc.ec.gc.ca

Pour commander des fichiers de données spécifiques ou de référence, veuillez appeler au numéro suivant ou écrire à la personne suivante:

John Shelton
Division des analyses et de la qualité de l'air
Centre des technologies environnementales
3439, chemin River, Ottawa, Ontario K1A 0H3

téléphone (613) 991-9453
fax (613) 998-4032
email shelton.john@etc.ec.gc.ca

Description of NAPS Network Instrumentation

Pollutant	Detection Principle	Units of Measurement	Minimum Reported Concentration	Type of Monitoring
Sulphur Dioxide	- Coulometry - Ultraviolet fluorescence	ppb	1 ppb	Continuous
Carbon Monoxide	Non-dispersive infrared spectrometry	ppm	0.1 ppm	Continuous
Nitrogen Dioxide and Nitric Oxide	Chemiluminescence	ppb	1 ppb	Continuous
Ozone	- Chemiluminescence - Ultraviolet photometry	ppb	1 ppb	Continuous
PM ₁₀ and PM _{2.5}	Inertial mass transducer (TEOM)	µg/m ³	1 µg/m ³	Continuous
Suspended Particulate Matter	Gravimetric	µg/m ³	1 µg/m ³	Intermittent (24-h sample every 6th day)
PM ₁₀ – SSI sampler	Gravimetric	µg/m ³	1 µg/m ³	Intermittent (24-h sample)
PM ₁₀ and PM _{2.5} – Particulate Matter Dichotomous sampler	Gravimetric	µg/m ³	1 µg/m ³	Intermittent (24-h sample)
PM ₁₀ and PM _{2.5} – Lead Dichotomous sampler	X-ray Fluorescence	µg/m ³	0.01 µg/m ³	As above
PM ₁₀ and PM _{2.5} – Sulphate Dichotomous sampler	Ion Chromatography	µg/m ³	0.1 µg/m ³	As above
Organics	Gas Chromatography, Mass Spectrometer	µg/m ³	0.05 µg/m ³	Intermittent (24-h sample)

ppm = parts per million by volume of air sampled
 ppb = parts per billion by volume of air sampled
 µg/m³ = micrograms per cubic metre of air sampled

Description des instruments de mesure du réseau NSPA

Polluant	Principe de détection	Unité de mesure	Concentration minimale rapportée	Type de surveillance
Dioxyde de soufre	- Coulométrie - Fluorescence à l'ultraviolet	ppb	1 ppb	Continue
Monoxyde de carbone	Spectrométrie d'absorption non dispersive dans l'infrarouge	ppm	0.1 ppm	Continue
Dioxyde d'azote et monoxyde d'azote	Chimiluminescence	ppb	1 ppb	Continue
Ozone	- Chimiluminescence - Photométrie UV	ppb	1 ppb	Continue
MP ₁₀ et MP _{2,5}	Transducteur de masse inerte (Teom)	µg/m ³	1 µg/m ³	Continue
Particules en suspension totales	Gravimétrie	µg/m ³	1 µg/m ³	Intermittente (échantillon de 24 heures)
Particules MP ₁₀ – Échantillonneur SSI	Gravimétrie	µg/m ³	1 µg/m ³	Intermittente (échantillon de 24 heures)
Particules MP ₁₀ et MP _{2,5} – Échantillonneur dichotomique	Gravimetric	µg/m ³	1 µg/m ³	Intermittente (échantillon de 24 heures)
Plomb MP ₁₀ et MP _{2,5} – Échantillonneur dichotomique	Fluorescence par rayons X	µg/m ³	0.01 µg/m ³	Tel que susmentionné
Sulfate MP ₁₀ et MP _{2,5} – Échantillonneur dichotomique	Chromatographie d'ions	µg/m ³	0.1 µg/m ³	Tel que susmentionné
Organiques	Chromatographie gazeuse, spectromètre de masse	µg/m ³	0.05 µg/m ³	Intermittente (échantillon de 24 heures)

ppm = parts per million by volume of air sampled
 ppb = parts per billion by volume of air sampled
 µg/m³ = micrograms per cubic metre of air sampled

Statistics Presented for Sulphur Dioxide, Carbon Monoxide, Nitrogen Dioxide, Nitric Oxide, Ozone, PM₁₀ and PM_{2.5}

Data	Sulphur Dioxide	Carbon Monoxide	Nitrogen Dioxide	Nitric Oxide	Ozone	PM ₁₀ PM _{2.5}
Frequency Distribution, Hourly Values	*	*	*	*	*	*
Frequency Distribution, 8-h Running Means		*			*	
Frequency Distribution, 24-h Running Means	*	*	*	*	*	*
Maximum Hourly Value	*	*	*	*	*	*
Maximum 8-h Running Mean		*			*	
Maximum 24-h Running Mean	*	*	*	*	*	*
Monthly Arithmetic Mean	*	*	*	*	*	*
Annual Arithmetic Mean	*	*	*	*	*	*
Standard Deviation of 1-h Values	*	*	*	*	*	*
Percentage Data Availability, 1-h Values	*	*	*	*	*	*
Percentage Data Availability, 8-h Means		*			*	
Percentage Data Availability, 24-h Means	*	*	*	*	*	*

Monthly or Annual means are not calculated unless at least 50% of the hourly observations are available for the period concerned. Furthermore, the annual mean is not calculated unless monthly means are reported for at least two months in each quarter. The 8-h and 24-h running means are not calculated unless 75% of the hourly observations are available.

Les statistiques suivantes sont présentées pour le dioxyde de soufre, le monoxyde de carbone, le dioxyde d'azote, le monoxyde d'azote, l'ozone, MP₁₀ et MP_{2,5}

Données	Dioxyde de soufre	Monoxyde de carbone	Dioxyde d'azote	Monoxyde d'azote	Ozone	MP ₁₀ MP _{2,5}
Distribution des fréquences, concentrations horaires	*	*	*	*	*	*
Distribution des fréquences, moyennes continues de 8 heures		*			*	
Distribution des fréquences, moyennes continues de 24 heures	*	*	*	*	*	*
Concentration maximale horaire observée	*	*	*	*	*	*
Moyenne maximale continue de 8 heures		*			*	
Moyenne maximale continue de 24 heures	*	*	*	*	*	*
Moyennes arithmétiques mensuelles	*	*	*	*	*	*
Moyenne arithmétique annuelle	*	*	*	*	*	*
Écart-type des concentrations horaires	*	*	*	*	*	*
Pourcentage de données disponibles concentrations horaires 1-h Values	*	*	*	*	*	*
Pourcentage de données disponibles, moyennes de 8 heures		*			*	
Pourcentage de données disponibles, moyennes de 24 heures	*	*	*	*	*	*

Les moyennes mensuelles ou annuelles ne sont calculées que si au moins 50% des observations horaires sont disponibles pour la période considérée. En outre, la moyenne annuelle n'est calculée que si l'on possède au moins deux moyennes mensuelles pour chaque trimestre. Les moyennes continues de 8 heures et de 24 heures ne sont calculées que si 75% des observations horaires sont disponibles.

Statistics Presented for High Volume / Size Selective Inlet / Dichotomous / Organic Samplers

Data	High Volume	Size Selective and Dichotomous	Volatile Organic Compounds
	Total Suspended Particulates	Particulate, Lead and Sulphate	
Frequency Distribution, 24-hour Values	*	*	*
Annual Minimum, 24-hour Values	*	*	*
Annual Maximum, 24-hour Values	*	*	*
Annual Geometric Mean	*		
Geometric Standard Deviation	*		
Annual Arithmetic Mean		*	*
Standard Deviation		*	*
Number of Valid Samples for the Year	*	*	*

Les statistiques présentées pour les échantillonneurs à grand débit, à tête sélective, dichotomiques et organiques

Statistiques	Grand débit	Tête sélective et dichotomique	Composées organiques volatiles
	Particules en suspension totales	Particules, Plomb et Sulfate	
Distribution des fréquences, concentrations de 24 heures	*	*	*
Valeurs annuelles minimales de 24 heures	*	*	*
Valeurs annuelles maximales de 24 heures	*	*	*
Moyenne géométrique annuelle	*		
Écart-type géométrique	*		
Moyenne arithmétique annuelle		*	*
Écart-type		*	*
Nombre d'échantillons valables obtenus durant l'année	*	*	*

LIST OF STATIONS
SAMPLING HEIGHT (METRES)

2000

LISTE DES STATIONS
HAUTEUR DU PRELEVEMENT (METRES)

STATION	LOCATION EMPLACEMENT	SO ₂	CO	NO ₂ /NO	O ₃	TEOM PM-10 MP-10	TEOM PM-2.5 MP-2.5	HIGH VOLUME GRAND DÉBIT	SSI PM-10 MP-10	PM-10 DICHOTOMOUS MP-10 DICHOTOMIQUE	ORGANIC ORGANIQUE
	ST. JOHN'S, NEWFOUNDLAND										
010102 C 1	354 WATER STREET	6	6	6	6		18				6
	CHARLOTTETOWN, PRINCE EDWARD ISLAND								9	9	
020101 C 2	56 FITZROY ST.										
	HALIFAX, NOVA SCOTIA							12			
030101 C 1	TECHNICAL UNIVERSITY OF N.S.										
030118 C 1	1657 BARRINGTON STREET	8	8	8	8						8
	SYDNEY, NOVA SCOTIA										
030310 R 2	COUNTY JAIL	4									
030311 R 2	WHITNEY PIER FIRE STN.							2	2		
	KEJIMKUJIK, NOVA SCOTIA										
030501 R 2	NATIONAL PARK				4		4			4	4
	AYLESFORD MOUNTAIN, NOVA SCOTIA										
030701 R 2	KINGS COUNTY				3						
	YARMOUTH, NOVA SCOTIA										
030801 R 2	DAYTON				3						
	FREDERICTON, NEW BRUNSWICK										
040102 C 2	YORK STREET							7			
040103 C 2	ABERDEEN STREET		3	3	3		3				
	SAINT JOHN, NEW BRUNSWICK										
040201 C 2	110 CHARLOTTE STREET								18		
040203 R 2	FOREST HILLS	5		5	5	5	5		5		5
040204 R 2	1918 MANAWAGONISH ROAD								6		
040205 C 2	REGIONAL CENTER								6		
040206 C 1	189 PRINCE WILLIAM	5	5	5	5						
040207 R 2	476 LANCASTER AVENUE W.				3						
	MONCTON, NEW BRUNSWICK										
040302 R 2	5 THANET STREET		3	3	3		3				
	FUNDY NAT. PARK, NEW BRUNSWICK										
040401 R 2	HASTINGS TOWER					3					
	POINT LEPREAUX, NEW BRUNSWICK										
040501 R 2	MAIN GATE					3					3
	BLISSVILLE, NEW BRUNSWICK										
040601 R 2	AIRPORT ROAD					3					
	NORTON, NEW BRUNSWICK										
040701 R 2	BALL PARK					3					
	CANTERBURY, NEW BRUNSWICK										
040801 R 2	MAIN STREET					3					

LIST OF STATIONS
SAMPLING HEIGHT (METRES)

2000

LISTE DES STATIONS
HAUTEUR DU PRELEVEMENT (METRES)

STATION	LOCATION EMPLACEMENT	SO ₂	CO	NO ₂ /NO	O ₃	TEOM PM-10 MP-10	TEOM PM-2.5 MP-2,5	HIGH VOLUME GRAND DÉBIT	SSI PM-10 MP-10	PM-10 DICHOTOMOUS MP-10 DICHOTOMIQUE	ORGANIC ORGANIQUE
ST. ANDREWS, NEW BRUNSWICK											
040901 R 2	HUNTSMAN MARINE RESIDENCES				3			3			
CAMPOBELLO ISLAND, NEW BRUNSWICK											
041001 U 2	CAMPOBELLO ISLAND				8						
ST. LEONARD, NEW BRUNSWICK											
041101 U 2	MUNICIPAL AIRPORT				3						
LOWER NEWCASTLE, NEW BRUNSWICK											
041201 U 2	55 ROUTE 11 HWY				3						
MONTRÉAL, QUÉBEC											
050102 R 1	JARDIN BOTANIQUE	4		4	4						
050103 R 2	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	5	5	5	5						4
050104 C 2	1125 RUE ONTARIO EST			14	14						14
050105 C 2	1212 RUE DRUMMOND						11				
050109 C 1	2495 RUE DUNCAN	5	5	5	5	3					
050110 C 1	11280 BOUL. PIE IX		5	5	5	5					
050113 R 2	CHOMEDEY			5	5			5			
050115 C 1	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	5	5	5	5						5
050116 R 1	3161 JOSEPH, VERDUN	16		16	16						
050119 R 1	BOURASSA			4	4			4			
050121 R 2	BROSSARD	4		4	4			4	4		4
050123 R 2	55 AVENUE LILAS				4						
050124 R 2	7650 RUE CHÂTEAUNEUF										4
050125 R 2	11111 NOTRE-DAME EST										4
050126 R 2	20965 CHEMIN SAINTE-MARIE			4	4		4				
050128 C 2	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN		4	4	4		4				
050129 R 2	12400 WILFRID-OUELLETTE				4		4				4
HULL, QUÉBEC											
050204 R 1	255 ST-RÉDEMPTEUR	16	16	16	16						
QUÉBEC, QUÉBEC											
050308 I 2	DES SABLES	12	12	12	12		11	6	6		12
050309 I 2	SAINT-ANGE			5	5			5			
050310 R 2	ST-CHARLES GARNIER				5						
SHERBROOKE, QUÉBEC											
050403 C 2	PARC WEBSTER							17			
CHICOUTIMI, QUÉBEC											
050503 C 2	RACINE							6			
ROUYN, QUÉBEC											
050602 R 2	ÉCOLE LOOSEMORE	8									
050603 R 2	ÉCOLE MURDOCK							4			
TROIS-RIVIÈRES, QUÉBEC											
050801 R 2	URSULINES	5			5		6	6	6		

XXX

LIST OF STATIONS
SAMPLING HEIGHT (METRES)

2000

LISTE DES STATIONS
HAUTEUR DU PRELEVEMENT (METRES)

STATION	LOCATION EMPLACEMENT	SO ₂	CO	NO ₂ /NO	O ₃	TEOM PM-10 MP-10	TEOM PM-2.5 MP-2,5	HIGH VOLUME GRAND DÉBIT	SSI PM-10 MP-10	PM-10 DICHOTOMOUS MP-10 DICHOTOMIQUE	ORGANIC ORGANIQUE
	JONQUIÈRE, QUÉBEC										
050902 R 2	PARC BERTHIER	5						6	6		
	SHAWINIGAN, QUÉBEC										
051201 I 2	FRIGON	5					5	5	5		
	BAIE COMEAU , QUÉBEC										
051302 I 2	39 AVE. MANCE	12									
	ST. ZÉPHIRIN, QUÉBEC										
051501 R 2	SAINT-ZÉPHIRIN				1						
	SOREL, QUÉBEC										
051801 R 2	ÉCOLE MARTEL 2	4						4			
051802 R 2	RUE GEORGES	4		4				4	4		
	CHARETTE, QUÉBEC							5			
052001 R 2	CHARETTE					5					
	SAINT-SIMON, QUÉBEC					5					
052201 R 2	SAINT-SIMON							5			
	SAINT-FAUSTIN, QUÉBEC							5			
052301 R 2	SAINT-FAUSTIN					5					
	LA PÊCHE, QUÉBEC							5			
052401 R 2	LA PÊCHE										
	VARENNES, QUÉBEC										
052601 R 2	RANG DE LA BARONNIE			4	4						
	TÉMISCAMING, QUÉBEC										
052701 R 2	ÉCOLE THÉBERGE	4						4	4		
	LA DORÉ, QUÉBEC										
053201 R 2	PÉMONCA				5						
	DE SCHAMBault, QUÉBEC										
053301 R 2	FERME RAMCO					5					
	STE-CATH DE-LA-J-CARTIER, QUÉBEC										
053401 R 2	CATHERINE				5						
	SAINT-FRANÇOIS, QUÉBEC										
053501 R 2	FRANÇOIS				5						
	N.-D.-DU-ROSAIRE, QUÉBEC										
053601 R 2	N.-D.-DU-ROSAIRE					5		5			
	ST-HILAIRE-DE-DORSET, QUÉBEC										
053701 R 2	HILAIRE					5		5			

LIST OF STATIONS
SAMPLING HEIGHT (METRES)

LISTE DES STATIONS
HAUTEUR DU PRELEVEMENT (METRES)

STATION	LOCATION EMPLACEMENT	SO ₂	CO	NO ₂ /NO	O ₃	TEOM PM-10 MP-10	TEOM PM-2.5 MP-2.5	HIGH VOLUME GRAND DÉBIT	SSI PM-10 MP-10	PM-10 DICHOTOMOUS MP-10 DICHOTOMIQUE	ORGANIC ORGANIQUE
	TINGWICK, QUÉBEC				5						
053801 R 2	TINGWICK										
	LAC-ÉDOUARD, QUÉBEC				5						
053901 R 2	ÉDOUARD										
	SUTTON, QUÉBEC										2
054102 U 2	MONT SUTTON										
	STE. FRANÇOISE, QUÉBEC				2						
054301 R 2	408-12e RANG										
	ST. ANICET, QUÉBEC										2
054401 R 2	1128 DE LA GUERRE				2		2				
	L' ASSOMPTION, QUÉBEC										
054501 R 2	L' ASSOMPTION				4		4				4
	MURDOCKVILLE, QUÉBEC										
054601 R 2	MURDOCHVILLE	4							4	4	
	BÉCANCOUR, QUÉBEC										
054703 R 2	8310 BOUL. BÉCANCOUR	5		5					5	5	
	STUKELY-SUD, QUÉBEC										
054801 R 2	STUKELY				5						
	LA PATRIE, QUÉBEC										
054901 R 2	LA PATRIE				5						
	MT-SAINT-MICHEL, QUÉBEC										
055001 R 2	MT-SAINT-MICHEL				8						
	LEMIEUX, QUÉBEC										
055201 F 2	CRANBERRY FARM				4						5
	L'ACADIE, QUÉBEC										
055301 A 2	1134 ROUTE 219				5	5	4		4		
	OTTAWA, ONTARIO										
060101 C 1	88 SLATER ST.	17	5	5	13						13
060104 C 2	RIDEAU & WURTEMBURG	4	4	4	4		4		4	4	4
	WINDSOR, ONTARIO							3			
060203 R 2	9725 RIVERSIDE DR. EAST				3						
060204 C 1	467 UNIVERSITY AVE. WEST	8	8	8	8				8		
060211 R 2	COLLEGE & SOUTH ST.	4		4	4		5			4	4
060212 I 2	WRIGHT & WATER ST.	4								4	
060213 R 2	3665 WYANDOTTE ST. E.									6	
060214 R 2	ST. GABRIEL S.S.									10	
060215 R 2	ST. ALEXANDER S.S.									10	
060216 R 2	ST. GREGORY S.S.									10	

LIST OF STATIONS
SAMPLING HEIGHT (METRES)

2000

LISTE DES STATIONS
HAUTEUR DU PRELEVEMENT (METRES)

STATION	LOCATION EMPLACEMENT	SO ₂	CO	NO ₂ /NO	O ₃	TEOM PM-10 MP-10	TEOM PM-2.5 MP-2.5	HIGH VOLUME GRAND DÉBIT	SSI PM-10 MP-10	PM-10 DICHOTOMOUS MP-10 DICHOTOMIQUE	ORGANIC ORGANIQUE
KINGSTON, ONTARIO											
060302 R 2	133 DALTON AVENUE				5						5
TORONTO, ONTARIO											
060403 I 2	EVANS & ARNOLD AVE.	5	5	5	5	5	5		5	5	5
060410 R 1	LAWRENCE & KENNEDY		5	5	5	5	5				
060413 R 1	ELMCREST ROAD	5	5	5	5	5					5
060415 R 1	QUEENSWAY W & HURONTARIO	5	5	5	5			5			
060418 C 2	RUSKIN & PERTH ST.										9
060421 C 2	YONGE ST. & FINCH AVE.			5	5			5			
060423 R 2	CLEARVIEW HEIGHTS			5	5						
060424 C 1	BAY & GROSVENOR	15	15	15	15			15			
060426 I 2	MEADOW PK, APPLE LANE C C								1		4
060427 C 1	223 COLLEGE STREET									4	
060428 R 2	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	5		5	5			4			5
060430 C 2	125 RESOURCES ROAD	8		8	8	8	8	8			
HAMILTON, ONTARIO											
060501 C 2	BARTON & WENTWORTH	4									
060511 R 2	467 BEACH BLVD.	4		4					4		
060512 C 1	ELGIN & KELLY	4	4	4	4	4	4		4	5	4
060513 R 1	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	3		3	3	3	3		4		
060515 R 2	MAIN ST. & HWY 403			3	3	3					
060518 I 2	HOMESIDE II						4				
060519 I 2	NIAGARA & LAND STREET						3				
060520 I 2	GERTRUDE & DEPEW ST.								4		
SUDBURY, ONTARIO											
060602 R 2	ASH STREET	3									
060605 C 2	19 LISGAR STREET								8		
060606 C 2	KENNEDY STREET	4									
060607 R 2	100 RAMSEY LAKE RD.	15	15	15	15						
060608 I 2	MARKET ST. COPPER CLIFF								4		
SAULT STE. MARIE, ONTARIO											
060707 I 2	331 PATRICK ST.	3		3	3	3			3		
060708 I 2	BONNEY STREET						3		3		
THUNDER BAY, ONTARIO											
060807 R 2	615 JAMES STREET SOUTH	3	3	3	3				4		
LONDON, ONTARIO											
060903 C 1	900 Highbury Avenue	4	4	4	4	4			3		4
SARNIA, ONTARIO											
061004 R 2	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	3	3	3	3	3	3		3		3
061005 R 2	MTC SHED				4						
061006 I 2	6TH. LINE MOORE TWSP								3		
PETERBOROUGH, ONTARIO											
061104 R 2	10 HOSPITAL DRIVE	5	5	5	5	5				5	

LIST OF STATIONS
SAMPLING HEIGHT (METRES)

2000

LISTE DES STATIONS
HAUTEUR DU PRELEVEMENT (METRES)

STATION	LOCATION EMPLACEMENT	SO ₂	CO	NO ₂ /NO	O ₃	TEOM PM-10 MP-10	TEOM PM-2.5 MP-2,5	HIGH VOLUME GRAND DÉBIT	SSI PM-10 MP-10	PM-10 DICHOTOMOUS MP-10 DICHOTOMIQUE	ORGANIC ORGANIQUE
	CORNWALL, ONTARIO										
061201 R 2	BEDFORD & THIRD ST.	4	4	4	4						
	ST. CATHARINES, ONTARIO										
061302 C 1	ARGYLE CRESCENT	4	4	4	4		4				
061303 C 2	71 KING STREET								12		
	KITCHENER, ONTARIO										
061502 C 1	WEST AVE. & HOMewood	5	5	5	5		5				5
	OAKVILLE, ONTARIO										
061602 R 2	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	5	5	5	5				1		5
	OSHAWA, ONTARIO										
061701 R 2	RITSON RD. & OLIVE AVE.		5	5	5		5				
	GUELPH, ONTARIO										
061802 R 2	70 DIVISION STREET				4		4				
	NORTH BAY, ONTARIO					4		4			
062001 R 2	O.P.P. STATION										
	MERLIN, ONTARIO					4					
062201 R 2	MOE WATER PUMP STN.										
	PARKHILL, ONTARIO					5					
062401 R 2	PUC BLDG.										
	TIVERTON, ONTARIO					5		5			
062501 R 2	CON RD 2 LOT A										
	SIMCOE, ONTARIO										
062601 R 2	EXPERIMENTAL FARM		4	4			4				4
	LONG POINT, ONTARIO										
062701 R 2	PROVINCIAL PARK		4	4							
	BURLINGTON, ONTARIO										
063001 R 2	HWY 2 & NORTH SHORE BLVD.		5	5	4						
	STOUFFVILLE, ONTARIO										
063201 R 2	HWY 47 & HWY 48		5	5	5						5
	DORSET, ONTARIO										
063301 R 2	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD		3	3			3				3
	LONGWOODS, ONTARIO										
063601 R 2	LONGWOODS CONS. AUTHORITY				4						4
	GRAND BEND, ONTARIO										
063701 R 2	POINT BLAKE CONS. AREA				3						

LIST OF STATIONS
SAMPLING HEIGHT (METRES)

2000

LISTE DES STATIONS
HAUTEUR DU PRELEVEMENT (METRES)

STATION	LOCATION EMPLACEMENT	SO ₂	CO	NO ₂ /NO	O ₃	TEOM PM-10 MP-10	TEOM PM-2.5 MP-2,5	HIGH VOLUME GRAND DÉBIT	SSI PM-10 MP-10	PM-10 DICHOTOMOUS MP-10 DICHOTOMIQUE	ORGANIC ORGANIQUE
	NANTICOKE, ONTARIO										
063802 I 2	WALPOLE S. PS, SANDUSK RD.								4		
	ELA, ONTARIO										
064001 R 2	EXP. LAKES AREA				4						
	ALGOMA, ONTARIO										
064101 R 2	ALGOMA				4						
	EGBERT, ONTARIO										
064401 R 2	EGBERT				4						4
	FORT FRANCES, ONTARIO										
064502 R 2	ROBERT MOORE P.S.				4				9		
	PT. PETRE, ONTARIO										
064601 R 2	PT. PETRE									4	4
	WASAGA BEACH, ONTARIO										
064701 U 2	1385 RIVER ROAD				3						
	BEACHVILLE, ONTARIO										
064801 I 2	EARL LANTZ PROPERTY								2		
	THOROLD, ONTARIO										
064901 I 2	185 KING ST. S.								4		
	WINNIPEG, MANITOBA										
070118 R 1	JEFFERSON & SCOTIA	5		5	5		3				
070119 C 1	65 ELLEN STREET	4		4	4	5	5			5	5
	BRANDON, MANITOBA										
070203 R 2	1430 VICTORIA AVENUE EAST			4	4	4					
	REGINA, SASKATCHEWAN										
080110 C 1	2505 11TH. AVENUE	10		10	10				10		
	SASKATOON, SASKATCHEWAN										
080211 C 2	511 1ST AVENUE NORTH	5		5	5				5		
	BRATT'S LAKE, SASKATCHEWAN										
080901 R 2	RADIATION OBSERVATORY				4						
	EDMONTON, ALBERTA										
090121 I 2	17 STREET & 105 AVENUE	5		4	4	4	4				4
090122 R 1	13335 127 ST		4	4	4	4	4				
090130 C 1	10255 - 104TH STREET		9	9	9		9			6	9
	CALGARY, ALBERTA										
090218 I 2	BONNY BRK & 18A ST. S.E.	3		3	3						
090222 R 1	39 ST. & 29 AVE. N.W.			3	3						
090227 C 1	611-4TH STREET S.W.		6	6	6	5	5			6	6

LIST OF STATIONS
SAMPLING HEIGHT (METRES)

2000

LISTE DES STATIONS
HAUTEUR DU PRELEVEMENT (METRES)

STATION	LOCATION EMPLACEMENT	SO ₂	CO	NO ₂ /NO	O ₃	TEOM PM-10 MP-10	TEOM PM-2.5 MP-2.5	HIGH VOLUME GRAND DÉBIT	SSI PM-10 MP-10	PM-10 DICHOTOMOUS MP-10 DICHOTOMIQUE	ORGANIC ORGANIQUE
RED DEER, ALBERTA											
090302 I 2	BONNY BRK & 18A ST. S.E.			4	4	4					
FORT SASKATCHEWAN, ALBERTA											
090601 R 2	9209A 96TH AVE	5	5	5	5						
FORT MCMURRAY, ALBERTA											
090701 R 2	FRANKLIN AVENUE	4	4	4	4		4				
090702 R 2	TIMBERLEA SUBDIVISION			4	4		4				
FORT MACKAY, ALBERTA											
090801 R 2	MAIN STREET			4	4		4				
ESTHER, ALBERTA											
091001 R 2	ESTHER				2						
HIGHTOWER RIDGE, ALBERTA											
091201 R 2	SE 11 54 2 W6			2	2	2	2				
TOMAHAWK, ALBERTA											
091301 A 2	SE 2 51 6 W5			2	2	2	2				
VIOLET GROVE, ALBERTA											
091401 A 2	SE 17 48 08 W5			2	2						
BEAVERLODGE, ALBERTA											
091501 A 2	BEAVERLODGE RESEARCH FARM			2	2						
CARROT CREEK, ALBERTA											
091601 A 2	SE 31 53 13 W5			2	2						
STEEPER, ALBERTA											
091701 F 2	NE 12 48 22 W5			2	2	2					
FORT CHIPEWYAN, ALBERTA											
091801 R 2	FORT CHIPEWYAN			2	2						
CAROLINE, ALBERTA											
091901 R 2	16-30-034-5 W5			2	2						
VANCOUVER, BRITISH COLUMBIA											
100110 R 1	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	4	4	4	4	5					
100111 I 1	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	4	4	4	4	5		5	17		5
100112 C 1	ROBSON/HORNBY	5	5	5	5						5
100118 R 1	2550 WEST 10TH AVENUE	3	3	3	3	17		17	4		
100119 R 1	5455 RUMBLE STREET			5	5	4					
100121 R 2	75 RIVERSIDE DR. N. VANCOUVER			4	4						
100125 R 2	8544 116TH AVE. DELTA			4	4	4					
100126 R 2	RING ROAD BURNABY			4	4						
100127 R 2	19000 & 72ND AVE. SURREY			4	4	4					4
100128 R 2	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND			4	4	4					4
100129 R 2	HAMILTON & PAISLEY				4						

LIST OF STATIONS
SAMPLING HEIGHT (METRES)

2000

LISTE DES STATIONS
HAUTEUR DU PRELEVEMENT (METRES)

STATION	LOCATION EMPLACEMENT	SO ₂	CO	NO ₂ /NO	O ₃	TEOM PM-10 MP-10	TEOM PM-2.5 MP-2.5	HIGH VOLUME GRAND DÉBIT	SSI PM-10 MP-10	PM-10 DICHOTOMOUS MP-10 DICHOTOMIQUE	ORGANIC ORGANIQUE
100130 R 2	SPERLING & LAUREL ST.										4
100131 R 2	SEYMORE FALLS NORTH VANCOUVER				4						
100132 R 2	16TH ST. & JONES AVE NORTH VAN			4	4	4					
100133 R 2	7815 SHELLMOUNT			4	4	4	4				4
100134 R 2	3153 TEMPLETON STREET			4	4						4
100135 R 2	1250 PINETREE WAY			4	4						
PRINCE GEORGE, BRITISH COLUMBIA											
100202 C 2	1011 4TH AVENUE			4	4	18	18		18		
100203 C 2	1108 INDUSTRIAL WAY					5					
100204 R 2	VAN BIEN SCHOOL									4	
100205 R 2	GLADSTONE SCHOOL					4					
100206 R 2	LAKWOOD									4	
100207 R 2	CNR SITE									4	
100209 R 2	7310 CLUFF					2					
VICTORIA, BRITISH COLUMBIA											
100304 C 1	923 TOPAZ	5	5	5	5		5		1		
100305 R 2	OAK BAY REC. CENTRE								4	5	
KAMLOOPS, BRITISH COLUMBIA											
100401 C 2	317 SEYMOUR ST.	15								11	
100402 C 2	MAYFAIR STREET				5	5	5	5			
KELOWNA, BRITISH COLUMBIA											
100701 C 2	3333 COLLEGE WAY			7	7	10	10				
100602 R 2	AIR - MOE OFFICE									4	
ABBOTSFORD, BRITISH COLUMBIA											
101003 R 2	32995 BEVAN AVE.			4	4	4					
CHILLIWACK, BRITISH COLUMBIA											
101101 R 2	WORKS YARD			4	4	4	4				4
PITT MEADOWS, BRITISH COLUMBIA											
101202 R 2	18477 DEWDNEY TRUNK			4	4		4				
LANGLEY, BRITISH COLUMBIA											
101301 R 2	23752 52ND AVENUE	3		3	3	4					
HOPE, BRITISH COLUMBIA											
101401 R 2	AIRPORT			4	4	4					4
MAPLE RIDGE, BRITISH COLUMBIA											
101501 R 2	23124 118TH AVENUE			4	4	4					
SQUAMISH, BRITISH COLUMBIA											
101601 R 2	38075 2ND AVENUE				4	4					
QUESNEL, BRITISH COLUMBIA											
101701 R 2	585 CALLANAN STREET					5	5				
101702 R 2	950 MOUNTAIN ASH ROAD					5					

LIST OF STATIONS
SAMPLING HEIGHT (METRES)

2000

LISTE DES STATIONS
HAUTEUR DU PRELEVEMENT (METRES)

STATION	LOCATION EMPLACEMENT	SO ₂	CO	NO ₂ /NO	O ₃	TEOM PM-10 MP-10	TEOM PM-2.5 MP-2.5	HIGH VOLUME GRAND DÉBIT	SSI PM-10 MP-10	PM-10 DICHOTOMOUS MP-10 DICHOTOMIQUE	ORGANIC ORGANIQUE
101703 R 2	501 PINECREST ROAD					5	5				
101704 R 2	CORRELIUS SCHOOL					4			4		
101801 R 2	CRESTON, BRITISH COLUMBIA PRINCE CHARLES SECONDARY SCHOOL					5					
102001 R 2	SATURNA, BRITISH COLUMBIA SATURNA				4						
102102 R 2	NAMAIMO, BRITISH COLUMBIA 280 LABIEUX ROAD				4		4				
102103 R 2	CEDAR 7 WOOBANK RD					4					
102201 R 2	TRAIL, BRITISH COLUMBIA BUTLER PARK					5			4		
102202 R 2	TRAIL WEST								4		
102301 R 2	POWELL RIVER, BRITISH COLUMBIA WILDLIFE SANCTUARY			4		4	4				
102401 R 2	SMITHERS, BRITISH COLUMBIA 4020 BROADWAY AVENUE			4	4	5					
102501 R 2	TERRACE, BRITISH COLUMBIA 104 - 3220 EBY STREET					5					
102502 R 2	BC HYDRO BLDG								4		
102601 R 2	PORT ALBERNI, BRITISH COLUMBIA 5410 ARGYLE STREET					5					
102701 R 2	WILLIAMS LAKE, BRITISH COLUMBIA 1045 WESTERN AVENUE			4	4	5					
102702 R 2	SKYLINE SCHOOL								4		
102703 R 2	FIREHALL								4		
102704 R 2	WATER TOWER								4		
102705 R 2	168 MILE ROAD								4		
102801 R 2	CAMPBELL RIVER, BRITISH COLUMBIA ADJACENT TO 660 WESTMERE					5					
102802 R 2	2662 TYEE SPIT ROAD					5					
102901 R 2	100 MILE HOUSE, BRITISH COLUMBIA B.C. ACCESS CENTER								4		
103001 R 2	SKOOKUMCHUCK, BRITISH COLUMBIA JOHNSON LAKE								4		
103101 R 2	INVERMORE, BRITISH COLUMBIA FOREST SERVICE COMPOUND								4		
103201 R 2	GOLDEN, BRITISH COLUMBIA LADY GREY SCHOOL								4		

LIST OF STATIONS
SAMPLING HEIGHT (METRES)

2000

LISTE DES STATIONS
HAUTEUR DU PRELEVEMENT (METRES)

STATION	LOCATION EMPLACEMENT	SO ₂	CO	NO ₂ /NO	O ₃	TEOM PM-10 MP-10	TEOM PM-2.5 MP-2.5	HIGH VOLUME GRAND DÉBIT	SSI PM-10 MP-10	PM-10 DICHOTOMOUS MP-10 DICHOTOMIQUE	ORGANIC ORGANIQUE
103202 R 2	835 9TH AVENUE SOUTH NELSON, BRITISH COLUMBIA					2					
103301 R 2	GOVERNMENT BUILDING REVELSTOKE, BRITISH COLUMBIA								4		
103401 R 2	FIREHALL CASTLEGAR, BRITISH COLUMBIA								4		
103501 R 2	SENIOR CITIZEN CENTRE MISSION, BRITISH COLUMBIA								4		
103601 R 2	PIONEER MISSION SECONDARY SCHOOL								4		
103701 R 2	CHETWYND, BRITISH COLUMBIA CHETWYND								4		
103801 R 2	FORT ST. JAMES, BRITISH COLUMBIA FORT ST. JAMES								4		
103901 R 2	KITIMAT, BRITISH COLUMBIA 653 COLUMBIA STREET					4					
104001 R 2	VERNON, BRITISH COLUMBIA RCMP BUILDING								4		
104002 R 2	COLDSTREAM RANCH GRAND FORKS, BRITISH COLUMBIA								4		
104101 R 2	CITY HALL MERRIT, BRITISH COLUMBIA								4		
104201 R 2	MERRIT SCHOOL TAYLOR, BRITISH COLUMBIA								4		
104301 R 2	MCMAHON COMPLEX PORT EDWARD, BRITISH COLUMBIA			4	4						
104401 R 2	770 PACIFIC STREET QUADRA ISLAND, BRITISH COLUMBIA					2					
104501 R 2	LIGHTHOUSE ROAD TELKWA, BRITISH COLUMBIA					2					
104601 R 2	1304 BIRCH STREET PRINCE RUPERT, BRITISH COLUMBIA					2					
104701 R 2	HIGHWAY 16 DUNCAN, BRITISH COLUMBIA					2					
104801 R 2	6364 DEYKIN AVENUE					2					

LIST OF STATIONS
SAMPLING HEIGHT (METRES)

2000

LISTE DES STATIONS
HAUTEUR DU PRELEVEMENT (METRES)

STATION	LOCATION EMPLACEMENT	SO ₂	CO	NO ₂ /NO	O ₃	TEOM PM-10	TEOM PM-2.5	HIGH VOLUME GRAND DÉBIT	SSI PM-10	PM-10 DICHOTOMOUS MP-10 DICHOTOMIQUE	ORGANIC ORGANIQUE
	GENELLE, BRITISH COLUMBIA										
104901 R 2	GENELLE								2		
	WHISTLER, BRITISH COLUMBIA										
105001 R 2	MEADOW PARK								2		
	HOUSTON, BRITISH COLUMBIA										
105101 R 2	FIREHALL						2				
	BURNS LAKE, BRITISH COLUMBIA										
105201 R 2	FIRE CENTRE							2			
	WHITEHORSE, YUKON										
119002 C 2	2130 - 2ND AVENUE			4					4		
	YELLOWKNIFE, NORTHWEST TERRITORIES										
129001 C 2	50TH AVE. & 49TH STREET								7		7
129002 C 2	4807 52ND STREET	15				15					
	IQALUIT, NUNAVUT										
129302 C 2	RENEWABLE RESOURCES OFFICE								4		

NAPS Pollutants

Gaseous - Hourly (units ppb)

Sulphur Dioxide 1974 - 2000	Ozone 1974 - 2000	Nitric Oxide 1980 - 2000
Carbon Monoxide (ppm) 1974 - 2000	Nitrogen Dioxide 1974 - 2000	Nitrogen Oxides 1980 - 2000

Particulate - Hourly (units $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Particulate PM ₁₀ 1992 - 2000	Particulate PM _{2.5} 1995 - 2000	Soiling Index (Coh) 1974 - 1997
--	---	---------------------------------

Particulate - Daily (units $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Total Suspended Particulate 1974 - 2000	Sulphate (High-Volume)	Lead (SSI)
Lead (High-Volume)	Particulate PM ₁₀ (SSI) 1984 - 2000	Sulphate (SSI)

Particulate - Monthly

Dustfall ($\text{g}/\text{m}^2/30\text{days}$) 1974 - 1989	Sulphation ($\text{mg}/100\text{cm}^2/\text{day}$) 1974 - 1989
--	--

Dichotomous - Daily, Mass, Anions and Cations, Metals (units $\mu\text{g}/\text{m}^3$) 1984 - 2000

Acetate	Germanium	Praseodymium
Aluminum	Indium	Rubidium
Ammonium	Iodine	Scandium
Antimony	Iron	Selenium
Arsenic	Lanthanum	Silicon
Barium	Lead	Silver
Bismuth	Magnesium	Sodium
Bromide	Manganese	Strontium
Bromine	Mercury	Sulphate
Cadmium	Molybdenum	Sulphur
Calcium	Neodymium	Tantulum
Cerium	Nickel	Tellurium
Cesium	Niobium	Thallium
Chloride	Nitrate	Tin
Chlorine	Nitrite	Titanium
Chromium	Oxalate	Tungsten
Cobalt	Palladium	Vanadium
Copper	Particulate PM ₁₀ & PM _{2.5}	Yttrium
Fluoride	Phosphate	Zinc
Formate	Phosphorus	Zirconium
Gallium	Potassium	

Volatile Organics (units $\mu\text{g}/\text{m}^3$) 1989 - 2000

1,1,1-Trichloroethane	1,4-Dichlorobenzene	2,2,5-Trimethylhexane
1,1,2,2-Tetrachloroethane	1,4-Dichlorobutane	2,2-Dimethylbutane
1,1,2-Trichloroethane	1,4-Diethylbenzene	2,2-Dimethylhexane
1,1-Dichloroethane	1-Butene	2,2-Dimethylpentane
1,1-Dichloroethylene	1-Butene/Isobutene	2,2-Dimethylpropane
1,2 Dibromoethane	1-Butyne	2,3,4-Trimethylpentane
1,2,3-Trimethylbenzene	1-Decene	2,3-Dimethylbutane
1,2,4-Trichlorobenzene	1-Heptene	2,3-Dimethylpentane
1,2,4-Trimethylbenzene	1-Hexene	2,4-Dimethylhexane
1,2-Dichlorobenzene	1-Methylcyclohexene	2,4-Dimethylpentane
1,2-Dichloroethane	1-Methylcyclopentene	2,5-Dimethylbenzaldehyde
1,2-Dichloropropane	1-Nonene	2,5-Dimethylheptane
1,2-Diethylbenzene	1-Octene	2,5-Dimethylhexane
1,3,5-Trimethylbenzene	1-Pentene	2-Ethyl-1-Butene
1,3-Butadiene	1-Propyne	2-Ethyltoluene
1,3-Dichlorobenzene	2,2,3-Trimethylbutane	2-Methyl-1-Butene
1,3-Diethylbenzene	2,2,4-Trimethylpentane	2-Methyl-1-Pentene

NAPS Pollutants

Volatile Organics (units $\mu\text{g}/\text{m}^3$) 1989 - 2000

2-Methyl-2-Butene	cis-2-Hexene	Methyl Ethyl Ketone
2-Methyl-2-Pentene	cis-2-Octene	Methyl Iso-Butyl Ketone
2-Methylheptane	cis-2-Pentene	Methylcyclopentane
2-Methylhexane	cis-3-Heptene	m-Tolualdehyde
2-Methylpentane	cis-3-Methyl-2-Pentene	Naphthalene
2-Pentanal	cis-4-Methyl-2-Pentene	N-Butylbenzene
3,6-Dimethyloctane	Crotonaldehyde	Nonane
3-Ethyltoluene	Cyclohexane	N-Propylbenzene
3-Methyl-1-Pentene	Cyclohexene	Octane
3-Methylheptane	Cyclopentane	o-Tolualdehyde
3-Methylhexane	Cyclopentene	o-Xylene
3-Methyloctane	Decane	p-Cymene
3-Methylpentane	Delta-Limonene	Pentane
4-Ethyltoluene	Dibromochloromethane	Propane
4-Methyl-1-Pentene	Dibromomethane	Propionaldehyde
Acetone	Dichloromethane	Propylene
Acetylene	Dodecane	p-Tolualdehyde
Acrolein	Ethane	sec-Butylbenzene
Alpha-Pinene	Ethylbenzene	Styrene
Benzaldehyde	Ethylbromide	tert-Butylbenzene
Benzene	Ethylene	Tetrachloroethylene
Beta-Pinene	Formaldehyde	Toluene
Bromochloromethane	Freon11	trans & cis-1,3-Dichloropropene
Bromodichloromethane	Freon114	trans-1,2-Dichloroethylene
Bromoform	Freon12	trans-1,2-Dimethylcyclohexane
Bromomethane	Freon22	trans-1,3-Dichloropropene
Bromotrichloromethane	Heptane	trans-1,3-Dimethylcyclohexane
Butane	Hexachlorobutane	trans-1,4-Dimethylcyclohexane
Carbontetrachloride	Hexanal	trans-2-Butene
Chlorobenzene	Hexane	trans-2-Heptene
Chloroethane	Hexylbenzene	trans-2-Hexene
Chloroform	Indane	trans-2-Octene
Chloromethane	Isobutane	trans-2-Pentene
cis-1,2-Dichloroethylene	Iso-Butylbenzene	trans-3-Heptene
cis-1,2-Dimethylcyclohexane	Isopentane	trans-3-Methyl-2-Pentene
cis-1,3-Dichloropropene	Isoprene	trans-4-Methyl-2-Pentene
cis-1,3-Dimethylcyclohexane	Iso-Propylbenzene	Trichloroethylene
cis-2-Butene	Isovaleraldehyde	Undecane
cis-2-Heptene	m and p-Xylene	Vinylchloride

Semi-volatile Organics (units $\mu\text{g}/\text{m}^3$) 1989 - 2000

1-Methylpyrene	Benzo(a)anthracene	Chrysene
2-Methylfluorene	Benzo(a)fluorene	Dibenzo(ah)anthracene
3-Methylcholanthrene	Benzo(a)pyrene	Fluoranthene
7-Methylbenzo(a)anthracene	Benzo(b)chrysene	Fluorene
Acenaphthene	Benzo(b)fluoranthene	Indeno Pyrene
Acenaphthylene	Benzo(b)fluorene	Perylene
Anthanthrene	Benzo(e)pyrene	Phenanthrene
Anthracene	Benzo(ghi)fluoranthene	Pyrene
Benzo (k)fluoranthene	Benzo(ghi)perylene	Triphenylene

Semi-volatile Organics (units fg/m³ -TEQ) 1989 - 2000

Polychlorodibenz-p-dioxin

Polychlorodibenzofuran

NAPS Pollutants

Semi-volatile Organics (units $\mu\text{g}/\text{m}^3$) 1996 - 2000

1,3-Dinitropyrene	3-Nitrobenzo(a)pyrene	9-Nitrophenanthrene
1,6-Dinitropyrene	3-Nitrobenzo(e)pyrene	Hexachlorobenzene
1,8-Dinitropyrene	3-Nitrofluoranthene	Octachlorostyrene
12-Ethyl-6-nitrochrysene	4-Nitrobenzo(e)pyrene	Pentachlorophenol
1-Nitrobenzo(a)pyrene	4-Nitropyrene	Total Nitro-C13
1-Nitrobenzo(e)pyrene	6-Nitro-3,4-benzocoumarin	Total Nitro-C14
1-Nitropyrene	6-Nitrobenzo(a)pyrene	Total Nitro-C16
2-Nitroanthracene	6-Nitrochrysene	Total Nitro-C18
2-Nitrobenzo(a)pyrene	7-Nitro-12-methylbenzo(a)anthracene	Total Nitro-C20
2-Nitrofluoranthene	7-Nitrobenz(a)anthracene	Total Nitro-C22
2-Nitrofluorene	9-Nitroanthracene	
2-Nitropyrene	9-Nitrodibenzo(a,c)anthracene	

ppb parts per billion
ppm parts per million
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ micrograms per cubic metre
 fg/m^3 femtograms (10^{-15}) per cubic metre
TEQ toxic equivalence quotient

Polluants RNSPA

Phase gazeuse - 1 heure (unités ppb)

Dioxyde de soufre 1974 - 2000	Ozone 1974 - 2000	Monoxyde d'azote 1980 - 2000
Monoxyde de carbone (ppm) 1974 - 2000	Dioxyde d'azote 1974 - 2000	Oxydes d'azote 1980 - 2000

Matières particulières - 1 heure (unités µg/m³)

Matières particulières PM _{2,5} 1995 - 2000	Matières particulières PM ₁₀ 1992 - 2000	Indice de souillure (COH) 1974 - 1997
--	---	---------------------------------------

Matières particulières - 24 heures (unités µg/m³)

Matières en suspension 1974 - 2000	Sulfate (grand débit)	Plomb (SSI)
Plomb (grand débit)	Matières particulières PM ₁₀ (SSI) 1984 - 2000	Sulfate (SSI)

Matières particulières - 1 mois

Poussières (g/m ² /30jours) 1974 - 1989	Sulfatation (mg/100cm ² /jour) 1974 - 1989
--	---

Matières Dichotomiques - 24 heures, - Masse, Anions and Cations, Métaux (unités µg/m³) 1984 - 2000

Acéate	Fluor	Plomb
Aluminium	Formiate	Potassium
Ammonium	Gallium	Praséodyme
Antimoine	Germanium	Rubidium
Argent	Indium	Scandium
Arsenic	Iode	Sélénium
Baryum	Lanthane	Silicium
Bismuth	Magnésium	Sodium
Brome	Manganèse	Soufre
Bromure	Mercure	Strontium
Cadmium	Molybdène	Sulfate
Calcium	Néodyme	Tantulum
Cérium	Nickel	Tellure
Césium	Niobium	Thallium
Chlore	Nitrate	Titan
Chlorure	Nitrite	Tungstène
Chrome	Oxalate	Vanadium
Cobalt	Palladium	Yttrium
Cuivre	Matières particulières MP ₁₀ & MP _{2,5}	Zinc
Étain	Phosphate	Zirconium
Fer	Phosphore	

Substances organiques volatiles (unités µg/m³) 1989 - 2000

1,1,1-Trichloroéthane	1,3-Diéthylbenzène	2,2,3-Triméthylbutane
1,1,2,2-Tetrachloroéthane	1,4-Dichlorobenzène	2,2,4-Triméthylpentane
1,1,2-Trichloroéthane	1,4-Dichlorobutane	2,2,5-Triméthylhexane
1,1-Dichloroéthane	1,4-Diéthylbenzène	2,2-Diméthylbutane
1,1-Dichloroéthylène	1-Butène	2,2-Diméthylhexane
1,2 Dibromoéthane	1-Butène/Isobutène	2,2-Diméthylpentane
1,2,3-Triméthylbenzène	1-Butyne	2,2-Diméthylpropane
1,2,4-Trichlorobenzène	1-Décène	2,3,4-Triméthylpentane
1,2,4-Triméthylbenzène	1-Heptène	2,3-Diméthylbutane
1,2-Dichlorobenzène	1-Hexène	2,3-Diméthylpentane
1,2-Dichloroéthane	1-Méthylcyclohexène	2,4-Diméthylhexane
1,2-Dichloropropane	1-Méthylcyclopentène	2,4-Diméthylpentane
1,2-Diéthylbenzène	1-Nonène	2,5-Diméthylbenzaldéhyde
1,3,5-Triméthylbenzène	1-Octène	2,5-Diméthylheptane
1,3-Butadiène	1-Pentène	2,5-Diméthylhexane
1,3-Dichlorobenzène	1-Propyne	2-Éthyl-1-Butène

Polluants RNSPA

Substances organiques volatiles (unités µg/m³) 1989 - 2000

2-Éthyltoluène	cis-2-Butène	m et p-Xylène
2-Méthyl-1-Butène	cis-2-Heptène	Méthylcyclopentane
2-Méthyl-1-Pentène	cis-2-Hexène	Méthyléthylacétone
2-Méthyl-2-Butène	cis-2-Octène	Méthylisobutylacétone
2-Méthyl-2-Pentène	cis-2-Pentène	m-Tolualdéhyde
2-Méthylheptane	cis-3-Heptène	Naphthalène
2-Méthylhexane	cis-3-Méthyl-2-Pentène	N-Butylbenzène
2-Méthylpentane	cis-4-Méthyl-2-Pentène	Nonane
2-Pentanal	Crotonaldéhyde	N-Propylbenzène
3,6-Diméthyloctane	Cyclohexane	Octane
3-Éthyltoluène	Cyclohexène	o-Tolualdéhyde
3-Méthyl-1-Pentène	Cyclopentane	o-Xylène
3-Méthylheptane	Cyclopentène	p-Cymène
3-Méthylhexane	Décane	Pentane
3-Méthyloctane	Delta-Limonène	Propane
3-Méthylpentane	Dibromochlorométhane	Propionaldéhyde
4-Éthyltoluène	Dibromométhane	Propylène
4-Méthyl-1-Pentène	Dichlorométhane	p-Tolualdéhyde
Acétone	Dodécane	sec-Butylbenzène
Acétylène	Éthane	Styrène
Acroléine	Éthylbenzène	tert-Butylbenzène
Alpha-Pinène	Éthylbromide	Tetrachloroéthylène
Benzaldéhyde	Éthylène	Tétrachlorure de carbone
Benzène	Formaldéhyde	Toluène
Beta-Pinène	Fréon 11	trans & cis-1,3-Dichloropropène
Bromochlorométhane	Fréon 114	trans-1,2-Dichloroéthylène
Bromodichlorométhane	Fréon 12	trans-1,2-Diméthylcyclohexane
Bromoforme	Fréon 22	trans-1,3-Dichloropropène
Bromométhane	Heptane	trans-1,3-Diméthylcyclohexane
Bromotrichlorométhane	Hexachlorobutane	trans-1,4-Diméthylcyclohexane
Butane	Hexanal	trans-2-Butène
Chlorobenzène	Hexane	trans-2-Heptène
Chloroéthane	Hexylbenzène	trans-2-Hexène
Chloroforme	Indane	trans-2-Octène
Chlorométhane	Isobutane	trans-2-Pentène
Chlorure de vinyle	Iso-Butylbenzène	trans-3-Heptène
cis-1,2-Dichloroéthylène	Isopentane	trans-3-Méthyl-2-Pentène
cis-1,2-Diméthylcyclohexane	Isoprène	trans-4-Méthyl-2-Pentène
cis-1,3-Dichloropropène	Iso-Propylbenzène	Trichloroéthylène
cis-1,3-Diméthylcyclohexane	Isovaléraldéhyde	Undécane

Substances organiques semi-volatiles (unités µg/m³) 1989 - 2000

1-Méthylpyrène	Benzo(a)anthracène	Chrysène
2-Méthylfluorène	Benzo(a)fluorène	Dibenzo(ah)anthracène
3-Méthylcholanthrène	Benzo(a)pyrène	Fluoranthène
7-Méthylbenzo(a)anthracène	Benzo(b)chrysène	Fluorène
Acénaphthène	Benzo(b)fluoranthène	Indéno Pyrène
Acénaphthylène	Benzo(b)fluorène	Perylène
Anthanthrène	Benzo(e)pyrène	Phénanthrène
Anthracène	Benzo(ghi)fluoranthène	Pyrène
Benzo (k)fluoranthène	Benzo(ghi)pérylène	Triphénylène

Substances organiques semi-volatiles (unités ppq -TEQ) 1989 - 2000

Polychlorodibenzo-p-dioxines Polychlorodibenzofuranes

Polluants RNSPA

Substances organiques semi-volatiles (unités µg/m³) 1996 - 2000

1,3-Dinitropyrène	3-Nitrobenzo(a)pyrène	9-Nitrophénanthrène
1,6-Dinitropyrène	3-Nitrobenzo(e)pyrène	Hexachlorobenzène
1,8-Dinitropyrène	3-Nitrofluoranthène	Nitro-C13 Total
12-Ethyl-6-nitrochrysène	4-Nitrobenzo(e)pyrène	Nitro-C14 Total
1-Nitrobenzo(a)pyrène	4-Nitropyrrène	Nitro-C16 Total
1-Nitrobenzo(e)pyrène	6-Nitro-3,4-benzocoumarin	Nitro-C18 Total
1-Nitropyrène	6-Nitrobenzo(a)pyrène	Nitro-C20 Total
2-Nitroanthracène	6-Nitrochrysène	Nitro-C22 Total
2-Nitrobenzo(a)pyrène	7-Nitro-12-méthylbenzo(a)anthracène	Octachlorostyrène
2-Nitrofluoranthène	7-Nitrobenz(a)anthracène	Pentachlorophénol
2-Nitrofluorène	9-Nitroanthracène	
2-Nitropyrène	9-Nitrodibenzo(a,c)anthracène	

ppb	parties par milliard
ppm	parties par million
µg/m ³	microgrammes par metre cube
fg/m ³	femtogrammes (10^{-15}) par metre cube
TEQ	quotient d'équivalence toxique

PART I

**NATIONAL AIR POLLUTION
SURVEILLANCE (NAPS)
NETWORK**

**SUMMARY OF DATA FOR
2000**

I^{re} PARTIE

**RÉSEAU NATIONAL DE
SURVEILLANCE DE LA
POLLUTION
ATMOSPHÉRIQUE (NSPA)**

**EXTRAIT DES DONNÉES DE
2000**

SULPHUR DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE DE SOUFRE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES)												DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES		DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX			
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	1 HR	0	0	1	2	4	5	8	11	15	18	30	50	98	
			24 HR	0	1	2	3	4	5	7	9	10	12	15	15	98	
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	1 HR	0	0	0	2	5	8	16	26	41	50	103	137	88	
			24 HR	0	0	2	4	7	10	13	19	25	30	48	53	87	
030310 C	SYDNEY	COUNTY JAIL	1 HR	0	0	0	1	3	4	5	6	8	10	58	89	84	
			24 HR	0	0	1	2	3	4	5	5	6	9	15	15	81	
040203 R	SAIN T JOHN	FOREST HILLS	1 HR	0	0	1	4	11	18	31	42	53	63	104	184	83	
			24 HR	0	0	2	8	15	19	25	30	36	40	53	55	87	
040206 C	SAIN T JOHN	189 PRINCE WILLIAM	1 HR	0	0	1	2	4	6	9	13	23	32	114	216	94	
			24 HR	0	1	2	3	5	6	9	11	16	22	39	40	98	
050102 R	MONTRÉAL	JARDIN BOTANIQUE	1 HR	0	0	1	3	5	7	11	15	24	32	71	118	96	
			24 HR	0	1	2	3	5	7	10	13	18	25	39	43	96	
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	1 HR	0	0	2	4	6	9	14	20	30	39	84	141	98	
			24 HR	0	1	3	5	7	9	12	15	19	22	38	41	98	
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	1 HR	0	0	1	3	5	6	9	13	20	24	40	48	92	
			24 HR	0	1	2	3	5	6	9	12	16	18	24	26	91	
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	1 HR	0	1	2	3	5	6	9	12	17	22	39	59	99	
			24 HR	0	1	2	3	5	6	8	10	14	16	20	20	99	
050116 R	MONTRÉAL	3161 JOSEPH, VERDUN	1 HR	0	0	1	3	5	6	9	12	17	24	47	66	99	
			24 HR	0	1	2	3	5	6	7	10	15	18	30	32	100	
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	1 HR	0	0	1	1	2	2	4	5	7	9	18	28	95	
			24 HR	0	0	1	1	2	3	3	4	5	6	7	7	99	
050204 R	HULL	255 ST-RÉDEMPTEUR	1 HR	0	0	0	1	2	2	3	5	7	9	12	16	90	
			24 HR	0	0	0	1	2	2	3	4	5	6	9	9	93	
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	1 HR	0	0	1	1	3	4	6	8	12	15	27	41	91	
			24 HR	0	0	1	2	3	4	6	7	9	10	13	14	93	
050602 C	ROUYN-NORANDA	ÉCOLE LOOSEMORE	1 HR	0	0	1	1	2	4	15	48	105	150	323	504	95	
			24 HR	0	1	1	2	6	12	28	43	59	70	99	108	100	
050801 R	TROIS-RIVIÈRES	HART & STE-CECILE	1 HR	0	0	1	1	2	3	5	8	12	15	30	43	95	
			24 HR	0	0	1	1	3	3	5	6	8	10	17	18	99	
050902 R	JONQUIÈRE	PARC BERTHIER	1 HR	0	0	0	1	4	10	30	55	86	102	139	183	95	
			24 HR	0	0	1	3	8	16	31	41	52	57	71	75	99	
051201 I	SHAWINIGAN	FRIGON & LAVAL	1 HR	0	0	1	3	6	11	25	43	75	103	184	231	95	
			24 HR	0	1	3	5	10	14	22	31	45	60	89	104	98	
051302 R	BAIE COMEAU	39 AVE. MANCE	1 HR	0	1	3	4	5	7	15	27	41	53	96	129	92	
			24 HR	0	2	4	5	7	9	14	18	23	29	48	52	95	
051801 R	SOREL	ÉCOLE MARTEL 2	1 HR	0	1	1	2	4	5	10	25	72	125	258	394	96	
			24 HR	0	1	2	3	6	9	17	28	46	57	127	147	100	
051802 R	SOREL	RUE GEORGES	1 HR	0	0	1	2	3	5	7	12	23	38	101	224	88	
			24 HR	0	1	1	2	4	6	8	10	15	20	31	35	91	
052701 I	TÉMISCAMING	ÉCOLE THÉBERGE	1 HR	0	0	2	4	8	23	67	122	229	309	814	3395	95	
			24 HR	0	1	4	10	25	40	67	98	129	169	464	464	98	
054601 I	MURDOCHVILLE	MURDOCHVILLE	1 HR	0	0	1	2	4	9	29	61	111	145	279	1057	94	
			24 HR	0	1	2	4	10	16	33	48	62	76	105	112	97	
054703 R	BÉCANCOUR	8310 BOUL. BÉCANCOUR	1 HR	0	0	0	1	1	2	4	7	13	19	33	50	96	
			24 HR	0	0	1	1	2	2	4	6	8	10	13	13	100	
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	1 HR	0	1	2	3	4	5	6	9	17	27	64	81	91	
			24 HR	0	2	3	3	4	5	6	9	13	20	35	36	91	

SULPHUR DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE DE SOUFRE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	OCT	NOV	DÉC			
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	6	7	4	4	3	2	2	1	2	2	4	5	3	3	4			
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	8	5	5	2	4	0	6	5	6	6	13	---	6	6	11			
030310 C	SYDNEY	COUNTY JAIL	1	1	1	2	2	2	0	4	4	5	1	2	2	2	2	4		
040203 R	SAIN T JOHN	FOREST HILLS	3	19	20	18	12	---	11	15	7	7	1	2	10	10	15			
040206 C	SAIN T JOHN	189 PRINCE WILLIAM	5	7	4	4	3	4	3	4	4	4	2	5	4	4	9			
050102 R	MONTRÉAL	JARDIN BOTANIQUE	9	10	6	4	3	2	1	2	3	4	5	7	5	5	7			
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	8	8	5	6	4	5	5	6	8	7	4	8	6	6	8			
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	7	7	4	3	3	1	1	3	3	5	5	7	4	4	5			
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	7	7	5	4	3	2	2	3	4	4	4	6	4	4	4			
050116 R	MONTRÉAL	3161 JOSEPH, VERDUN	7	7	4	6	3	2	4	3	5	4	3	2	4	4	5			
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	3	3	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2			
050204 R	HULL	255 ST-RÉDEMPTEUR	2	3	2	1	1	1	0	0	1	2	2	2	1	1	2			
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	4	4	3	2	1	1	0	1	1	3	2	4	2	2	3			
050602 C	ROUYN-NORANDA	ÉCOLE LOOSEMORE	4	5	9	16	7	8	12	8	7	9	9	9	9	9	29			
050801 R	TROIS-RIVIÈRES	HART & STE-CECILE	3	5	3	2	3	1	2	1	1	1	1	2	2	2	3			
050902 R	JONQUIÈRE	PARC BERTHIER	14	7	14	9	14	7	8	5	6	7	15	7	9	20				
051201 I	SHAWINIGAN	FRIGON & LAVAL	13	9	11	16	14	7	2	2	4	9	15	10	9	9	20			
051302 R	BAIE COMEAU	39 AVE. MANCE	12	6	7	7	6	6	6	5	4	5	9	9	7	7	10			
051801 R	SOREL	ÉCOLE MARTEL 2	12	9	4	9	4	9	4	8	4	5	6	11	7	7	22			
051802 R	SOREL	RUE GEORGES	7	6	3	3	2	3	2	4	2	3	3	5	4	8				
052701 I	TÉMISCAMING	ÉCOLE THÉBERGE	26	27	34	17	24	15	28	37	25	34	16	11	25	79				
054601 I	MURDOCHVILLE	MURDOCHVILLE	14	22	14	15	7	15	6	3	6	6	7	17	11	11	31			
054703 R	BÉCANCOUR	8310 BOUL. BÉCANCOUR	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	3	2	3				
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	3	4	4	4	3	2	3	---	3	4	4	9	4	4	5			

SULPHUR DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE DE SOUFRE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES)												DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES		DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX			
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	1 HR	0	0	2	3	6	7	9	11	13	15	22	32	98	
			24 HR	0	1	2	3	6	7	9	10	12	13	16	16	100	
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	1 HR	0	1	2	3	7	9	15	22	31	39	56	91	99	
			24 HR	0	2	3	5	8	10	12	15	19	21	26	26	99	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	1 HR	0	1	3	6	10	14	20	26	36	44	110	182	100	
			24 HR	0	2	5	8	11	13	16	20	26	31	50	53	100	
060212 I	WINDSOR	WRIGHT & WATER ST.	1 HR	0	1	2	4	6	8	12	16	22	28	50	100	91	
			24 HR	0	2	4	5	7	8	10	11	13	15	19	20	90	
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	1 HR	1	2	3	4	5	7	10	13	17	20	34	65	98	
			24 HR	2	3	4	4	6	7	9	11	13	14	19	20	98	
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	1 HR	0	1	1	2	4	5	8	11	16	21	70	165	98	
			24 HR	0	1	2	3	4	5	8	10	12	15	25	25	98	
060415 R	TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	1 HR	0	2	2	3	5	6	8	12	16	21	113	279	99	
			24 HR	0	2	3	4	5	6	8	10	13	15	42	43	99	
060424 C	TORONTO	BAY & WELLESLEY	1 HR	0	2	3	3	5	6	9	12	17	20	32	51	71	
			24 HR	1	2	3	4	5	6	9	10	13	15	18	18	71	
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	1 HR	0	0	0	1	3	4	6	9	14	17	34	50	50	
			24 HR	0	0	1	1	3	4	6	7	9	10	12	12	50	
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD	1 HR	1	2	3	4	5	7	9	12	17	20	41	54	31	
			24 HR	1	2	3	4	6	7	9	10	11	14	17	17	31	
060501 C	HAMILTON	BARTON & WENTWORTH	1 HR	0	1	2	4	7	10	17	24	36	46	68	86	99	
			24 HR	0	2	3	5	9	11	15	18	22	24	29	32	99	
060511 R	HAMILTON	467 BEACH BLVD.	1 HR	0	0	1	4	9	14	26	40	56	65	100	121	99	
			24 HR	0	1	3	7	12	16	21	27	34	37	46	47	99	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	1 HR	0	0	1	3	5	7	12	19	29	37	58	76	99	
			24 HR	0	1	2	4	6	8	11	14	16	19	25	25	99	
060513 R	HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	1 HR	0	0	2	4	6	9	13	18	26	33	54	85	97	
			24 HR	0	2	3	5	7	9	12	14	18	19	25	27	97	
060602 R	SUDBURY	ASH STREET	1 HR	0	0	0	2	4	6	12	24	49	79	183	379	100	
			24 HR	0	0	1	3	6	9	15	20	27	31	51	52	100	
060606 C	SUDBURY	KENNEDY STREET	1 HR	0	0	0	1	2	3	7	14	38	59	147	500	97	
			24 HR	0	0	1	2	4	6	9	14	21	25	33	34	97	
060607 R	SUDBURY	100 RAMSEY LAKE RD.	1 HR	0	0	0	1	3	4	7	15	39	60	217	567	100	
			24 HR	0	0	1	2	4	6	10	15	20	29	48	49	100	
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.	1 HR	0	0	0	1	2	2	4	7	20	31	63	94	99	
			24 HR	0	0	1	1	2	3	5	8	11	17	23	26	98	
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH	1 HR	0	0	0	0	0	0	1	1	3	5	18	37	100	
			24 HR	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	3	3	100	
060903 C	LONDON	900 HIGHBURY AVENUE	1 HR	0	0	1	2	4	6	8	10	14	17	25	32	97	
			24 HR	0	1	2	3	4	5	7	9	10	12	15	16	97	
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	1 HR	0	1	2	3	6	11	25	52	88	114	168	239	99	
			24 HR	0	2	3	5	10	15	27	39	52	64	92	102	98	
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	1 HR	0	0	0	1	2	3	4	7	10	12	18	21	97	
			24 HR	0	0	1	1	2	3	4	6	7	9	12	13	97	
061201 R	CORNWALL	BEDFORD & THIRD ST.	1 HR	0	1	1	3	4	5	7	10	14	18	46	67	98	
			24 HR	0	1	2	3	4	5	7	8	10	12	18	20	98	
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT	1 HR	0	0	1	2	3	5	7	10	14	17	32	38	88	
			24 HR	0	1	2	2	4	5	6	8	10	11	13	13	88	

SULPHUR DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE DE SOUFRE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC		
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	9	10	8	2	1	2	2	2	3	4	5	3	4	3
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	7	7	5	5	5	7	3	6	7	6	6	10	6	8
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	9	8	9	7	10	11	9	8	6	9	7	12	9	10
060212 I	WINDSOR	WRIGHT & WATER ST.	7	6	6	6	6	7	4	5	5	5	6	---	6	6
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	7	7	5	4	4	4	4	5	6	6	6	7	5	4
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	5	5	3	2	2	2	3	3	4	4	4	5	4	5
060415 R	TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	6	6	5	4	4	3	4	5	5	5	4	5	5	7
060424 C	TORONTO	BAY & WELLESLEY	---	---	---	4	4	4	4	4	6	5	5	7	---	
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	---	---	---	---	---	---	1	2	2	2	3	4	---	
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD	---	---	---	---	---	---	---	---	6	5	4	5	---	
060501 C	HAMILTON	BARTON & WENTWORTH	6	8	7	9	9	8	8	5	6	6	6	5	7	9
060511 R	HAMILTON	467 BEACH BLVD.	9	11	9	7	11	8	5	8	9	10	11	15	9	14
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	4	5	5	7	8	6	5	4	4	4	5	5	5	7
060513 R	HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	7	8	7	6	6	5	6	4	4	4	5	6	6	7
060602 R	SUDBURY	ASH STREET	5	6	5	3	9	10	7	7	3	5	3	4	6	16
060606 C	SUDBURY	KENNEDY STREET	4	4	3	3	5	5	2	6	2	4	3	3	4	14
060607 R	SUDBURY	100 RAMSEY LAKE RD.	3	2	5	4	6	7	5	4	4	4	2	3	4	15
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.	2	3	1	1	2	2	1	2	4	3	2	2	2	6
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
060903 C	LONDON	900 HIGHBURY AVENUE	4	5	3	3	4	3	2	3	3	4	4	5	4	4
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	14	15	7	7	13	12	6	6	18	11	7	10	10	21
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	2	3	2	1	1	1	1	1	2	2	2	3	2	2
061201 R	CORNWALL	BEDFORD & THIRD ST.	3	5	3	4	3	2	2	3	4	5	4	4	4	4
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT	---	---	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	---	

SULPHUR DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE DE SOUFRE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES)												DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES		DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX				
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	1 HR	0	1	1	2	3	5	7	9	13	16	24	37	99		
			24 HR	0	1	2	2	4	5	6	8	10	12	16	17	99		
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	1 HR	0	1	2	3	6	7	10	14	19	22	36	42	90		
			24 HR	0	1	3	4	6	7	10	11	14	15	20	21	89		
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE	1 HR	0	0	0	1	1	1	2	3	4	4	7	9	47		
			24 HR	0	0	0	1	1	1	2	2	3	3	5	5	46		
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH	1 HR	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	3	6	8	40	
			24 HR	0	0	0	0	1	1	1	1	2	3	5	5	39		
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	1 HR	0	0	1	2	3	3	5	7	11	14	30	57	99		
			24 HR	0	1	1	2	3	3	4	5	6	7	10	15	99		
090218 I	CALGARY	49 AVENUE & 15TH STREET	1 HR	0	1	1	2	4	4	6	7	9	11	21	72	99		
			24 HR	0	1	2	3	4	4	5	6	7	9	11	12	100		
090601 R	FORT SASKATCHEWAN	9209A 96TH AVE	1 HR	0	0	0	1	1	2	3	4	6	7	16	25	100		
			24 HR	0	0	0	1	1	2	3	4	4	5	5	6	100		
090701 R	FORT MCMURRAY	FRANKLIN AVENUE	1 HR	0	0	0	0	1	1	2	4	7	10	20	33	87		
			24 HR	0	0	0	0	1	1	2	3	4	6	7	7	90		
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	1 HR	0	0	1	1	2	3	5	7	10	13	25	49	98		
			24 HR	0	0	1	2	2	3	4	5	7	9	11	12	99		
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	1 HR	0	0	1	1	2	3	5	7	10	13	23	52	96		
			24 HR	0	0	1	1	2	3	4	5	7	8	11	13	98		
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	1 HR	0	1	3	4	7	9	13	17	22	26	43	90	98		
			24 HR	0	2	4	6	7	8	11	13	15	17	20	21	100		
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	1 HR	0	1	1	3	4	5	7	8	11	12	24	81	97		
			24 HR	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	19	20	99		
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	1 HR	0	0	0	1	2	3	5	7	9	12	21	38	100		
			24 HR	0	0	1	1	2	2	4	6	7	8	10	10	100		
100401 C	KAMLOOPS	317 SEYMOUR ST.	1 HR	0	0	0	0	0	1	1	2	3	5	11	15	100		
			24 HR	0	0	0	0	1	1	1	1	2	2	3	3	99		
129002 C	YELLOWKNIFE	4807 52ND STREET	1 HR	0	3	3	3	4	4	4	4	4	5	6	8	16	97	
			24 HR	2	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	98		

SULPHUR DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE DE SOUFRE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	OCT	NOV	DÉC		
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	5	4	3	3	2	2	2	2	2	3	4	6	3			3	
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	4	5	3	4	4	6	5	--	7	3	3	6	5			5	
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE	1	1	0	1	1	0	--	--	--	--	--	--	--			--	
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH	1	0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	--	--			--	
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	3	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			3	
090218 I	CALGARY	49 AVENUE & 15TH STREET	4	4	2	2	2	2	2	2	3	4	4	3	3			3	
090601 R	FORT SASKATCHEWAN	9209A 96TH AVE	2	3	2	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1			2	
090701 R	FORT MCMURRAY	FRANKLIN AVENUE	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0			2	
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	1	2	1	2	1	3	2	2	2	2	2	2	4			3	
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	1	2	1	2	2	3	2	2	3	2	2	2	1			3	
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	7	7	5	4	6	3	5	5	8	6	8	9	6			6	
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	3	4	3	2	2	3	3	3	4	3	4	6	3			3	
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	2	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	4	2			3	
100401 C	KAMLOOPS	317 SEYMOUR ST.	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0			1	
129002 C	YELLOWKNIFE	4807 52ND STREET	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3			1	

CARBON MONOXIDE
PARTS PER MILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE DE CARBONE
PARTIES PAR MILLION

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %		
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX			
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	1 HR	0.0	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.2	1.4	2.2	3.6	99	
			8 HR	0.1	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.0	1.2	1.7	2.1	99	
			24 HR	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.9	1.0	1.2	1.3	99	
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	1 HR	0.0	0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.2	1.3	1.9	2.7	77	
			8 HR	0.0	0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.5	1.6	77	
			24 HR	0.0	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.9	1.1	1.2	77	
040103 C	FREDERICTON	ABERDEEN STREET	1 HR	0.0	0.1	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.2	1.6	2.8	3.1	96	
			8 HR	0.0	0.1	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	1.4	2.2	2.4	96	
			24 HR	0.0	0.1	0.3	0.4	0.5	0.5	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4	1.4	96	
040206 C	SAINT JOHN	189 PRINCE WILLIAM	1 HR	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.5	2.1	3.2	99	
			8 HR	0.0	0.1	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.1	1.2	1.4	1.5	100	
			24 HR	0.0	0.2	0.3	0.4	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	99	
040302 R	MONCTON	5 THANET STREET	1 HR	0.0	0.1	0.2	0.3	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	1.8	3.2	4.8	96	
			8 HR	0.0	0.1	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.7	2.5	2.9	96	
			24 HR	0.0	0.1	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.6	2.0	2.0	96	
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	1 HR	0.0	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.2	1.7	3.9	5.4	96	
			8 HR	0.0	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.2	1.5	2.6	2.9	96	
			24 HR	0.0	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	1.0	1.3	1.4	1.8	96	
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	1 HR	0.0	0.1	0.3	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.8	2.3	3.5	4.3	69	
			8 HR	0.0	0.2	0.4	0.5	0.7	0.9	1.0	1.2	1.5	2.0	2.5	3.2	69	
			24 HR	0.0	0.2	0.4	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.4	1.5	2.1	2.2	68	
050110 C	MONTRÉAL	11280 BOUL. PIE IX	1 HR	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	0.9	1.2	1.7	2.3	4.2	5.3	98	
			8 HR	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	0.8	1.0	1.6	1.9	2.7	3.7	97	
			24 HR	0.0	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.3	1.4	2.2	2.4	98	
050113 R	MONTRÉAL	CHOMEDEY	1 HR	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.5	1.8	3.0	7.7	92	
			8 HR	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.4	1.7	2.4	2.7	96	
			24 HR	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.7	0.9	1.2	1.4	1.8	1.9	95	
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	1 HR	0.0	0.3	0.5	0.7	1.0	1.1	1.4	1.6	2.0	2.2	3.4	4.4	99	
			8 HR	0.1	0.4	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9	2.7	2.9	99	
			24 HR	0.2	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.4	1.6	2.1	2.1	99	
050128 C	MONTRÉAL	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN	1 HR	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5	0.7	1.1	1.3	2.4	4.7	99	
			8 HR	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.3	0.5	0.7	0.9	1.2	2.2	2.4	99	
			24 HR	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.5	0.6	0.9	1.1	1.4	1.4	99	
050204 R	HULL	255 ST-RÉDEMPTEUR	1 HR	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.2	1.5	2.2	2.7	90	
			8 HR	0.0	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.8	2.1	94	
			24 HR	0.0	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.2	1.2	93	
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	1 HR	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.5	2.0	4.2	5.6	91	
			8 HR	0.0	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.9	4.0	4.4	94	
			24 HR	0.0	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.7	0.9	1.2	1.7	3.0	3.1	93	
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	1 HR	0.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	91	
			8 HR	0.0	0.6	1.0	1.1	2.0	2.0	2.4	2.6	3.0	3.1	3.5	3.8	91	
			24 HR	0.0	0.7	1.0	1.1	2.0	2.2	2.4	2.5	2.7	2.8	3.1	3.2	91	
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	1 HR	0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.1	1.4	1.7	2.5	3.2	98	
			8 HR	0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.1	1.3	1.5	1.9	2.1	99	
			24 HR	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.1	1.2	1.4	1.6	1.6	100	
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	1 HR	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.6	0.9	1.4	2.0	6.1	11.8	98	
			8 HR	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.6	0.8	1.2	1.5	3.5	3.9	98	
			24 HR	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.9	1.3	2.1	2.3	98	
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	1 HR	0.0	0.6	1.1	1.4	1.6	2.0	2.2	2.6	2.9	3.2	3.4	4.0	6.0	98
			8 HR	0.0	0.6	1.1	2.0	2.3	2.4	2.6	2.9	3.1	3.3	3.8	4.2	98	
			24 HR	0.0	0.7	1.2	2.0	2.3	2.4	2.6	2.8	3.1	3.2	3.4	3.5	98	
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	1 HR	0.6	1.1	1.4	1.6	2.0	2.2	2.6	2.9	3.3	3.9	6.5	7.7	99	
			8 HR	0.8	1.1	1.4	1.7	2.0	2.2	2.6	2.9	3.2	3.6	4.6	4.9	99	
			24 HR	0.9	1.2	1.5	1.7	2.0	2.2	2.6	2.9	3.0	3.2	3.8	4.0	100	

CARBON MONOXIDE
PARTS PER MILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE DE CARBONE
PARTIES PAR MILLION

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC		
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.3
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	0.2	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	---	---	---	
040103 C	FREDERICTON	ABERDEEN STREET	0.6	0.8	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3
040206 C	SAINT JOHN	189 PRINCE WILLIAM	0.5	0.3	0.4	0.3	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.3	0.3	0.4	0.3
040302 R	MONCTON	5 THANET STREET	0.9	0.9	0.5	0.6	0.1	0.1	0.7	0.2	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	0.6	0.7	0.5	0.3	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	---	---	---	---	
050110 C	MONTRÉAL	11280 BOUL. PIE IX	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4
050113 R	MONTRÉAL	CHOMEDEY	0.6	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	0.8	0.9	0.8	0.6	0.6	0.8	0.7	0.8	0.8	1.0	1.0	0.9	0.8	0.5
050128 C	MONTRÉAL	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN	0.4	0.5	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3
050204 R	HULL	255 ST-RÉDEMPTEUR	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	0.7	0.8	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	0.7	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.7	---	2.1	2.2	2.3	2.2	1.5	0.8
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	0.7	0.9	1.0	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.3
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	1.3	1.9	2.2	2.2	2.2	2.3	2.5	2.5	0.4	0.9	1.3	0.9	1.7	0.8
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	1.3	1.4	1.3	1.7	1.8	1.6	2.0	2.6	1.7	1.8	2.5	1.7	1.8	0.6

CARBON MONOXIDE
PARTS PER MILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE DE CARBONE
PARTIES PAR MILLION

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
060415 R	TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	1 HR	0.5	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.9	2.1	2.5	2.9	5.7	7.3	100
			8 HR	0.5	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.9	2.0	2.3	2.7	4.0	5.7	100
			24 HR	0.6	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7	1.8	1.9	2.1	2.3	3.2	3.3	99
060424 C	TORONTO	BAY & WELLESLEY	1 HR	0.1	0.4	0.8	1.3	1.7	1.9	2.1	2.3	2.4	2.6	3.0	3.6	71
			8 HR	0.1	0.4	0.8	1.3	1.7	1.9	2.1	2.2	2.4	2.5	2.7	2.7	71
			24 HR	0.2	0.4	0.8	1.3	1.7	1.9	2.1	2.2	2.3	2.3	2.5	2.5	71
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	1 HR	0.0	0.7	1.0	1.2	1.6	1.8	2.2	2.4	2.8	3.1	4.8	6.6	53
			8 HR	0.1	0.7	1.0	1.2	1.6	1.8	2.2	2.5	2.7	2.9	3.6	3.7	52
			24 HR	0.1	0.7	1.0	1.2	1.6	1.8	2.2	2.4	2.8	2.9	3.0	3.0	53
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD	1 HR	0.0	0.4	0.6	0.7	1.0	1.1	1.3	1.6	2.1	2.6	4.3	5.2	33
			8 HR	0.1	0.4	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.4	1.8	2.2	3.2	3.2	33
			24 HR	0.1	0.5	0.6	0.8	1.0	1.1	1.2	1.3	1.5	1.8	2.1	2.1	33
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	1 HR	0.0	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.1	1.3	1.7	2.0	3.1	7.3	98
			8 HR	0.3	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.1	1.3	1.6	1.8	2.3	2.5	98
			24 HR	0.3	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.1	1.2	1.5	1.6	1.9	2.0	97
060607 R	SUDBURY	100 RAMSEY LAKE RD.	1 HR	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	0.7	0.8	0.8	1.1	2.0	96
			8 HR	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.6	0.7	0.8	0.9	1.1	96
			24 HR	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	95
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH	1 HR	0.1	0.4	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.4	1.6	1.9	3.0	4.8	99
			8 HR	0.1	0.4	0.6	0.8	1.0	1.1	1.2	1.4	1.5	1.6	2.4	2.7	99
			24 HR	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.4	1.5	1.5	1.8	1.8	99
060903 C	LONDON	900 Highbury Avenue	1 HR	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.5	0.7	1.0	1.7	2.5	97
			8 HR	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.8	1.2	1.5	97
			24 HR	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	97
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	1 HR	0.0	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	2.4	3.9	98
			8 HR	0.1	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.7	1.7	98
			24 HR	0.1	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	1.1	1.3	98
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	1 HR	0.0	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.5	1.8	2.6	3.2	98
			8 HR	0.0	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9	2.0	98
			24 HR	0.1	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4	1.6	1.7	1.7	99
061201 R	CORNWALL	BEDFORD & THIRD ST.	1 HR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	3.0	4.0	98
			8 HR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.9	1.0	1.0	1.5	2.0	2.0	3.3	98
			24 HR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	1.0	1.0	1.3	2.0	2.0	2.0	98
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT	1 HR	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.2	1.5	2.6	3.8	92
			8 HR	0.0	0.1	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.7	2.2	91
			24 HR	0.0	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.4	1.6	90
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	1 HR	0.0	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.8	1.2	1.7	4.0	5.0	99
			8 HR	0.0	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.8	1.2	1.5	2.8	3.9	99
			24 HR	0.0	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	1.0	1.3	1.9	1.9	99
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	1 HR	0.0	0.1	0.2	0.4	0.5	0.6	0.9	1.1	1.3	1.4	2.5	3.3	98
			8 HR	0.0	0.1	0.3	0.4	0.5	0.6	0.9	1.0	1.2	1.3	1.8	2.1	98
			24 HR	0.0	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.2	1.6	1.6	98
070118 R	WINNIPEG	JEFFERSON & SCOTIA	1 HR	0.0	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	2.8	4.1	95
			8 HR	0.0	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	1.3	2.2	2.4	99
			24 HR	0.1	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.1	1.3	1.4	99
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	1 HR	0.0	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.0	1.3	1.5	2.8	4.3	95
			8 HR	0.0	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.1	1.3	2.0	2.4	99
			24 HR	0.1	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.2	1.4	1.4	99
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE	1 HR	0.1	0.2	0.4	0.5	0.7	0.8	1.1	1.3	1.7	2.0	3.3	5.5	47
			8 HR	0.1	0.3	0.4	0.6	0.7	0.9	1.0	1.2	1.5	1.7	2.2	2.7	47
			24 HR	0.2	0.3	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.1	1.3	1.4	1.6	1.7	46
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH	1 HR	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.1	1.4	2.6	3.4	38
			8 HR	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	0.5	0.6	0.7	1.0	1.2	1.6	1.6	37
			24 HR	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.3	1.4	37

CARBON MONOXIDE
PARTS PER MILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE DE CARBONE
PARTIES PAR MILLION

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC		
060415 R	TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	1.2	1.3	1.1	1.3	1.5	1.6	1.6	1.9	1.1	1.2	1.2	1.6	1.4	0.5
060424 C	TORONTO	BAY & WELLESLEY	--	--	--	1.7	2.2	1.3	0.3	0.6	0.8	1.4	1.3	1.9	--	
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	--	--	--	--	--	--	0.9	1.3	1.7	2.3	1.0	1.2	--	
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.9	0.8	1.1	--	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	0.7	0.9	1.0	0.8	0.9	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8	0.3
060607 R	SUDBURY	100 RAMSEY LAKE RD.	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.5	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8	1.2	1.0	0.6	0.7	1.0	1.3	0.8	0.4
060903 C	LONDON	900 Highbury Avenue	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.2
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	0.4	1.0	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.5	1.0	0.9	0.9	0.8	0.3
061201 R	CORNWALL	BEDFORD & THIRD ST.	0.7	0.9	1.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.5	0.3	0.4	0.3
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	0.6	0.9	0.7	0.2	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3
070118 R	WINNIPEG	JEFFERSON & SCOTIA	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.6	0.8	0.5	0.3
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.3
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE	0.7	0.9	0.8	0.5	0.4	0.4	--	--	--	--	--	--	--	
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH	--	0.6	0.5	0.2	0.3	0.2	--	--	--	--	--	--	--	

CARBON MONOXIDE
PARTS PER MILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE DE CARBONE
PARTIES PAR MILLION

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	1 HR	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	2.3	2.7	100
			8 HR	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.1	1.2	1.7	1.9	100
			24 HR	0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.0	1.2	1.3	100
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST	1 HR	0.0	0.2	0.3	0.4	0.6	0.9	1.4	1.9	2.7	3.2	5.9	7.7	99
			8 HR	0.0	0.2	0.4	0.5	0.7	0.9	1.3	1.7	2.1	2.6	4.4	4.9	99
			24 HR	0.0	0.3	0.4	0.5	0.7	0.9	1.3	1.5	1.8	2.0	3.1	3.2	99
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	1 HR	0.0	0.3	0.5	0.6	0.8	1.0	1.3	1.7	2.3	2.8	5.3	11.3	100
			8 HR	0.1	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.3	1.6	2.0	2.3	3.9	4.5	100
			24 HR	0.2	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.9	2.6	2.7	100
090218 I	CALGARY	49 AVENUE & 15TH STREET	1 HR	0.1	0.3	0.4	0.5	0.7	0.9	1.4	2.0	2.7	3.3	4.7	6.2	99
			8 HR	0.2	0.3	0.4	0.6	0.8	0.9	1.3	1.7	2.2	2.5	3.3	3.8	99
			24 HR	0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.3	1.5	1.8	2.0	2.5	2.6	99
090222 R	CALGARY	39 ST. & 29 AVE. N.W.	1 HR	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.8	1.1	1.6	2.0	3.9	6.5	97
			8 HR	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.3	1.6	2.4	3.0	97
			24 HR	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	1.2	1.3	1.3	97
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	1 HR	0.1	0.3	0.4	0.6	0.7	0.9	1.2	1.6	2.2	2.9	4.8	6.1	98
			8 HR	0.1	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.4	1.8	2.1	3.5	4.2	98
			24 HR	0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.2	1.5	1.7	2.1	2.2	98
090601 R	FORT SASKATCHEWAN	9209A 96TH AVE	1 HR	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	2.7	4.6	100
			8 HR	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.9	1.2	1.3	1.9	2.0	99
			24 HR	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.9	1.0	1.2	1.5	1.7	100
090701 R	FORT MCMURRAY	FRANKLIN AVENUE	1 HR	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	1.3	2.1	4.4	87
			8 HR	0.0	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.9	1.1	1.7	2.0	90
			24 HR	0.0	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.3	91
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	1 HR	0.1	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	1.4	1.6	2.4	3.1	97
			8 HR	0.1	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.0	1.2	1.3	1.7	1.9	99
			24 HR	0.2	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.1	1.2	1.5	1.5	98
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	1 HR	0.1	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.1	1.5	1.9	2.2	3.3	3.7	89
			8 HR	0.2	0.4	0.4	0.5	0.7	0.8	1.1	1.3	1.6	1.8	2.5	2.7	90
			24 HR	0.3	0.4	0.5	0.5	0.7	0.8	1.1	1.2	1.5	1.6	2.0	2.2	90
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	1 HR	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.6	1.8	2.0	3.4	4.4	92
			8 HR	0.3	0.5	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.4	1.6	1.8	2.5	3.0	93
			24 HR	0.4	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.2	1.3	1.4	1.6	1.9	2.0	94
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	1 HR	0.0	0.3	0.4	0.6	0.8	1.0	1.4	1.9	2.5	3.0	4.7	5.9	98
			8 HR	0.0	0.3	0.5	0.6	0.8	1.0	1.3	1.6	2.0	2.3	2.9	3.5	99
			24 HR	0.1	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.8	1.9	2.4	2.5	99
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	1 HR	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	0.5	0.8	1.3	2.0	2.5	5.2	6.8	88
			8 HR	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	0.8	1.1	1.6	1.8	2.9	3.3	88
			24 HR	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	0.8	0.9	1.2	1.3	1.5	1.5	87
101301 U	LANGLEY	23752 52ND AVENUE	1 HR	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	0.8	1.0	1.1	1.7	2.4	98
			8 HR	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.0	1.4	1.5	99
			24 HR	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.7	0.8	0.9	1.2	1.3	99
119002 C	WHITEHORSE	2130 - 2ND AVENUE	1 HR	0.2	0.3	0.5	0.6	0.8	0.9	1.2	1.7	2.5	3.2	7.3	7.6	25
			8 HR	0.2	0.3	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.6	2.3	2.6	6.2	6.3	25
			24 HR	0.3	0.3	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	1.8	2.9	3.5	3.6	25

CARBON MONOXIDE
PARTS PER MILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE DE CARBONE
PARTIES PAR MILLION

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	OCT	NOV	DÉC			
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	0.5	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST	1.0	1.1	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.6	0.9	0.9	0.6	0.6	0.9	0.7	0.6	0.7
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	1.0	1.1	0.8	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	1.0	0.9	0.7	0.7	0.9	0.5	0.7	0.5
090218 I	CALGARY	49 AVENUE & 15TH STREET	1.1	1.1	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	0.9	0.7	0.7	0.9	0.6	0.7	0.6
090222 R	CALGARY	39 ST. & 29 AVE. N.W.	0.7	0.7	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	1.0	1.0	0.8	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.5
090601 R	FORT SASKATCHEWAN	9209A 96TH AVE	0.6	0.7	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3
090701 R	FORT MCMURRAY	FRANKLIN AVENUE	0.4	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.7	0.5	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.6	0.3
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	0.9	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.9	0.9	0.6	0.6	0.9	0.6	0.6	0.4
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	0.9	1.0	0.6	0.7	0.7	0.9	1.1	0.8	0.9	0.8	0.6	1.0	0.8	0.8	1.0	0.8	0.8	0.4
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	1.0	0.9	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	0.7	0.7	0.6
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	--	--	0.5	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	--	0.5	0.2
101301 U	LANGLEY	23752 52ND AVENUE	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.2
119002 C	WHITEHORSE	2130 - 2ND AVENUE	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.8	1.0	--	0.4	0.2	

NITROGEN DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	1 HR	0	1	2	6	10	14	20	25	29	32	79	140	93
			24 HR	0	1	4	7	11	13	17	20	22	24	57	60	93
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	1 HR	0	8	12	16	20	23	29	34	40	44	53	61	84
			24 HR	4	11	14	17	20	22	25	28	30	32	35	37	84
040103 C	FREDERICTON	ABERDEEN STREET	1 HR	0	4	6	7	10	12	16	21	28	33	43	47	84
			24 HR	0	5	7	8	10	12	14	17	21	23	25	26	84
040203 R	SAIN T JOHN	FOREST HILLS	1 HR	0	0	1	2	4	7	10	14	18	20	27	32	61
			24 HR	0	0	1	2	5	7	9	11	13	15	17	18	60
040206 C	SAIN T JOHN	189 PRINCE WILLIAM	1 HR	0	3	6	9	15	18	24	28	34	38	49	61	56
			24 HR	1	5	7	10	14	17	20	23	28	30	33	33	56
040302 R	MONCTON	5 THANET STREET	1 HR	0	2	4	6	10	12	18	22	26	29	35	35	30
			24 HR	1	4	6	8	10	11	13	15	17	19	22	22	29
050102 R	MONTRÉAL	JARDIN BOTANIQUE	1 HR	0	6	13	20	28	34	43	50	57	62	84	98	79
			24 HR	0	10	16	21	27	30	38	45	48	50	55	56	79
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	1 HR	0	3	8	12	19	23	30	35	42	48	78	91	95
			24 HR	0	6	10	14	18	21	25	28	33	38	54	59	95
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	1 HR	0	11	17	22	28	33	39	45	51	57	83	93	99
			24 HR	7	14	19	22	26	30	36	39	44	48	63	66	99
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	1 HR	0	10	18	25	32	36	42	48	55	61	80	104	92
			24 HR	4	14	20	25	31	35	39	42	48	51	60	62	92
050110 C	MONTRÉAL	11280 BOUL. PIE IX	1 HR	0	4	9	14	21	26	33	39	47	52	67	73	96
			24 HR	1	7	11	15	20	23	28	33	39	44	52	53	96
050113 R	MONTRÉAL	CHOMEDEY	1 HR	0	3	7	12	19	25	33	39	48	54	68	79	89
			24 HR	2	6	10	14	18	21	27	34	41	45	53	54	92
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	1 HR	0	13	19	24	30	34	38	43	47	50	64	71	99
			24 HR	2	16	21	25	29	31	35	38	41	43	46	47	99
050116 R	MONTRÉAL	3161 JOSEPH, VERDUN	1 HR	0	2	8	14	20	26	34	42	50	55	77	108	93
			24 HR	0	5	11	15	20	23	30	36	41	44	56	60	92
050119 R	MONTRÉAL	699 CURÉ POIRIER	1 HR	1	5	9	14	20	24	31	36	42	47	61	91	96
			24 HR	3	8	12	15	18	21	26	30	34	37	51	55	99
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	1 HR	0	3	6	9	13	17	24	30	37	41	57	67	83
			24 HR	2	5	8	11	13	15	19	23	29	31	38	41	86
050126 R	MONTRÉAL	20965 CHEMIN SAINTE-MARIE	1 HR	0	0	4	8	15	20	28	36	47	54	74	83	88
			24 HR	0	2	7	10	14	17	23	29	38	42	51	54	88
050128 C	MONTRÉAL	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN	1 HR	0	2	6	12	19	25	34	43	56	64	86	101	97
			24 HR	0	5	9	13	18	22	29	38	46	52	62	64	97
050204 R	HULL	255 ST-RÉDEMPTEUR	1 HR	0	3	6	9	15	19	25	31	35	39	49	62	90
			24 HR	1	5	8	11	14	17	21	24	26	28	34	35	93
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	1 HR	0	5	9	13	19	24	32	39	49	56	82	98	91
			24 HR	3	8	11	14	18	22	28	33	40	46	69	69	93
050309 I	QUÉBEC	1352 SAINT-ANGE	1 HR	0	1	3	6	10	13	19	26	34	38	47	52	94
			24 HR	0	3	5	7	10	12	17	21	27	30	35	37	98
051802 R	SOREL	RUE GEORGES	1 HR	0	3	6	8	12	16	21	27	34	39	46	51	94
			24 HR	2	5	7	9	12	14	18	22	27	30	37	39	98
052601 R	VARENNES	RANG DE LA BARONNIE	1 HR	0	2	4	7	11	15	21	27	35	40	55	63	96
			24 HR	1	3	6	8	11	14	18	22	28	34	40	41	99
054703 R	BÉCANCOUR	8310 BOUL. BÉCANCOUR	1 HR	0	1	3	5	8	11	16	21	27	32	44	53	95
			24 HR	0	2	4	6	8	10	13	18	21	24	30	31	99

NITROGEN DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	OCT	NOV	DÉC			
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	7	3	2	1	--	18	9	11	9	9	14	10	8				9	
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	19	22	22	18	17	18	15	11	18	16	12	--	18				8	
040103 C	FREDERICTON	ABERDEEN STREET	12	14	11	9	8	9	7	6	7	9	3	--	9				6	
040203 R	SAIN T JOHN	FOREST HILLS	--	--	--	2	1	8	2	--	--	4	2	3	--					
040206 C	SAIN T JOHN	189 PRINCE WILLIAM	--	--	7	--	--	--	15	16	10	13	9	11	--					
040302 R	MONCTON	5 THANET STREET	--	--	--	--	9	8	6	--	--	--	--	--	8					
050102 R	MONTRÉAL	JARDIN BOTANIQUE	30	34	24	15	16	--	--	22	21	21	22	21	22				14	
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	15	20	16	14	14	13	11	12	14	16	16	17	15				11	
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	29	36	29	24	23	20	18	20	20	19	23	24	24				11	
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	27	35	27	23	25	19	24	27	21	25	26	28	26				13	
050110 C	MONTRÉAL	11280 BOUL. PIE IX	21	26	19	16	16	12	12	11	12	17	19	20	17				12	
050113 R	MONTRÉAL	CHOMEDEY	19	24	17	14	13	10	10	11	14	15	20	19	15				12	
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	28	33	29	26	25	27	25	23	24	20	18	23	25				10	
050116 R	MONTRÉAL	3161 JOSEPH, VERDUN	26	29	23	18	12	11	9	10	10	14	16	19	16				13	
050119 R	MONTRÉAL	699 CURÉ POIRIER	21	24	18	14	13	12	12	13	14	16	17	19	16				10	
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	--	--	14	10	9	9	8	9	10	13	15	15	--					
050126 R	MONTRÉAL	20965 CHEMIN SAINTE-MARIE	--	22	17	13	--	9	7	9	8	10	11	12	12				12	
050128 C	MONTRÉAL	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN	18	26	25	13	13	10	11	11	11	13	16	20	16				14	
050204 R	HULL	255 ST-RÉDEMPTEUR	14	15	14	11	10	9	9	9	10	12	13	14	12				9	
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	21	28	18	13	12	13	11	12	14	17	14	18	16				12	
050309 I	QUÉBEC	1352 SAINT-ANGE	12	14	10	6	7	6	5	6	6	9	10	12	9				8	
051802 R	SOREL	RUE GEORGES	13	15	11	9	8	8	8	9	9	12	11	15	11				8	
052601 R	VARENNES	RANG DE LA BARONNIE	12	16	10	7	8	8	7	7	8	11	11	11	9				9	
054703 R	BÉCANCOUR	8310 BOUL. BÉCANCOUR	11	12	9	5	5	5	4	5	5	7	7	8	7				7	

NITROGEN DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
055301 A	L'ACADIE	1134 ROUTE 219	1 HR	0	2	3	5	7	9	13	18	25	30	44	58	95
			24 HR	0	3	4	5	7	9	11	15	18	21	28	29	99
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	1 HR	0	9	15	20	26	30	36	41	47	52	67	76	90
			24 HR	5	12	18	21	25	27	31	34	37	39	44	44	90
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBERG	1 HR	0	4	7	11	17	21	28	33	40	44	55	66	98
			24 HR	2	6	9	13	16	19	24	28	32	35	40	41	100
060203 R	WINDSOR	9725 RIVERSIDE DR. EAST	1 HR	0	5	9	14	20	24	31	36	41	45	56	73	83
			24 HR	2	8	12	15	19	22	26	29	32	34	46	48	83
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	1 HR	1	9	14	20	26	31	37	42	48	54	71	104	97
			24 HR	3	13	17	21	25	28	32	35	39	42	51	52	98
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	1 HR	0	8	14	19	25	30	35	39	44	47	56	61	50
			24 HR	6	12	16	20	24	27	30	33	37	39	42	43	50
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	1 HR	4	13	20	26	34	39	46	51	58	63	80	106	98
			24 HR	9	18	23	27	33	36	40	44	49	52	63	64	98
060410 R	TORONTO	LAWRENCE & KENNEDY	1 HR	2	9	16	22	29	34	41	47	53	57	72	86	99
			24 HR	5	13	18	23	27	31	36	40	43	45	51	53	99
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	1 HR	3	9	15	22	29	33	40	45	50	55	70	84	99
			24 HR	6	13	18	22	27	30	35	39	42	46	51	52	100
060415 R	TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	1 HR	1	8	14	20	27	32	39	43	47	50	62	68	96
			24 HR	6	12	17	21	26	29	34	36	38	40	43	44	96
060421 C	TORONTO	YONGE ST. & FINCH AVE.	1 HR	2	7	13	21	29	34	41	47	52	56	67	81	98
			24 HR	4	10	16	22	28	31	36	39	44	47	53	54	98
060423 R	TORONTO	CLEARVIEW HEIGHTS	1 HR	2	7	11	16	22	27	34	42	53	64	118	157	99
			24 HR	5	9	13	16	22	26	32	39	46	50	72	75	99
060424 C	TORONTO	BAY & WELLESLEY	1 HR	5	13	19	25	32	37	44	49	55	59	71	87	93
			24 HR	9	16	21	26	31	35	39	42	46	50	53	55	92
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	1 HR	2	6	10	15	24	30	36	42	47	50	60	72	50
			24 HR	5	9	12	17	23	27	33	37	40	41	44	44	50
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD	1 HR	4	15	23	30	36	40	45	50	57	61	105	114	33
			24 HR	12	19	25	30	35	38	41	44	47	50	63	63	33
060511 R	HAMILTON	467 BEACH BLVD.	1 HR	1	6	13	22	30	35	41	46	50	53	65	77	90
			24 HR	1	9	17	22	29	32	36	40	43	45	52	53	90
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	1 HR	3	10	15	20	27	31	37	41	46	50	60	73	99
			24 HR	7	12	17	21	25	28	33	36	39	42	46	49	99
060513 R	HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	1 HR	0	4	9	13	20	25	30	34	38	40	47	52	25
			24 HR	1	7	11	15	19	21	25	27	31	33	35	35	25
060515 R	HAMILTON	MAIN ST. & HWY 403	1 HR	2	8	13	19	26	31	37	42	47	50	60	76	98
			24 HR	6	11	16	20	25	28	33	36	39	40	47	49	100
060607 R	SUDBURY	100 RAMSEY LAKE RD.	1 HR	0	2	4	6	10	12	17	24	33	37	44	50	85
			24 HR	0	3	6	8	10	12	15	19	23	26	31	31	84
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.	1 HR	1	3	5	9	14	17	23	28	34	38	49	58	89
			24 HR	2	4	7	10	13	16	20	22	25	27	34	36	88
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH	1 HR	1	3	6	9	15	19	26	30	36	40	50	59	96
			24 HR	2	6	8	11	14	17	21	24	26	27	31	32	96
060903 C	LONDON	900 HIGHBURY AVENUE	1 HR	1	6	10	15	21	26	33	39	47	52	69	88	87
			24 HR	2	8	12	16	21	24	29	33	36	38	57	58	86
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	1 HR	0	4	8	13	21	27	33	38	44	50	69	156	97
			24 HR	1	7	11	16	20	23	27	31	34	37	44	45	97

NITROGEN DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	OCT	NOV	DÉC			
055301 A	L'ACADIE	1134 ROUTE 219	8	11	7	5	5	6	5	4	4	6	8	7	6			6	6	
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	21	29	24	22	21	21	18	—	18	21	20	23	22			11		
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBERG	17	23	18	13	13	11	9	9	10	12	14	17	14			10		
060203 R	WINDSOR	9725 RIVERSIDE DR. EAST	13	—	—	17	15	16	11	13	11	19	20	21	—			—		
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	24	28	23	22	20	19	15	17	18	26	21	24	22			11		
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	—	—	—	—	—	—	16	16	16	26	22	26	—			—		
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	30	36	33	30	28	25	21	23	25	31	26	31	28			13		
060410 R	TORONTO	LAWRENCE & KENNEDY	26	29	25	22	24	23	17	20	21	27	24	27	24			12		
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	26	30	26	24	22	20	18	19	20	24	23	26	23			12		
060415 R	TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	29	29	25	24	19	18	17	17	17	23	21	26	22			11		
060421 C	TORONTO	YONGE ST. & FINCH AVE.	23	29	26	24	23	22	19	19	20	23	21	22	23			13		
060423 R	TORONTO	CLEARVIEW HEIGHTS	18	20	18	16	14	11	11	15	19	28	28	31	19			13		
060424 C	TORONTO	BAY & WELLESLEY	29	32	29	27	26	25	20	22	21	31	26	30	27			12		
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	—	—	—	—	—	—	16	15	16	20	21	24	—			—		
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD	—	—	—	—	—	—	—	—	24	31	31	35	—			—		
060511 R	HAMILTON	467 BEACH BLVD.	—	27	29	22	26	23	17	22	20	25	21	18	23			13		
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	19	24	22	23	23	20	19	18	19	23	24	28	22			11		
060513 R	HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	15	18	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			—		
060515 R	HAMILTON	MAIN ST. & HWY 403	23	26	23	24	21	19	18	17	18	21	21	20	21			11		
060607 R	SUDSBURY	100 RAMSEY LAKE RD.	13	6	12	8	8	7	7	5	—	—	10	10	9			7		
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.	—	17	13	10	10	8	7	8	10	13	12	14	11			9		
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH	15	16	15	13	11	8	8	9	10	15	12	14	12			9		
060903 C	LONDON	900 HIGBURY AVENUE	—	25	20	16	16	13	10	13	15	21	21	24	17			11		
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	18	19	15	15	17	18	16	15	15	18	14	17	16			12		

NITROGEN DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES)												DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES		DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX			
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	1 HR	1	2	5	8	13	17	24	30	39	43	55	58	98	
			24 HR	2	4	6	9	13	16	21	24	29	35	43	44	99	
061201 R	CORNWALL	BEDFORD & THIRD ST.	1 HR	0	3	6	8	12	15	21	27	35	40	58	71	74	
			24 HR	1	5	7	9	11	13	18	23	29	32	42	45	74	
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT	1 HR	2	8	11	15	20	24	29	34	37	40	51	56	97	
			24 HR	5	10	13	16	19	22	25	27	30	32	38	38	96	
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	1 HR	1	5	8	12	18	23	30	35	40	43	51	57	99	
			24 HR	3	7	10	13	18	21	25	29	32	33	40	41	99	
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	1 HR	0	7	11	15	21	25	31	36	41	45	65	108	96	
			24 HR	5	9	13	16	20	23	27	29	32	34	41	42	96	
061701 R	OSHAWA	RITSON RD. & OLIVE AVE.	1 HR	0	6	11	18	25	30	37	43	49	54	64	84	99	
			24 HR	3	9	14	19	24	27	31	35	41	43	48	49	100	
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	1 HR	1	3	5	7	10	12	16	20	26	30	41	45	97	
			24 HR	1	4	6	7	10	12	15	17	20	22	29	30	97	
062701 U	LONG POINT	PROVINCIAL PARK	1 HR	0	2	3	5	7	10	13	16	21	24	37	40	95	
			24 HR	1	2	4	5	8	9	11	14	16	18	24	26	95	
063001 R	BURLINGTON	HWY 2 & NORTH SHORE BLVD.	1 HR	0	7	13	19	25	30	36	40	47	51	65	79	96	
			24 HR	5	11	16	20	24	26	30	34	38	40	51	53	96	
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	1 HR	0	4	7	10	15	19	27	33	41	46	57	97	96	
			24 HR	3	5	8	11	15	18	23	26	34	40	44	45	96	
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	1 HR	0	1	1	2	3	4	7	9	14	18	28	33	98	
			24 HR	0	1	1	2	3	4	6	8	11	13	22	23	98	
070118 R	WINNIPEG	JEFFERSON & SCOTIA	1 HR	1	4	6	9	14	18	26	33	39	43	52	58	95	
			24 HR	2	6	8	11	14	17	22	25	28	30	37	37	100	
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	1 HR	0	6	10	14	20	24	30	35	41	44	55	68	94	
			24 HR	4	8	12	15	19	22	26	30	33	36	39	41	98	
070203 R	BRANDON	1430 VICTORIA AVENUE EAST	1 HR	0	1	2	5	8	11	16	22	28	32	45	66	83	
			24 HR	0	2	4	5	8	11	14	17	21	24	28	30	86	
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE	1 HR	1	5	8	10	13	16	20	25	31	35	43	46	47	
			24 HR	4	6	9	11	13	15	18	21	25	26	29	29	46	
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH	1 HR	0	3	6	9	15	19	26	32	38	41	48	52	39	
			24 HR	3	5	8	11	14	18	21	24	28	30	37	40	39	
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	1 HR	0	5	9	15	24	30	37	44	50	56	68	82	98	
			24 HR	3	8	12	16	22	27	33	38	44	47	51	53	98	
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST	1 HR	0	7	11	18	28	35	42	47	53	57	71	94	99	
			24 HR	4	10	14	20	27	31	37	41	45	47	54	56	100	
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	1 HR	3	10	17	23	31	35	42	47	53	57	72	83	99	
			24 HR	6	14	18	23	30	33	39	43	47	49	56	58	99	
090218 I	CALGARY	49 AVENUE & 15TH STREET	1 HR	1	9	16	23	33	38	45	52	61	69	88	101	99	
			24 HR	5	13	19	24	30	34	40	45	55	60	68	71	100	
090222 R	CALGARY	39 ST. & 29 AVE. N.W.	1 HR	1	4	8	14	21	26	32	37	43	47	55	89	99	
			24 HR	2	7	11	15	21	24	27	31	34	35	39	40	99	
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	1 HR	5	14	21	27	34	38	44	49	55	59	75	100	99	
			24 HR	9	17	23	27	32	35	40	44	49	52	56	58	100	
090302 R	RED DEER	73 STREET & RIVERSIDE DRIVE	1 HR	0	3	6	10	18	23	30	35	41	45	55	60	99	
			24 HR	0	5	7	11	18	22	27	32	36	39	42	42	99	
090601 R	FORT SASKATCHEWAN	9209A 96TH AVE	1 HR	0	2	5	9	17	24	33	40	46	51	69	81	99	
			24 HR	1	4	7	10	16	21	29	35	41	47	54	55	100	

NITROGEN DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	OCT	NOV	DÉC			
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	12	17	13	10	10	8	6	7	8	12	14	15	11				9	
061201 R	CORNWALL	BEDFORD & THIRD ST.	13	20	15	9	7	6	8	9	10	---	---	---	---	---	---	---		
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT	15	21	19	19	16	15	14	14	15	17	17	20	17				8	
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	16	20	16	15	13	11	9	10	12	16	19	21	15				10	
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	21	22	17	15	16	16	14	16	17	19	18	16	17				10	
061701 R	OSHAWA	RITSON RD. & OLIVE AVE.	19	24	23	20	24	20	15	16	17	20	19	20	20				12	
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	11	12	8	8	7	6	5	5	7	9	10	13	9				6	
062701 U	LONG POINT	PROVINCIAL PARK	8	9	6	7	6	5	4	3	5	7	7	9	6				5	
063001 R	BURLINGTON	HWY 2 & NORTH SHORE BLVD.	18	22	22	25	19	19	15	17	18	22	22	25	20				11	
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	14	19	15	11	11	10	7	9	12	15	15	17	13				10	
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	4	5	3	2	2	2	1	1	2	3	3	4	3				3	
070118 R	WINNIPEG	JEFFERSON & SCOTIA	17	18	13	10	9	8	10	9	11	12	14	17	12				9	
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	22	24	17	16	16	10	11	11	13	15	19	21	16				10	
070203 R	BRANDON	1430 VICTORIA AVENUE EAST	13	13	9	6	--	3	3	4	5	4	7	9	7				7	
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE	14	16	11	10	10	10	--	--	--	--	--	--	--				--	
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH	18	19	13	10	8	8	--	--	--	--	--	--	--				--	
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	26	33	22	13	14	12	11	11	16	17	23	22	18				13	
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST	29	37	26	19	16	13	15	12	17	21	28	27	22				14	
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	34	40	31	22	20	17	18	16	20	24	29	29	25				12	
090218 I	CALGARY	49 AVENUE & 15TH STREET	35	44	29	21	19	18	18	19	19	26	30	33	26				15	
090222 R	CALGARY	39 ST. & 29 AVE. N.W.	24	26	18	12	10	10	10	11	13	19	21	24	16				11	
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	37	41	34	27	24	21	20	21	22	29	31	32	28				12	
090302 R	RED DEER	73 STREET & RIVERSIDE DRIVE	24	28	14	9	8	7	6	6	11	13	19	19	14				11	
090601 R	FORT SASKATCHEWAN	9209A 96TH AVE	22	30	16	9	9	6	6	6	9	13	19	18	14				13	

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
090701 R	FORT MCMURRAY	FRANKLIN AVENUE	1 HR	0	1	3	6	12	15	21	27	32	35	44	52	86
			24 HR	1	3	5	7	11	14	18	22	25	27	30	30	88
090702 R	FORT MCMURRAY	TIMBERLEA SUBDIVISION	1 HR	0	0	1	3	5	7	11	16	21	23	29	37	87
			24 HR	0	1	2	3	5	7	10	12	14	15	20	21	89
090801 R	FORT MACKAY	MAIN STREET	1 HR	0	0	2	4	6	9	16	21	25	27	32	36	86
			24 HR	0	1	2	4	6	9	15	18	20	22	25	26	89
091201 F	HIGHTOWER RIDGE	SE 11 54 2 W6	1 HR	0	0	0	0	1	1	1	2	4	6	11	15	56
			24 HR	0	0	0	0	1	1	1	2	3	4	8	8	54
091301 A	TOMAHAWK	SE 2 51 6 W5	1 HR	0	0	2	3	6	8	12	15	20	23	30	37	94
			24 HR	0	1	2	4	6	8	11	13	15	17	19	20	96
091401 A	VIOLET GROVE	SE 17 48 08 W5	1 HR	0	0	1	2	4	6	9	13	18	22	28	34	92
			24 HR	0	0	1	3	5	6	9	12	16	17	20	21	93
091501 A	BEAVERLODGE	BEAVERLODGE RESEARCH FARM	1 HR	0	0	1	2	4	5	9	11	15	18	24	29	97
			24 HR	0	1	2	2	4	5	8	10	12	13	16	17	96
091601 A	CARROT CREEK	SE 31 53 13 W5	1 HR	0	1	2	4	8	11	17	23	30	34	43	46	93
			24 HR	0	2	3	5	10	12	14	16	18	19	21	22	96
091701 F	STEEPER	NE 12 48 22 W5	1 HR	0	0	0	1	1	2	3	4	7	9	13	23	68
			24 HR	0	0	1	1	1	2	3	4	5	5	9	9	68
091801 U	FORT CHIPEWYAN	FORT CHIPEWYAN	1 HR	0	0	0	0	1	1	3	4	7	10	19	28	86
			24 HR	0	0	0	1	1	2	2	3	4	6	10	11	88
091901 U	CAROLINE	16-30-034-5 W5	1 HR	0	0	1	3	5	7	10	13	17	19	30	31	30
			24 HR	0	1	2	3	6	7	9	10	12	12	14	14	31
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	1 HR	1	8	12	16	21	24	29	34	39	43	58	66	98
			24 HR	6	12	15	17	20	21	25	28	31	34	40	41	99
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	1 HR	1	8	13	17	22	25	28	32	36	39	51	66	95
			24 HR	6	12	15	18	20	22	25	27	29	32	37	39	96
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	1 HR	5	17	22	26	30	33	37	40	44	47	56	74	98
			24 HR	12	20	23	26	30	31	34	36	38	40	45	46	100
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	1 HR	0	8	16	23	29	32	36	40	43	45	51	57	96
			24 HR	4	14	18	22	26	28	32	35	38	39	41	42	97
100119 R	VANCOUVER	5455 RUMBLE STREET	1 HR	3	11	16	20	25	28	33	37	41	44	54	67	98
			24 HR	9	14	17	20	24	26	29	33	36	37	45	45	99
100121 R	VANCOUVER	75 RIVERSIDE DR. N. VANCOUVER	1 HR	1	7	12	16	21	25	30	35	42	46	58	66	97
			24 HR	5	11	15	17	20	21	24	28	31	33	39	39	98
100125 R	VANCOUVER	8544 116TH AVE. DELTA	1 HR	0	7	12	18	24	28	33	37	42	45	53	66	97
			24 HR	5	10	15	19	23	25	29	32	34	36	39	40	99
100126 R	VANCOUVER	RING ROAD BURNABY	1 HR	0	3	6	9	12	15	21	26	33	37	46	59	97
			24 HR	2	6	8	10	12	14	17	20	23	24	27	28	98
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	1 HR	1	5	9	12	17	20	26	30	36	40	47	52	98
			24 HR	4	8	10	13	16	18	22	24	27	30	34	35	99
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	1 HR	1	5	10	16	23	28	33	38	42	46	59	65	97
			24 HR	3	8	13	17	22	25	29	32	35	37	41	41	98
100132 R	VANCOUVER	16TH ST. & JONES AVE NORTH VAN	1 HR	0	7	12	17	22	25	30	34	38	41	52	61	97
			24 HR	6	11	15	17	20	22	26	30	33	34	43	44	99
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	1 HR	1	7	13	20	27	30	34	38	42	45	58	94	96
			24 HR	6	11	16	20	24	26	30	33	36	38	43	43	97
100135 R	VANCOUVER	1250 PINETREE WAY	1 HR	1	6	11	15	19	22	27	30	33	36	44	49	25
			24 HR	4	10	13	16	18	20	23	25	29	30	30	31	25

NITROGEN DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FÉV	MAR	AVR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DÉC	OCT	NOV	DÉC			
090701 R	FORT MCMURRAY	FRANKLIN AVENUE	17	20	11	7	5	5	5	5	6	7	--	13	9	--	8			
090702 R	FORT MCMURRAY	TIMBERLEA SUBDIVISION	9	6	4	3	2	2	2	2	2	5	--	10	4	--	5			
090801 R	FORT MACKAY	MAIN STREET	12	13	6	6	4	4	1	1	2	4	--	11	6	--	7			
091201 F	HIGHTOWER RIDGE	SE 11 54 2 W6	--	--	--	--	--	0	0	0	0	1	1	0	--					
091301 A	TOMAHAWK	SE 2 51 6 W5	9	9	5	3	3	1	2	2	3	6	8	9	5	--	5			
091401 A	VIOLET GROVE	SE 17 48 08 W5	8	6	4	2	2	1	1	1	2	5	5	9	4	--	4			
091501 A	BEAVERLODGE	BEAVERLODGE RESEARCH FARM	5	7	4	2	2	2	2	2	2	3	4	7	3	--	4			
091601 A	CARROT CREEK	SE 31 53 13 W5	11	13	8	4	3	3	3	3	4	8	11	12	7	--	7			
091701 F	STEEPER	NE 12 48 22 W5	--	--	--	--	2	1	0	1	1	2	2	2	--					
091801 U	FORT CHIPEWYAN	FORT CHIPEWYAN	2	1	1	1	1	0	0	0	0	1	--	2	1	--	2			
091901 U	CAROLINE	16-30-034-5 W5	--	--	--	--	--	--	--	1	2	6	6	--	--					
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	20	21	17	17	17	18	17	15	18	16	16	20	18	--	9			
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	21	21	18	16	15	16	14	16	18	17	19	22	18	--	8			
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	31	33	31	27	27	26	23	22	25	23	24	28	27	--	8			
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	30	31	25	21	21	17	16	16	21	20	24	26	22	--	11			
100119 R	VANCOUVER	5455 RUMBLE STREET	25	28	22	19	17	18	16	18	22	21	23	24	21	--	9			
100121 R	VANCOUVER	75 RIVERSIDE DR. N. VANCOUVER	20	21	18	18	16	17	15	16	20	17	16	19	18	--	9			
100125 R	VANCOUVER	8544 116TH AVE. DELTA	22	25	19	18	16	15	12	14	20	20	23	24	19	--	10			
100126 R	VANCOUVER	RING ROAD BURNABY	11	11	10	10	8	10	9	11	12	11	12	12	11	--	8			
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	16	19	14	12	11	11	10	11	16	15	18	15	14	--	8			
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	24	27	22	18	15	11	9	11	14	16	22	24	18	--	11			
100132 R	VANCOUVER	16TH ST. & JONES AVE NORTH VAN	21	21	17	15	14	15	16	17	20	17	21	22	18	--	9			
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	24	26	21	18	17	16	14	15	20	18	26	27	20	--	11			
100135 R	VANCOUVER	1250 PINETREE WAY	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14	16	18	--					

NITROGEN DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
100202 C	PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE	1 HR	0	1	6	11	20	28	37	46	55	59	71	79	72
			24 HR	0	4	7	11	20	28	36	39	43	45	48	49	71
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	1 HR	0	2	6	10	14	17	21	24	30	32	43	52	51
			24 HR	0	6	9	11	13	14	16	18	21	26	28	28	51
100402 C	KAMLOOPS	MAYFAIR STREET	1 HR	0	1	5	10	16	20	25	30	35	38	43	48	99
			24 HR	0	4	7	10	14	17	22	25	28	31	37	39	99
100701 C	KELOWNA	3333 COLLEGE WAY	1 HR	0	1	3	7	12	16	23	30	34	37	42	44	71
			24 HR	0	3	5	8	12	15	20	23	26	27	29	29	70
101003 R	ABBOTSFORD	32995 BEVAN AVE.	1 HR	0	6	9	13	18	22	27	30	35	38	45	49	92
			24 HR	3	9	12	14	17	19	22	23	25	27	30	31	94
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	1 HR	0	4	7	10	14	16	20	23	26	29	35	53	97
			24 HR	1	7	9	11	13	14	16	17	19	20	22	23	99
101202 R	PITT MEADOWS	18477 DEWDNY TRUNK	1 HR	0	2	6	11	16	20	25	30	36	40	51	62	95
			24 HR	1	4	9	12	16	18	22	25	28	31	34	35	96
101301 U	LANGLEY	23752 52ND AVENUE	1 HR	1	3	5	8	11	14	17	21	24	27	33	46	97
			24 HR	3	5	7	9	11	13	15	16	17	18	23	25	98
101401 U	HOPE	AIRPORT	1 HR	0	4	7	9	13	16	19	22	25	27	33	37	95
			24 HR	2	7	9	10	12	14	15	17	19	20	24	24	97
101501 R	MAPLE RIDGE	23124 118TH AVENUE	1 HR	0	4	7	10	14	16	21	24	29	34	42	50	90
			24 HR	3	6	9	11	13	15	17	19	21	22	28	29	91
102301 R	POWELL RIVER	WILDLIFE SANCTUARY	1 HR	0	0	1	2	3	5	7	9	12	14	20	28	95
			24 HR	0	1	2	3	3	4	5	6	7	7	13	13	99
102401 R	SMITHERS	4020 BROADWAY AVENUE	1 HR	0	0	2	3	7	9	15	19	22	25	33	38	100
			24 HR	0	2	3	4	6	8	13	15	18	20	23	24	100
102701 R	WILLIAMS LAKE	1045 WESTERN AVENUE	1 HR	0	0	3	9	18	22	30	34	38	40	59	69	37
			24 HR	1	5	7	10	15	18	24	27	29	30	33	34	37
104301 R	TAYLOR	MCMAHON COMPLEX	1 HR	0	0	1	4	10	15	23	30	35	39	49	71	100
			24 HR	0	2	4	6	10	14	19	23	27	29	34	35	99

NITROGEN DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE						
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC
100202 C	PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE	23	27	35	--	9	7	6	9	5	--	--	17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	--	--	--	--	--	--	--	8	10	14	10	13	12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
100402 C	KAMLOOPS	MAYFAIR STREET	21	18	13	8	7	8	6	7	10	12	12	17	12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9	
100701 C	KELOWNA	3333 COLLEGE WAY	17	18	11	8	6	6	4	7	7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
101003 R	ABBOTSFORD	32995 BEVAN AVE.	17	17	16	14	13	11	11	13	14	15	17	20	15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8	
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	14	13	13	10	10	10	10	12	11	9	10	10	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	
101202 R	PITT MEADOWS	18477 DEWDNY TRUNK	13	13	11	12	8	11	9	13	15	15	16	17	13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9	
101301 U	LANGLEY	23752 52ND AVENUE	10	12	10	9	8	7	7	7	9	10	12	11	9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	
101401 U	HOPE	AIRPORT	13	13	12	10	10	9	10	11	9	10	11	11	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	
101501 R	MAPLE RIDGE	23124 118TH AVENUE	14	15	11	11	8	10	9	10	12	12	12	12	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7	
102301 R	POWELL RIVER	WILDLIFE SANCTUARY	3	3	2	2	2	3	3	4	4	3	3	3	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	
102401 R	SMITHERS	4020 BROADWAY AVENUE	11	12	9	4	4	3	2	2	4	4	5	8	6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	
102701 R	WILLIAMS LAKE	1045 WESTERN AVENUE	20	14	12	8	6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
104301 R	TAYLOR	MCMAHON COMPLEX	14	21	8	5	4	4	4	4	6	8	11	10	8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	

NITRIC OXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES													DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	1 HR	0	1	3	4	7	11	18	29	50	77	197	323	93
			24 HR	0	2	4	5	9	12	19	23	40	50	99	104	93
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	1 HR	0	3	9	16	28	39	62	88	124	160	247	332	83
			24 HR	2	9	16	22	30	37	48	61	69	85	105	116	83
040103 C	FREDERICTON	ABERDEEN STREET	1 HR	0	0	1	3	4	6	9	15	28	45	104	134	84
			24 HR	0	1	2	4	6	7	9	12	18	25	48	52	84
040203 R	SAIN T JOHN	FOREST HILLS	1 HR	0	0	0	1	1	2	7	15	33	50	112	140	61
			24 HR	0	0	1	1	2	3	6	15	28	39	60	60	60
040206 C	SAIN T JOHN	189 PRINCE WILLIAM	1 HR	0	1	3	8	22	38	60	80	106	126	174	203	56
			24 HR	0	3	7	16	29	37	47	52	57	60	71	71	56
040302 R	MONCTON	5 THANET STREET	1 HR	0	0	1	2	7	10	19	42	78	89	197	203	30
			24 HR	0	1	3	5	9	12	20	29	39	56	95	96	29
050102 R	MONTRÉAL	JARDIN BOTANIQUE	1 HR	0	0	1	4	11	18	36	59	112	152	259	310	90
			24 HR	0	2	4	8	13	20	31	52	79	92	148	155	89
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	1 HR	0	1	3	7	13	18	30	46	76	117	317	430	98
			24 HR	0	3	6	10	14	18	25	37	64	80	125	130	98
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	1 HR	0	3	7	12	19	26	42	60	96	137	256	296	98
			24 HR	1	6	10	15	21	26	37	50	76	96	146	150	98
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	1 HR	0	3	14	31	60	81	119	164	218	261	425	604	92
			24 HR	0	9	27	44	62	74	93	123	170	196	253	261	92
050110 C	MONTRÉAL	11280 BOUL. PIE IX	1 HR	0	1	3	8	19	29	52	82	128	172	336	513	96
			24 HR	0	3	8	14	23	31	45	62	92	109	168	178	96
050113 R	MONTRÉAL	CHOMEDEY	1 HR	0	0	1	2	6	11	26	50	88	119	247	383	94
			24 HR	0	1	3	5	9	15	25	40	64	76	135	140	97
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	1 HR	0	11	25	39	57	69	91	111	143	174	333	415	99
			24 HR	6	23	34	43	54	61	72	85	103	119	195	201	99
050116 R	MONTRÉAL	3161 JOSEPH, VERDUN	1 HR	0	0	2	5	12	19	36	57	96	131	242	555	93
			24 HR	0	2	5	9	15	20	33	45	72	91	139	156	93
050119 R	MONTRÉAL	699 CURÉ POIRIER	1 HR	0	0	1	3	6	11	23	42	78	120	268	447	96
			24 HR	0	1	3	5	9	13	22	34	63	85	150	155	99
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	1 HR	0	0	1	1	3	6	15	30	56	82	190	232	96
			24 HR	0	1	2	3	5	8	15	23	42	63	90	98	99
050126 R	MONTRÉAL	20965 CHEMIN SAINTE-MARIE	1 HR	0	0	0	0	2	7	24	46	91	135	280	503	91
			24 HR	0	0	1	2	7	14	27	40	55	75	134	142	91
050128 C	MONTRÉAL	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN	1 HR	0	0	1	2	6	13	32	61	101	141	263	437	98
			24 HR	0	1	2	4	10	16	32	50	74	104	137	146	98
050204 R	HULL	255 ST-RÉDEMPTEUR	1 HR	0	0	1	2	5	8	20	40	77	109	203	293	90
			24 HR	0	1	2	4	8	11	20	33	49	60	90	94	93
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	1 HR	0	1	2	4	8	13	29	56	99	148	323	414	91
			24 HR	0	2	4	6	11	16	30	43	74	103	191	197	93
050309 I	QUÉBEC	1352 SAINT-ANGE	1 HR	0	0	0	0	1	3	6	12	25	36	66	171	94
			24 HR	0	0	1	1	2	3	7	10	17	23	35	39	98
051802 R	SOREL	RUE GEORGES	1 HR	0	0	1	3	5	7	12	18	32	47	92	134	94
			24 HR	0	2	3	4	5	7	10	16	25	29	43	45	98
052601 R	VARENNES	RANG DE LA BARONNIE	1 HR	0	0	0	0	2	3	9	18	39	54	132	211	96
			24 HR	0	0	1	1	3	5	9	15	27	36	83	88	99
054401 A	SAIN T-ANICET	1128 DE LA GUERRE	1 HR	0	0	0	0	1	1	2	3	8	17	45	51	82
			24 HR	0	0	0	0	1	1	2	3	8	13	20	22	85

NITRIC OXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												STANDARD DEVIATION	ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	MOYENNE ANNUELLE	
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	7	4	5	4	—	20	8	11	9	5	13	10	9	15
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	25	26	27	20	20	22	19	16	30	36	46	—	26	32
040103 C	FREDERICTON	ABERDEEN STREET	7	7	3	3	5	6	5	6	4	4	2	—	5	9
040203 R	SAIN T JOHN	FOREST HILLS	—	—	—	1	2	3	1	—	—	2	1	2	—	—
040206 C	SAIN T JOHN	189 PRINCE WILLIAM	—	—	14	—	—	—	31	35	21	20	9	12	—	—
040302 R	MONCTON	5 THANET STREET	—	—	—	—	8	9	8	—	—	—	—	11	—	—
050102 R	MONTRÉAL	JARDIN BOTANIQUE	23	25	12	7	5	5	5	7	10	15	24	20	14	28
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	21	22	14	8	8	7	8	10	11	17	18	18	13	25
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	30	31	21	13	13	11	10	11	15	18	33	25	19	26
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	66	76	47	30	34	32	35	45	45	52	73	59	50	57
050110 C	MONTRÉAL	11280 BOUL. PIE IX	26	29	22	14	14	10	11	10	15	32	37	25	20	34
050113 R	MONTRÉAL	CHOMEDEY	16	20	10	5	4	4	3	4	9	13	20	15	10	24
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	57	59	48	34	33	36	30	44	51	58	63	50	47	36
050116 R	MONTRÉAL	3161 JOSEPH, VERDUN	24	22	17	10	7	7	7	8	9	16	26	19	14	26
050119 R	MONTRÉAL	699 CURÉ POIRIER	16	19	9	5	4	4	5	5	8	11	22	14	10	24
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	8	10	5	3	3	3	3	5	8	15	9	6	17	—
050126 R	MONTRÉAL	20965 CHEMIN SAINTE-MARIE	25	15	7	5	—	3	2	3	7	12	14	8	9	26
050128 C	MONTRÉAL	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN	17	24	14	6	7	5	3	6	8	13	19	20	12	28
050204 R	HULL	255 ST-RÉDEMPTEUR	11	12	8	4	3	3	3	4	7	13	16	10	8	20
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	22	26	9	4	3	5	5	6	12	17	18	17	12	29
050309 I	QUÉBEC	1352 SAINT-ANGE	5	4	2	1	1	1	1	2	2	3	4	5	3	7
051802 R	SOREL	RUE GEORGES	8	7	5	3	3	2	3	4	4	7	9	9	5	9
052601 R	VARENNES	RANG DE LA BARONNIE	6	7	2	1	2	2	2	2	3	6	8	5	4	11
054401 A	SAIN T-ANICET	1128 DE LA GUERRE	1	2	1	—	1	—	0	1	0	1	1	2	—	—

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
054703 R	BÉCANCOUR	8310 BOUL. BÉCANCOUR	1 HR	0	0	0	1	2	3	7	12	23	34	88	116	95
			24 HR	0	0	1	2	3	4	7	9	15	19	42	44	99
055301 A	L'ACADIE	1134 ROUTE 219	1 HR	0	0	0	1	1	2	3	7	15	24	52	80	95
			24 HR	0	0	1	1	2	2	4	6	10	15	24	24	99
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	1 HR	1	6	15	28	50	69	108	149	201	244	423	524	90
			24 HR	4	16	31	42	55	63	75	92	115	134	169	177	90
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	1 HR	2	4	5	7	9	11	19	34	59	86	173	261	98
			24 HR	3	5	6	8	11	14	20	29	40	50	84	87	100
060203 R	WINDSOR	9725 RIVERSIDE DR. EAST	1 HR	0	1	3	5	7	9	17	28	49	69	157	277	83
			24 HR	0	2	5	6	8	10	16	22	35	48	99	103	83
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	1 HR	0	3	4	7	12	17	30	47	80	114	271	444	97
			24 HR	1	4	6	10	15	19	28	39	60	74	135	138	98
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	1 HR	0	2	3	6	12	19	38	64	115	154	295	366	50
			24 HR	1	3	6	9	16	22	35	55	69	93	128	134	50
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	1 HR	0	3	9	17	31	45	76	131	221	294	534	704	98
			24 HR	1	8	16	24	37	48	75	99	146	187	262	277	98
060410 R	TORONTO	LAWRENCE & KENNEDY	1 HR	0	1	4	10	19	29	51	92	167	223	442	826	99
			24 HR	0	4	10	15	23	30	51	77	106	146	252	255	99
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	1 HR	0	1	3	5	12	21	47	91	162	223	414	481	99
			24 HR	1	3	6	9	18	26	51	75	108	132	183	190	100
060415 R	TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	1 HR	0	3	5	9	16	27	58	105	170	224	393	479	96
			24 HR	2	6	9	14	24	32	52	82	114	130	194	199	96
060421 C	TORONTO	YONGE ST. & FINCH AVE.	1 HR	0	1	3	6	14	24	44	70	108	152	277	501	98
			24 HR	0	3	6	11	18	25	39	55	82	101	146	156	98
060423 R	TORONTO	CLEARVIEW HEIGHTS	1 HR	0	1	3	6	13	22	49	90	173	256	531	700	99
			24 HR	1	3	6	10	18	28	49	79	119	165	241	243	99
060424 C	TORONTO	BAY & WELLESLEY	1 HR	0	3	4	6	12	18	32	51	89	125	264	325	93
			24 HR	1	5	6	10	15	20	30	41	60	78	142	146	92
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	1 HR	0	1	3	4	8	15	39	64	105	144	276	384	50
			24 HR	1	3	4	7	12	22	39	54	74	85	108	110	50
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD	1 HR	1	3	11	24	48	68	125	199	290	387	608	631	33
			24 HR	2	10	22	37	57	72	106	148	195	234	267	267	33
060511 R	HAMILTON	467 BEACH BLVD.	1 HR	0	1	3	12	26	36	53	77	115	149	352	495	90
			24 HR	0	2	9	18	29	34	46	59	78	93	141	148	90
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	1 HR	0	1	3	5	11	17	36	62	108	146	275	421	99
			24 HR	0	3	5	8	15	21	32	53	80	98	176	188	99
060513 R	HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	1 HR	0	1	2	3	6	10	20	35	60	80	134	181	25
			24 HR	1	2	3	5	9	12	18	23	43	49	58	60	25
060515 R	HAMILTON	MAIN ST. & HWY 403	1 HR	0	2	4	7	16	29	64	106	161	199	316	383	98
			24 HR	0	3	7	13	25	38	57	75	101	131	176	179	100
060607 R	SUDBURY	100 RAMSEY LAKE RD.	1 HR	0	1	1	2	4	5	10	16	28	40	106	150	85
			24 HR	0	1	2	3	4	6	10	15	22	26	64	64	84
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.	1 HR	0	0	1	2	4	7	13	23	44	62	151	222	89
			24 HR	0	1	2	4	6	9	13	19	27	33	56	58	88
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH	1 HR	0	1	2	4	7	11	24	40	66	87	167	291	96
			24 HR	0	2	4	6	10	14	21	30	42	49	82	85	96
060903 C	LONDON	900 HIGHBURY AVENUE	1 HR	0	1	2	3	6	8	17	32	60	90	190	250	87
			24 HR	1	2	3	4	8	11	18	28	38	54	81	82	86

NITRIC OXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DÉC	OCT	NOV	DÉC	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	
054703 R	BÉCANCOUR	8310 BOUL. BÉCANCOUR	5	4	3	1	1	1	1	2	3	4	4	5	3	3	7		
055301 A	L'ACADIE	1134 ROUTE 219	1	3	1	1	1	2	2	1	2	2	3	2	2	2	4		
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	48	55	47	36	40	39	34	--	45	51	66	48	45	45	51		
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBERG	17	14	10	6	6	9	8	8	10	13	18	13	11	11	16		
060203 R	WINDSOR	9725 RIVERSIDE DR. EAST	15	--	--	4	3	5	6	6	10	10	10	14	--	--			
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	22	15	19	11	7	8	8	9	7	16	19	23	14	14	23		
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	--	--	--	--	--	--	5	13	11	21	21	22	--	--			
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	44	43	40	28	23	18	19	24	33	55	48	42	35	35	56		
060410 R	TORONTO	LAWRENCE & KENNEDY	27	27	22	16	13	12	11	15	21	36	40	35	23	23	44		
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	25	25	22	13	12	8	10	11	15	30	34	26	19	19	41		
060415 R	TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	44	28	24	19	15	12	13	16	20	36	36	29	24	24	44		
060421 C	TORONTO	YONGE ST. & FINCH AVE.	19	25	19	14	10	10	8	9	13	26	27	23	17	17	30		
060423 R	TORONTO	CLEARVIEW HEIGHTS	20	20	18	12	10	8	10	12	19	44	43	32	21	21	48		
060424 C	TORONTO	BAY & WELLESLEY	20	17	16	11	10	10	8	10	11	21	20	17	14	14	24		
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	--	--	--	--	--	--	5	6	9	19	27	19	--	--			
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD	--	--	--	--	--	--	--	--	30	59	60	48	--	--			
060511 R	HAMILTON	467 BEACH BLVD.	--	29	27	17	20	16	9	16	20	25	32	34	22	22	32		
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	15	18	15	12	10	7	7	8	11	21	29	24	15	15	29		
060513 R	HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	8	11	6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
060515 R	HAMILTON	MAIN ST. & HWY 403	21	25	23	23	18	13	17	16	18	33	38	28	23	23	40		
060607 R	SUDBURY	100 RAMSEY LAKE RD.	10	6	9	2	2	2	2	2	--	--	5	6	4	4	8		
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.	--	11	7	5	3	2	1	3	5	11	6	11	6	6	13		
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH	15	13	9	7	6	5	5	7	9	18	11	9	9	9	17		
060903 C	LONDON	900 HIGBURY AVENUE	--	12	9	5	5	3	3	5	8	11	13	13	8	8	17		

NITRIC OXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	1 HR	0	1	3	5	8	11	19	30	47	64	165	302	97
			24 HR	0	3	5	7	10	12	18	24	32	39	54	68	97
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	1 HR	0	0	1	2	3	5	9	17	37	55	122	151	98
			24 HR	0	1	2	3	4	6	11	16	25	31	47	52	99
061201 R	CORNWALL	BEDFORD & THIRD ST.	1 HR	0	0	0	1	2	3	6	14	37	58	140	232	74
			24 HR	0	0	1	2	3	4	7	15	29	33	55	58	74
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT	1 HR	0	0	1	3	9	15	35	57	92	131	275	444	97
			24 HR	0	1	3	7	14	20	29	43	63	88	143	151	96
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	1 HR	0	1	1	2	4	6	14	30	66	106	259	347	99
			24 HR	0	1	2	3	6	9	17	29	48	71	141	144	99
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	1 HR	2	4	5	7	11	19	39	68	101	127	269	445	96
			24 HR	3	5	7	10	17	23	37	51	64	74	113	121	96
061701 R	OSHAWA	RITSON RD. & OLIVE AVE.	1 HR	0	1	2	5	12	19	35	61	100	132	217	258	99
			24 HR	1	2	5	9	16	21	32	44	64	82	112	122	100
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	1 HR	0	0	0	0	1	2	3	5	9	11	27	39	97
			24 HR	0	0	1	1	1	2	2	3	5	8	11	12	97
062701 U	LONG POINT	PROVINCIAL PARK	1 HR	0	0	0	0	0	1	2	4	6	8	18	42	95
			24 HR	0	0	0	0	1	1	1	2	3	4	7	7	95
063001 R	BURLINGTON	HWY 2 & NORTH SHORE BLVD.	1 HR	0	2	5	9	17	26	51	86	145	210	412	533	96
			24 HR	0	4	9	14	24	31	48	68	87	118	218	230	96
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	1 HR	0	1	2	3	5	7	13	23	42	59	139	232	96
			24 HR	1	2	3	5	6	8	12	19	28	34	58	61	96
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	1 HR	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	6	12	98
			24 HR	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	3	98
070118 R	WINNIPEG	JEFFERSON & SCOTIA	1 HR	0	0	1	2	3	5	12	27	57	82	165	270	95
			24 HR	0	0	2	3	5	8	15	23	35	48	68	69	100
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	1 HR	0	1	3	6	10	15	26	39	59	81	196	257	94
			24 HR	0	3	5	7	12	16	23	29	46	53	71	75	98
070203 R	BRANDON	1430 VICTORIA AVENUE EAST	1 HR	0	0	0	1	3	4	9	15	29	43	100	134	83
			24 HR	0	0	1	2	3	5	8	11	18	26	47	49	86
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE	1 HR	0	1	3	6	11	15	23	32	50	70	171	278	47
			24 HR	0	3	5	8	12	15	20	26	38	47	66	68	46
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH	1 HR	0	1	3	5	8	11	18	28	49	75	146	171	39
			24 HR	1	2	4	6	9	11	17	22	30	40	80	91	39
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	1 HR	0	0	2	5	13	22	48	79	127	152	277	341	98
			24 HR	0	2	5	8	18	28	44	60	78	96	135	138	98
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST	1 HR	0	1	5	10	26	45	84	125	192	241	417	538	99
			24 HR	0	4	9	16	33	50	79	102	124	146	209	220	100
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	1 HR	0	2	6	13	25	38	63	89	134	173	355	512	99
			24 HR	1	6	10	16	28	39	58	74	96	117	140	149	99
090218 I	CALGARY	49 AVENUE & 15TH STREET	1 HR	0	1	7	20	44	70	123	190	268	317	479	582	99
			24 HR	1	7	17	29	52	74	112	139	165	182	276	298	100
090222 R	CALGARY	39 ST. & 29 AVE. N.W.	1 HR	0	0	1	3	8	13	27	45	83	115	238	353	99
			24 HR	0	1	3	5	12	16	26	37	53	63	77	83	99
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	1 HR	0	2	6	13	25	39	67	98	152	197	316	439	99
			24 HR	2	7	12	18	31	40	57	77	98	120	155	166	100
090302 R	RED DEER	73 STREET & RIVERSIDE DRIVE	1 HR	0	0	1	3	9	17	38	64	92	111	174	241	99
			24 HR	0	1	3	6	13	22	35	48	63	69	84	100	99

NITRIC OXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												STANDARD DEVIATION	ÉCART-TYPE	
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	MOYENNE ANNUELLE		
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	9	8	7	8	6	6	8	6	9	12	12	15	9	14	
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	5	8	5	3	2	2	2	2	3	6	9	8	5	10	
061201 R	CORNWALL	BEDFORD & THIRD ST.	4	9	7	2	2	2	1	2	4	--	--	--	--	--	
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT	14	18	14	13	7	7	7	7	9	15	23	14	12	27	
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	11	11	8	5	3	3	2	3	5	10	17	9	7	21	
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	23	20	14	11	11	9	11	12	15	19	23	25	16	27	
061701 R	OSHAWA	RITSON RD. & OLIVE AVE.	13	19	21	15	14	11	6	6	13	17	20	17	14	25	
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	3	
062701 U	LONG POINT	PROVINCIAL PARK	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	
063001 R	BURLINGTON	HWY 2 & NORTH SHORE BLVD.	19	40	28	23	18	12	11	15	18	25	32	25	22	40	
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	7	9	6	4	4	4	3	4	7	9	11	13	7	12	
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
070118 R	WINNIPEG	JEFFERSON & SCOTIA	9	8	6	3	3	4	3	3	5	5	8	14	6	16	
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	20	16	9	6	6	4	6	6	10	12	15	21	11	17	
070203 R	BRANDON	1430 VICTORIA AVENUE EAST	6	3	2	3	--	2	2	2	3	3	9	3	9	9	
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE	17	18	10	7	6	7	--	--	--	--	--	--	--	--	
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH	18	12	8	5	5	4	--	--	--	--	--	--	--	--	
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	31	34	12	6	6	6	6	7	17	20	30	29	17	31	
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST	54	54	24	15	10	7	10	10	29	37	59	52	30	50	
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	45	44	20	13	9	10	9	12	22	32	39	49	25	36	
090218 I	CALGARY	49 AVENUE & 15TH STREET	93	91	38	21	13	17	16	19	37	52	72	75	45	66	
090222 R	CALGARY	39 ST. & 29 AVE. N.W.	22	17	8	3	3	3	3	4	7	16	20	19	10	22	
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	52	45	24	13	10	10	11	12	24	35	40	43	27	38	
090302 R	RED DEER	73 STREET & RIVERSIDE DRIVE	26	30	7	4	4	4	3	3	11	14	27	22	13	23	

NITRIC OXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
090601 R	FORT SASKATCHEWAN	9209A 96TH AVE	1 HR	0	1	2	4	9	19	44	78	110	135	199	312	99
			24 HR	0	1	3	6	14	22	42	58	83	91	135	148	100
090701 R	FORT MCMURRAY	FRANKLIN AVENUE	1 HR	0	0	1	2	5	10	20	33	50	69	132	238	86
			24 HR	0	1	2	3	7	11	18	25	37	43	49	51	88
090702 R	FORT MCMURRAY	TIMBERLEA SUBDIVISION	1 HR	0	0	0	1	2	3	6	11	19	27	70	126	87
			24 HR	0	0	1	2	3	4	5	8	10	13	26	26	89
090801 R	FORT MACKAY	MAIN STREET	1 HR	0	0	0	1	3	6	10	15	22	27	50	66	86
			24 HR	0	0	0	2	4	6	9	12	16	18	26	27	89
091201 F	HIGHTOWER RIDGE	SE 11 54 2 W6	1 HR	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4	9	56
			24 HR	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	54
091301 A	TOMAHAWK	SE 2 51 6 W5	1 HR	0	0	0	0	0	1	3	6	10	13	24	31	94
			24 HR	0	0	0	0	1	1	3	4	6	8	16	17	96
091401 A	VIOLET GROVE	SE 17 48 08 W5	1 HR	0	0	0	0	0	1	2	3	6	9	25	33	92
			24 HR	0	0	0	0	1	1	2	2	3	4	16	17	93
091501 A	BEAVERLODGE	BEAVERLODGE RESEARCH FARM	1 HR	0	0	0	0	0	1	2	3	8	12	29	46	97
			24 HR	0	0	0	0	1	1	2	3	5	7	13	14	96
091601 A	CARROT CREEK	SE 31 53 13 W5	1 HR	0	0	0	0	1	3	8	18	38	52	102	128	93
			24 HR	0	0	0	1	3	5	10	14	19	23	31	33	96
091701 F	STEEPER	NE 12 48 22 W5	1 HR	0	0	0	0	0	0	1	2	4	6	20	41	68
			24 HR	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	2	3	68
091801 U	FORT CHIPEWYAN	FORT CHIPEWYAN	1 HR	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	8	86
			24 HR	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	88
091901 U	CAROLINE	16-30-034-5 W5	1 HR	0	0	1	1	2	3	4	6	8	10	23	28	30
			24 HR	0	1	1	2	2	3	3	4	5	5	7	8	31
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	1 HR	0	2	5	9	16	25	46	71	103	127	193	231	97
			24 HR	1	5	8	11	17	24	44	60	83	95	121	125	98
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	1 HR	0	2	5	11	27	43	75	107	147	173	249	321	95
			24 HR	1	4	9	15	28	43	72	95	116	130	152	159	96
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	1 HR	0	9	19	33	53	68	94	125	171	213	356	567	97
			24 HR	7	19	29	38	49	60	84	107	130	152	212	223	99
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	1 HR	0	2	5	13	33	53	94	143	200	241	327	393	95
			24 HR	1	7	12	20	34	51	85	121	137	157	198	205	96
100119 R	VANCOUVER	5455 RUMBLE STREET	1 HR	0	2	5	8	15	25	48	73	110	139	212	275	97
			24 HR	2	4	7	10	17	26	45	64	85	98	142	154	99
100121 R	VANCOUVER	75 RIVERSIDE DR. N. VANCOUVER	1 HR	0	4	7	13	24	35	54	75	106	128	209	359	97
			24 HR	3	9	14	18	24	31	44	59	72	85	115	122	97
100125 R	VANCOUVER	8544 116TH AVE. DELTA	1 HR	0	1	3	6	15	27	53	85	126	156	247	298	97
			24 HR	0	3	5	9	20	29	52	70	97	111	138	143	98
100126 R	VANCOUVER	RING ROAD BURNABY	1 HR	0	0	0	1	2	3	6	13	25	40	77	99	97
			24 HR	0	0	1	1	3	3	6	10	17	22	32	33	97
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	1 HR	0	0	1	2	5	9	22	40	68	91	138	178	97
			24 HR	0	1	2	4	6	10	21	32	54	64	115	117	98
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	1 HR	0	1	2	5	19	40	91	149	228	278	375	525	96
			24 HR	0	2	5	11	27	45	82	125	167	187	240	246	97
100132 R	VANCOUVER	16TH ST. & JONES AVE NORTH VAN	1 HR	0	1	3	6	14	25	50	83	124	158	226	269	96
			24 HR	0	3	6	10	17	26	49	72	90	105	134	140	97
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	1 HR	0	1	4	8	22	42	85	150	241	289	443	519	95
			24 HR	1	4	8	14	29	45	85	129	161	182	248	263	96

NITRIC OXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DÉC					
090601 R	FORT SASKATCHEWAN	9209A 96TH AVE	31	33	9	4	4	2	4	6	11	17	29	29	15				28
090701 R	FORT McMURRAY	FRANKLIN AVENUE	18	17	6	2	2	3	3	3	5	8	---	11	7				14
090702 R	FORT McMURRAY	TIMBERLEA SUBDIVISION	5	3	2	1	1	1	2	1	3	3	3	5	2				6
090801 R	FORT MACKAY	MAIN STREET	6	4	2	3	7	4	0	0	2	1	---	5	3				6
091201 F	HIGHTOWER RIDGE	SE 11 54 2 W6	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	---
091301 A	TOMAHAWK	SE 2 51 6 W5	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	1			3
091401 A	VIOLET GROVE	SE 17 48 08 W5	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1			2
091501 A	BEAVERLODGE	BEAVERLODGE RESEARCH FARM	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1			2
091601 A	CARROT CREEK	SE 31 53 13 W5	7	6	2	1	0	0	1	1	2	5	6	8	3				10
091701 F	STEEPER	NE 12 48 22 W5	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	---
091801 U	FORT CHIPEWYAN	FORT CHIPEWYAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
091901 U	CAROLINE	16-30-034-5 W5	---	---	---	---	---	---	---	1	1	2	2	2	---	---	---	---	---
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	24	23	8	7	6	9	10	10	16	22	33	45	18				25
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	45	38	13	9	6	11	10	12	21	32	55	66	27				37
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	49	53	27	22	25	44	47	34	46	52	66	78	45				43
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	54	54	19	16	12	13	16	17	29	37	72	70	34				50
100119 R	VANCOUVER	5455 RUMBLE STREET	26	22	10	7	5	9	10	11	15	24	36	43	18				27
100121 R	VANCOUVER	75 RIVERSIDE DR. N. VANCOUVER	27	30	16	15	14	17	18	18	23	26	30	38	23				27
100125 R	VANCOUVER	8544 116TH AVE. DELTA	24	26	11	9	5	7	6	9	17	30	40	43	19				31
100126 R	VANCOUVER	RING ROAD BURNABY	4	2	1	1	1	2	2	2	3	4	5	6	3				7
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	9	11	5	3	2	3	4	3	5	12	19	22	8				17
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	44	47	15	13	7	7	6	10	19	32	81	67	29				56
100132 R	VANCOUVER	16TH ST. & JONES AVE NORTH VAN	21	22	6	7	5	9	11	12	20	25	35	43	18				31
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	49	51	15	15	8	11	11	12	22	31	78	68	31				57

NITRIC OXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
100135 R	VANCOUVER	1250 PINETREE WAY	1 HR	1	2	7	18	37	52	73	93	120	137	233	257	25
			24 HR	2	6	15	22	39	51	64	71	85	88	90	91	25
100202 C	PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE	1 HR	0	0	4	8	15	23	46	77	128	169	292	362	83
			24 HR	0	3	7	10	19	26	44	68	94	113	138	152	82
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	1 HR	0	0	3	7	14	22	43	74	130	191	290	386	51
			24 HR	0	5	8	12	19	25	37	55	76	89	132	139	51
100402 C	KAMLOOPS	MAYFAIR STREET	1 HR	0	0	0	1	4	10	25	44	72	94	145	252	99
			24 HR	0	0	1	2	7	12	25	36	51	59	106	110	99
100701 C	KELOWNA	3333 COLLEGE WAY	1 HR	0	0	1	1	3	5	12	22	41	52	96	126	71
			24 HR	0	1	1	2	5	7	12	17	25	29	37	39	70
101003 R	ABBOTSFORD	32995 BEVAN AVE.	1 HR	0	1	2	5	11	20	43	76	114	152	251	373	92
			24 HR	0	2	5	10	18	24	35	53	75	94	121	124	93
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	1 HR	0	1	3	6	11	20	42	66	100	122	190	237	96
			24 HR	0	2	5	10	18	24	36	45	59	67	87	91	98
101202 R	PITT MEADOWS	18477 DEWDNY TRUNK	1 HR	0	1	2	4	12	28	62	99	142	175	249	309	95
			24 HR	0	1	4	8	18	30	59	81	103	110	186	194	96
101301 U	LANGLEY	23752 52ND AVENUE	1 HR	0	0	1	2	3	6	14	29	50	70	121	185	96
			24 HR	0	1	1	2	4	7	13	23	45	58	102	108	97
101401 U	HOPE	AIRPORT	1 HR	0	1	2	3	7	14	28	41	60	73	115	144	95
			24 HR	0	2	3	7	12	15	21	27	37	46	72	75	96
101501 R	MAPLE RIDGE	23124 118TH AVENUE	1 HR	0	1	2	3	6	11	25	43	67	85	152	196	88
			24 HR	0	2	3	5	8	12	24	37	49	56	86	91	89
102301 R	POWELL RIVER	WILDLIFE SANCTUARY	1 HR	0	0	0	0	1	1	3	4	8	11	26	45	96
			24 HR	0	0	0	1	1	2	3	4	5	5	7	7	99
102401 R	SMITHERS	4020 BROADWAY AVENUE	1 HR	0	0	0	2	5	10	21	33	49	61	121	187	100
			24 HR	0	1	2	3	7	11	19	26	34	42	79	85	100
102701 R	WILLIAMS LAKE	1045 WESTERN AVENUE	1 HR	0	0	1	2	6	13	29	49	91	112	177	266	39
			24 HR	0	1	2	4	8	15	29	50	60	65	75	78	38
104301 R	TAYLOR	MCMAHON COMPLEX	1 HR	0	0	0	1	5	12	30	51	80	99	173	317	100
			24 HR	0	0	1	5	11	17	26	32	41	51	75	79	99

NITRIC OXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	OCT	NOV	DÉC	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	
100135 R	VANCOUVER	1250 PINETREE WAY	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	34	35	--		
100202 C	PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE	32	44	19	13	8	5	5	13	16	--	--	31	--	--			
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	--	--	--	--	--	--	11	12	19	21	31	15	--	--			
100402 C	KAMLOOPS	MAYFAIR STREET	24	14	6	2	1	2	2	2	6	9	11	20	8		18		
100701 C	KELOWNA	3333 COLLEGE WAY	12	11	5	3	2	2	2	2	5	--	--	--	--	--			
101003 R	ABBOTSFORD	32995 BEVAN AVE.	15	15	11	8	5	5	10	18	20	24	48	20	16		30		
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	13	11	13	6	5	5	12	22	23	25	28	16	15		25		
101202 R	PITT MEADOWS	18477 DEWDNY TRUNK	22	30	7	7	4	7	8	10	18	28	46	44	19		36		
101301 U	LANGLEY	23752 52ND AVENUE	4	6	3	2	1	2	3	3	5	10	15	17	6		13		
101401 U	HOPE	AIRPORT	10	8	9	6	5	5	9	12	12	12	15	9	9		15		
101501 R	MAPLE RIDGE	23124 118TH AVENUE	15	16	4	3	2	4	4	5	8	15	25	--	9		17		
102301 R	POWELL RIVER	WILDLIFE SANCTUARY	1	1	0	0	0	1	1	1	1	2	2	1	1		2		
102401 R	SMITHERS	4020 BROADWAY AVENUE	15	16	4	2	2	2	2	6	8	8	17	7		13			
102701 R	WILLIAMS LAKE	1045 WESTERN AVENUE	26	14	6	3	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
104301 R	TAYLOR	MCMAHON COMPLEX	13	19	5	3	3	3	5	5	10	11	22	14	9		21		

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES)												DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES		DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX			
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	1 HR	0	6	14	20	25	28	31	34	36	39	49	66	94	99
			8 HR	0	8	15	20	24	27	30	32	35	37	46	55	99	
			24 HR	1	10	15	19	23	26	29	31	32	34	41	43	99	
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	1 HR	0	8	16	22	28	31	36	41	50	57	78	83	71	71
			8 HR	0	10	17	22	27	30	35	39	46	55	74	79	71	
			24 HR	6	13	18	22	26	29	32	36	42	45	70	72	70	
030501 U	KEJIMKUJIK	NATIONAL PARK	1 HR	2	17	25	30	34	37	41	45	52	56	71	81	97	98
			8 HR	3	18	25	30	34	37	40	44	50	54	68	70	98	
			24 HR	8	20	25	30	34	36	39	42	47	49	57	58	98	
030701 U	AYLESFORD MOUNTAIN	KINGS COUNTY	1 HR	6	21	28	33	37	40	44	50	57	61	76	86	71	70
			8 HR	7	22	29	33	37	40	44	48	54	58	70	73	70	
			24 HR	10	23	29	33	37	39	42	46	50	53	61	61	71	
030801 U	YARMOUTH	DAYTON	1 HR	0	14	22	28	34	37	41	46	51	56	66	76	99	99
			8 HR	1	15	22	28	34	37	41	45	49	54	64	72	99	
			24 HR	5	16	23	28	33	36	39	42	47	49	55	55	99	
040103 C	FREDERICTON	ABERDEEN STREET	1 HR	2	10	19	26	31	34	37	41	46	50	65	80	95	95
			8 HR	2	12	20	25	30	33	36	39	43	47	60	69	95	
			24 HR	4	15	20	25	29	31	34	36	39	43	48	48	95	
040203 R	SAINT JOHN	FOREST HILLS	1 HR	0	6	14	19	24	26	31	35	41	45	56	61	95	95
			8 HR	1	8	14	19	23	26	30	34	39	42	52	56	95	
			24 HR	3	11	15	18	22	25	29	33	36	39	45	46	95	
040206 C	SAINT JOHN	189 PRINCE WILLIAM	1 HR	0	7	15	20	26	29	33	36	41	44	61	67	99	99
			8 HR	1	9	15	20	25	28	32	35	38	41	56	61	99	
			24 HR	2	11	16	20	24	27	30	33	35	37	42	45	99	
040207 R	SAINT JOHN	476 LANCASTER AVENUE W.	1 HR	0	13	21	27	33	37	42	47	52	55	68	72	99	99
			8 HR	2	15	22	27	33	36	41	45	50	53	66	70	99	
			24 HR	5	16	22	27	33	35	39	43	48	50	58	60	99	
040302 R	MONCTON	5 THANET STREET	1 HR	0	5	14	20	25	27	32	37	44	49	58	63	89	87
			8 HR	0	8	15	20	24	26	31	35	42	46	54	56	87	
			24 HR	3	12	15	19	22	25	29	32	36	39	45	48	84	
040401 U	FUNDY NAT. PARK	HASTINGS TOWER	1 HR	0	6	11	21	27	29	32	34	36	38	48	56	93	93
			8 HR	1	7	11	21	27	29	31	33	36	37	48	53	93	
			24 HR	3	7	11	21	27	29	31	32	35	36	44	46	93	
040501 U	POINT LEPREAU	MAIN GATE	1 HR	0	11	19	25	31	34	38	42	46	50	59	64	99	100
			8 HR	3	13	20	25	31	34	37	41	45	48	57	60	99	
			24 HR	7	15	20	25	30	33	36	39	42	45	50	51	99	
040601 U	BLISSVILLE	AIRPORT ROAD	1 HR	1	4	13	19	28	33	39	42	45	47	53	76	99	98
			8 HR	1	6	13	19	28	33	38	41	44	45	51	62	98	
			24 HR	3	8	13	19	27	32	36	39	42	43	45	46	98	
040701 U	NORTON	BALL PARK	1 HR	0	6	20	28	33	36	41	44	49	53	68	85	99	99
			8 HR	0	10	21	27	33	35	39	42	47	50	64	73	99	
			24 HR	5	14	21	27	31	34	36	40	44	46	52	54	99	
040801 U	CANTERBURY	MAIN STREET	1 HR	0	12	20	25	32	35	40	43	46	49	58	61	97	97
			8 HR	2	13	20	25	32	35	39	42	45	48	55	57	97	
			24 HR	6	15	20	25	31	34	37	40	42	45	49	50	97	
040901 U	ST. ANDREWS	HUNTSMAN MARINE RESIDENCES	1 HR	0	11	18	24	28	32	36	39	45	49	65	71	95	95
			8 HR	2	12	18	23	28	31	35	39	44	47	58	65	95	
			24 HR	5	14	19	23	27	31	34	37	40	42	50	51	95	
041001 U	CAMPOBELLO ISLAND	CAMPOBELLO ISLAND	1 HR	10	16	23	29	35	39	43	46	52	57	68	71	47	47
			8 HR	11	18	24	29	35	38	42	46	51	55	65	66	47	
			24 HR	13	20	25	29	34	37	41	43	46	49	58	58	47	
041101 U	ST. LEONARD	MUNICIPAL AIRPORT	1 HR	0	13	21	27	32	35	40	43	46	48	55	59	64	64
			8 HR	4	15	21	27	32	35	39	42	45	46	51	52	64	
			24 HR	12	17	21	26	30	34	37	40	42	44	45	45	64	

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE							
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC	
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	22	25	25	25	23	18	15	13	15	15	19	15	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	10	
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	---	---	---	28	25	23	19	17	23	24	17	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	---	
030501 U	KEJIMKUJIK	NATIONAL PARK	27	34	35	36	36	34	28	26	23	24	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	30	10	
030701 U	AYLESFORD MOUNTAIN	KINGS COUNTY	---	---	---	39	39	38	32	31	24	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	---	
030801 U	YARMOUTH	DAYTON	30	36	35	35	32	30	27	26	20	24	18	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	11	
040103 C	FREDERICTON	ABERDEEN STREET	22	26	28	30	31	27	23	---	19	27	24	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	11	
040203 R	SAINT JOHN	FOREST HILLS	15	16	16	11	27	25	22	18	16	20	17	20	17	20	17	20	17	20	17	20	19	19	19	10	
040206 C	SAINT JOHN	189 PRINCE WILLIAM	21	23	25	27	24	20	20	16	14	16	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	20	10	
040207 R	SAINT JOHN	476 LANCASTER AVENUE W.	25	32	34	35	34	32	29	27	24	22	17	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	11	
040302 R	MONCTON	5 THANET STREET	16	20	21	22	21	25	20	20	19	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	20	11	
040401 U	FUNDY NAT. PARK	HASTINGS TOWER	---	28	26	27	28	21	15	10	8	9	11	29	29	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	10	
040501 U	POINT LEPREAU	MAIN GATE	28	34	34	29	28	26	23	21	17	21	17	25	25	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	10	
040601 U	BLISSVILLE	AIRPORT ROAD	24	35	34	26	23	19	16	13	12	15	10	23	23	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	12	
040701 U	NORTON	BALL PARK	26	32	34	33	32	27	24	20	18	21	20	25	25	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	13	
040801 U	CANTERBURY	MAIN STREET	21	36	36	33	32	28	22	19	19	19	21	18	25	25	21	21	21	18	25	26	26	26	26	11	
040901 U	ST. ANDREWS	HUNTSMAN MARINE RESIDENCES	25	32	33	20	20	27	24	21	19	21	21	17	24	24	21	21	21	21	21	21	21	21	21	10	
041001 U	CAMPOBELLO ISLAND	CAMPOBELLO ISLAND	---	---	---	37	34	31	27	24	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	---	
041101 U	ST. LEONARD	MUNICIPAL AIRPORT	---	---	---	---	29	26	23	20	23	23	29	29	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	---

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES)												DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES		DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX			
041201 U	LOWER NEWCASTLE	55 ROUTE 11 HWY	1 HR	1	12	21	26	30	33	37	40	47	52	64	76	58	58
			8 HR	4	14	21	25	30	32	36	39	45	49	60	63	63	
			24 HR	8	18	22	25	28	30	34	37	41	44	51	52	52	
050102 R	MONTRÉAL	JARDIN BOTANIQUE	1 HR	0	2	6	13	21	26	32	37	44	51	66	77	97	97
			8 HR	0	3	8	14	20	24	30	35	40	45	63	68	97	
			24 HR	0	5	10	15	20	23	27	30	34	37	52	55	97	
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	1 HR	0	3	11	19	26	31	36	41	47	52	70	82	98	98
			8 HR	0	5	12	19	25	29	34	38	44	47	63	69	98	
			24 HR	1	8	14	19	24	27	31	34	38	40	53	55	97	
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	1 HR	0	2	6	13	20	23	29	34	41	47	64	72	99	99
			8 HR	1	3	8	13	19	22	27	31	37	43	61	62	99	
			24 HR	1	5	10	14	18	21	24	27	31	35	52	56	99	
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	1 HR	0	3	7	13	19	23	29	33	39	43	52	56	65	65
			8 HR	0	4	8	13	18	22	27	31	35	38	49	50	65	
			24 HR	2	7	10	13	17	20	24	27	30	32	43	45	65	
050110 C	MONTRÉAL	11280 BOUL. PIE IX	1 HR	0	2	8	15	24	28	34	40	50	56	66	72	60	60
			8 HR	0	4	9	16	23	27	33	37	45	50	65	66	60	
			24 HR	1	6	12	17	21	24	29	33	38	40	57	60	60	
050113 R	MONTRÉAL	CHOMEDEY	1 HR	0	2	9	18	25	29	35	41	48	53	68	79	95	95
			8 HR	1	4	11	18	24	28	33	38	43	48	66	70	99	
			24 HR	1	6	13	19	23	26	30	33	37	40	55	59	99	
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	1 HR	0	2	4	6	11	14	18	22	28	32	52	57	99	99
			8 HR	0	2	4	7	11	13	17	21	25	28	51	53	99	
			24 HR	0	3	5	8	11	12	16	18	21	23	43	47	100	
050116 R	MONTRÉAL	3161 JOSEPH, VERDUN	1 HR	0	1	7	14	22	26	32	38	46	51	67	76	99	99
			8 HR	0	3	9	14	21	25	30	35	41	47	64	65	99	
			24 HR	0	5	10	15	19	23	27	31	35	38	55	59	99	
050119 R	MONTRÉAL	699 CURÉ POIRIER	1 HR	0	3	9	17	25	29	35	40	46	51	67	76	96	96
			8 HR	0	4	11	17	24	27	33	36	42	46	63	68	100	
			24 HR	1	7	13	18	22	25	29	33	35	38	53	57	100	
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	1 HR	0	3	13	20	27	31	37	42	49	54	69	80	96	96
			8 HR	0	5	14	20	26	30	35	40	45	49	64	70	100	
			24 HR	1	8	16	20	25	28	32	35	39	41	55	58	100	
050123 R	MONTRÉAL	55 AVENUE LILAS	1 HR	0	3	10	18	23	26	29	31	32	34	73	73	9	9
			8 HR	0	5	12	17	22	25	29	31	32	33	35	35	9	
			24 HR	2	8	12	16	21	24	28	29	30	30	31	31	9	
050126 R	MONTRÉAL	20965 CHEMIN SAINTE-MARIE	1 HR	0	2	11	19	27	30	36	41	47	52	73	78	99	99
			8 HR	0	5	12	19	26	29	34	38	45	48	72	75	99	
			24 HR	1	8	14	19	24	26	30	34	41	45	62	67	99	
050128 C	MONTRÉAL	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN	1 HR	0	2	10	19	26	30	36	41	48	53	63	74	98	98
			8 HR	0	4	11	19	25	29	34	39	44	49	59	65	98	
			24 HR	1	7	14	19	24	26	30	33	37	40	49	50	98	
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	1 HR	0	6	15	22	30	33	38	43	49	54	67	73	94	94
			8 HR	1	8	16	22	28	32	36	40	44	49	63	65	97	
			24 HR	3	12	18	23	27	30	33	36	39	41	55	58	97	
050204 R	HULL	255 ST-RÉDEMPTEUR	1 HR	0	3	13	21	28	32	37	43	51	56	74	80	90	90
			8 HR	1	6	14	21	27	30	35	40	47	52	66	71	93	
			24 HR	2	9	16	21	26	29	32	35	38	41	52	54	93	
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	1 HR	0	2	9	16	23	27	32	35	40	43	63	72	91	91
			8 HR	0	4	11	16	22	26	30	33	37	40	59	66	95	
			24 HR	1	7	12	16	21	23	27	30	33	36	46	50	93	
050309 I	QUÉBEC	1352 SAINT-ANGE	1 HR	0	3	13	20	27	31	35	39	44	47	64	72	96	96
			8 HR	0	6	13	20	26	30	34	37	41	43	60	68	100	
			24 HR	1	10	15	20	25	28	31	34	36	38	49	52	100	

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	OCT	NOV	DEC			
041201 U	LOWER NEWCASTLE	55 ROUTE 11 HWY	---	---	---	---	---	29	25	23	24	24	22	30	---	---	---	---	---	
050102 R	MONTRÉAL	JARDIN BOTANIQUE	10	14	16	23	22	21	22	17	13	11	5	11	15	11	15	12	12	
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	16	20	21	29	26	24	23	19	15	15	9	16	20	16	16	13	13	
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	10	13	15	20	20	20	19	16	12	11	5	11	14	11	11	11	11	
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	11	13	15	17	18	17	16	12	11	---	---	---	---	---	---	---	---	
050110 C	MONTRÉAL	11280 BOUL. PIE IX	---	---	---	---	22	24	21	19	15	15	8	16	16	16	16	16	16	
050113 R	MONTRÉAL	CHOMEDEY	15	19	21	26	25	24	22	19	14	12	7	14	18	14	18	18	13	
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	5	7	8	12	12	13	12	9	7	7	3	8	9	8	9	7	7	
050116 R	MONTRÉAL	3161 JOSEPH, VERDUN	10	15	16	22	22	21	22	18	14	12	6	12	16	12	16	16	12	
050119 R	MONTRÉAL	699 CURÉ POIRIER	14	18	20	26	24	24	22	19	15	13	7	14	18	14	18	18	12	
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	15	21	23	28	27	26	24	21	18	16	9	17	20	17	20	20	13	
050123 R	MONTRÉAL	55 AVENUE LILAS	16	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
050126 R	MONTRÉAL	20965 CHEMIN SAINTE-MARIE	17	20	21	25	23	26	22	19	14	16	10	21	19	16	19	19	13	
050128 C	MONTRÉAL	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN	13	17	19	25	25	26	24	21	18	15	9	17	19	15	19	19	13	
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	21	23	25	29	27	27	25	22	18	17	12	22	22	22	22	22	12	
050204 R	HULL	255 ST-RÉDEMPTEUR	18	22	24	29	28	25	23	21	18	18	10	18	21	18	21	21	13	
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	15	16	21	26	25	20	18	13	11	12	9	14	17	14	17	17	11	
050309 I	QUÉBEC	1352 SAINT-ANGE	20	25	28	29	26	21	19	15	14	16	11	20	20	16	20	20	12	

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES)												DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES MIN 10 30 50 70 80 90 95 98 99 99.9 MAX	DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
050310 R QUÉBEC		ST-CHARLES GARNIER	1 HR	0	2	7	14	19	23	27	31	34	41	55	56	30
			8 HR	1	3	9	14	18	21	26	30	32	35	44	46	31
			24 HR	2	6	10	13	18	20	23	26	29	30	32	32	31
050801 R TROIS-RIVIÈRES		HART & STE-CECILE	1 HR	0	4	13	21	27	31	36	41	47	52	66	74	90
			8 HR	0	6	14	20	26	30	34	38	43	47	63	67	94
			24 HR	2	10	16	21	26	28	31	35	37	41	50	52	93
051501 U ST. ZÉPHIRIN-DE-COURVA SAINT-ZÉPHIRIN			1 HR	0	9	18	26	32	35	40	44	49	54	70	83	95
			8 HR	1	10	19	25	31	34	39	42	46	49	65	75	99
			24 HR	3	13	19	26	31	33	37	39	41	43	56	57	99
052001 F CHARETTE		CHARETTE	1 HR	0	7	17	24	31	34	39	42	47	51	62	77	95
			8 HR	0	9	17	24	31	34	37	41	44	47	57	70	99
			24 HR	3	12	18	24	29	32	36	38	41	43	51	54	99
052201 A SAINT-SIMON		SAINT-SIMON	1 HR	0	5	15	23	30	33	38	42	47	50	59	72	93
			8 HR	0	7	15	22	29	32	36	40	44	47	57	65	96
			24 HR	3	10	17	22	28	31	34	36	39	41	46	46	96
052301 F SAINT-FAUSTIN-LAC-CARF SAINT-FAUSTIN			1 HR	0	16	24	30	35	38	43	47	52	57	71	81	92
			8 HR	4	16	24	30	35	38	43	46	51	55	68	77	96
			24 HR	8	17	25	30	35	37	42	44	48	50	65	66	95
052401 F LA PÊCHE		LA PÊCHE	1 HR	0	9	20	27	33	36	42	47	54	59	78	85	95
			8 HR	1	11	20	27	33	36	40	45	52	56	76	82	99
			24 HR	6	14	21	27	32	35	39	42	45	50	60	61	99
052601 R VARENNES		RANG DE LA BARONNIE	1 HR	0	4	14	23	30	33	39	44	50	54	69	76	94
			8 HR	0	7	15	22	29	32	37	41	45	49	64	68	98
			24 HR	2	10	18	23	28	31	33	36	40	42	53	57	97
053201 F LA DORÉ		PÉMONCA	1 HR	0	11	20	26	32	35	39	42	47	51	66	70	82
			8 HR	0	12	20	26	31	34	38	41	45	49	63	68	86
			24 HR	3	14	20	26	31	33	36	38	42	46	56	56	85
053301 A DESCHAMBAULT		FERME RAMCO	1 HR	0	5	15	23	30	34	39	43	48	53	69	84	95
			8 HR	0	7	15	23	30	33	37	40	44	48	61	75	99
			24 HR	3	11	17	23	28	31	35	37	39	41	51	53	99
053401 A STE-CATH.-DE-J-CARTIER CATHERINE			1 HR	0	3	12	21	30	34	38	41	45	48	56	76	94
			8 HR	0	5	13	21	28	32	37	39	42	45	56	67	97
			24 HR	2	9	15	20	26	30	34	36	39	40	47	48	97
053501 A SAINT-FRANÇOIS		FRANÇOIS	1 HR	0	13	21	27	33	36	39	42	47	51	65	79	95
			8 HR	1	14	21	27	32	35	39	41	45	48	65	72	98
			24 HR	4	16	21	27	32	34	37	39	41	43	56	58	98
053601 F NOTRE-DAME-DU-ROSAIR N.D.-DU-ROSAIRE			1 HR	0	15	24	30	35	38	43	47	51	54	70	82	93
			8 HR	4	16	24	30	35	38	43	46	49	53	71	78	97
			24 HR	7	17	24	29	35	38	42	44	47	51	64	65	96
053701 F ST-HILAIRE-DE-DORSET		HILAIRE	1 HR	0	18	26	31	37	40	45	49	53	56	76	81	89
			8 HR	6	18	26	32	37	40	45	48	52	55	74	78	93
			24 HR	11	20	26	31	37	40	44	46	49	51	66	67	92
053801 A TINGWICK		TINGWICK	1 HR	0	14	24	29	35	38	42	46	50	53	68	76	91
			8 HR	3	15	24	29	34	38	42	44	48	51	65	73	95
			24 HR	5	17	25	29	34	37	41	43	45	47	59	59	95
053901 F LAC-ÉDOUARD		ÉDOUARD	1 HR	0	7	18	26	32	35	40	45	50	52	64	70	94
			8 HR	0	10	19	25	31	34	39	44	48	51	60	66	98
			24 HR	6	13	19	26	30	33	36	39	43	46	51	53	97
054301 U STE-FRANÇOISE		408-12e RANG	1 HR	0	15	27	31	36	39	42	45	49	52	56	57	24
			8 HR	0	17	27	31	36	38	40	43	47	49	53	54	25
			24 HR	8	19	28	31	34	36	39	40	42	45	46	47	25
054401 A SAINT-ANICET		1128 DE LA GUERRE	1 HR	0	10	20	27	33	37	43	48	55	59	73	79	93
			8 HR	1	12	21	27	33	36	41	45	52	56	71	75	97
			24 HR	3	15	22	27	32	35	38	42	46	49	62	64	97

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE						
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC
050310 R	QUÉBEC	ST-CHARLES GARNIER	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13	15	11	17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
050801 R	TROIS-RIVIÈRES	HART & STE-CECILE	16	22	24	29	26	26	24	20	16	16	16	10	16	21	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
051501 U	ST. ZÉPHIRIN-DE-COURVA	SAINT-ZÉPHIRIN	24	31	32	35	31	28	24	22	19	20	13	23	25	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
052001 F	CHARETTE	CHARETTE	25	32	33	34	29	23	20	16	15	18	15	25	24	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
052201 A	SAINT-SIMON	SAINT-SIMON	21	28	29	31	28	26	21	19	16	17	10	20	22	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
052301 F	SAINT-FAUSTIN-LAC-CARF	SAINT-FAUSTIN	28	36	38	39	37	30	26	23	23	27	20	29	30	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
052401 F	LA PÊCHE	LA PÊCHE	26	32	34	35	34	28	22	21	22	25	17	25	27	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
052601 R	VARENNES	RANG DE LA BARONNIE	21	27	27	32	28	27	24	20	18	15	10	20	22	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
053201 F	LA DORÉ	PÉMONCA	26	33	33	33	31	25	21	--	21	22	16	--	26	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
053301 A	DESCHAMBAULT	FERME RAMCO	24	30	31	32	29	24	21	17	14	16	12	23	23	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
053401 A	STE-CATH.-DE-J-CARTIER	CATHERINE	24	28	32	30	27	20	18	13	12	14	12	23	21	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
053501 A	SAINT-FRANÇOIS	FRANÇOIS	26	32	34	35	34	28	24	21	19	22	18	26	27	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
053601 F	NOTRE-DAME-DU-ROSAIR N.-D.-DU-ROSAIRE		29	38	39	38	37	31	24	22	21	25	19	28	29	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
053701 F	ST-HILAIRE-DE-DORSET	HILAIRE	27	38	39	39	39	34	30	27	26	29	21	29	32	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
053801 A	TINGWICK	TINGWICK	27	35	35	36	35	32	29	26	24	25	17	26	29	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
053901 F	LAC-ÉDOUARD	ÉDOUARD	25	30	33	36	32	27	20	17	18	20	17	28	25	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
054301 U	STE-FRANÇOISE	408-12e RANG	24	32	33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
054401 A	SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	26	31	30	34	33	31	27	24	23	23	16	26	27	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES)												DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES		DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX			
054501 U	L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	1 HR	0	3	13	22	29	32	37	42	48	53	69	76	95	99
			8 HR	0	6	14	21	28	31	35	39	44	47	64	68	99	
			24 HR	2	9	16	22	26	29	33	35	38	40	53	57	99	
054801 F	STUKELY-SUD	STUKELY	1 HR	1	16	25	30	36	40	45	49	54	57	73	83	95	99
			8 HR	2	17	25	30	36	40	44	48	52	55	74	80	99	
			24 HR	5	18	26	30	36	39	43	46	49	51	65	67	99	
054901 F	LA PATRIE	LA PATRIE	1 HR	0	14	25	30	37	40	46	50	55	58	75	86	94	98
			8 HR	2	15	25	30	36	40	45	49	53	57	76	81	98	
			24 HR	6	17	25	30	36	39	43	47	51	52	68	70	97	
055001 F	MONT-SAINT-MICHEL	MONT-SAINT-MICHEL	1 HR	1	10	20	26	32	35	39	43	48	50	63	70	94	98
			8 HR	2	12	20	26	32	34	39	42	46	48	61	65	98	
			24 HR	7	14	20	26	31	34	37	39	43	45	51	52	98	
055201 A	LEMIEUX	CRANBERRY FARM	1 HR	0	6	16	25	32	36	42	47	53	57	72	83	72	75
			8 HR	0	9	17	24	31	35	40	43	49	52	71	77	75	
			24 HR	6	13	19	24	30	33	36	39	42	45	58	60	74	
055301 A	L'ACADIE	1134 ROUTE 219	1 HR	0	7	18	25	31	34	40	44	49	53	66	76	95	99
			8 HR	0	9	18	25	30	34	38	42	46	51	62	67	99	
			24 HR	2	12	20	25	29	33	35	38	41	43	54	55	99	
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	1 HR	5	12	17	22	28	32	36	40	44	46	56	66	73	73
			8 HR	6	13	18	22	27	30	35	38	41	44	51	55	73	
			24 HR	7	15	19	23	26	29	33	36	39	40	44	45	73	
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	1 HR	2	4	12	20	26	30	35	40	46	49	63	69	98	99
			8 HR	2	6	14	20	26	29	34	38	43	46	56	60	99	
			24 HR	3	9	15	20	25	27	31	34	37	39	44	47	100	
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	1 HR	0	1	7	16	25	31	41	49	60	66	84	103	99	99
			8 HR	0	3	9	16	24	30	38	46	56	62	78	87	99	
			24 HR	1	6	11	17	24	28	33	39	46	51	62	65	99	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	1 HR	0	0	5	14	23	30	40	48	59	64	82	106	100	100
			8 HR	0	2	7	14	22	28	37	44	54	60	73	83	100	
			24 HR	0	4	10	15	22	26	32	38	44	48	60	62	100	
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	1 HR	0	0	9	19	27	31	37	44	52	58	76	91	99	99
			8 HR	0	3	11	18	25	30	35	41	49	54	70	79	99	
			24 HR	1	8	13	18	24	27	32	35	40	45	55	56	99	
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	1 HR	0	3	8	14	22	28	37	46	56	62	86	94	98	98
			8 HR	1	4	10	15	21	26	35	42	51	57	81	86	98	
			24 HR	2	8	11	15	21	24	30	35	43	48	61	64	98	
060410 R	TORONTO	LAWRENCE & KENNEDY	1 HR	0	3	10	18	25	30	39	47	55	61	83	88	98	98
			8 HR	0	5	12	18	24	28	37	44	52	56	77	83	98	
			24 HR	2	9	13	18	24	27	33	38	44	47	58	60	98	
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	1 HR	2	3	8	18	26	32	41	49	59	66	92	97	99	99
			8 HR	2	5	11	18	25	30	38	46	53	61	87	91	99	
			24 HR	3	8	14	19	24	28	33	39	45	53	67	72	100	
060415 R	TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	1 HR	0	3	8	18	26	32	42	50	59	66	85	95	99	99
			8 HR	0	4	11	18	25	30	39	46	53	62	83	88	99	
			24 HR	1	8	13	19	24	28	33	38	46	53	64	68	99	
060421 C	TORONTO	YONGE ST. & FINCH AVE.	1 HR	1	4	10	20	28	33	39	45	53	59	80	88	99	99
			8 HR	1	5	13	20	27	31	36	42	49	54	76	81	99	
			24 HR	2	8	15	21	26	28	32	36	41	46	58	63	99	
060423 R	TORONTO	CLEARVIEW HEIGHTS	1 HR	1	3	8	17	26	31	39	47	57	64	86	94	99	99
			8 HR	2	5	11	17	25	29	37	44	52	59	80	85	99	
			24 HR	3	8	13	18	24	27	32	36	43	50	59	63	99	
060424 C	TORONTO	BAY & WELLESLEY	1 HR	1	3	10	17	25	30	39	47	56	62	82	99	98	97
			8 HR	2	5	12	18	24	29	37	44	51	57	77	88	97	
			24 HR	3	8	13	18	24	28	34	39	45	50	60	63	98	

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE						
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC
054501 U	L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	20	24	26	30	26	26	23	19	16	16	10	20	21											13
054801 F	STUKELY-SUD	STUKELY	28	37	38	39	38	34	29	27	25	28	18	27	31											11
054901 F	LA PATRIE	LA PATRIE	30	38	40	40	38	34	26	24	23	27	20	28	31											12
055001 F	MONT-SAINT-MICHEL	MONT-SAINT-MICHEL	27	34	34	36	32	24	19	16	19	23	17	28	26											11
055201 A	LEMIEUX	CRANBERRY FARM	--	--	--	34	31	28	26	21	20	21	15	24	--											--
055301 A	L'ACADIE	1134 ROUTE 219	22	30	30	32	30	28	25	22	20	20	11	22	24											12
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	--	--	25	30	27	23	22	--	21	23	16	21	--											--
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	18	20	24	29	27	23	21	19	17	16	10	15	20											12
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	10	14	20	22	27	30	30	26	19	13	7	8	19											16
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	8	13	18	20	27	28	28	22	15	11	6	7	17											16
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	16	21	22	26	27	25	19	18	18	14	8	15	19											14
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	13	13	17	18	22	25	27	24	18	13	9	10	17											14
060410 R	TORONTO	LAWRENCE & KENNEDY	12	15	21	24	25	27	29	25	20	14	11	13	20											14
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	14	17	20	23	27	30	28	24	19	16	11	13	20											15
060415 R	TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	12	15	20	22	27	28	30	25	20	17	10	13	20											16
060421 C	TORONTO	YONGE ST. & FINCH AVE.	15	17	21	23	26	27	28	25	19	18	12	16	21											14
060423 R	TORONTO	CLEARVIEW HEIGHTS	14	16	20	22	25	27	28	24	19	14	10	12	19											15
060424 C	TORONTO	BAY & WELLESLEY	11	14	19	22	25	29	30	27	21	16	11	11	20											14

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES)												DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES		DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX			
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	1 HR	0	2	10	20	28	33	42	50	61	66	85	90	50	50
			8 HR	0	3	12	20	27	32	39	47	55	63	80	82	50	
			24 HR	1	6	15	21	26	30	34	38	46	54	58	58	50	
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD	1 HR	1	3	5	9	16	20	26	33	44	52	87	92	33	33
			8 HR	2	4	7	10	15	18	23	31	40	47	81	82	33	
			24 HR	3	6	8	11	14	16	22	26	30	37	49	49	33	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	1 HR	0	0	7	15	23	28	37	45	54	62	81	88	100	100
			8 HR	0	2	9	15	22	27	34	42	51	59	77	80	99	
			24 HR	0	4	11	16	21	25	31	36	45	51	63	68	100	
060513 R	HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	1 HR	0	2	13	21	29	35	43	51	61	69	87	93	95	95
			8 HR	0	5	14	21	28	33	41	48	57	65	81	84	95	
			24 HR	0	9	16	22	28	32	38	43	52	57	71	77	95	
060515 R	HAMILTON	MAIN ST. & HWY 403	1 HR	0	0	6	15	24	28	35	43	53	61	80	88	100	100
			8 HR	0	1	8	16	23	27	33	40	49	57	75	77	100	
			24 HR	0	5	11	16	21	25	30	35	44	50	60	67	100	
060607 R	SUDBURY	100 RAMSEY LAKE RD.	1 HR	1	10	20	26	32	36	41	45	52	57	66	95	96	96
			8 HR	3	13	20	26	32	35	40	44	50	54	64	68	96	
			24 HR	4	15	21	25	31	34	38	41	45	47	54	55	95	
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.	1 HR	0	6	17	25	32	36	41	45	52	58	73	82	96	96
			8 HR	0	9	18	25	31	35	39	44	50	55	72	77	95	
			24 HR	1	13	19	25	29	32	36	40	43	46	68	69	95	
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH	1 HR	0	4	15	24	31	34	38	42	46	49	68	73	100	100
			8 HR	0	7	16	23	29	33	36	40	44	47	66	69	100	
			24 HR	4	13	18	22	27	30	33	36	40	42	60	62	100	
060903 C	LONDON	900 HIGBURY AVENUE	1 HR	0	3	12	20	27	32	40	48	57	64	93	110	96	96
			8 HR	0	6	14	20	27	30	38	44	53	60	82	90	97	
			24 HR	1	9	15	20	26	29	34	39	46	49	65	71	96	
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	1 HR	0	4	15	24	32	36	43	51	62	68	86	107	96	96
			8 HR	0	7	17	24	31	34	41	47	57	62	78	85	96	
			24 HR	2	12	19	24	29	32	37	41	47	53	63	64	96	
061005 R	SARNIA	MTC SHED	1 HR	0	8	17	25	32	37	44	52	64	71	94	122	98	98
			8 HR	0	10	18	25	31	36	42	50	59	67	87	101	98	
			24 HR	2	14	20	26	31	34	38	43	51	56	68	69	98	
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	1 HR	1	9	21	28	35	38	45	51	60	68	88	106	98	98
			8 HR	1	12	22	28	34	37	43	49	56	62	87	91	98	
			24 HR	3	15	23	28	33	36	40	44	48	53	62	63	99	
061201 R	CORNWALL	BEDFORD & THIRD ST.	1 HR	0	8	17	24	30	33	39	44	51	57	68	73	93	93
			8 HR	1	10	18	24	29	32	37	42	47	54	67	70	93	
			24 HR	5	13	19	24	28	31	35	38	43	46	61	62	93	
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT	1 HR	0	0	9	17	26	30	39	47	55	63	84	89	98	98
			8 HR	0	3	11	17	24	29	37	44	51	58	81	85	98	
			24 HR	0	7	13	18	23	27	33	37	47	55	71	76	98	
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	1 HR	0	2	14	23	30	35	43	50	58	66	87	95	99	99
			8 HR	0	5	15	23	30	34	41	47	55	62	79	84	99	
			24 HR	0	9	17	23	28	32	36	42	49	54	66	68	99	
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	1 HR	0	3	10	20	29	33	41	48	56	63	85	93	96	96
			8 HR	1	5	13	20	27	32	38	44	51	57	79	86	96	
			24 HR	2	9	14	20	26	29	34	37	45	50	60	63	95	
061701 R	OSHAWA	RITSON RD. & OLIVE AVE.	1 HR	0	4	13	21	28	32	37	42	52	59	76	99	99	99
			8 HR	1	7	14	21	27	30	35	39	46	51	71	82	99	
			24 HR	3	10	16	21	26	28	32	35	38	42	55	58	99	
061802 R	GUELPH	70 DIVISION STREET	1 HR	0	4	14	22	30	35	43	52	61	69	85	88	47	47
			8 HR	2	6	15	22	29	34	41	48	56	64	80	83	47	
			24 HR	3	10	17	22	28	32	38	42	47	52	59	59	47	

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE						
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	--	--	--	--	--	--	30	27	22	19	12	16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17	12	9	12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	11	14	19	19	23	26	26	22	17	14	6	9	17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15
060513 R	HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	15	20	25	24	31	33	31	28	22	19	9	13	23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16
060515 R	HAMILTON	MAIN ST. & HWY 403	12	15	19	18	23	25	23	20	16	14	8	10	17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14
060607 R	SUDBURY	100 RAMSEY LAKE RD.	22	29	31	37	35	28	24	23	17	23	18	24	26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.	20	26	29	31	31	28	29	23	20	18	19	22	25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH	18	24	28	26	28	24	22	18	18	19	21	25	23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13
060903 C	LONDON	900 HIGBURY AVENUE	16	21	22	24	30	33	25	24	19	16	10	14	21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	18	21	26	28	30	34	30	29	24	20	15	16	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15
061005 R	SARNIA	MTC SHED	21	26	29	31	33	36	30	26	24	22	14	19	26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	23	28	31	35	34	34	32	30	27	24	16	22	28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14
061201 R	CORNWALL	BEDFORD & THIRD ST.	19	21	28	31	28	23	27	26	22	23	15	22	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT	14	16	18	22	27	27	25	23	19	16	9	12	19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	16	21	25	27	31	34	31	25	22	19	12	15	23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	15	18	25	25	30	30	29	21	20	16	11	13	21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15
061701 R	OSHAWA	RITSON RD. & OLIVE AVE.	20	21	21	24	22	26	29	27	20	16	12	17	21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13
061802 R	GUELPH	70 DIVISION STREET	--	--	--	--	--	--	34	28	25	22	15	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES)												DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES MIN 10 30 50 70 80 90 95 98 99 99.9 MAX	DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
062001 R	NORTH BAY	CHIPPEWA ST.	1 HR	0	5	15	23	29	32	37	41	48	51	61	67	98
			8 HR	0	9	16	22	28	31	35	39	45	49	58	60	98
			24 HR	4	13	18	22	26	29	32	35	39	43	51	52	97
062201 A	MERLIN	MOE WATER PUMP STN.	1 HR	0	6	16	23	31	35	44	53	63	71	91	99	100
			8 HR	0	8	16	23	30	35	43	51	59	66	84	90	100
			24 HR	2	12	18	23	30	33	39	45	52	58	69	69	100
062401 A	PARKHILL	PUC BLDG.	1 HR	0	9	19	26	34	38	45	53	61	69	86	98	98
			8 HR	0	11	20	27	33	37	43	51	58	65	78	87	98
			24 HR	4	15	21	27	33	35	39	44	51	55	64	67	98
062501 U	TIVERTON	BRUCE NUCLEAR VISITOR CTR	1 HR	0	17	27	32	37	40	47	54	64	70	92	109	99
			8 HR	4	18	27	32	37	40	46	53	61	67	84	88	99
			24 HR	7	21	27	32	36	39	44	49	56	62	76	81	99
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	1 HR	1	12	20	27	35	41	51	58	70	78	102	117	98
			8 HR	1	13	20	27	35	40	48	57	67	75	100	106	98
			24 HR	4	15	21	28	35	39	45	51	59	68	91	92	98
062701 U	LONG POINT	PROVINCIAL PARK	1 HR	0	15	24	31	39	44	55	63	74	84	105	115	92
			8 HR	0	16	25	32	39	44	53	61	71	79	103	109	92
			24 HR	4	18	26	32	38	44	50	56	61	67	95	96	92
063001 R	BURLINGTON	HWY 2 & NORTH SHORE BLVD.	1 HR	1	4	13	22	31	36	44	51	60	65	84	89	100
			8 HR	3	7	15	22	30	34	42	47	55	59	80	84	99
			24 HR	3	11	17	22	29	32	36	39	46	51	63	68	100
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	1 HR	0	9	21	28	33	37	43	50	58	65	83	90	99
			8 HR	1	12	22	28	33	36	42	48	54	60	80	82	99
			24 HR	5	15	23	28	32	35	39	43	48	52	60	66	99
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	1 HR	0	11	22	30	36	39	45	52	60	66	82	86	99
			8 HR	1	14	23	30	35	38	44	49	57	62	77	80	98
			24 HR	6	18	24	29	34	37	41	44	48	52	58	60	99
063601 U	LONGWOODS	LONGWOODS CONS. AUTHORITY	1 HR	0	5	16	24	32	37	45	53	63	71	100	105	99
			8 HR	1	8	17	24	31	36	43	50	60	66	88	94	99
			24 HR	2	12	18	24	30	33	38	43	50	56	66	67	99
063701 U	GRAND BEND	POINT BLAKE CONS. AREA	1 HR	0	12	24	32	39	43	51	60	72	78	107	128	100
			8 HR	1	15	25	32	39	42	49	58	67	74	105	111	100
			24 HR	6	19	26	32	38	41	47	51	57	65	81	85	99
064001 F	EXP. LAKES AREA	EXP. LAKES AREA	1 HR	2	20	27	31	36	38	43	47	52	56	65	72	97
			8 HR	9	21	27	31	35	38	42	46	51	54	65	67	99
			24 HR	13	22	27	31	35	38	41	44	47	51	59	60	99
064101 F	ALGOMA	ALGOMA	1 HR	1	18	27	33	38	40	45	51	59	67	79	86	97
			8 HR	4	19	27	33	37	40	45	50	57	65	77	81	99
			24 HR	11	21	28	33	37	40	43	48	54	59	71	71	100
064401 A	EGBERT	EGBERT	1 HR	1	11	22	29	35	38	44	51	58	63	81	91	98
			8 HR	1	13	23	29	34	37	42	48	55	60	77	81	99
			24 HR	3	16	24	29	34	36	40	44	49	54	61	62	99
064502 R	FORT FRANCES	ARMIT AVE. & FORTH ST. E.	1 HR	0	12	20	26	31	34	38	42	48	52	61	67	84
			8 HR	1	14	21	25	30	33	37	40	46	50	59	62	84
			24 HR	9	17	21	25	29	32	35	38	41	42	50	51	83
064701 U	WASAGA BEACH	1385 RIVER ROAD	1 HR	0	1	10	17	24	29	39	48	59	66	77	81	30
			8 HR	0	4	11	17	23	28	37	46	53	58	72	73	30
			24 HR	2	9	13	17	22	26	32	38	44	47	57	59	29
070118 R	WINNIPEG	JEFFERSON & SCOTIA	1 HR	1	5	14	20	26	30	36	40	44	48	56	61	95
			8 HR	1	8	15	20	25	28	34	38	42	45	52	59	99
			24 HR	3	11	16	20	24	27	31	34	36	38	43	44	99
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	1 HR	0	1	7	13	18	22	28	32	37	40	48	52	95
			8 HR	0	3	8	13	17	21	26	29	34	37	44	48	99
			24 HR	0	5	9	13	17	20	23	26	29	30	35	36	100

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE							
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC	
062001 R	NORTH BAY	CHIPPEWA ST.	20	25	24	27	27	24	18	18	21	21	17	23	22											12	
062201 A	MERLIN	MOE WATER PUMP STN.	17	22	27	27	34	36	31	29	24	20	12	16	25											15	
062401 A	PARKHILL	PUC BLDG.	25	30	31	31	36	36	30	26	26	23	17	18	27											14	
062501 U	TIVERTON	BRUCE NUCLEAR VISITOR CTR	26	32	34	36	40	39	34	32	30	32	24	29	32											12	
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	17	19	33	34	41	42	37	33	28	26	17	21	29											16	
062701 U	LONG POINT	PROVINCIAL PARK	25	30	35	35	43	45	41	38	32	26	18	21	33											16	
063001 R	BURLINGTON	HWY 2 & NORTH SHORE BLVD.	16	21	25	30	31	32	32	26	21	19	13	14	23											15	
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	21	25	28	33	33	32	35	33	26	24	18	22	27											13	
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	29	33	34	37	37	31	26	24	24	27	22	28	29											13	
063601 U	LONGWOODS	LONGWOODS CONS. AUTHORITY	20	26	29	29	34	35	29	24	23	20	14	17	25											16	
063701 U	GRAND BEND	POINT BLAKE CONS. AREA	25	33	34	36	40	44	38	35	31	30	21	25	33											16	
064001 F	EXP. LAKES AREA	EXP. LAKES AREA	29	37	38	40	37	31	27	26	25	27	28	33	31											9	
064101 F	ALGOMA	ALGOMA	31	37	39	40	41	31	30	26	27	31	27	32	33											11	
064401 A	EGBERT	EGBERT	25	30	32	34	35	34	31	27	26	26	18	24	29											13	
064502 R	FORT FRANCES	ARMIT AVE. & FORTH ST. E.	20	27	28	33	--	--	27	23	21	21	23	26	--												
064701 U	WASAGA BEACH	1385 RIVER ROAD	--	--	--	--	--	--	24	20	17	17	--	--	--												
070118 R	WINNIPEG	JEFFERSON & SCOTIA	17	21	24	31	30	25	19	17	15	14	16	16	20											11	
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	10	14	16	23	22	18	14	12	9	9	9	8	14											10	

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES)												DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES		DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX			
070203 R	BRANDON	1430 VICTORIA AVENUE EAST	1 HR	2	11	20	26	32	35	40	45	50	53	60	62	94	
			8 HR	3	13	20	25	31	34	39	42	47	49	55	58	98	
			24 HR	6	17	22	25	30	33	36	38	41	42	45	46	98	
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE	1 HR	0	2	6	9	12	13	15	17	19	20	24	27	47	
			8 HR	0	4	6	9	11	13	15	16	18	19	22	22	47	
			24 HR	2	5	7	9	10	12	13	14	16	18	21	21	46	
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH	1 HR	0	6	12	16	20	24	27	30	35	40	46	47	15	
			8 HR	2	8	13	16	20	22	26	28	32	35	43	44	15	
			24 HR	7	11	14	16	18	20	22	25	28	29	32	32	15	
080901 A	BRATT'S LAKE	RADIATION OBSERVATORY	1 HR	1	14	21	26	32	35	41	45	50	53	62	68	96	
			8 HR	2	16	22	27	31	34	38	42	46	50	56	63	97	
			24 HR	4	19	24	27	30	32	34	37	39	41	43	49	97	
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	1 HR	0	3	10	19	28	35	43	48	54	58	65	72	99	
			8 HR	0	5	12	19	27	33	40	46	51	55	63	65	99	
			24 HR	1	8	14	20	26	30	37	41	46	49	53	55	100	
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST	1 HR	0	2	6	15	23	29	36	42	48	52	63	66	99	
			8 HR	0	3	9	15	22	27	33	39	45	48	56	59	99	
			24 HR	1	5	11	16	22	25	29	33	39	42	45	46	99	
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	1 HR	0	2	6	13	21	26	33	39	45	49	58	64	99	
			8 HR	1	4	8	13	20	24	31	36	42	47	56	58	99	
			24 HR	2	5	9	14	19	23	27	32	39	42	46	46	99	
090218 I	CALGARY	49 AVENUE & 15TH STREET	1 HR	0	1	5	13	23	29	37	42	48	51	57	64	100	
			8 HR	0	2	7	14	22	27	34	39	44	48	54	56	99	
			24 HR	1	5	10	15	20	24	29	33	39	41	48	50	100	
090222 R	CALGARY	39 ST. & 29 AVE. N.W.	1 HR	0	3	11	20	30	35	42	48	53	55	61	67	99	
			8 HR	1	5	13	20	28	33	40	44	50	52	57	59	99	
			24 HR	2	9	15	21	26	30	35	38	43	44	52	52	100	
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	1 HR	0	1	5	12	20	25	33	38	44	48	55	58	99	
			8 HR	0	3	7	13	19	24	30	35	41	44	53	55	99	
			24 HR	1	4	9	13	19	22	27	32	36	38	43	43	100	
090302 R	RED DEER	73 STREET & RIVERSIDE DRIVE	1 HR	0	1	7	18	29	35	43	48	54	57	63	65	99	
			8 HR	0	2	9	18	27	33	41	46	51	54	59	63	99	
			24 HR	0	6	12	18	25	30	36	41	45	47	51	52	99	
090601 R	FORT SASKATCHEWAN	9209A 96TH AVE	1 HR	0	2	10	20	29	34	42	48	55	59	67	75	100	
			8 HR	0	3	12	20	28	33	40	46	51	55	63	67	100	
			24 HR	1	7	15	20	27	31	36	41	45	47	51	51	100	
090701 R	FORT MCMURRAY	FRANKLIN AVENUE	1 HR	0	3	9	16	24	28	35	40	44	46	52	65	87	
			8 HR	0	5	10	16	22	27	33	37	41	44	47	50	91	
			24 HR	2	8	12	16	22	26	30	32	35	37	42	44	91	
090702 R	FORT MCMURRAY	TIMBERLEA SUBDIVISION	1 HR	0	8	17	23	30	34	39	43	47	49	53	58	87	
			8 HR	1	10	17	23	29	33	38	41	45	47	52	54	91	
			24 HR	3	13	18	23	29	31	35	38	42	43	47	48	91	
090801 R	FORT MACKAY	MAIN STREET	1 HR	0	5	13	19	25	29	34	38	42	44	49	60	87	
			8 HR	0	7	13	19	25	29	33	37	40	43	47	49	90	
			24 HR	1	9	14	19	24	27	31	34	36	39	42	43	91	
091001 U	ESTHER	ESTHER	1 HR	1	14	22	29	35	39	45	50	55	57	62	65	96	
			8 HR	1	15	23	29	35	39	43	48	53	55	61	62	96	
			24 HR	2	16	24	30	35	37	41	44	47	48	51	52	97	
091201 F	HIGHTOWER RIDGE	SE 11 54 2 W6	1 HR	6	28	39	45	51	55	61	66	72	75	79	81	92	
			8 HR	8	29	39	45	51	55	61	66	71	74	78	78	95	
			24 HR	10	30	39	45	51	55	61	66	70	73	75	76	95	
091301 A	TOMAHAWK	SE 2 51 6 W5	1 HR	0	11	21	29	36	40	47	52	56	58	66	75	94	
			8 HR	0	12	21	28	35	40	46	49	54	57	63	65	98	
			24 HR	3	15	23	28	35	39	44	46	50	52	56	58	98	

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE						
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC
070203 R	BRANDON	1430 VICTORIA AVENUE EAST	22	29	31	35	35	29	24	23	20	20	22	22	26											11
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE	9	10	8	10	10	7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH	--	--	--	--	--	16	18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
080901 A	BRATT'S LAKE	RADIATION OBSERVATORY	25	30	29	34	31	27	27	26	22	20	25	27	27										10	
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	15	17	28	36	32	28	25	18	14	15	12	12	21										15	
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST	10	9	19	26	29	25	23	18	12	12	9	9	17										13	
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	8	10	19	26	26	21	19	15	10	11	10	7	15										12	
090218 I	CALGARY	49 AVENUE & 15TH STREET	7	12	20	26	30	21	21	19	11	10	8	9	16										14	
090222 R	CALGARY	39 ST. & 29 AVE. N.W.	13	17	26	32	35	27	26	23	16	15	13	14	21										15	
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	7	9	16	24	28	22	20	18	10	9	7	7	15										12	
090302 R	RED DEER	73 STREET & RIVERSIDE DRIVE	7	12	29	34	34	28	23	20	13	15	10	10	20										16	
090601 R	FORT SASKATCHEWAN	9209A 96TH AVE	15	15	30	35	33	28	22	19	15	15	11	11	21										15	
090701 R	FORT MCMURRAY	FRANKLIN AVENUE	10	14	25	29	26	22	18	13	12	15	--	11	18										12	
090702 R	FORT MCMURRAY	TIMBERLEA SUBDIVISION	18	27	35	34	30	25	20	16	16	22	--	15	23										11	
090801 R	FORT MACKAY	MAIN STREET	11	19	28	32	26	20	18	13	13	17	--	19	20										11	
091001 U	ESTHER	ESTHER	26	33	37	35	39	35	33	31	25	20	15	19	29										12	
091201 F	HIGHTOWER RIDGE	SE 11 54 2 W6	44	50	51	64	52	43	38	36	42	35	39	44	45										13	
091301 A	TOMAHAWK	SE 2 51 6 W5	21	30	41	40	41	30	32	24	21	24	22	19	29										13	

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES)												DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES		DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX			
091401 A	VIOLET GROVE	SE 17 48 08 W5	1 HR	1	15	26	34	41	46	53	57	61	64	69	75	93	96
			8 HR	1	17	26	33	41	46	51	55	60	63	67	68	96	
			24 HR	4	19	26	33	40	45	50	54	57	58	61	61	96	
091501 A	BEAVERLODGE	BEAVERLODGE RESEARCH FARM	1 HR	0	13	21	27	33	37	42	47	52	55	62	64	97	97
			8 HR	0	14	22	27	33	36	41	46	51	53	61	62	97	
			24 HR	0	16	22	27	32	36	41	44	47	48	57	58	96	
091601 A	CARROT CREEK	SE 31 53 13 W5	1 HR	0	5	17	27	37	41	49	54	58	61	68	78	94	97
			8 HR	0	8	18	26	34	40	46	51	55	59	65	68	97	
			24 HR	2	14	20	26	33	37	43	47	50	52	58	59	98	
091701 F	STEEPER	NE 12 48 22 W5	1 HR	1	20	32	40	46	50	57	61	66	68	73	80	92	95
			8 HR	3	21	32	40	46	49	56	61	65	67	71	72	95	
			24 HR	5	23	32	39	45	49	56	60	62	64	67	68	95	
091801 U	FORT CHIPEWYAN	FORT CHIPEWYAN	1 HR	4	16	23	28	33	36	40	42	45	46	49	51	87	91
			8 HR	6	16	23	28	33	36	40	42	44	45	47	48	91	
			24 HR	7	17	23	27	33	36	39	41	42	43	45	46	91	
091901 U	CAROLINE	16-30-034-5 W5	1 HR	0	10	19	26	33	36	40	44	49	53	64	65	31	32
			8 HR	1	12	20	26	32	35	38	42	46	49	60	61	32	
			24 HR	4	17	23	26	29	32	35	37	42	43	46	46	32	
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	1 HR	0	1	5	11	19	23	29	33	39	41	48	54	97	99
			8 HR	0	2	6	12	18	22	26	31	35	37	44	45	97	
			24 HR	0	3	9	13	17	20	24	27	30	32	36	36	98	
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	1 HR	0	0	1	6	15	21	28	34	38	41	48	65	94	96
			8 HR	0	1	3	8	15	19	25	29	34	36	42	44	94	
			24 HR	0	2	6	10	14	16	19	22	26	30	33	34	95	
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	1 HR	0	0	1	3	7	11	17	22	27	29	36	40	98	99
			8 HR	0	1	2	4	7	10	15	19	23	26	33	37	99	
			24 HR	0	1	3	5	8	10	13	15	19	22	27	27	100	
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	1 HR	0	0	1	5	16	23	30	34	39	43	52	57	95	97
			8 HR	0	1	3	8	15	20	26	31	35	38	48	54	95	
			24 HR	0	2	6	10	14	17	21	24	27	31	36	38	97	
100119 R	VANCOUVER	5455 RUMBLE STREET	1 HR	0	0	4	10	18	23	28	32	37	40	46	56	98	99
			8 HR	0	1	5	11	17	21	26	30	34	37	42	45	98	
			24 HR	0	2	8	12	16	19	23	26	30	32	35	36	99	
100121 R	VANCOUVER	75 RIVERSIDE DR. N. VANCOUVER	1 HR	0	2	5	10	17	21	26	30	35	38	45	50	88	89
			8 HR	0	2	6	11	16	19	24	27	31	34	41	42	89	
			24 HR	0	4	9	12	15	18	21	24	27	30	33	34	88	
100125 R	VANCOUVER	8544 116TH AVE. DELTA	1 HR	0	0	3	10	19	24	30	34	39	42	49	53	98	99
			8 HR	0	1	5	11	18	23	28	32	36	39	45	49	99	
			24 HR	0	3	8	12	17	19	24	28	31	34	38	39	99	
100126 R	VANCOUVER	RING ROAD BURNABY	1 HR	0	7	16	21	26	29	33	37	41	44	50	57	89	90
			8 HR	0	9	16	21	26	28	32	35	39	41	45	53	90	
			24 HR	2	11	17	21	25	27	31	34	36	38	44	46	90	
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	1 HR	0	1	8	15	23	28	34	38	44	47	59	69	98	99
			8 HR	0	3	10	15	22	26	32	36	40	43	53	58	99	
			24 HR	1	5	12	17	21	23	28	31	34	36	41	42	99	
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	1 HR	0	0	2	10	21	27	33	37	42	44	55	61	97	98
			8 HR	0	1	5	11	20	25	30	34	38	41	50	55	98	
			24 HR	0	3	8	13	18	21	25	28	31	34	39	40	98	
100129 R	VANCOUVER	HAMILTON & PAISLEY	1 HR	0	0	4	12	19	23	29	32	38	45	61	62	21	20
			8 HR	0	1	6	12	19	22	26	30	34	39	53	53	20	
			24 HR	0	2	11	14	17	18	21	23	27	29	31	31	20	
100131 U	VANCOUVER	SEYMORE FALLS NORTH VANCOUVER	1 HR	0	3	7	11	17	21	27	31	37	41	52	54	39	39
			8 HR	0	4	8	12	17	20	25	29	32	37	42	44	39	
			24 HR	1	5	10	13	17	19	22	25	27	29	31	31	40	

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES						ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE						
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC		
091401 A	VIOLET GROVE	SE 17 48 08 W5	30	41	45	50	45	33	30	24	23	29	29	26	34												14	
091501 A	BEAVERLODGE	BEAVERLODGE RESEARCH FARM	25	26	37	41	38	30	26	22	24	22	21	18	27												11	
091601 A	CARROT CREEK	SE 31 53 13 W5	20	26	38	42	38	33	27	21	19	22	21	17	27												16	
091701 F	STEEPER	NE 12 48 22 W5	39	42	46	56	48	40	33	27	30	29	37	40	39												14	
091801 U	FORT CHIPEWYAN	FORT CHIPEWYAN	27	35	36	38	32	29	24	17	18	24	---	26	28												9	
091901 U	CAROLINE	16-30-034-5 W5	---	---	---	---	---	---	---	26	25	29	23	---	---												---	
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	10	13	18	22	22	18	12	12	10	9	6	7	13												11	
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	6	9	14	19	17	14	12	12	9	7	4	3	11												11	
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	4	4	9	14	11	4	5	6	4	5	3	3	6												7	
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	7	7	14	20	17	17	13	13	8	8	3	4	11												12	
100119 R	VANCOUVER	5455 RUMBLE STREET	9	9	16	22	21	18	13	12	10	8	4	6	12												11	
100121 R	VANCOUVER	75 RIVERSIDE DR. N. VANCOUVER	10	10	15	20	19	15	10	10	8	8	---	7	12												10	
100125 R	VANCOUVER	8544 116TH AVE. DELTA	10	10	18	23	22	17	12	12	10	8	5	7	13												12	
100126 R	VANCOUVER	RING ROAD BURNABY	21	23	26	29	27	22	16	17	---	16	14	17	21												10	
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	14	14	21	26	24	22	17	17	14	12	8	10	17												12	
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	11	9	17	22	22	21	14	14	11	10	4	7	14												13	
100129 R	VANCOUVER	HAMILTON & PAISLEY	9	---	---	---	---	17	---	---	---	---	---	---	---													---
100131 U	VANCOUVER	SEYMOR FALLS NORTH VANCOUVER	---	---	---	---	19	17	13	12	8	---	---	---	---												---	

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES)												DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES		DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX			
100132 R	VANCOUVER	16TH ST. & JONES AVE NORTH VAN	1 HR	0	1	4	11	19	23	29	33	38	41	49	58	98	99
			8 HR	0	2	6	12	18	22	27	31	34	37	42	45	99	
			24 HR	0	3	8	12	17	20	23	27	30	32	34	35	99	
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	1 HR	0	0	2	9	20	26	32	36	41	44	51	73	96	97
			8 HR	0	1	4	10	19	24	29	33	38	40	47	51	97	
			24 HR	0	3	8	13	17	20	24	28	32	34	39	40	97	
100135 R	VANCOUVER	1250 PINETREE WAY	1 HR	0	0	1	3	8	14	22	28	31	33	36	38	25	25
			8 HR	0	1	2	4	9	13	19	25	29	30	33	34	25	
			24 HR	0	1	2	5	9	12	16	20	23	25	29	29	25	
100202 C	PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE	1 HR	0	1	5	14	24	32	41	47	52	54	61	74	100	100
			8 HR	0	3	8	15	23	29	37	44	49	51	58	59	100	
			24 HR	0	5	10	15	22	27	33	39	43	45	51	53	100	
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	1 HR	0	1	6	14	23	27	34	38	42	46	53	64	100	100
			8 HR	0	3	9	14	21	25	31	35	40	42	47	49	100	
			24 HR	0	6	11	14	20	23	27	32	35	36	42	43	100	
100402 C	KAMLOOPS	MAYFAIR STREET	1 HR	0	1	7	16	26	33	40	45	49	52	58	70	99	99
			8 HR	0	3	9	17	26	31	37	41	45	48	55	57	99	
			24 HR	1	4	11	19	25	29	32	36	39	41	44	46	99	
100701 C	KELOWNA	3333 COLLEGE WAY	1 HR	0	0	7	16	25	32	39	44	49	53	61	72	99	99
			8 HR	0	3	10	16	24	29	35	40	45	49	57	60	99	
			24 HR	0	6	12	16	23	27	31	34	40	43	50	52	98	
101003 R	ABBOTSFORD	32995 BEVAN AVE.	1 HR	0	1	4	12	21	27	33	37	42	46	62	73	97	97
			8 HR	0	1	6	13	20	25	30	34	39	42	51	62	98	
			24 HR	0	4	10	14	18	21	25	29	32	34	37	39	99	
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	1 HR	0	1	4	12	20	25	30	35	40	44	59	76	98	98
			8 HR	0	2	6	12	19	23	28	32	37	40	52	60	99	
			24 HR	0	4	9	14	17	20	24	27	30	32	37	38	100	
101202 R	PITT MEADOWS	18477 DEWDNY TRUNK	1 HR	0	1	4	13	23	27	33	37	42	45	58	66	98	99
			8 HR	0	1	6	14	21	25	30	35	39	41	50	56	99	
			24 HR	0	3	10	14	19	22	26	31	34	37	41	43	99	
101301 U	LANGLEY	23752 52ND AVENUE	1 HR	0	1	9	18	26	30	35	39	44	48	61	67	96	97
			8 HR	0	3	10	18	25	28	33	37	41	45	56	59	97	
			24 HR	1	7	14	18	22	25	29	33	36	38	43	43	97	
101401 U	HOPE	AIRPORT	1 HR	0	0	5	14	23	28	35	41	45	50	65	75	98	98
			8 HR	0	1	7	14	22	26	32	37	42	46	56	62	99	
			24 HR	0	4	10	16	20	23	27	30	34	37	42	45	100	
101501 R	MAPLE RIDGE	23124 118TH AVENUE	1 HR	0	1	6	13	22	26	32	36	41	46	63	70	96	97
			8 HR	0	2	8	14	21	25	30	33	38	41	56	59	97	
			24 HR	0	3	11	15	20	22	26	29	32	34	38	38	97	
101601 R	SQUAMISH	38075 2ND AVENUE	1 HR	0	0	4	11	19	24	31	35	40	44	57	73	91	95
			8 HR	0	1	6	11	18	22	28	32	37	40	50	60	95	
			24 HR	0	4	9	13	17	19	23	26	30	31	36	37	95	
102001 F	SATURNA	SATURNA	1 HR	1	12	20	25	31	34	39	43	47	50	58	65	97	99
			8 HR	1	13	20	25	31	33	38	41	45	47	54	57	99	
			24 HR	5	14	21	26	30	32	36	39	41	43	49	51	98	
102102 R	NANAIMO	280 LABIEUX ROAD	1 HR	0	2	10	16	23	26	34	39	44	46	53	61	100	100
			8 HR	0	5	11	16	21	25	31	36	40	43	48	53	100	
			24 HR	1	7	12	16	21	24	30	34	37	38	42	43	100	
102401 R	SMITHERS	4020 BROADWAY AVENUE	1 HR	0	0	6	16	25	32	42	47	52	55	68	76	99	99
			8 HR	0	2	9	16	23	29	38	44	48	52	62	69	99	
			24 HR	0	5	11	16	22	27	34	39	42	44	50	52	98	
102701 R	WILLIAMS LAKE	1045 WESTERN AVENUE	1 HR	0	1	4	14	24	31	38	43	47	50	56	69	99	99
			8 HR	0	2	7	15	23	27	34	39	44	46	53	54	99	
			24 HR	0	4	10	16	21	24	30	34	39	41	46	48	99	

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	OCT	NOV	DEC			
100132 R	VANCOUVER	16TH ST. & JONES AVE NORTH VAN	11	12	18	22	21	18	12	11	9	9	5	8	13			11		
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	10	9	17	22	22	17	14	13	11	10	4	6	13			13		
100135 R	VANCOUVER	1250 PINETREE WAY	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	6	6	--			--		
100202 C	PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE	14	13	26	34	32	21	14	14	12	9	11	10	17			15		
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	18	15	21	25	26	18	13	12	12	11	8	10	16			13		
100402 C	KAMLOOPS	MAYFAIR STREET	8	12	24	30	30	26	22	22	15	12	10	8	18			15		
100701 C	KELOWNA	3333 COLLEGE WAY	12	10	21	25	30	24	23	23	14	12	11	9	18			14		
101003 R	ABBOTSFORD	32995 BEVAN AVE.	13	14	19	23	22	19	15	13	11	9	7	8	14			13		
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	12	14	16	22	20	19	14	13	10	9	7	11	14			12		
101202 R	PITT MEADOWS	18477 DEWDNY TRUNK	12	15	20	23	24	20	15	13	10	9	8	9	15			13		
101301 U	LANGLEY	23752 52ND AVENUE	18	18	23	27	25	22	17	17	14	12	11	13	18			13		
101401 U	HOPE	AIRPORT	15	15	18	23	23	21	16	18	11	9	9	11	16			14		
101501 R	MAPLE RIDGE	23124 118TH AVENUE	11	14	21	23	22	23	16	15	12	10	7	6	15			12		
101601 R	SQUAMISH	38075 2ND AVENUE	11	13	16	21	21	18	13	12	10	8	6	--	13			12		
102001 F	SATURNA	SATURNA	24	24	31	35	34	29	23	23	25	21	17	18	25			10		
102102 R	NANAIMO	280 LABIEUX ROAD	14	13	23	30	29	21	13	13	13	15	10	10	17			12		
102401 R	SMITHERS	4020 BROADWAY AVENUE	17	17	28	34	31	19	14	13	12	9	9	11	18			15		
102701 R	WILLIAMS LAKE	1045 WESTERN AVENUE	9	13	22	27	31	22	15	15	12	14	10	9	16			14		

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES										DATA AVAILABLE			
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX	DONNÉES DISPONIBLES	
104301 R TAYLOR		MCMAHON COMPLEX	1 HR	0	0	7	17	25	33	41	46	52	54	59	87	100
			8 HR	0	3	10	16	24	30	38	44	49	52	57	58	100
			24 HR	0	5	11	16	23	29	35	40	44	46	51	52	100
129002 C YELLOKNIFE		4807 52ND STREET	1 HR	2	13	17	21	24	26	29	31	33	35	38	40	89
			8 HR	4	13	17	21	24	26	29	31	33	34	36	37	89
			24 HR	6	14	18	21	24	26	28	30	31	32	34	35	89

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES			ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE						
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV
104301 R	TAYLOR	MCMAHON COMPLEX	14	15	32	34	31	20	14	11	14	14	11	13	18										15
129002 C	YELLOWKNIFE	4807 52ND STREET	20	24	--	26	26	25	21	18	18	18	19	17	21										6

SUSPENDED PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

PARTICLES EN SUSPENSION
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES)												DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES				ANNUAL GEOMETRIC MEAN MOYENNE GÉOMÉTRIQUE ANNUELLE	GEOMETRIC STD. DEVIATION ÉCART-TYPE GÉOMÉTRIQUE
			MIN	10	20	30	40	50	60	70	80	90	MAX							
020101 C	CHARLOTTETOWN	56 FITZROY ST.	5	8	9	9	10	13	14	17	18	23	48	---	---	---	---	---		
030101 C	HALIFAX	TECHNICAL UNIVERSITY OF N.S.	9	11	15	17	20	21	24	25	28	30	49	20	1.5					
030311 R	SYDNEY	WHITNEY PIER FIRE STN.	4	16	21	24	27	31	33	38	52	59	74	---	---	---	---			
040102 C	FREDERICTON	YORK STREET	9	17	22	31	33	37	47	54	62	105	348	40	2.0					
050113 R	MONTRÉAL	CHOMEDEY	13	19	23	25	27	28	33	40	44	61	71	31	1.5					
050119 R	MONTRÉAL	699 CURÉ POIRIER	16	27	31	33	35	37	41	45	50	58	94	39	1.4					
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	15	23	30	34	36	40	45	47	57	68	101	40	1.5					
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	15	24	27	32	33	36	42	46	51	63	122	37	1.5					
050309 I	QUÉBEC	1352 SAINT-ANGE	5	10	12	14	17	19	20	27	30	39	52	19	1.6					
050403 C	SHERBROOKE	WELLINGTON & ALBERT	9	12	18	20	22	24	28	31	34	46	102	25	1.7					
050503 C	CHICOUTIMI	222 RACINE	10	12	14	17	20	23	29	32	43	56	102	25	1.8					
050603 R	ROUYN-NORANDA	ÉCOLE MURDOCK	5	10	14	16	17	19	23	28	42	48	132	22	1.9					
050801 R	TROIS-RIVIÈRES	HART & STE-CECILE	9	15	19	22	25	25	33	42	45	56	89	28	1.7					
050902 R	JONQUIÈRE	PARC BERTHIER	6	12	14	17	22	27	36	49	60	84	150	30	2.1					
051201 I	SHAWINIGAN	FRIGON & LAVAL	7	14	18	21	26	28	37	43	80	108	191	---	---					
051801 R	SOREL	ÉCOLE MARTEL 2	24	31	37	43	50	59	64	67	74	97	176	55	1.5					
051802 R	SOREL	RUE GEORGES	13	20	23	29	32	34	38	42	49	66	89	35	1.6					
052001 F	CHARETTE	CHARETTE	2	6	8	9	10	12	15	17	20	24	37	12	1.8					
052201 A	SAINT-SIMON	SAINT-SIMON	3	8	8	9	12	14	15	18	21	28	51	---	---					
052301 F	SAINT-FAUSTIN-LAC-CAI SAINT-FAUSTIN		2	4	5	7	9	11	12	14	17	24	33	---	---					
052701 I	TÉMISCAMING	ÉCOLE THÉBERGE	5	11	14	19	24	32	36	39	53	78	173	28	2.1					
053601 F	NOTRE-DAME-DU-ROSA N.-D.-DU-ROSAIRE		2	3	5	5	5	6	7	9	12	13	20	7	1.7					
053701 F	ST-HILAIRE-DE-DORSET HILAIRE		1	3	4	5	6	7	8	9	11	16	29	7	1.9					
054601 I	MURDOCHVILLE	MURDOCHVILLE	2	6	8	14	16	19	21	24	27	44	75	17	2.1					
054703 R	BÉCANCOUR	8310 BOUL. BÉCANCOUR	6	11	13	14	17	18	22	27	35	43	57	20	1.7					
119002 C	WHITEHORSE	2130 - 2ND AVENUE	4	6	10	11	14	16	21	26	29	34	210	17	2.1					
129001 C	YELLOWKNIFE	50TH AVE. & 49TH STREET	8	22	26	33	37	46	50	61	83	127	333	47	2.1					
129302 C	IQALUIT	RENEWABLE RESOURCES OFFICE	6	9	13	19	27	51	80	140	269	313	837	---	---					

SUSPENDED PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

PARTICULES EN SUSPENSION
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES												
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC	
020101 C	CHARLOTTETOWN	56 FITZROY ST.	46	16	9	11	—	—	22	11	17	10	13	13	16													
030101 C	HALIFAX	TECHNICAL UNIVERSITY OF N.S.	56	19	27	24	22	25	26	17	26	20	23	15	—													
030311 R	SYDNEY	WHITNEY PIER FIRE STN.	50	—	—	43	38	36	39	22	30	24	27	21	30													
040102 C	FREDERICTON	YORK STREET	53	36	—	52	26	46	49	45	106	143	32	34	29													
050113 R	MONTRÉAL	CHOMEDEY	61	46	48	44	34	42	26	23	25	23	26	36	35													
050119 R	MONTRÉAL	699 CURÉ POIRIER	61	61	58	49	38	43	29	31	35	34	38	46	36													
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	58	52	58	44	36	49	39	34	42	39	42	49	37													
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	50	42	43	52	37	48	—	—	30	29	42	53	23													
050309 I	QUÉBEC	1352 SAINT-ANGE	56	31	27	28	18	26	22	18	17	13	23	22	13													
050403 C	SHERBROOKE	WELLINGTON & ALBERT	51	27	29	54	24	30	20	18	22	18	24	39	—													
050503 C	CHICOUTIMI	222 RACINE	61	22	20	66	48	40	29	17	21	17	25	34	17													
050603 R	ROUYN-NORANDA	ÉCOLE MURDOCK	54	14	—	28	78	29	24	25	26	19	25	17	16													
050801 R	TROIS-RIVIÈRES	HART & STE-CECILE	55	36	42	45	29	38	30	21	25	28	36	35	25													
050902 R	JONQUIÈRE	PARC BERTHIER	61	33	28	75	34	59	27	34	22	39	24	73	17													
051201 I	SHAWINIGAN	FRIGON & LAVAL	32	46	—	—	—	—	58	17	17	—	47	59	16													
051801 R	SOREL	ÉCOLE MARTEL 2	57	76	75	52	56	55	81	59	62	43	47	49	81													
051802 R	SOREL	RUE GEORGES	51	56	46	46	30	37	31	—	33	26	—	40	30													
052001 F	CHARETTE	CHARETTE	61	22	17	13	12	21	14	10	9	11	16	12	6													
052201 A	SAINT-SIMON	SAINT-SIMON	46	24	—	—	12	24	16	10	13	11	20	16	8													
052301 F	SAINT-FAUSTIN-LAC-CAI SAINT-FAUSTIN		35	—	8	10	—	24	15	11	15	—	—	6	4													
052701 I	TÉMISCAMING	ÉCOLE THÉBERGE	60	19	29	65	32	69	34	28	35	22	26	58	31													
053601 F	NOTRE-DAME-DU-ROSA N.-D.-DU-ROSAIRE		54	8	7	5	5	13	10	6	7	10	12	6	3													
053701 F	ST-HILAIRE-DE-DORSET HILAIRE		59	7	8	6	5	16	11	8	7	9	10	6	4													
054601 I	MURDOCHVILLE	MURDOCHVILLE	59	16	34	23	16	29	38	14	18	24	26	16	7													
054703 R	BÉCANCOUR	8310 BOUL. BÉCANCOUR	54	35	35	35	—	26	21	14	15	15	21	24	18													
119002 C	WHITEHORSE	2130 - 2ND AVENUE	55	10	22	71	18	29	19	16	25	—	15	10	10													
129001 C	YELLOWKNIFE	50TH AVE. & 49TH STREET	52	48	67	83	187	53	51	57	34	30	66	19	—													
129302 C	IQALUIT	RENEWABLE RESOURCES OFFICE	27	—	—	—	—	—	—	288	365	105	83	12	13													

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
040203 R	SAINT JOHN	FOREST HILLS	1 HR	0	3	8	12	19	25	35	44	56	66	91	113	98
			24 HR	1	7	10	14	20	23	28	32	36	38	44	47	98
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	1 HR	0	7	14	21	31	39	51	67	93	113	203	284	59
			24 HR	4	11	18	24	30	36	48	58	72	79	127	135	58
050110 C	MONTRÉAL	11280 BOUL. PIE IX	1 HR	0	7	12	18	25	31	41	54	77	92	149	219	99
			24 HR	5	10	15	19	25	30	38	46	58	69	88	93	99
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	1 HR	0	9	14	20	28	35	45	54	66	74	174	307	98
			24 HR	5	12	17	22	28	33	40	46	52	59	78	80	98
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	1 HR	0	8	14	20	28	34	44	54	67	78	107	158	91
			24 HR	4	12	18	22	28	32	38	43	50	54	74	75	91
060410 R	TORONTO	LAWRENCE & KENNEDY	1 HR	0	6	10	15	21	27	35	43	53	62	101	125	97
			24 HR	3	9	13	16	21	25	32	37	41	43	53	59	96
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	1 HR	0	7	11	16	23	28	36	43	53	60	81	112	99
			24 HR	4	9	13	18	23	27	32	36	41	45	55	58	100
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD	1 HR	0	4	10	14	21	26	35	42	54	61	92	187	92
			24 HR	2	8	12	16	21	25	30	34	39	43	52	55	92
060518 I	HAMILTON	HOMESIDE II	1 HR	2	10	17	23	33	40	51	62	89	102	182	221	23
			24 HR	6	15	20	25	34	39	46	50	54	65	66	66	23
060519 I	HAMILTON	NIAGARA & LAND STREET	1 HR	0	6	14	22	34	44	61	82	108	129	199	262	85
			24 HR	2	12	20	28	36	42	49	57	65	72	84	88	85
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.	1 HR	0	4	8	11	18	24	36	50	80	102	165	190	98
			24 HR	2	7	10	14	20	24	33	43	58	68	81	82	98
060903 C	LONDON	900 HIGHBURY AVENUE	1 HR	0	6	10	15	21	26	34	42	50	57	90	127	93
			24 HR	3	8	12	16	21	25	30	36	41	44	49	53	92
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	1 HR	0	5	9	14	22	28	37	45	53	60	105	267	89
			24 HR	3	7	11	16	22	27	33	37	43	47	56	60	89
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	1 HR	0	4	8	11	16	21	28	34	43	49	101	182	96
			24 HR	2	6	9	12	16	20	25	30	34	38	46	48	96
063001 R	BURLINGTON	HWY 2 & NORTH SHORE BLVD.	1 HR	0	6	10	15	21	26	34	40	48	53	74	104	95
			24 HR	3	9	13	16	21	24	29	34	40	42	48	51	95
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	1 HR	0	5	9	13	19	24	33	40	49	56	97	192	98
			24 HR	2	7	11	14	18	22	29	35	40	44	53	58	98
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	1 HR	0	5	9	14	21	28	39	50	64	78	146	233	94
			24 HR	2	7	11	16	22	27	36	42	51	59	71	74	93
070203 R	BRANDON	1430 VICTORIA AVENUE EAST	1 HR	0	4	8	12	20	27	43	63	93	123	341	498	78
			24 HR	0	7	10	13	20	27	41	59	83	95	146	149	78
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	1 HR	0	5	10	15	23	31	44	60	86	109	303	395	67
			24 HR	3	8	13	19	25	30	38	46	54	76	148	150	67
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST	1 HR	0	7	12	17	25	32	44	58	81	100	163	294	90
			24 HR	3	9	14	19	26	31	40	49	61	70	89	93	89
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	1 HR	1	7	12	18	26	33	46	59	78	96	185	291	94
			24 HR	4	11	15	20	27	31	39	45	59	71	96	98	94
090302 R	RED DEER	73 STREET & RIVERSIDE DRIVE	1 HR	0	5	9	14	22	28	41	54	73	94	170	382	99
			24 HR	2	8	12	17	22	27	38	46	54	58	67	73	99
091201 F	HIGHTOWER RIDGE	SE 11 54 2 W6	1 HR	0	3	4	5	6	7	9	11	13	16	24	41	96
			24 HR	2	4	4	5	6	7	8	9	11	12	16	16	96
091301 A	TOMAHAWK	SE 2 51 6 W5	1 HR	0	3	6	8	11	15	20	26	36	46	82	197	64
			24 HR	0	4	7	9	12	15	19	23	29	32	39	39	64

PM-10 TEOM PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

PARTICULES MP-10 TEOM
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES					STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DÉC	ANNUAL MEAN	MOYENNE ANNUELLE				
040203 R	SAINST JOHN	FOREST HILLS	14	17	17	17	17	21	15	20	16	17	10	11	16	14				
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	29	43	31	20	23	20	21	26	---	---	---	---	---	---				
050110 C	MONTRÉAL	11280 BOUL. PIE IX	23	31	29	22	20	19	18	21	18	22	23	22	22	18				
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	21	21	25	22	27	28	25	27	25	30	21	17	24	17				
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	24	26	24	21	26	23	---	26	26	26	18	21	24	16				
060410 R	TORONTO	LAWRENCE & KENNEDY	20	21	17	16	20	18	17	20	19	21	15	15	18	13				
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	17	18	17	16	22	20	21	23	20	22	16	16	19	12				
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD	18	20	17	14	15	17	17	19	19	21	16	16	17	13				
060518 I	HAMILTON	HOMESIDE II	---	---	30	27	28	---	---	---	---	---	---	---	---	---				
060519 I	HAMILTON	NIAGARA & LAND STREET	---	---	30	33	36	33	34	33	27	31	25	12	---					
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.	14	16	26	22	20	18	17	16	19	19	12	12	17	19				
060903 C	LONDON	900 HIGHBURY AVENUE	14	17	18	18	22	21	18	21	19	21	14	11	18	12				
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	13	---	16	15	21	22	20	22	19	22	16	12	18	14				
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	14	15	17	13	16	14	15	16	14	14	12	10	14	11				
063001 R	BURLINGTON	HWY 2 & NORTH SHORE BLVD.	17	18	16	15	20	19	20	---	19	20	14	15	18	11				
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	13	14	16	15	19	17	18	20	18	19	13	12	16	12				
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	12	23	29	28	18	14	19	22	21	24	9	10	19	17				
070203 R	BRANDON	1430 VICTORIA AVENUE EAST	10	13	17	18	21	---	---	31	34	39	9	10	20	27				
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	16	24	21	28	22	22	19	21	---	---	---	---	---	---				
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST	17	28	31	27	22	19	19	18	26	25	---	15	22	20				
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	28	41	26	23	23	17	20	21	20	28	26	16	23	20				
090302 R	RED DEER	73 STREET & RIVERSIDE DRIVE	12	18	22	18	19	16	18	21	26	27	26	13	20	19				
091201 F	HIGHTOWER RIDGE	SE 11 54 2 W6	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	4	5	3					
091301 A	TOMAHAWK	SE 2 51 6 W5	---	---	---	---	6	9	13	13	11	13	10	7	---					

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
091701 F	STEEPER	NE 12 48 22 W5	1 HR	0	3	4	6	8	11	15	21	33	50	159	198	60
			24 HR	2	4	5	7	9	11	15	21	28	41	68	72	60
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	1 HR	0	4	7	10	13	16	21	25	30	34	51	148	99
			24 HR	3	6	8	11	14	15	18	21	24	27	30	31	99
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	1 HR	0	5	9	12	16	19	24	28	34	38	52	101	98
			24 HR	4	7	10	13	16	18	20	24	27	28	31	32	98
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	1 HR	0	5	9	12	16	19	24	29	35	40	66	155	100
			24 HR	4	8	11	13	16	18	20	23	25	28	32	33	100
100119 R	VANCOUVER	5455 RUMBLE STREET	1 HR	0	5	8	11	16	19	24	29	37	42	60	79	99
			24 HR	3	7	9	12	15	18	22	25	28	30	33	34	100
100125 R	VANCOUVER	8544 116TH AVE. DELTA	1 HR	0	4	6	9	12	14	19	25	29	31	40	40	8
			24 HR	5	6	7	10	13	15	17	18	18	19	20	20	8
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	1 HR	0	5	8	11	15	18	22	26	32	37	55	84	98
			24 HR	0	7	10	12	15	16	20	23	25	26	29	31	98
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	1 HR	0	5	9	12	16	19	24	30	37	43	60	106	98
			24 HR	4	8	10	12	15	17	20	24	29	31	33	35	98
100132 R	VANCOUVER	16TH ST. & JONES AVE NORTH VAN	1 HR	0	5	8	12	16	20	25	30	36	41	56	87	58
			24 HR	4	7	10	13	17	18	20	22	25	28	31	32	58
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	1 HR	0	5	9	12	17	20	26	32	41	49	79	136	98
			24 HR	4	8	11	14	17	19	22	26	30	32	37	40	98
100202 C	PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE	1 HR	0	4	8	13	20	25	38	51	67	78	138	175	100
			24 HR	1	7	11	15	20	25	33	41	51	55	67	71	100
100203 C	PRINCE GEORGE	1108 INDUSTRIAL WAY	1 HR	0	4	9	14	23	30	42	55	75	93	159	288	100
			24 HR	1	7	12	17	24	28	37	46	55	62	82	86	100
100205 R	PRINCE GEORGE	GLADSTONE SCHOOL	1 HR	0	3	6	10	15	20	29	38	52	61	103	148	100
			24 HR	0	5	8	11	15	19	26	31	41	47	55	55	100
100209 R	PRINCE GEORGE	7310 CLUFF	1 HR	0	3	5	7	11	14	19	26	38	47	78	153	100
			24 HR	0	5	6	8	11	13	17	22	28	35	45	49	100
100402 C	KAMLOOPS	MAYFAIR STREET	1 HR	0	5	8	11	16	19	24	30	39	49	229	644	99
			24 HR	3	7	10	13	16	18	22	25	30	43	99	102	99
100701 C	KELOWNA	3333 COLLEGE WAY	1 HR	0	4	8	12	17	20	26	33	42	50	72	108	99
			24 HR	1	7	10	13	17	19	23	26	31	34	46	48	98
101003 R	ABBOTSFORD	32995 BEVAN AVE.	1 HR	0	5	8	12	16	19	24	29	35	39	55	114	96
			24 HR	3	7	10	12	16	18	22	25	27	29	35	36	96
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	1 HR	0	5	8	11	16	19	24	29	37	46	86	120	99
			24 HR	4	7	9	12	16	18	22	26	30	36	54	57	99
101301 U	LANGLEY	23752 52ND AVENUE	1 HR	0	5	8	11	15	18	22	27	33	37	61	80	99
			24 HR	4	7	9	12	15	16	20	23	27	29	34	34	99
101401 U	HOPE	AIRPORT	1 HR	0	4	7	9	12	15	19	23	28	31	42	57	99
			24 HR	3	6	7	9	12	14	17	20	22	24	28	29	99
101501 R	MAPLE RIDGE	23124 118TH AVENUE	1 HR	0	4	7	10	14	17	21	25	31	35	50	67	94
			24 HR	3	6	9	11	14	16	18	21	23	26	32	33	94
101601 R	SQUAMISH	38075 2ND AVENUE	1 HR	0	4	8	13	19	23	29	36	47	55	89	116	93
			24 HR	3	7	10	13	18	21	26	30	35	38	41	42	93
101701 R	QUESNEL	585 CALLANAN STREET	1 HR	0	5	10	15	22	29	41	57	83	114	247	583	100
			24 HR	0	8	13	17	22	27	37	49	69	86	178	182	100
101702 R	QUESNEL	950 MOUNTAIN ASH ROAD	1 HR	0	4	7	11	17	23	33	44	63	78	172	292	100
			24 HR	1	6	9	13	18	21	28	37	54	64	81	84	99

PM-10 TEOM PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

PARTICULES MP-10 TEOM
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES					STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DÉC	ANNUAL MEAN	MOYENNE ANNUELLE				
091701 F	STEEPER	NE 12 48 22 W5	---	---	---	---	---	9	14	12	9	7	5	5	---	---	---	---	---	7
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	8	9	8	12	10	13	13	14	14	13	12	12	12	12	12	12	12	7
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	11	12	10	14	11	14	14	16	17	15	15	14	13	13	13	13	13	8
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	12	13	11	13	12	13	13	14	16	15	15	17	16	14	14	14	14	8
100119 R	VANCOUVER	5455 RUMBLE STREET	11	11	10	13	11	13	12	15	16	16	16	16	14	13	13	13	13	8
100125 R	VANCOUVER	8544 116TH AVE. DELTA	10	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	7
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	9	11	10	14	11	13	12	13	15	15	15	15	12	13	13	13	13	7
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	12	13	11	13	11	12	11	13	15	15	15	20	16	13	13	13	13	8
100132 R	VANCOUVER	16TH ST. & JONES AVE NORTH VAN	---	---	---	---	---	12	13	14	15	14	13	13	13	13	13	13	13	7
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	12	14	11	14	12	15	13	15	17	15	15	20	15	14	14	14	14	10
100202 C	PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE	18	24	24	19	15	14	14	13	19	19	19	17	17	17	18	18	18	16
100203 C	PRINCE GEORGE	1108 INDUSTRIAL WAY	21	22	22	23	18	15	17	16	22	20	23	20	20	20	20	20	20	19
100205 R	PRINCE GEORGE	GLADSTONE SCHOOL	17	17	16	14	11	11	10	9	11	15	15	16	13	13	13	13	13	13
100209 R	PRINCE GEORGE	7310 CLUFF	11	10	9	9	9	9	8	8	10	11	12	11	10	10	9	9	9	9
100402 C	KAMLOOPS	MAYFAIR STREET	13	14	16	17	11	11	11	13	13	15	16	17	14	14	14	14	14	16
100701 C	KELOWNA	3333 COLLEGE WAY	12	19	17	15	11	12	13	14	12	16	15	12	14	14	14	14	14	10
101003 R	ABBOTSFORD	32995 BEVAN AVE.	9	11	11	14	11	13	15	16	16	15	15	13	13	13	13	13	13	8
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	11	10	11	13	11	14	17	17	15	14	13	14	13	13	13	13	13	9
101301 U	LANGLEY	23752 52ND AVENUE	8	10	10	15	11	13	13	13	15	15	15	15	11	13	13	13	13	8
101401 U	HOPE	AIRPORT	7	8	9	12	10	12	13	14	11	11	10	8	10	10	10	10	10	6
101501 R	MAPLE RIDGE	23124 118TH AVENUE	9	10	9	12	10	13	14	---	13	13	13	11	12	12	12	12	12	7
101601 R	SQUAMISH	38075 2ND AVENUE	9	12	11	16	14	18	20	21	18	16	16	---	15	15	15	15	15	11
101701 R	QUESNEL	585 CALLANAN STREET	16	32	41	25	16	17	14	18	18	18	18	22	16	21	21	21	21	24
101702 R	QUESNEL	950 MOUNTAIN ASH ROAD	15	25	22	17	13	13	13	14	14	14	16	15	14	16	16	16	17	17

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
101703 R	QUESNEL	501 PINECREST ROAD	1 HR	0	4	9	14	22	29	44	62	90	110	293	514	100
			24 HR	2	8	12	16	24	30	38	48	63	75	135	138	99
101801 R	CRESTON	PRINCE CHARLES SECONDARY SCHOOL	1 HR	0	5	9	13	19	25	35	51	83	105	173	271	95
			24 HR	0	7	11	14	20	25	33	45	63	70	83	85	94
102103 R	NANAIMO	CEDAR 7 WOOBANK RD	1 HR	0	4	7	9	12	15	19	24	31	38	103	121	73
			24 HR	0	6	8	10	13	15	17	19	21	23	31	31	73
102201 R	TRAIL	BUTLER PARK	1 HR	0	4	7	10	15	18	24	30	38	45	114	131	24
			24 HR	3	6	8	11	16	19	22	24	26	29	31	31	23
102301 R	POWELL RIVER	WILDLIFE SANCTUARY	1 HR	0	3	5	7	11	13	18	24	31	38	76	110	100
			24 HR	2	5	6	8	11	13	16	18	21	24	32	33	100
102401 R	SMITHERS	4020 BROADWAY AVENUE	1 HR	0	4	7	11	16	21	29	37	51	65	117	199	95
			24 HR	2	7	9	12	17	20	26	30	39	49	66	71	94
102501 R	TERRACE	104 - 3220 EBY STREET	1 HR	0	3	6	9	14	19	28	40	60	79	154	255	99
			24 HR	1	5	8	11	15	19	25	32	42	60	86	89	98
102601 R	PORT ALBERNI	5410 ARGYLE STREET	1 HR	0	3	6	8	12	15	19	24	32	38	70	117	98
			24 HR	0	5	7	9	12	14	17	21	23	26	32	33	97
102701 R	WILLIAMS LAKE	1045 WESTERN AVENUE	1 HR	0	5	9	13	20	25	35	45	60	78	187	399	98
			24 HR	0	8	12	16	20	24	30	35	42	49	60	64	98
102801 R	CAMPBELL RIVER	ADJACENT TO 660 WESTMERE	1 HR	0	4	8	10	14	17	22	28	37	44	61	73	83
			24 HR	3	8	9	11	14	15	18	20	24	26	27	28	83
102802 R	CAMPBELL RIVER	2662 TYEE SPIT ROAD	1 HR	0	4	7	10	14	17	22	27	37	45	85	126	100
			24 HR	3	7	9	11	14	16	19	22	24	26	30	31	100
103202 R	GOLDEN	835 9TH AVENUE SOUTH	1 HR	0	6	12	18	27	35	50	68	103	144	261	329	85
			24 HR	5	11	16	22	28	33	42	56	84	97	111	131	85
103901 R	KITIMAT	653 COLUMBIA STREET	1 HR	0	3	4	6	9	11	14	18	23	29	58	95	100
			24 HR	2	4	5	7	9	10	13	16	19	20	27	27	100
104401 R	PORT EDWARD	770 PACIFIC STREET	1 HR	0	2	3	5	8	10	13	18	24	32	68	103	85
			24 HR	0	3	4	6	8	10	12	14	16	19	23	24	85
104501 R	QUADRA ISLAND	LIGHTHOUSE ROAD	1 HR	0	4	7	9	12	15	18	22	27	34	85	172	100
			24 HR	0	6	8	10	12	14	16	18	20	23	31	32	99
104601 R	TELKWA	1304 BIRCH STREET	1 HR	0	2	6	11	17	22	33	45	66	87	210	452	91
			24 HR	0	6	9	13	18	22	29	36	44	54	81	84	90
104701 R	PRINCE RUPERT	HIGHWAY 16	1 HR	0	2	3	5	8	10	14	18	26	33	59	93	95
			24 HR	0	3	4	6	8	10	13	15	18	20	26	26	94
104801 R	DUNCAN	6364 DEYKIN AVENUE	1 HR	0	4	7	10	14	16	21	26	32	36	54	81	96
			24 HR	3	6	9	11	13	15	19	22	25	26	30	31	96
105101 R	HOUSTON	FIREHALL	1 HR	0	4	8	11	17	21	31	43	63	85	153	240	100
			24 HR	2	7	10	13	18	21	27	33	43	57	90	92	100
105201 R	BURNS LAKE	FIRE CENTRE	1 HR	0	3	7	11	17	21	30	43	66	91	206	360	94
			24 HR	0	6	9	13	17	20	26	35	58	77	99	103	94

PM-10 TEOM PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

PARTICULES MP-10 TEOM
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DÉC	ANNUAL MEAN	MOYENNE ANNUELLE			
101703 R	QUESNEL	501 PINECREST ROAD	16	26	33	29	20	20	15	18	18	18	23	13	21	25			
101801 R	CRESTON	PRINCE CHARLES SECONDARY SCHOOL	17	34	18	14	12	13	16	20	16	19	21	20	18	20			
102103 R	NANAIMO	CEDAR 7 WOOBANK RD	--	--	--	13	9	10	10	11	13	11	12	9	--				
102201 R	TRAIL	BUTLER PARK	7	--	15	15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
102301 R	POWELL RIVER	WILDLIFE SANCTUARY	6	7	7	10	8	13	11	12	11	10	10	7	9	8			
102401 R	SMITHERS	4020 BROADWAY AVENUE	15	18	23	13	14	11	10	10	13	14	--	18	14	13			
102501 R	TERRACE	104 - 3220 EBY STREET	12	23	20	16	14	13	11	11	13	11	9	11	14	15			
102601 R	PORT ALBERNI	5410 ARGYLE STREET	9	11	8	11	8	10	8	8	10	13	15	12	10	8			
102701 R	WILLIAMS LAKE	1045 WESTERN AVENUE	18	20	19	21	15	16	14	16	18	17	19	18	18	17			
102801 R	CAMPBELL RIVER	ADJACENT TO 660 WESTMERE	11	13	10	12	10	--	--	11	12	14	16	13	12	8			
102802 R	CAMPBELL RIVER	2662 TYEE SPIT ROAD	9	11	10	13	11	14	13	17	14	13	14	10	12	9			
103202 R	GOLDEN	835 9TH AVENUE SOUTH	18	21	55	26	18	19	18	24	--	27	32	19	25	26			
103901 R	KITIMAT	653 COLUMBIA STREET	6	8	6	8	9	10	9	9	9	7	6	6	8	6			
104401 R	PORT EDWARD	770 PACIFIC STREET	5	6	5	6	9	9	7	8	7	5	--	--	--				
104501 R	QUADRA ISLAND	LIGHTHOUSE ROAD	8	10	9	11	10	11	11	12	13	12	12	8	10	8			
104601 R	TELKWA	1304 BIRCH STREET	15	14	15	13	16	19	13	--	18	15	18	16	15	19			
104701 R	PRINCE RUPERT	HIGHWAY 16	4	6	6	8	8	8	8	9	8	6	5	5	7	7			
104801 R	DUNCAN	6364 DEYKIN AVENUE	11	14	11	12	8	10	10	10	11	14	17	13	12	8			
105101 R	HOUSTON	FIREHALL	11	15	27	15	13	14	13	13	17	16	20	13	16	16			
105201 R	BURNS LAKE	FIRE CENTRE	14	14	36	20	12	11	11	13	15	16	17	11	16	18			

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
010102	C ST. JOHN'S	354 WATER STREET	1 HR	0	4	6	7	9	11	13	16	19	22	36	63	93
			24 HR	3	6	7	8	9	10	11	13	15	16	19	20	93
030501	U KEJIMKUIJK	NATIONAL PARK	1 HR	0	3	5	6	8	9	12	14	16	18	23	32	26
			24 HR	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	14	26
040103	C FREDERICTON	ABERDEEN STREET	1 HR	0	3	5	7	10	12	17	22	30	36	60	87	97
			24 HR	2	4	6	8	10	11	15	20	23	24	31	35	96
040203	R SAINT JOHN	FOREST HILLS	1 HR	0	3	5	7	10	13	17	21	26	30	46	218	91
			24 HR	2	4	6	8	11	12	14	16	19	21	37	38	92
040302	R MONCTON	5 THANET STREET	1 HR	0	3	4	6	8	9	13	16	20	25	35	92	100
			24 HR	1	4	5	6	8	9	11	13	16	18	21	22	100
040901	U ST. ANDREWS	HUNTSMAN MARINE RESIDENCES	1 HR	0	3	5	6	8	9	11	15	19	21	33	60	100
			24 HR	2	4	5	6	8	9	11	12	15	17	21	23	100
050105	C MONTRÉAL	1212 RUE DRUMMOND	1 HR	0	5	8	10	14	17	22	27	34	38	60	76	98
			24 HR	3	7	9	11	13	16	21	24	27	30	41	44	97
050126	R MONTRÉAL	20965 CHEMIN SAINTE-MARIE	1 HR	0	3	5	8	12	15	21	27	34	38	55	79	99
			24 HR	1	4	6	9	12	14	19	23	28	31	41	43	99
050128	C MONTRÉAL	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN	1 HR	0	3	6	9	12	16	22	26	31	35	48	115	47
			24 HR	2	4	7	9	12	15	20	24	27	30	34	34	46
050129	R MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	1 HR	0	3	6	9	15	19	26	35	56	63	92	113	39
			24 HR	2	5	8	11	15	18	24	32	39	45	62	63	39
050308	I QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	1 HR	0	4	6	8	12	15	22	29	38	44	84	214	80
			24 HR	2	5	7	9	12	15	21	25	31	38	45	48	80
050801	R TROIS-RIVIÈRES	HART & STE-CECILE	1 HR	0	3	6	9	12	15	20	24	29	33	46	60	100
			24 HR	1	5	7	9	12	14	17	21	24	26	30	32	100
051201	I SHAWINIGAN	FRIGON & LAVAL	1 HR	0	3	7	11	19	26	48	84	172	274	911	999	99
			24 HR	1	6	11	16	24	33	53	73	110	155	376	423	99
054401	A SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	1 HR	0	3	6	7	10	13	18	23	27	31	44	62	97
			24 HR	2	5	6	8	10	12	16	20	23	25	29	30	97
054501	U L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	1 HR	0	4	6	8	12	15	20	25	31	36	54	76	97
			24 HR	2	5	7	9	12	14	18	22	27	30	35	36	97
055301	A L'ACADIE	1134 ROUTE 219	1 HR	0	3	5	7	9	12	16	21	26	29	38	65	95
			24 HR	1	4	6	7	9	11	15	18	21	23	28	30	95
060104	C OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	1 HR	0	4	6	8	11	13	17	22	28	32	43	54	98
			24 HR	2	5	6	8	11	13	15	19	24	27	35	36	99
060203	R WINDSOR	9725 RIVERSIDE DR. EAST	1 HR	0	4	7	11	15	19	25	30	38	43	66	88	97
			24 HR	2	6	9	11	15	18	22	26	30	33	45	47	97
060403	I TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	1 HR	0	4	7	10	15	18	25	30	35	40	52	66	97
			24 HR	3	6	9	11	15	17	22	26	30	33	41	42	97
060415	R TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	1 HR	0	4	7	10	14	18	23	29	34	38	51	62	99
			24 HR	2	6	8	11	14	16	21	25	29	31	35	36	99
060421	C TORONTO	YONGE ST. & FINCH AVE.	1 HR	0	4	6	9	13	17	23	28	33	38	52	79	98
			24 HR	1	5	7	10	13	16	21	24	28	30	42	43	98
060424	C TORONTO	BAY & WELLESLEY	1 HR	0	4	7	10	14	18	24	29	34	38	49	66	73
			24 HR	2	6	8	10	14	17	22	25	29	30	39	41	73
060428	R TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	1 HR	0	3	6	9	14	19	26	31	36	39	52	64	50
			24 HR	2	4	7	10	14	18	22	27	30	31	41	41	50
060430	C TORONTO	125 RESOURCES ROAD	1 HR	0	4	7	10	15	19	25	30	37	40	56	68	95
			24 HR	2	6	9	11	15	17	22	26	31	33	44	47	94

PM-2.5 TEOM PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

MP-2,5 TEOM PARTICULES
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DÉC	ANNUAL MEAN	MOYENNE ANNUELLE			
010102	C ST. JOHN'S	354 WATER STREET	8	---	8	8	8	8	8	9	8	8	8	8	8	8	4		
030501	U KEJIMKUIJK	NATIONAL PARK	6	7	6	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		
040103	C FREDERICTON	ABERDEEN STREET	10	10	8	8	7	9	13	9	13	8	6	7	9	7	7		
040203	R SAINT JOHN	FOREST HILLS	10	10	9	9	8	10	10	11	9	8	6	---	9	7	7		
040302	R MONCTON	5 THANET STREET	7	8	7	7	6	9	3	7	7	8	7	7	7	5	5		
040901	U ST. ANDREWS	HUNTSMAN MARINE RESIDENCES	6	7	6	7	6	8	8	8	7	8	5	6	7	4	4		
050105	C MONTRÉAL	1212 RUE DRUMMOND	13	15	11	10	11	12	12	14	12	13	11	11	12	8	8		
050126	R MONTRÉAL	20965 CHEMIN SAINTE-MARIE	11	12	8	7	9	10	10	12	11	12	10	10	10	8	8		
050128	C MONTRÉAL	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN	---	---	---	---	---	---	10	12	10	12	10	8	---	---	---		
050129	R MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	15	17	12	9	---	---	---	---	---	---	---	11	---	---	---		
050308	I QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	15	15	10	8	9	---	---	11	10	11	10	11	11	10	10		
050801	R TROIS-RIVIÈRES	HART & STE-CECILE	12	13	10	9	9	10	10	11	10	12	9	9	10	7	7		
051201	I SHAWINIGAN	FRIGON & LAVAL	24	24	46	43	45	23	10	13	13	19	19	19	25	59	59		
054401	A SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	9	11	9	8	10	10	9	10	9	11	7	7	9	6	6		
054501	U L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	12	13	9	8	9	10	10	11	10	12	10	9	10	7	7		
055301	A L'ACADIE	1134 ROUTE 219	9	10	7	6	8	9	8	10	9	10	8	7	8	6	6		
060104	C OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBERG	11	11	9	8	9	9	9	11	10	10	8	8	9	6	6		
060203	R WINDSOR	9725 RIVERSIDE DR. EAST	19	11	12	10	12	15	15	16	12	14	10	9	13	9	9		
060403	I TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	12	13	11	10	14	13	14	16	14	13	11	10	13	8	8		
060415	R TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	12	12	10	11	15	14	14	15	11	11	9	10	12	8	8		
060421	C TORONTO	YONGE ST. & FINCH AVE.	9	12	10	9	11	12	14	15	12	14	10	9	11	8	8		
060424	C TORONTO	BAY & WELLESLEY	---	---	---	10	14	12	14	15	12	12	9	9	---	---	---		
060428	R TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	---	---	---	---	---	14	15	12	13	9	9	9	---	---	---		
060430	C TORONTO	125 RESOURCES ROAD	11	13	12	10	12	14	14	16	15	14	10	10	13	9	9		

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	1 HR	0	6	9	13	18	21	27	33	41	48	63	78	99
			24 HR	4	7	10	13	17	21	26	29	32	35	42	43	99
060513 R	HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	1 HR	0	4	6	9	14	18	24	29	34	38	51	85	83
			24 HR	2	5	7	10	14	17	22	26	29	31	35	36	83
060708 I	SAULT STE. MARIE	BONNEY STREET	1 HR	0	3	6	9	16	22	32	44	57	68	110	178	98
			24 HR	1	5	8	11	17	22	28	35	43	49	62	64	97
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	1 HR	0	3	6	9	15	20	27	33	40	45	62	89	85
			24 HR	1	5	7	10	16	20	25	28	32	34	45	50	85
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT	1 HR	0	3	6	9	13	16	21	26	31	35	46	57	96
			24 HR	2	5	7	10	13	16	19	23	26	28	32	33	96
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMewood	1 HR	0	3	5	8	12	15	21	26	32	36	49	55	90
			24 HR	1	4	6	8	12	15	19	23	27	29	38	40	89
061701 R	O SHAWA	RITSON RD. & OLIVE AVE.	1 HR	0	4	6	9	14	17	23	28	34	39	47	60	97
			24 HR	2	5	7	10	13	16	20	25	29	32	41	43	97
061802 R	GUELPH	70 DIVISION STREET	1 HR	0	4	7	10	14	19	26	31	37	42	61	66	42
			24 HR	3	5	8	11	14	18	24	28	31	33	45	46	42
062001 R	NORTH BAY	CHIPPEWA ST.	1 HR	0	3	4	6	9	11	17	21	26	29	41	45	75
			24 HR	2	4	5	7	9	11	14	18	21	26	30	31	74
062501 U	TIVERTON	BRUCE NUCLEAR VISITOR CTR	1 HR	0	3	5	7	11	15	22	27	33	38	51	61	63
			24 HR	2	4	6	8	11	14	20	23	28	32	36	37	63
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	1 HR	0	4	6	9	13	17	22	26	31	35	48	53	90
			24 HR	1	5	7	9	13	15	20	23	26	28	31	32	90
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	1 HR	0	3	4	6	9	11	16	22	29	33	49	89	96
			24 HR	2	4	5	7	9	11	14	18	23	29	35	38	96
070118 R	WINNIPEG	JEFFERSON & SCOTIA	1 HR	0	4	6	8	10	12	15	18	22	25	39	49	99
			24 HR	3	5	7	8	10	11	13	15	18	20	22	23	99
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	1 HR	2	4	5	6	8	9	12	15	19	21	37	37	9
			24 HR	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	14	14	9
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	1 HR	0	3	6	8	12	15	20	25	31	37	51	60	33
			24 HR	3	5	7	10	13	14	17	20	22	23	28	28	33
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST	1 HR	0	4	7	9	13	16	20	25	33	39	65	231	100
			24 HR	3	6	8	10	13	15	17	20	24	29	39	41	99
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	1 HR	0	4	6	9	12	13	16	20	26	29	40	40	20
			24 HR	2	6	7	9	11	12	14	15	17	20	24	24	20
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	1 HR	0	4	6	9	11	14	18	22	28	34	75	112	99
			24 HR	3	6	7	9	11	13	15	19	22	25	41	46	99
090701 R	FORT McMURRAY	FRANKLIN AVENUE	1 HR	0	3	4	5	7	9	11	14	19	25	41	121	85
			24 HR	2	4	5	6	7	8	10	11	14	16	25	27	85
090702 R	FORT McMURRAY	TIMBERLEA SUBDIVISION	1 HR	0	3	4	5	7	9	11	14	19	25	47	149	91
			24 HR	2	4	5	6	7	8	10	11	14	16	28	28	91
090801 R	FORT MACKAY	MAIN STREET	1 HR	0	2	4	5	7	9	12	16	21	23	38	48	91
			24 HR	1	3	4	6	7	8	10	12	13	14	20	20	91
091201 F	HIGHTOWER RIDGE	SE 11 54 2 W6	1 HR	0	0	1	3	4	4	4	5	7	8	9	15	19
			24 HR	0	1	1	3	4	4	4	5	6	7	7	9	60
091301 A	TOMAHAWK	SE 2 51 6 W5	1 HR	0	1	3	4	6	7	9	11	13	16	21	37	59
			24 HR	0	2	4	5	6	7	9	10	11	12	14	14	59
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	1 HR	0	4	6	8	11	13	16	21	27	33	46	64	98
			24 HR	3	5	7	8	10	12	15	17	21	24	27	29	98

PM-2.5 TEOM PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

MP-2,5 TEOM PARTICULES
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES					STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DÉC	ANNUAL MEAN	MOYENNE ANNUELLE				
060512	C HAMILTON	ELGIN & KELLY	12	15	15	14	19	18	18	18	15	15	11	10	15	15	9			
060513	R HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	9	---	---	12	16	13	14	14	12	12	9	8	---	---				
060708	I SAULT STE. MARIE	BONNEY STREET	15	15	15	12	15	15	16	17	14	14	13	10	14	14	14	14		
061004	R SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	---	---	11	10	14	13	14	14	14	14	10	10	---	---				
061302	C ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT	10	12	13	10	10	9	12	13	11	13	9	8	11	11	7			
061502	C KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	6	6	8	9	12	11	12	14	12	11	9	9	10	10	8			
061701	R OSHAWA	RITSON RD. & OLIVE AVE.	10	11	10	9	13	12	13	15	13	12	10	9	12	12	8			
061802	R GUELPH	70 DIVISION STREET	---	---	---	---	---	---	13	16	15	---	9	8	---	---				
062001	R NORTH BAY	CHIPPEWA ST.	---	---	---	7	9	8	9	10	8	10	6	6	6	6	---			
062501	U TIVERTON	BRUCE NUCLEAR VISITOR CTR	---	---	---	---	11	11	12	12	8	10	8	6	6	6	---			
062601	A SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	9	10	11	10	12	15	15	14	11	11	9	8	11	11	7			
063301	F DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	7	8	7	8	9	9	10	11	9	10	7	6	8	8	7			
070118	R WINNIPEG	JEFFERSON & SCOTIA	8	8	8	9	9	8	9	10	10	10	7	9	9	9	5			
070119	C WINNIPEG	65 ELLEN STREET	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	7	7	7	---			
090121	I EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	---	---	---	---	---	---	---	---	10	10	11	10	10	10	---			
090122	R EDMONTON	13335 127 ST	11	15	12	12	10	10	10	10	11	11	13	11	11	11	8			
090130	C EDMONTON	10255 - 104TH STREET	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	10	10	10	10	---			
090227	C CALGARY	611-4TH STREET S.W.	11	15	10	9	9	8	9	10	9	11	10	9	10	10	7			
090701	R FORT McMURRAY	FRANKLIN AVENUE	8	9	6	8	6	6	7	7	5	5	5	5	5	5	5	---		
090702	R FORT McMURRAY	TIMBERLEA SUBDIVISION	7	6	6	9	7	7	7	5	5	5	5	5	6	6	5			
090801	R FORT MACKAY	MAIN STREET	7	9	6	6	4	5	7	5	5	5	6	5	8	6	5			
091201	F HIGHTOWER RIDGE	SE 11 54 2 W6	---	---	---	---	4	4	4	4	3	1	1	1	1	1	---			
091301	A TOMAHAWK	SE 2 51 6 W5	---	---	---	---	3	--	6	6	6	6	5	3	3	3	---			
100134	R VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	9	9	8	9	8	8	8	9	10	10	15	11	9	9	6			

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												DATA AVAILABLE DONNÉES DISPONIBLES %	
			MIN	10	30	50	70	80	90	95	98	99	99.9	MAX		
100202 C	PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE	1 HR	0	3	6	9	14	18	26	34	46	55	78	98	99
			24 HR	1	5	8	10	14	17	22	29	36	40	50	51	99
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	1 HR	0	3	6	8	11	13	17	22	33	43	70	96	100
			24 HR	2	5	7	8	11	12	15	19	23	28	36	37	100
100402 C	KAMLOOPS	MAYFAIR STREET	1 HR	0	3	6	7	10	12	15	18	21	24	37	75	99
			24 HR	3	5	6	8	10	11	14	16	18	20	22	22	99
100701 C	KELOWNA	3333 COLLEGE WAY	1 HR	0	3	5	8	10	12	15	18	21	24	32	41	99
			24 HR	1	4	6	8	10	11	14	15	18	20	22	23	98
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	1 HR	0	4	6	7	10	11	14	17	21	24	31	41	97
			24 HR	2	5	6	8	10	11	13	14	17	18	23	24	96
101202 R	PITT MEADOWS	18477 DEWDNY TRUNK	1 HR	0	3	5	8	11	13	17	20	25	29	43	68	99
			24 HR	1	4	6	8	11	12	15	17	19	20	22	22	99
101701 R	QUESNEL	585 CALLANAN STREET	1 HR	0	2	5	7	11	13	18	22	28	33	48	70	80
			24 HR	0	5	6	8	10	12	15	17	22	25	33	34	79
101703 R	QUESNEL	501 PINECREST ROAD	1 HR	0	2	5	7	10	12	17	21	27	31	50	61	81
			24 HR	1	4	6	8	10	12	13	16	20	22	30	31	81
101704 R	QUESNEL	CORRELIEU SCHOOL	1 HR	0	0	2	5	8	12	18	25	35	42	79	79	11
			24 HR	0	2	4	6	9	10	15	21	26	29	32	32	11
102102 R	NANAIMO	280 LABIEUX ROAD	1 HR	0	3	5	7	9	11	14	16	20	22	34	78	100
			24 HR	2	5	6	7	9	10	12	13	15	17	21	22	100
102301 R	POWELL RIVER	WILDLIFE SANCTUARY	1 HR	0	2	4	5	8	9	12	15	19	24	46	112	99
			24 HR	2	4	5	6	7	8	10	11	14	16	20	21	98

PM-2.5 TEOM PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

MP-2,5 TEOM PARTICULES
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	MONTHLY MEANS												MOYENNES MENSUELLES				STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DÉC	ANNUAL MEAN	MOYENNE ANNUELLE			
100202	C PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE	16	19	13	12	10	10	10	9	11	13	12	14	12	11		11	
100304	C VICTORIA	923 TOPAZ	7	10	9	9	7	9	8	8	9	12	16	10	10	8		8	
100402	C KAMLOOPS	MAYFAIR STREET	12	9	7	7	7	6	7	8	7	10	12	10	9	5		5	
100701	C KELOWNA	3333 COLLEGE WAY	10	10	7	8	6	7	7	8	7	10	11	10	8	5		5	
101101	R CHILLIWACK	WORKS YARD	6	6	7	8	7	8	10	10	9	10	10	8	8	5		5	
101202	R PITT MEADOWS	18477 DEWDNY TRUNK	6	7	7	10	8	10	10	9	10	10	12	9	9	6		6	
101701	R QUESNEL	585 CALLANAN STREET	--	--	8	8	8	8	7	9	9	11	11	10	--		--		
101703	R QUESNEL	501 PINECREST ROAD	--	--	9	9	8	8	7	8	8	11	12	8	--		--		
101704	R QUESNEL	CORRELIEU SCHOOL	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7	--		--		
102102	R NANAIMO	280 LABIEUX ROAD	7	9	7	8	7	7	7	7	8	9	11	7	8	5		5	
102301	R POWELL RIVER	WILDLIFE SANCTUARY	5	6	6	6	6	8	8	8	7	6	7	5	7	5		5	

PM-10 SSI PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

PARTICULES MP-10 SSI
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES											ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			MIN	10	30	50	60	70	80	90	95	98	MAX		
020101 C	CHARLOTTETOWN	56 FITZROY ST.	3	6	7	8	9	10	11	12	14	18	53	---	---
030311 R	SYDNEY	WHITNEY PIER FIRE STN.	11	14	19	21	23	25	27	32	34	40	76	27	12
040201 C	SAINT JOHN	110 CHARLOTTE STREET	4	6	10	11	12	15	16	20	24	29	141	20	23
040203 R	SAINT JOHN	FOREST HILLS	1	2	3	4	8	10	13	15	17	27	51	---	---
040204 R	SAINT JOHN	1918 MANAWAGONISH ROAD	5	5	7	7	8	16	18	21	25	29	29	---	---
040205 C	SAINT JOHN	439 PRINCE STREET	2	7	9	11	13	14	15	19	23	26	138	19	22
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	2	13	16	18	20	23	25	27	31	41	70	25	13
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	7	12	15	16	17	18	20	24	26	34	43	20	8
050801 R	TROIS-RIVIÈRES	HART & STE-CECILE	7	11	13	14	16	19	23	28	31	41	65	23	12
050902 R	JONQUIÈRE	PARC BERTHIER	3	5	7	8	11	15	22	27	35	49	95	23	20
051201 I	SHAWINIGAN	FRIGON & LAVAL	4	8	11	15	16	20	22	29	36	74	198	32	38
051802 R	SOREL	RUE GEORGES	4	8	11	13	15	15	17	20	24	36	59	19	11
052701 I	TÉMISCAMING	ÉCOLE THÉBERGE	5	5	8	11	12	17	22	26	32	41	84	21	16
054601 I	MURDOCHVILLE	MURDOCHVILLE	1	3	5	7	8	10	12	14	18	24	38	12	8
054703 R	BÉCANCOUR	8310 BOUL. BÉCANCOUR	3	6	7	8	9	9	11	15	20	27	43	13	8
055301 A	L'ACADIE	1134 ROUTE 219	4	8	9	10	11	12	13	15	17	22	52	14	8
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	2	5	7	9	10	13	15	17	18	23	41	13	7
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	9	13	17	20	24	29	30	34	40	51	82	29	15
060212 I	WINDSOR	WRIGHT & WATER ST.	7	14	17	21	22	25	27	32	39	50	146	30	20
060213 R	WINDSOR	3665 WYANDOTTE ST. E.	7	13	17	19	22	25	33	37	40	54	91	31	19
060214 R	WINDSOR	ST. GABRIEL S.S.	5	11	14	15	17	19	22	24	30	38	57	22	11
060215 R	WINDSOR	ST. ALEXANDER S.S.	6	11	12	15	16	20	22	29	34	41	60	23	13
060216 R	WINDSOR	ST. GREGORY S.S.	5	10	14	16	18	21	25	26	31	36	71	23	12
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	0	12	15	16	20	22	26	28	34	44	80	25	14
060426 I	TORONTO	MEADOW PK, APPLE LANE C C	6	10	10	12	13	15	17	19	21	27	40	17	7
060511 R	HAMILTON	467 BEACH BLVD.	8	10	12	17	20	23	26	30	36	40	76	25	15
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	6	13	14	16	20	23	24	28	34	44	71	25	13
060513 R	HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	8	10	13	15	16	18	21	26	28	34	57	21	9
060520 I	HAMILTON	GERTRUDE & DEPEW ST.	7	17	20	23	26	30	40	53	60	72	97	39	22
060605 C	SUDBURY	19 LISGAR STREET	0	8	10	12	13	15	16	17	20	29	76	---	---
060608 I	SUDBURY	MARKET ST. COPPER CLIFF	5	7	9	10	12	12	13	16	18	26	59	14	8
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.	3	6	8	9	11	14	17	19	22	29	73	17	12
060708 I	SAULT STE. MARIE	BONNEY STREET	3	8	12	15	19	23	30	38	53	78	138	32	29
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH	3	7	8	12	13	14	16	18	20	23	35	15	7
060903 C	LONDON	900 HIGHBURY AVENUE	5	8	10	12	13	15	16	19	22	30	44	17	9
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	4	10	12	14	14	16	21	25	30	34	41	20	10

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES												
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC	
020101 C	CHARLOTTETOWN	56 FITZROY ST.	44	11	25	10	—	—	14	6	—	11	14	10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
030311 R	SYDNEY	WHITNEY PIER FIRE STN.	51	28	38	26	27	30	32	28	26	20	25	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
040201 C	SAIN T JOHN	110 CHARLOTTE STREET	58	22	25	16	12	12	14	10	18	59	13	17	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
040203 R	SAIN T JOHN	FOREST HILLS	19	—	—	—	—	—	3	—	—	21	5	13	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
040204 R	SAIN T JOHN	1918 MANAWAGONISH ROAD	9	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
040205 C	SAIN T JOHN	439 PRINCE STREET	52	18	32	16	10	—	11	10	—	53	16	14	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	61	37	42	22	17	25	20	19	22	21	25	30	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	47	30	27	23	17	19	—	—	18	17	21	16	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
050801 R	TROIS-RIVIÈRES	HART & STE-CECILE	53	—	34	31	17	27	22	20	13	21	24	26	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
050902 R	JONQUIÈRE	PARC BERTHIER	61	28	19	38	17	32	14	22	12	27	11	40	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
051201 I	SHAWINIGAN	FRIGON & LAVAL	58	28	22	50	58	85	31	11	12	16	17	28	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
051802 R	SOREL	RUE GEORGES	59	30	32	20	12	15	15	11	16	15	21	22	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
052701 I	TÉMISCAMING	ÉCOLE THÉBERGE	59	15	27	34	16	30	12	16	23	11	21	31	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
054601 I	MURDOCHVILLE	MURDOCHVILLE	58	15	24	14	10	11	17	6	6	11	14	10	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
054703 R	BÉCANCOUR	8310 BOUL. BÉCANCOUR	58	29	22	18	8	11	10	8	9	9	9	12	15	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
055301 A	L'ACADIE	1134 ROUTE 219	58	17	25	12	10	15	12	11	12	10	19	18	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	59	19	20	22	11	15	11	12	8	5	7	17	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	55	30	24	26	39	44	25	24	29	31	36	22	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060212 I	WINDSOR	WRIGHT & WATER ST.	57	21	27	29	52	43	26	30	27	26	34	21	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060213 R	WINDSOR	3665 WYANDOTTE ST. E.	48	32	20	33	33	—	33	32	—	33	31	21	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060214 R	WINDSOR	ST. GABRIEL S.S.	56	21	18	20	30	31	20	16	21	20	29	17	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060215 R	WINDSOR	ST. ALEXANDER S.S.	46	26	15	16	23	—	18	16	29	27	34	26	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060216 R	WINDSOR	ST. GREGORY S.S.	54	23	19	21	36	32	24	25	21	10	27	21	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	59	25	32	25	26	36	31	21	24	14	23	22	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060426 I	TORONTO	MEADOW PK, APPLE LANE C C	58	21	15	14	18	22	13	16	15	17	19	18	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060511 R	HAMILTON	467 BEACH BLVD.	58	32	23	32	26	34	19	22	19	23	27	21	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	58	28	34	31	28	32	21	23	23	19	25	24	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060513 R	HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	53	21	—	19	21	27	17	24	20	15	23	17	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060520 I	HAMILTON	GERTRUDE & DEPEW ST.	54	39	52	45	59	55	35	43	32	25	30	34	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060605 C	SUDBURY	19 LISGAR STREET	48	16	32	18	14	24	15	14	14	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060608 I	SUDBURY	MARKET ST. COPPER CLIFF	59	10	13	17	14	26	14	16	12	10	13	15	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.	61	14	25	30	23	30	14	15	11	8	10	13	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060708 I	SAULT STE. MARIE	BONNEY STREET	60	20	35	61	40	59	27	29	33	19	12	24	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH	61	10	23	19	16	18	14	17	17	12	12	10	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
060903 C	LONDON	900 HIGHBURY AVENUE	50	17	16	20	14	—	13	14	16	16	24	20	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	57	17	18	20	20	30	21	18	22	21	24	18	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES											ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			MIN	10	30	50	60	70	80	90	95	98	MAX		
061006 I	SARNIA	6TH. LINE MOORE TWSP	2	7	10	11	13	15	18	22	29	31	41	18	10
061303 C	ST. CATHARINES	71 KING STREET	8	12	16	18	19	21	23	25	28	39	49	23	10
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	9	11	13	16	17	19	20	22	27	32	99	22	14
063802 I	NANTICOKE	WALPOLE S. PS, SANDUSK RD.	3	6	9	10	11	12	16	19	22	27	48	16	9
064502 R	FORT FRANCES	ARMIT AVE. & FORTH ST. E.	3	6	8	12	13	14	16	19	22	29	44	16	10
064801 I	BEACHVILLE	EARL LANTZ PROPERTY	9	11	16	20	22	28	31	36	40	49	93	29	16
064901 I	THOROLD	185 KING ST. S.	6	12	15	17	18	22	23	25	28	37	45	22	9
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE	6	8	12	15	18	19	22	23	26	33	52	20	10
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH	5	8	11	15	17	18	22	26	29	33	51	20	10
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST	4	13	16	19	22	26	32	38	44	56	59	29	15
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	4	12	15	17	21	24	29	32	35	38	61	25	12
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	3	6	8	9	10	12	14	16	18	22	27	13	6
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	5	8	9	11	12	13	15	16	20	24	29	14	6
100202 C	PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE	4	7	8	11	14	15	18	21	27	35	65	18	12
100204 R	PRINCE GEORGE	311 WILSON CRESCENT	4	6	9	9	12	13	16	18	23	34	84	17	14
100206 R	PRINCE GEORGE	LAKWOOD	4	5	6	7	9	10	12	14	20	28	50	14	11
100207 R	PRINCE GEORGE	CNR SITE	2	6	9	11	14	18	21	27	31	37	61	21	14
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	4	10	13	13	17	18	21	23	28	34	58	20	10
100305 R	VICTORIA	OAK BAY REC. CENTRE	4	7	9	10	10	11	12	15	18	19	23	13	5
100401 C	KAMLOOPS	317 SEYMOUR ST.	3	7	11	13	15	17	19	23	27	32	38	19	9
100602 R	PENTICTON	AIR - MOE OFFICE	3	6	7	9	11	12	14	16	21	26	33	13	7
101704 R	QUESNEL	CORRELIEU SCHOOL	4	8	9	10	11	13	15	18	22	30	77	--	--
102201 R	TRAIL	BUTLER PARK	6	8	10	14	16	17	19	22	29	37	92	22	17
102202 R	TRAIL	TRAIL WEST	1	7	9	11	13	15	16	17	21	26	35	16	8
102502 R	TERRACE	BC HYDRO BLDG	2	4	5	7	8	11	12	13	18	22	36	--	--
102702 R	WILLIAMS LAKE	SKYLINE SCHOOL	3	6	10	11	16	20	26	32	38	43	130	25	21
102703 R	WILLIAMS LAKE	FIREHALL	2	9	11	12	15	19	20	25	28	40	75	21	15
102704 R	WILLIAMS LAKE	WATER TOWER	4	7	7	10	10	15	17	20	22	26	47	16	9
102705 R	WILLIAMS LAKE	168 MILE ROAD	4	8	10	11	14	16	20	26	29	35	96	21	15
102901 R	100 MILE HOUSE	B.C. ACCESS CENTER	2	5	7	8	9	11	13	18	23	30	99	17	18
103001 R	SKOOKUMCHUCK	JOHNSON LAKE	2	4	6	6	8	9	11	13	14	15	23	10	5
103101 R	INVERMERE	FOREST SERVICE COMPOUND	4	7	11	14	18	20	22	26	31	38	114	22	17
103201 R	GOLDEN	LADY GREY SCHOOL	2	11	23	24	28	33	39	43	67	79	212	--	--
103301 R	NELSON	GOVERNMENT BUILDING	6	8	10	12	15	17	19	21	23	27	63	18	10
103401 R	REVELSTOKE	FIREHALL	4	8	10	14	16	19	21	24	29	34	103	22	17
103501 R	CASTLEGAR	SENIOR CITIZEN CENTRE	5	9	11	13	16	18	20	24	27	33	88	20	13

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES													
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC		
061006 I	SARNIA	6TH. LINE MOORE TWSP	55	16	16	17	23	27	14	17	19	20	27	17	8														
061303 C	ST. CATHARINES	71 KING STREET	59	20	24	25	21	27	20	24	25	19	24	28	19														
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	54	22	21	17	19	20	17	22	19	29	39	17	13														
063802 I	NANTICOKE	WALPOLE S. PS, SANDUSK RD.	57	12	11	14	11	23	16	20	15	11	27	15	---														
064502 R	FORT FRANCES	ARMIT AVE. & FORTH ST. E.	48	---	15	19	13	30	12	23	20	15	8	7	15														
064801 I	BEACHVILLE	EARL LANTZ PROPERTY	46	30	36	25	26	36	19	22	---	28	54	31	---														
064901 I	THOROLD	185 KING ST. S.	53	17	20	27	24	32	19	22	16	29	26	22	18														
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE	55	12	13	32	21	25	18	28	31	22	19	11	15														
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH	54	14	23	16	20	38	17	18	27	20	23	---	12														
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST	60	27	38	28	30	24	26	17	25	30	30	46	30														
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	60	34	33	28	22	18	21	15	22	18	30	31	26														
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	59	10	13	10	16	10	12	11	16	13	13	18	15														
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	58	12	15	12	13	12	16	12	15	15	15	14	18	19													
100202 C	PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE	54	28	34	21	---	13	14	12	15	20	12	18	17														
100204 R	PRINCE GEORGE	311 WILSON CRESCENT	57	19	39	31	12	12	13	13	12	11	12	19	16														
100206 R	PRINCE GEORGE	LAKWOOD	59	19	31	21	11	8	10	8	9	10	9	19	12														
100207 R	PRINCE GEORGE	CNR SITE	61	23	36	20	26	23	16	18	20	21	13	21	15														
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	56	14	25	12	27	13	16	20	25	22	22	27	19														
100305 R	VICTORIA	OAK BAY REC. CENTRE	53	10	19	16	13	11	8	9	10	12	16	---	15														
100401 C	KAMLOOPS	317 SEYMOUR ST.	59	17	28	26	21	12	17	14	17	18	16	21	18														
100602 R	PENTICTON	AIR - MOE OFFICE	60	14	23	16	17	10	10	9	16	12	15	13	8														
101704 R	QUESNEL	CORRELIEU SCHOOL	41	13	26	26	17	11	---	11	23	10	---	---	---														
102201 R	TRAIL	BUTLER PARK	53	12	74	24	11	14	---	18	22	19	19	21	21														
102202 R	TRAIL	TRAIL WEST	54	13	19	20	18	13	16	13	15	10	18	---	18														
102502 R	TERRACE	BC HYDRO BLDG	32	8	14	16	---	---	4	9	---	18	8	---	---														
102702 R	WILLIAMS LAKE	SKYLINE SCHOOL	61	16	26	38	30	28	26	17	34	26	16	29	14														
102703 R	WILLIAMS LAKE	FIREHALL	60	18	46	36	28	18	18	14	22	17	11	19	12														
102704 R	WILLIAMS LAKE	WATER TOWER	57	18	25	16	16	13	14	9	17	17	18	13	15														
102705 R	WILLIAMS LAKE	168 MILE ROAD	61	18	37	28	35	18	21	12	19	17	15	17	18														
102901 R	100 MILE HOUSE	B.C. ACCESS CENTER	61	7	37	42	19	10	13	13	14	13	10	15	11														
103001 R	SKOOKUMCHUCK	JOHNSON LAKE	53	12	12	12	7	10	8	7	14	5	8	12	---														
103101 R	INVERMERE	FOREST SERVICE COMPOUND	60	28	33	42	18	13	17	12	24	12	16	27	24														
103201 R	GOLDEN	LADY GREY SCHOOL	29	44	46	84	30	20	37	---	---	---	---	---	---														
103301 R	NELSON	GOVERNMENT BUILDING	58	20	25	32	17	16	17	14	18	12	14	18	13														
103401 R	REVELSTOKE	FIREHALL	59	22	32	51	18	12	16	13	24	15	17	16	15														
103501 R	CASTLEGAR	SENIOR CITIZEN CENTRE	56	26	44	28	21	15	12	12	19	11	17	22	21														

PM-10 SSI PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

PARTICULES MP-10 SSI
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION VILLE	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES											ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			MIN	10	30	50	60	70	80	90	95	98	MAX		
103601 R	MISSION	PIONEER	4	7	9	11	13	15	17	20	24	28	41	17	8
103602 R	MISSION	MISSION SECONDARY SCHOOL	3	6	7	8	9	10	12	12	14	17	24	---	---
103701 R	CHETWYND	CHETWYND	3	5	8	9	10	11	13	16	17	19	44	13	7
103801 R	FORT ST. JAMES	FORT ST. JAMES	7	7	9	14	15	17	17	17	22	38	38	---	---
104001 R	VERNON	3402 30TH STREET	5	8	11	13	17	21	25	31	35	48	131	26	21
104002 R	VERNON	COLDSTREAM RANCH	4	11	13	16	18	21	23	26	33	37	52	22	11
104101 R	GRAND FORKS	CITY HALL	5	10	13	15	21	23	25	27	32	40	73	24	13
104201 R	MERRIT	MERRIT SCHOOL	3	5	7	9	13	16	23	27	29	32	50	---	---
104901 R	GENELLE	GENELLE	1	7	9	11	14	15	20	23	25	32	92	19	15
105001 R	WHISTLER	MEADOW PARK	2	4	6	6	8	8	10	13	15	17	39	11	7

PM-10 SSI PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

PARTICULES MP-10 SSI
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION VILLE	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES													
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC		
103601 R	MISSION	PIONEER	58	13	15	17	19	14	17	18	24	22	17	12	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
103602 R	MISSION	MISSION SECONDARY SCHOOL	24	9	10	12	13	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
103701 R	CHETWYND	CHETWYND	56	13	19	13	—	12	15	12	11	11	11	11	11	15	11	11	11	11	11	11	11	11	15	11	11	11	
103801 R	FORT ST. JAMES	FORT ST. JAMES	9	15	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
104001 R	VERNON	3402 30TH STREET	53	35	73	34	20	14	20	12	—	22	22	29	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
104002 R	VERNON	COLDSTREAM RANCH	54	21	24	25	20	18	14	15	31	19	28	29	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
104101 R	GRAND FORKS	CITY HALL	58	24	53	26	19	17	20	21	21	18	21	26	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
104201 R	MERRIT	MERRIT SCHOOL	35	—	—	—	—	—	20	23	20	14	7	28	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
104901 R	GENELLE	GENELLE	55	23	48	31	14	9	13	13	16	10	17	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
105001 R	WHISTLER	MEADOW PARK	50	9	—	23	10	5	7	—	8	8	11	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

PM-10 DICHOTOMOUS PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

PARTICULES MP-10 DICHOTOMOUS
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES											ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			MIN	10	30	50	60	70	80	90	95	98	MAX		
030501 U	KEJIMKUIJK	NATIONAL PARK	1	2	4	5	7	8	11	14	16	23	24	7	5
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	6	7	11	14	16	19	22	33	35	39	80	17	12
050124 R	MONTRÉAL	7650 RUE CHÂTEAUNEUF	5	8	12	15	17	22	27	30	41	64	64	---	---
050125 R	MONTRÉAL	11111 NOTRE-DAME EST	5	9	13	16	18	22	24	31	32	65	65	19	10
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	0	6	12	15	17	22	25	38	49	65	76	19	14
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	8	11	14	18	19	21	27	36	41	73	73	21	13
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	3	6	9	12	13	15	16	19	26	27	37	12	6
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	7	11	17	20	23	26	32	38	40	41	44	22	10
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	9	13	16	19	21	24	26	39	50	50	57	22	10
060427 C	TORONTO	223 COLLEGE STREET	10	10	17	29	29	29	31	31	31	31	31	---	---
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	3	11	15	20	23	27	31	35	45	55	62	22	12
064601 U PT.	PETRE	PT. PETRE	2	5	5	7	8	8	13	14	16	19	19	---	---
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	3	8	13	19	21	24	34	39	41	45	45	---	---
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	4	8	14	18	20	25	27	36	41	46	47	20	10
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	1	9	17	22	24	25	26	38	58	72	72	---	---
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	3	6	8	12	14	15	18	19	21	24	26	12	5
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	6	7	10	14	16	19	20	23	24	26	32	15	6
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	5	8	10	14	16	18	22	26	29	29	34	15	7
129001 C	YELLOWKNIFE	50TH AVE. & 49TH STREET	1	3	5	9	11	15	19	29	53	89	111	14	19

PM-10 DICHOTOMOUS PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

PARTICULES MP-10 DICHOTOMOUS
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES													
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC		
030501 U	KEJIMKUIJK	NATIONAL PARK	59	4	8	4	5	7	11	7	13	7	11	2	3														
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	54	28	41	17	15	20	13	12	10	12	16	20	14														
050124 R	MONTRÉAL	7650 RUE CHÂTEAUNEUF	48	30	---	---	17	19	13	13	13	11	17	24	14														
050125 R	MONTRÉAL	11111 NOTRE-DAME EST	48	---	34	20	10	17	14	13	16	15	24	21	19														
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	67	33	30	23	11	19	12	12	10	9	10	16	10														
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	44	32	27	18	13	17	---	---	18	17	33	29	12														
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	53	22	16	16	10	15	9	9	11	9	12	16	9														
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	52	27	---	22	26	31	18	18	20	19	26	21	---														
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	55	37	32	19	18	24	17	19	20	16	22	21	26														
060427 C	TORONTO	223 COLLEGE STREET	4	22	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---														
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	53	17	---	25	22	30	20	21	18	16	21	26	20														
064601 U PT.	PETRE	PT. PETRE	35	---	---	---	---	---	8	10	6	8	13	7	6														
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	42	9	22	23	28	15	15	20	28	24	---	---	---														
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	51	25	29	16	17	16	14	14	21	21	24	27	19														
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	26	37	26	15	22	19	12	---	---	---	---	---	---														
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	60	10	12	9	12	10	13	12	18	13	12	14	12														
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	59	12	13	12	12	13	17	15	17	16	13	16	18														
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	58	8	20	12	17	11	16	19	20	17	15	14	14														
129001 C	YELLOWKNIFE	50TH AVE. & 49TH STREET	102	4	8	11	55	15	13	15	9	7	12	4	---														

PM-2.5 DICHOTOMOUS PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

PARTICULES MP-2,5 DICHOTOMOUS
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES											ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			MIN	10	30	50	60	70	80	90	95	98	MAX		
030501 U	KEJIMKUIK	NATIONAL PARK	0	1	2	3	3	5	6	9	12	17	20	4	4
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	3	4	6	7	8	9	14	16	24	33	61	10	9
050124 R	MONTRÉAL	7650 RUE CHÂTEAUNEUF	3	4	6	8	8	12	15	19	26	50	50	---	---
050125 R	MONTRÉAL	11111 NOTRE-DAME EST	2	4	6	7	8	11	13	16	24	43	43	10	7
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	0	3	6	8	10	12	16	26	36	54	68	12	12
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	3	4	6	9	11	12	22	30	30	42	42	12	10
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	1	3	4	5	7	8	10	13	19	20	33	7	5
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	2	5	7	10	11	13	19	20	21	24	25	11	6
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	4	5	8	10	11	11	16	19	30	30	39	12	7
060427 C	TORONTO	223 COLLEGE STREET	4	4	5	7	7	7	8	8	8	8	8	---	---
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	2	5	7	11	13	16	18	23	26	29	47	13	8
064601 U PT.	PETRE	PT. PETRE	2	3	3	4	5	6	8	10	13	15	15	---	---
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	1	3	4	6	6	7	8	11	13	18	18	---	---
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	2	4	6	8	9	11	14	18	27	29	36	10	7
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	1	2	5	8	8	12	14	22	23	28	28	---	---
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	2	4	5	7	8	8	10	12	14	14	14	7	3
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	3	5	6	8	9	10	11	13	17	17	20	8	4
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	2	3	5	6	7	9	10	12	16	16	18	7	4
129001 C	YELLOWKNIFE	50TH AVE. & 49TH STREET	0	1	2	3	4	4	5	7	9	16	26	4	4

PM-2.5 DICHOTOMOUS PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

PARTICULES MP-2,5 DICHOTOMOUS
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES											
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC
030501 U	KEJIMKUIK	NATIONAL PARK	59	3	3	2	3	4	7	4	9	4	7	2	2												
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	54	19	30	9	7	9	6	5	5	6	10	12	9												
050124 R	MONTRÉAL	7650 RUE CHÂTEAUNEUF	48	23	--	--	8	10	7	8	6	6	13	16	9												
050125 R	MONTRÉAL	11111 NOTRE-DAME EST	48	--	22	9	5	8	5	6	6	6	7	12	11	12											
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	67	28	21	11	6	9	6	6	5	5	5	5	9	7											
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	44	28	18	8	5	6	--	--	7	8	20	15	7												
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	53	17	8	8	4	8	4	5	5	4	8	11	6												
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	52	17	--	10	10	15	8	8	11	10	14	9	--												
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	55	23	21	9	8	12	8	10	9	7	12	13	11												
060427 C	TORONTO	223 COLLEGE STREET	5	6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--												
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	53	12	--	13	9	18	10	12	8	9	12	16	15												
064601 U PT.	PETRE	PT. PETRE	35	--	--	--	--	--	5	7	4	5	9	5	4												
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	42	7	8	5	5	4	4	8	9	7	--	--	--												
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	51	17	22	7	8	6	6	6	7	7	7	12	15												
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	26	18	13	3	7	7	5	--	--	--	--	--	--												
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	60	8	8	5	5	5	6	7	8	7	8	9	9												
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	59	8	8	7	6	6	8	8	8	8	8	12	13												
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	58	5	14	6	7	5	5	6	6	6	6	8	10	9											
129001 C	YELLOWKNIFE	50TH AVE. & 49TH STREET	102	3	5	4	8	3	3	6	3	1	2	2	--												

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			MIN	10	30	50	60	70	80	90	95	98	MAX			
030501 U	KEJIMKUIJK	NATIONAL PARK	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.001	0.000	
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	0.001	0.001	0.003	0.005	0.007	0.012	0.013	0.021	0.034	0.034	0.043	0.009	0.010	
050124 R	MONTRÉAL	7650 RUE CHÂTEAUNEUF	0.001	0.002	0.003	0.005	0.008	0.009	0.013	0.017	0.032	0.043	0.043	---	---	
050125 R	MONTRÉAL	11111 NOTRE-DAME EST	0.002	0.003	0.005	0.009	0.010	0.011	0.018	0.040	0.065	0.340	0.340	---	---	
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	0.001	0.001	0.002	0.003	0.005	0.007	0.011	0.016	0.018	0.020	0.023	0.006	0.006	
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	0.001	0.001	0.002	0.005	0.006	0.007	0.009	0.013	0.014	0.034	0.034	0.006	0.006	
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBERG	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.006	0.008	0.008	0.010	0.002	0.002	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	0.001	0.003	0.005	0.006	0.007	0.009	0.010	0.012	0.016	0.017	0.018	0.007	0.004	
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.004	0.006	0.010	0.012	0.013	0.026	0.004	0.004	
060427 C	TORONTO	223 COLLEGE STREET	0.001	0.001	0.002	0.005	0.006	0.006	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	---	---	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	0.001	0.002	0.003	0.007	0.007	0.019	0.025	0.039	0.052	0.055	0.055	0.013	0.015	
064601 U PT.	PETRE	PT. PETRE	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.004	0.005	0.005	---	---	
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006	0.007	0.007	---	---	
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.005	0.008	0.017	0.018	0.025	0.004	0.005	
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	0.000	0.000	0.001	0.002	0.003	0.004	0.005	0.008	0.008	0.010	0.016	0.003	0.003	
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.006	0.008	0.013	0.013	0.002	0.003	
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.006	0.007	0.009	0.012	0.013	0.015	0.004	0.003	
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.005	0.006	0.007	0.008	0.002	0.002	
129001 C	YELLOWKNIFE	50TH AVE. & 49TH STREET	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008	0.009	0.011	0.143	0.005	0.014	

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE DÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES												
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC	
030501 U	KEJIMKUIJK	NATIONAL PARK	53	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	---	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	53	0.018	0.024	0.006	0.003	0.012	0.002	0.002	0.004	0.006	0.014	0.016	0.006	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016
050124 R	MONTRÉAL	7650 RUE CHÂTEAUNEUF	47	---	---	---	0.005	0.017	0.009	0.008	0.007	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
050125 R	MONTRÉAL	11111 NOTRE-DAME EST	47	---	---	0.014	0.003	0.010	0.008	0.005	0.028	0.078	0.025	0.021	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	67	0.008	0.009	0.006	0.004	0.018	0.004	0.005	0.001	0.002	0.002	0.005	0.002	0.002	0.002	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	44	0.006	0.007	0.003	0.002	0.008	---	---	---	0.005	0.005	0.005	0.007	0.014	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	53	0.005	0.005	0.004	0.001	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	52	0.009	---	0.008	0.008	0.010	0.005	0.004	0.006	0.006	0.006	0.008	0.007	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	53	---	0.011	0.004	0.004	0.005	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	
060427 C	TORONTO	223 COLLEGE STREET	5	0.004	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	53	0.005	---	0.024	0.017	0.017	0.010	0.015	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.019	0.004	0.004	0.004	
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	34	---	---	---	---	---	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	42	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	51	0.002	0.008	0.012	0.005	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	85	0.005	0.001	0.003	0.004	0.003	0.002	0.004	0.002	0.004	0.002	0.001	0.004	0.002	0.001	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	60	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.005	0.003	0.002	0.005	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	59	0.004	0.003	0.004	0.002	0.001	0.003	0.006	0.005	0.008	0.002	0.005	0.008	0.002	0.005	0.006	0.002	0.005	0.006	0.002	0.005	0.006	0.002	0.005	0.006	
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	58	0.001	0.004	0.002	0.003	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	
129001 C	YELLOWKNIFE	50TH AVE. & 49TH STREET	102	0.004	0.007	0.004	0.006	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.020	0.002	---	---	---	---	---	---	---	---	

PM-2.5 DICHOTOMOUS LEAD
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

PLOMB MP-2,5 DICHOTOMOUS
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			MIN	10	30	50	60	70	80	90	95	98	MAX			
030501 U	KEJIMKUIJK	NATIONAL PARK	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	0.000	0.000	0.001	0.003	0.004	0.006	0.010	0.017	0.022	0.022	0.027	0.005	0.007	
050124 R	MONTRÉAL	7650 RUE CHÂTEAUNEUF	0.000	0.000	0.002	0.004	0.005	0.006	0.010	0.015	0.029	0.032	0.032	---	---	
050125 R	MONTRÉAL	11111 NOTRE-DAME EST	0.000	0.002	0.004	0.005	0.007	0.009	0.015	0.033	0.063	0.329	0.329	---	---	
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	0.000	0.000	0.001	0.002	0.003	0.005	0.008	0.011	0.012	0.017	0.018	0.004	0.004	
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	0.000	0.000	0.001	0.002	0.004	0.005	0.007	0.009	0.011	0.023	0.023	0.004	0.005	
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBERG	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.002	0.004	0.006	0.007	0.007	0.001	0.002	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	0.000	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.009	0.012	0.013	0.014	0.005	0.003	
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	0.000	0.000	0.001	0.003	0.003	0.004	0.006	0.009	0.012	0.015	0.039	0.004	0.005	
060427 C	TORONTO	223 COLLEGE STREET	0.000	0.000	0.000	0.004	0.005	0.005	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	---	---	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	0.000	0.001	0.002	0.005	0.006	0.016	0.022	0.034	0.050	0.052	0.052	0.012	0.014	
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.004	---	---	
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.006	0.006	---	---	
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.006	0.007	0.008	0.001	0.002	
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.006	0.030	0.001	0.003	
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.004	0.006	0.008	0.009	0.001	0.002	
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	0.000	0.000	0.001	0.002	0.003	0.004	0.005	0.007	0.009	0.010	0.014	0.003	0.003	
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.004	0.005	0.006	0.001	0.001	
129001 C	YELLOWKNIFE	50TH AVE. & 49TH STREET	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.005	0.006	0.008	0.141	0.003	0.014	

PM-2.5 DICHOTOMOUS LEAD
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

PLUMB MP-2,5 DICHOTOMOUS
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE DÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES													
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC		
030501 U	KEJIMKUIK	NATIONAL PARK	53	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	---	0.000	0.000	0.000	---	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	53	0.010	0.014	0.003	0.001	0.009	0.000	0.001	0.002	0.004	0.007	0.013	0.004	0.007	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
050124 R	MONTRÉAL	7650 RUE CHÂTEAUNEUF	47	---	---	---	0.003	0.015	0.008	0.006	0.004	0.002	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.002	0.005	0.006	0.002	0.005	0.006	0.002	0.005	0.006	0.002	
050125 R	MONTRÉAL	11111 NOTRE-DAME EST	47	---	---	0.012	0.002	0.007	0.006	0.003	0.025	0.073	0.021	0.019	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	67	0.006	0.005	0.004	0.002	0.015	0.003	0.003	0.000	0.001	0.001	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.005	0.001	0.004	0.001	0.004	0.001	0.004	0.001	0.001	
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	44	0.005	0.006	0.002	0.001	0.003	---	---	0.003	0.004	0.005	0.010	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	53	0.003	0.004	0.003	0.001	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	52	0.008	---	0.005	0.005	0.007	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.005	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	107	0.006	0.011	0.004	0.005	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	
060427 C	TORONTO	223 COLLEGE STREET	5	0.003	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	53	0.004	---	0.021	0.016	0.014	0.008	0.014	0.008	0.009	0.009	0.006	0.016	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.016	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	34	---	---	---	---	---	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	42	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	51	0.001	0.003	0.004	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	85	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	60	0.001	0.001	0.002	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.003	0.002		
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	59	0.003	0.002	0.003	0.001	0.001	0.002	0.004	0.004	0.003	0.005	0.005	0.001	0.003	0.003	0.005	0.001	0.003	0.005	0.001	0.003	0.005	0.001	0.003	0.005		
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	58	0.000	0.004	0.001	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.002	0.000	0.001	0.002	0.000		
129001 C	YELLOWKNIFE	50TH AVE. & 49TH STREET	102	0.002	0.006	0.003	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.017	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	

PM-10 DICHOTOMOUS SULPHATE
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

SULFATE MP-10 DICHOTOMOUS
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			MIN	10	30	50	60	70	80	90	95	98	MAX			
030501 U	KEJIMKUIJK	NATIONAL PARK	0.1	0.2	0.5	0.9	1.2	1.5	4.7	4.9	5.4	5.4	5.4	--	--	
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	0.1	0.4	0.9	1.7	1.8	2.1	2.7	3.4	4.4	9.7	9.7	--	--	
050124 R	MONTRÉAL	7650 RUE CHÂTEAUNEUF	0.9	0.9	3.8	5.0	5.0	5.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	--	--	
050125 R	MONTRÉAL	11111 NOTRE-DAME EST	3.7	3.7	3.7	4.9	4.9	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	--	--	
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	0.1	0.3	1.0	1.6	1.9	2.0	2.6	3.9	4.7	4.9	5.0	1.8	1.3	
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	0.7	1.0	1.4	2.1	2.9	3.1	5.5	5.8	5.8	5.8	5.8	--	--	
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	0.6	0.6	1.5	1.9	1.9	2.3	3.0	3.5	3.5	3.5	3.5	--	--	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	0.9	2.0	2.2	2.6	3.8	3.8	3.8	4.2	4.7	4.7	4.7	--	--	
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	1.3	1.3	1.4	1.9	2.5	2.6	2.9	5.9	6.3	6.3	6.3	--	--	
060427 C	TORONTO	223 COLLEGE STREET	0.9	0.9	1.9	2.4	2.7	2.7	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	--	--	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	0.8	0.8	1.8	1.9	3.1	3.3	3.7	4.7	6.5	6.5	6.5	--	--	
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	--	--	
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	0.6	0.7	1.0	1.3	1.6	1.8	2.5	2.9	2.9	2.9	2.9	--	--	
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	0.4	0.6	0.9	1.4	1.5	2.0	2.9	3.7	3.9	8.1	8.1	--	--	
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	0.1	0.1	0.4	0.6	0.7	0.9	1.2	1.7	2.4	2.4	2.4	--	--	
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	0.4	0.4	0.6	1.2	1.3	1.4	1.5	2.2	2.5	2.7	2.7	--	--	
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	0.5	0.7	1.3	1.5	1.7	1.8	2.1	2.6	3.1	3.1	3.1	--	--	
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	0.3	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.2	1.3	1.6	1.6	1.6	--	--	

PM-10 DICHOTOMOUS SULPHATE
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

SULFATE MP-10 DICHOTOMOUS
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES											
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC
030501 U	KEJIMKUIJK	NATIONAL PARK	13	1.5	2.2	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	28	1.9	4.6	1.3	1.9	2.4	1.5	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
050124 R	MONTRÉAL	7650 RUE CHÂTEAUNEUF	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
050125 R	MONTRÉAL	11111 NOTRE-DAME EST	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	67	3.2	3.0	1.3	1.3	2.8	1.5	0.7	0.8	1.1	1.7	1.7	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	14	5.0	3.0	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	8	2.4	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	12	3.1	—	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	13	—	3.4	2.2	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
060427 C	TORONTO	223 COLLEGE STREET	5	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	15	1.5	—	2.8	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
064601 U PT.	PETRE	PT. PETRE	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	10	1.1	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	27	2.1	3.3	1.2	2.4	1.0	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	19	0.5	0.6	0.5	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	33	0.8	1.0	0.8	1.2	1.4	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	20	1.3	1.3	1.2	—	1.9	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	13	0.6	1.2	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PM-2.5 DICHOTOMOUS SULPHATE
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

SULFATE MP-2,5 DICHOTOMOUS
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			MIN	10	30	50	60	70	80	90	95	98	MAX			
030501 U	KEJIMKUIJK	NATIONAL PARK	0.0	0.2	0.4	0.8	1.0	1.3	4.2	4.5	5.2	5.2	5.2	--	--	
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	0.1	0.4	0.8	1.6	1.6	1.9	2.2	3.0	4.2	7.9	7.9	--	--	
050124 R	MONTRÉAL	7650 RUE CHÂTEAUNEUF	0.6	0.6	3.5	4.7	4.7	4.7	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	--	--	
050125 R	MONTRÉAL	11111 NOTRE-DAME EST	3.3	3.3	3.3	4.5	4.5	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	--	--	
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	0.0	0.2	0.8	1.3	1.7	1.8	2.3	3.5	4.3	4.5	4.7	1.6	1.2	
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	0.7	0.9	1.2	2.0	2.3	3.1	5.2	5.4	5.5	5.5	5.5	--	--	
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	0.5	0.5	1.3	1.7	1.7	2.2	2.8	3.3	3.3	3.3	3.3	--	--	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	0.8	1.8	2.0	2.3	3.1	3.4	3.4	3.8	4.2	4.2	4.2	--	--	
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	1.1	1.1	1.2	1.6	2.2	2.4	2.6	5.4	5.7	5.7	5.7	--	--	
060427 C	TORONTO	223 COLLEGE STREET	0.8	0.8	1.8	2.2	2.5	2.5	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	--	--	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	0.7	0.7	1.7	1.8	2.6	2.9	3.4	4.1	6.1	6.1	6.1	--	--	
064601 U PT.	PETRE	PT. PETRE	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	--	--	
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	0.6	0.7	0.9	1.3	1.5	1.6	2.3	2.8	2.8	2.8	2.8	--	--	
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	0.4	0.5	0.8	1.3	1.5	1.7	2.6	3.6	3.7	7.1	7.1	--	--	
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	0.0	0.1	0.4	0.5	0.5	0.7	0.9	1.5	2.0	2.0	2.0	--	--	
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	0.3	0.3	0.5	1.1	1.2	1.2	1.3	2.1	2.3	2.5	2.5	--	--	
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	0.3	0.6	1.1	1.3	1.5	1.6	1.9	2.4	2.9	2.9	2.9	--	--	
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	0.2	0.3	0.5	0.6	0.8	1.1	1.1	1.3	1.4	1.4	1.4	--	--	

PM-2.5 DICHOTOMOUS SULPHATE
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

SULFATE MP-2,5 DICHOTOMOUS
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES											
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC
030501 U	KEJIMKUIK	NATIONAL PARK	13	1.4	1.9	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	28	1.8	3.9	1.2	1.7	2.0	1.4	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
050124 R	MONTRÉAL	7650 RUE CHÂTEAUNEUF	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
050125 R	MONTRÉAL	11111 NOTRE-DAME EST	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	67	2.9	2.6	1.1	1.1	2.5	1.4	0.6	0.6	1.0	1.4	1.4	1.4	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	14	4.7	2.9	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	8	2.2	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	12	2.7	—	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	13	—	3.0	1.9	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
060427 C	TORONTO	223 COLLEGE STREET	5	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	15	1.4	—	2.5	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	10	1.0	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	27	1.8	2.9	1.1	2.3	0.9	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	19	0.4	0.5	0.4	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	33	0.7	0.9	0.7	1.0	1.3	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	20	1.1	1.2	1.0	—	1.7	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	13	0.5	1.2	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

BENZENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

BENZÈNE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES											ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			MIN	10	20	30	40	50	60	70	80	90	MAX		
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	--	--
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	0.6	1.0	1.3	1.3	1.3	1.8	1.9	2.3	2.9	2.9	2.9	--	--
030501 U	KEJIMKUJIK	NATIONAL PARK	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.7	0.3	0.2
040203 R	SAINT JOHN	FOREST HILLS	0.3	0.4	0.4	0.5	0.7	0.9	1.0	1.1	1.2	1.5	1.7	--	--
040501 U	POINT LEPREAU	MAIN GATE	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.7	--	--
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	0.6	0.9	1.4	1.6	2.2	3.0	3.6	3.9	5.8	8.2	23.5	4.0	4.0
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	0.9	1.0	1.2	1.3	1.5	1.7	1.8	2.1	2.6	3.5	6.5	2.0	1.3
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	1.4	2.0	2.2	2.7	3.0	3.1	3.3	3.7	4.3	4.9	8.3	3.4	1.4
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.2	1.5	2.3	3.6	--	--
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1.6	1.6	1.6	1.6	--	--
054102 U	SUTTON	MONT SUTTON	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	1.0	0.3	0.2
054401 A	SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.4	0.5	0.3
054501 U	L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	1.0	1.3	2.4	0.6	0.5
055201 A	LEMIEUX	CRANBERRY FARM	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	2.0	0.4	0.3
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	0.4	0.6	0.9	1.2	1.3	1.5	1.6	1.9	2.1	2.6	4.6	1.6	0.8
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBERG	0.3	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	1.0	1.2	1.5	2.1	3.5	1.1	0.7
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	0.6	0.9	1.1	1.5	1.7	1.8	2.0	2.4	3.5	4.0	5.2	--	--
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4	1.6	2.2	5.5	1.3	0.9
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.5	1.6	1.9	2.5	3.1	--	--
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	0.4	0.7	0.8	0.8	1.0	1.0	1.1	1.4	1.7	2.3	5.0	1.3	1.0
060418 C	TORONTO	RUSKIN & PERTH ST.	0.5	0.8	0.9	1.0	1.2	1.3	1.5	1.6	1.7	2.6	8.5	1.6	1.2
060426 I	TORONTO	MEADOW PK, APPLE LANE C C	0.3	0.4	0.6	0.8	0.9	1.0	1.2	1.3	1.5	1.9	3.5	1.1	0.7
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	--	--
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	0.6	0.8	0.9	1.0	1.2	1.6	2.1	2.9	3.2	4.8	14.9	2.5	2.5
060903 C	LONDON	900 HIGHBURY AVENUE	0.4	0.5	0.7	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.4	2.6	0.9	0.4
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	0.3	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	2.0	2.4	3.1	5.6	1.6	1.2
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9	1.0	2.8	--	--
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	0.6	0.7	1.0	1.1	1.2	1.3	1.5	1.6	1.7	2.9	4.9	--	--
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	--	--
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	1.1	0.6	0.3
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	1.1	1.5	2.5	0.8	0.5
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.6	0.7	0.9	1.2	0.4	0.3
063601 U	LONGWOODS	LONGWOODS CONS. AUTHORITY	0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.9	2.0	--	--
064401 A	EGBERT	EGBERT	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	2.2	0.4	0.3
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.2	--	--
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	0.4	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9	1.0	1.2	1.5	1.6	2.0	1.0	0.4

BENZENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

BENZÈNE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES													
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DÉC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC		
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.1	1.2				
030501 U	KEJIMKUJIK	NATIONAL PARK	109	0.5	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	--	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3						
040203 R	SAINT JOHN	FOREST HILLS	33	--	--	--	0.7	0.9	1.2	0.9	1.2	--	--	--	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	--				
040501 U	POINT LEPREAU	MAIN GATE	27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	56	6.0	10.6	4.0	1.2	3.6	3.1	2.8	4.3	2.1	2.3	3.8	4.1														
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	58	3.5	4.1	2.6	1.5	1.7	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	2.8	2.9	3.0	2.5	3.0	5.1	2.8	1.9								
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	55	5.0	4.5	3.3	2.7	3.1	2.9	2.9	3.0	2.5	3.0	5.1	2.8														
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	50	2.2	2.1	1.3	0.9	0.8	0.3	0.5	0.5	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0				
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1				
054102 U	SUTTON	MONT SUTTON	112	0.6	0.6	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
054401 A	SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	119	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
054501 U	L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	119	1.3	1.2	0.8	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
055201 A	LEMIEUX	CRANBERRY FARM	56	1.1	0.6	0.6	0.3	0.2	--	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	58	2.2	2.6	1.9	1.4	1.7	1.1	1.1	1.3	--	1.4	1.7	1.0														
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	60	1.9	1.9	1.5	0.8	0.8	0.6	0.7	0.6	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	35	2.9	1.6	1.9	1.6	2.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.3	2.9				
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	50	1.3	1.7	1.4	1.1	0.7	0.8	--	2.4	1.0	1.2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	50	1.9	2.0	1.6	1.3	1.4	1.1	1.1	1.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	60	1.5	2.3	1.5	1.0	1.1	0.9	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	
060418 C	TORONTO	RUSKIN & PERTH ST.	60	2.0	2.0	1.6	1.1	1.6	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	
060426 I	TORONTO	MEADOW PK, APPLE LANE C C	54	1.8	1.4	1.3	0.9	1.1	0.9	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	53	--	5.4	3.2	1.9	3.0	2.1	2.0	1.5	1.5	1.5	2.4	2.9	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
060903 C	LONDON	900 Highbury Avenue	55	1.4	1.4	1.2	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	58	2.0	1.7	1.4	0.7	2.3	1.2	2.6	1.3	1.1	1.1	1.3	1.1	1.1	1.3	1.1	1.1	1.3	1.1	1.1	1.3	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	37	--	--	--	--	0.8	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	28	2.2	1.6	1.4	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.4	1.3				
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	41	0.8	--	0.8	0.6	0.6	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	54	1.1	1.3	1.1	0.7	0.6	0.5	0.3	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	60	0.8	0.9	0.7	0.5	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
063601 U	LONGWOODS	LONGWOODS CONS. AUTHORITY	90	0.8	0.7	0.6	0.5	0.3	0.3	0.2	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.5				
064401 A	EGBERT	EGBERT	168	0.7	0.9	0.8	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	47	0.7	0.9	0.7	--	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	53	1.5	1.3	1.0	0.8	0.7	0.7	0.8	1.3	--	1.1	1.1	1.1														

BENZENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

BENZÈNE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES										ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE	
			MIN	10	20	30	40	50	60	70	80	90	MAX		
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	0.5	0.9	1.1	1.3	1.4	1.6	2.0	2.3	2.9	3.5	8.3	2.0	1.3
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	0.8	1.0	1.1	1.1	1.5	1.6	2.0	2.2	2.7	2.9	3.9	1.8	0.8
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	0.8	1.0	1.2	1.2	1.4	1.4	1.6	1.9	2.2	3.2	5.0	1.8	0.9
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	0.5	0.9	1.1	1.2	1.3	1.5	1.7	2.0	2.3	3.1	6.3	1.8	1.0
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	1.5	1.6	1.8	1.8	2.0	2.1	2.2	2.8	3.2	3.8	3.9	---	---
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	0.4	0.4	0.5	0.7	0.7	0.7	0.9	1.1	1.3	1.3	1.4	---	---
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	0.6	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.3	2.3	3.8	---	---
100130 R	VANCOUVER	SPERLING & LAUREL ST.	1.0	1.1	1.5	1.8	1.9	2.7	3.2	3.5	4.4	6.2	10.4	---	---
100133 R	VANCOUVER	7815 SHELLMOUNT	0.3	0.6	0.7	0.7	0.9	1.0	1.1	1.3	1.6	2.0	3.3	---	---
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	0.5	0.6	0.8	0.8	1.2	1.3	1.3	1.4	1.9	3.1	3.3	---	---
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	1.3	1.4	1.4	---	---
101401 U	HOPE	AIRPORT	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	---	---

BENZENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

BENZÈNE
MICROGRAMMES PAR MÉTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES												
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC	
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	57	2.3	3.4	1.8	1.5	2.8	1.1	1.4	2.0	1.2	1.8	2.6	2.4													
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	62	2.6	2.8	1.8	1.7	1.2	1.1	1.2	1.5	1.6	1.7	2.6	2.2													
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	55	2.8	2.0	2.2	1.6	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.7	1.7											2.1	1.7	
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	52	2.3	2.2	1.3	1.3	1.0	2.2	1.7	1.8	—	—	—	1.9	2.3												
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											—	—	
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											—	—	
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											—	—	
100130 R	VANCOUVER	SPERLING & LAUREL ST.	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											—	—	
100133 R	VANCOUVER	7815 SHELLMOUNT	27	1.8	—	—	—	0.7	—	1.1	—	—	—	—	—										1.2	—		
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										—	—		
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										—	—		
101401 U	HOPE	AIRPORT	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										—	—		

TOLUENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

TOLUÈNE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES												ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			MIN	10	20	30	40	50	60	70	80	90	MAX			
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	--	--
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	1.0	1.7	2.5	2.8	3.0	4.2	4.9	5.6	7.1	7.2	7.2	7.2	--	--
030501 U	KEJIMKUJIK	NATIONAL PARK	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	8.1	0.3	0.8	
040203 R	SAINT JOHN	FOREST HILLS	0.7	1.6	2.7	4.3	4.8	6.5	11.1	14.7	22.5	24.5	30.6	--	--	
040501 U	POINT LEPREAU	MAIN GATE	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	1.2	8.1	--	--	
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	1.3	2.9	4.6	5.6	6.5	7.5	8.4	9.8	11.8	17.3	28.4	8.6	5.6	
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	3.0	3.9	4.9	5.9	6.8	8.0	8.7	9.8	10.8	14.5	37.4	9.3	6.8	
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	4.8	6.8	9.8	10.7	12.0	12.9	13.8	14.3	15.7	20.5	42.0	13.8	6.9	
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	0.7	1.2	1.7	2.0	2.2	2.7	3.1	4.0	4.5	5.9	12.5	--	--	
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	1.5	1.5	1.5	1.5	1.8	1.8	1.8	4.4	4.4	4.4	4.4	--	--	
054102 U	SUTTON	MONT SUTTON	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.8	1.9	0.3	0.3	0.3
054401 A	SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.7	0.9	1.6	3.4	8.4	1.2	1.7	
054501 U	L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	0.1	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.2	1.9	3.0	5.1	15.9	1.9	2.4	
055201 A	LEMIEUX	CRANBERRY FARM	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0	2.1	0.4	0.4	
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	1.1	1.6	2.7	3.5	4.0	5.2	5.9	6.2	7.1	8.2	60.0	6.6	8.8	
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBERG	0.7	1.4	1.7	2.1	2.5	2.9	3.1	3.8	4.5	7.3	22.0	3.6	3.3	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	1.3	1.8	2.4	2.5	2.9	3.4	4.3	5.0	7.8	12.9	42.4	--	--	
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	1.0	1.7	2.2	2.7	3.4	3.9	4.4	5.6	7.0	10.7	33.6	5.5	5.6	
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	1.7	3.0	3.3	3.7	4.7	5.7	7.5	9.1	10.2	14.6	19.4	--	--	
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	1.0	2.2	2.9	3.2	3.6	4.2	5.3	6.1	8.6	13.8	88.5	7.3	11.8	
060418 C	TORONTO	RUSKIN & PERTH ST.	1.7	3.3	3.7	4.4	4.9	7.4	8.1	9.2	10.4	14.2	79.8	8.5	10.4	
060426 I	TORONTO	MEADOW PK, APPLE LANE C C	0.7	1.2	2.0	2.5	2.9	4.0	5.5	7.5	10.8	14.2	40.7	6.6	6.9	
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	--	--	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	1.4	2.1	2.3	3.4	3.8	4.3	4.8	6.4	7.7	10.6	44.9	6.0	6.5	
060903 C	LONDON	900 HIGHBURY AVENUE	0.9	1.3	1.6	1.8	2.0	2.2	2.7	3.2	3.6	5.7	10.6	2.9	1.9	
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	0.7	1.1	1.4	1.9	2.3	2.8	3.8	5.4	6.8	9.1	27.2	4.3	4.2	
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	0.8	0.9	1.1	1.5	1.8	1.9	2.4	2.8	5.7	12.0	23.6	--	--	
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	1.3	1.4	2.0	2.3	2.9	3.3	3.7	4.5	6.5	18.0	21.2	--	--	
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	--	--	
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	0.5	0.7	0.7	0.8	0.9	1.0	1.2	1.3	1.8	2.0	10.5	1.5	1.9	
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	0.7	1.0	1.2	1.5	1.6	1.8	2.0	2.8	3.8	5.5	10.3	2.7	2.3	
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.5	1.9	0.5	0.5	
063601 U	LONGWOODS	LONGWOODS CONS. AUTHORITY	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	1.4	9.5	--	--	
064401 A	EGBERT	EGBERT	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	1.1	1.9	11.1	1.0	1.8	
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	0.3	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.4	1.8	5.1	--	--	
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	1.1	1.6	2.1	2.7	3.4	4.3	5.3	5.9	6.5	8.8	71.4	6.3	10.0	

TOLUENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

TOLUÈNE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES													
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC		
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	2	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	12	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	4.9	2.7						
030501 U	KEJIMKUJIK	NATIONAL PARK	109	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	---	1.2	0.3	0.1	0.3														
040203 R	SAINT JOHN	FOREST HILLS	33	---	---	---	9.1	2.5	4.3	2.8	3.5	---	25.0	15.9	---														
040501 U	POINT LEPREAU	MAIN GATE	27	---	---	---	---	---	---	---	---	0.4	1.5	0.2	0.1														
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	56	11.4	13.6	7.7	4.7	6.1	7.7	7.8	10.0	9.5	10.9	8.7	5.1														
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	58	9.7	16.6	7.4	5.4	10.0	6.9	6.2	7.5	7.0	8.0	19.5	9.9														
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	55	14.3	18.3	12.6	8.9	20.8	11.8	12.9	12.2	10.4	15.1	19.5	9.2														
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	50	4.8	6.2	3.2	2.9	3.2	1.4	2.5	2.3	3.8	---	2.6															
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	3	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	2.6														
054102 U	SUTTON	MONT SUTTON	112	0.5	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.4														
054401 A	SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	119	0.9	1.0	0.9	1.2	2.2	2.5	0.6	2.1	1.2	1.0	0.4	0.7														
054501 U	L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	119	2.7	3.1	1.2	1.2	2.2	2.5	0.6	2.1	1.4	1.8	2.1	1.7														
055201 A	LEMIEUX	CRANBERRY FARM	56	1.2	0.5	0.4	0.1	0.6	---	0.2	0.3	0.2	0.5	0.5	0.2														
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	58	6.0	5.7	5.2	3.5	16.9	4.1	8.2	6.4	---	9.8	5.0	2.3														
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	60	4.2	3.7	3.8	2.2	3.8	2.2	4.1	2.9	6.2	2.8	4.9	2.4														
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	35	3.8	4.9	3.3	2.8	5.9	---	---	---	---	---	16.5	4.7														
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	50	2.6	4.3	3.1	2.9	2.8	3.1	---	16.7	5.8	7.2	6.4	---														
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	50	8.6	8.2	4.9	5.0	9.1	5.7	7.6	8.6	5.7	---	7.2															
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	60	6.0	10.0	5.7	4.1	7.7	5.1	5.6	7.4	5.2	10.1	20.4	2.5														
060418 C	TORONTO	RUSKIN & PERTH ST.	60	6.9	8.3	6.0	5.0	8.7	7.5	8.2	9.0	6.4	12.1	19.7	4.8														
060426 I	TORONTO	MEADOW PK, APPLE LANE C C	54	5.5	3.7	3.8	3.5	9.4	13.1	7.6	6.5	6.0	6.9	6.9	---														
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---															
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	53	---	7.6	3.8	5.0	7.0	4.4	6.4	5.9	5.7	5.3	12.3	2.6														
060903 C	LONDON	900 Highbury Avenue	55	4.0	4.2	2.4	2.1	4.5	1.9	1.7	3.2	2.3	3.3	3.5	2.6														
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	58	2.9	3.3	4.1	1.8	6.6	4.8	9.6	3.7	3.7	5.3	2.5	2.0														
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	37	---	---	---	---	4.5	7.3	2.0	3.7	3.8	4.2	5.8	1.4														
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	28	6.1	3.7	4.7	2.3	---	---	---	---	---	---	8.7	6.7														
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	2	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---															
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	40	1.2	---	0.9	1.1	1.2	0.9	2.2	4.1	---	---	1.9	1.3														
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	54	3.0	3.7	2.7	1.5	2.8	2.2	1.2	2.6	2.4	3.8	4.2	---														
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	60	0.9	1.3	0.7	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.5	0.3	---	0.6	0.8													
063601 U	LONGWOODS	LONGWOODS CONS. AUTHORITY	90	0.9	0.8	0.6	0.6	0.6	0.5	0.3	---	---	---	1.5	1.3														
064401 A	EGBERT	EGBERT	168	0.8	1.8	2.4	0.4	0.4	1.4	0.7	0.4	1.1	1.0	2.2	0.4														
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	47	1.0	1.0	0.8	---	0.6	0.6	1.7	0.9	1.7	---	1.0															
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	53	5.8	4.0	5.2	3.0	8.6	4.2	4.8	32.1	---	4.1	4.7	3.0														

TOLUENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

TOLUÈNE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES										ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE	
			MIN	10	20	30	40	50	60	70	80	90	MAX		
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	1.0	1.7	2.2	2.7	3.2	3.5	4.2	4.7	6.0	8.3	30.2	4.5	4.2
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	1.7	2.4	2.9	3.3	3.5	4.6	5.3	6.0	6.6	8.2	26.6	5.2	3.6
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	1.9	2.4	3.3	3.6	3.8	4.0	4.4	5.0	7.4	10.6	23.7	5.4	3.9
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	1.9	3.2	4.5	5.1	6.5	7.0	8.5	10.3	12.9	15.5	38.8	8.8	6.0
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	3.9	4.8	5.7	6.4	6.7	6.8	7.5	12.3	19.6	38.9	40.0	---	---
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	0.9	1.1	1.7	1.9	2.3	2.6	2.8	3.3	4.6	5.8	7.1	---	---
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	1.5	2.3	2.5	2.7	3.0	4.0	4.4	4.5	5.6	9.9	14.3	---	---
100130 R	VANCOUVER	SPERLING & LAUREL ST.	2.7	3.6	4.2	4.9	5.1	7.6	9.2	9.7	13.3	17.1	29.4	---	---
100133 R	VANCOUVER	7815 SHELLMOUNT	1.0	1.2	1.5	2.2	2.6	3.1	3.4	3.9	5.7	6.8	13.2	---	---
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	1.7	2.0	3.3	3.9	4.2	4.5	5.4	7.3	9.6	12.3	18.3	---	---
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	0.7	0.7	1.0	1.0	2.1	2.3	2.5	2.7	3.9	4.3	4.3	---	---
101401 U	HOPE	AIRPORT	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.8	0.8	1.0	1.0	2.6	2.6	---	---

TOLUENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

TOLUÈNE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES												
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC	
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	57	9.3	7.0	2.4	2.5	4.9	3.4	3.0	3.8	3.4	2.9	5.9	5.2													
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	62	6.3	7.0	3.8	3.3	3.4	8.2	3.7	4.4	6.8	4.7	6.2	4.9													
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	55	9.4	4.5	5.3	5.5	3.5	4.8	3.8	3.6	---	7.0	6.5	4.1													
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	52	10.5	9.8	6.0	5.8	5.9	8.8	8.6	10.5	---	---	8.5	9.0													
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	20	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---													
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	19	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---													
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	21	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---													
100130 R	VANCOUVER	SPERLING & LAUREL ST.	17	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---													
100133 R	VANCOUVER	7815 SHELLMOUNT	27	5.9	---	---	---	2.0	---	3.7	---	---	---	---	3.6	---												
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	20	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---													
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	9	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---													
101401 U	HOPE	AIRPORT	9	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---													

TETRACHLOROETHYLENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

TETRACHLOROÉTHYLÈNE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES											ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			MIN	10	20	30	40	50	60	70	80	90	MAX		
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	---	---
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	---	---
040203 R	SAIN T JOHN	FOREST HILLS	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	---	---
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.8	0.9	1.7	3.3	0.7	0.6
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	1.0	1.1	3.7	0.8	0.6
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	0.3	0.4	0.7	0.8	0.9	1.0	1.2	1.3	1.7	2.0	3.9	1.2	0.7
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	1.0	---	---
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	---	---
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.7	0.7	0.9	2.0	0.6	0.4
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.1	2.2	0.5	0.4
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	4.9	---	---
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	0.2	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.8	0.6	0.3
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.8	1.0	1.5	6.6	---	---
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.3	1.9	5.8	0.9	0.9
060418 C	TORONTO	RUSKIN & PERTH ST.	0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	1.0	1.1	1.7	5.8	0.9	0.8
060426 I	TORONTO	MEADOW PK, APPLE LANE C C	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	2.7	0.4	0.4
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	---	---
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	0.1	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.8	1.0	1.8	2.2	5.0	1.0	1.0
060903 C	LONDON	900 Highbury AVENUE	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.6	0.2	0.1
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	3.1	0.4	0.5
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	---	---
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	1.2	1.5	---	---
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	---	---
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.1
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	2.1	0.4	0.3
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	2.1	---	---
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.8	1.1	5.0	0.6	0.7
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.5	0.7	1.5	0.4	0.3
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.5	0.5	0.3
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	0.1	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.8	1.2	1.7	2.6	0.8	0.6
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.0	1.2	1.6	2.0	0.9	0.5
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.6	2.4	---	---
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	---	---
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.8	1.4	1.6	---	---
100130 R	VANCOUVER	SPERLING & LAUREL ST.	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.8	0.9	1.0	---	---

TETRACHLOROETHYLENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

TETRACHLOROÉTHYLÈNE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES												
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC	
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2			
040203 R	SAIN T JOHN	FOREST HILLS	33	--	--	--	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	--	--	0.2	0.2	--	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	56	0.9	1.0	0.9	0.3	0.6	1.0	0.4	0.7	0.5	0.8	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	58	0.7	1.6	0.8	0.5	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	55	1.1	1.7	0.9	1.1	1.1	1.1	0.8	1.0	1.3	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	50	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.4	0.3	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	58	0.7	0.9	0.8	0.4	0.7	0.4	0.4	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	0.5	0.3					
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	60	0.5	0.5	0.7	0.6	0.7	0.4	0.7	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	35	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.4					
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	50	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.8	--	0.9	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6		
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	50	0.7	2.1	0.8	0.5	0.9	0.5	0.5	0.5	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	60	0.6	1.7	0.9	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	1.9	1.0	0.4								
060418 C	TORONTO	RUSKIN & PERTH ST.	60	0.7	1.3	0.8	0.7	1.2	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.6	0.9	1.7	0.6								
060426 I	TORONTO	MEADOW PK, APPLE LANE C C	54	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	53	--	2.1	1.1	0.7	1.2	0.9	0.6	0.8	0.5	0.5	0.7	1.5	0.5	0.5	0.7	1.5	0.5								
060903 C	LONDON	900 Highbury AVENUE	55	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2						
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	58	0.7	0.6	0.4	0.1	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2							
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	37	--	--	--	--	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1		
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	28	0.5	0.3	0.4	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.3					
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	41	0.2	--	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	--	--	--	--	0.2	0.2						
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	54	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	60	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	47	0.2	0.2	0.2	--	0.2	0.2	0.6	0.6	0.2	0.3	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	53	0.7	0.3	1.4	0.3	0.6	0.5	0.3	0.6	--	--	--	--	--	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	57	0.5	0.7	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	62	0.6	0.7	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	55	1.3	0.7	0.8	0.8	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	52	1.3	1.1	0.8	0.7	0.6	0.5	0.9	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	1.0					
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
100130 R	VANCOUVER	SPERLING & LAUREL ST.	17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		

TETRACHLOROETHYLENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

TETRACHLOROÉTHYLÈNE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION VILLE	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES											ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			MIN	10	20	30	40	50	60	70	80	90	MAX		
100133 R	VANCOUVER	7815 SHELLMOUNT	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	1.2	---	---
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.9	1.3	1.4	---	---
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.5	0.7	0.7	---	---
101401 U	HOPE	AIRPORT	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	---	---

TETRACHLOROETHYLENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

TETRACHLOROÉTHYLÈNE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION VILLE	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES											
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC
100133 R	VANCOUVER	7815 SHELLMOUNT	27	0.6	--	--	--	0.3	--	0.5	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
101401 U	HOPE	AIRPORT	9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DICHLOROMETHANE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

DICHLOROMÉTHANE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES											ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE			
			MIN	10	20	30	40	50	60	70	80	90	MAX					
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	---	---		
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	3.5	---	---		
030501 U	KEJIMKUJIK	NATIONAL PARK	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1.1	0.2	0.1		
040203 R	SAINT JOHN	FOREST HILLS	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.8	1.7	---	---	---		
040501 U	POINT LEPREAU	MAIN GATE	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	1.6	---	---	---		
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	2.0	5.2	1.1	1.0	1.0		
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	0.5	0.8	0.9	1.1	1.2	1.5	1.7	1.9	2.2	3.8	6.8	1.9	1.4	1.4		
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	0.3	0.5	0.8	0.9	1.1	1.4	1.6	1.8	3.0	5.1	10.5	2.1	2.2	2.2		
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	0.2	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.2	3.0	---	---	---		
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	---	---	---	
054102 U	SUTTON	MONT SUTTON	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.8	0.2	0.1	0.1	0.1	
054401 A	SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.7	2.2	0.4	0.3	0.3	0.3	
054501 U	L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.9	2.2	0.4	0.4	0.4	0.4	
055201 A	LEMIEUX	CRANBERRY FARM	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.6	0.2	0.1	0.1	0.1	
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.7	0.9	0.3	0.3	0.3	
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBERG	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.8	2.5	0.5	0.4	0.4	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.8	1.3	5.4	---	---	---	---	
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	0.3	0.6	1.3	2.2	2.7	3.2	4.0	5.0	8.7	13.7	56.1	6.1	9.2	9.2	9.2	
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	0.4	0.7	0.9	1.2	1.4	2.0	2.7	3.4	4.5	12.3	35.9	---	---	---	---	
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.7	2.2	4.2	10.3	1.5	1.8	1.8	1.8	
060418 C	TORONTO	RUSKIN & PERTH ST.	0.3	0.6	0.8	0.9	1.1	1.5	1.7	2.0	2.5	3.3	18.7	1.9	2.5	2.5	2.5	
060426 I	TORONTO	MEADOW PK, APPLE LANE C C	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.1	1.5	2.2	42.9	1.7	5.8	5.8	5.8	
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	---	---	---	---	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	5.8	0.7	0.8	0.8	0.8	
060903 C	LONDON	900 HIGHBURY AVENUE	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.8	1.1	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	1.0	3.2	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	1.0	1.1	---	---	---	---
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	2.6	3.6	---	---	---	---	---
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	---	---	---	---	---
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.7	1.7	0.4	0.3	0.3	0.3
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.7	1.6	2.9	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1
063601 U	LONGWOODS	LONGWOODS CONS. AUTHORITY	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.9	---	---	---	---	---
064401 A	EGBERT	EGBERT	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	3.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	0.4	0.5	0.6	0.8	0.8	1.0	1.1	1.9	3.3	12.4	21.2	---	---	---	---	---
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	0.9	1.4	2.1	3.6	10.1	1.4	1.8	1.8	1.8	1.8

DICHLOROMETHANE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

DICHLOROMÉTHANE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES													
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC		
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	0.3					
030501 U	KEJIMKUJIK	NATIONAL PARK	109	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
040203 R	SAINT JOHN	FOREST HILLS	33	--	--	--	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
040501 U	POINT LEPREAU	MAIN GATE	27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	56	1.4	2.1	1.7	0.7	0.9	0.8	0.6	1.2	0.9	1.2	0.9	1.2	1.1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	58	1.3	3.2	1.4	1.9	1.8	1.4	2.3	1.4	1.3	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	55	2.9	3.0	2.2	1.5	2.2	0.8	1.8	1.1	0.8	4.5	4.5	3.6	3.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	50	0.8	1.8	1.0	0.7	0.7	0.4	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3		
054102 U	SUTTON	MONT SUTTON	112	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
054401 A	SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	119	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.3	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
054501 U	L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	119	0.5	0.4	0.3	0.3	0.5	0.5	0.3	0.5	0.5	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
055201 A	LEMIEUX	CRANBERRY FARM	56	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	--	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	58	0.6	0.7	0.9	0.9	0.9	0.7	0.9	1.1	--	--	--	--	--	1.2	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	60	0.4	0.6	0.6	0.8	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	35	0.4	0.8	0.6	0.6	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.1	0.6				
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	50	5.2	3.2	3.2	9.4	21.1	6.8	--	4.9	4.3	3.5	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	50	10.6	2.3	1.9	2.4	5.1	4.0	1.0	2.5	7.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.8	
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	60	1.3	2.4	1.9	1.0	2.0	1.0	0.8	1.6	0.9	2.0	3.1	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
060418 C	TORONTO	RUSKIN & PERTH ST.	60	1.7	1.3	1.7	1.1	2.0	1.8	1.3	1.9	1.6	2.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	
060426 I	TORONTO	MEADOW PK, APPLE LANE C C	54	1.5	0.7	0.6	0.8	1.2	0.6	0.7	0.8	1.5	9.2	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	53	--	0.9	0.7	0.6	0.8	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
060903 C	LONDON	900 Highbury Avenue	55	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	58	0.3	0.5	0.5	0.3	1.0	0.8	0.5	0.7	0.4	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	37	--	--	--	--	0.5	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4		
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	28	0.9	0.7	0.7	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.4	1.0				
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	41	0.3	--	0.4	0.6	0.3	0.2	0.4	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.3				
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	54	0.7	0.8	0.8	0.3	0.6	0.6	0.2	0.3	0.4	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	60	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
063601 U	LONGWOODS	LONGWOODS CONS. AUTHORITY	90	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
064401 A	EGBERT	EGBERT	168	0.2	0.4	0.6	0.2	0.3	0.6	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	11	--	--	--	--	0.5	1.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	53	1.4	1.0	1.8	1.1	1.3	0.7	1.7	4.7	--	0.8	2.3	0.5														

DICHLOROMETHANE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

DICHLOROMÉTHANE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES											ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE
			MIN	10	20	30	40	50	60	70	80	90	MAX		
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.8	1.4	4.6	0.7	0.7
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.8	2.7	0.5	0.4
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	1.1	9.7	0.8	1.4
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.6	2.0	3.1	16.3	1.7	2.4
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.4	2.1	---	---
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	---	---
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	1.5	---	---
100130 R	VANCOUVER	SPERLING & LAUREL ST.	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.8	3.1	---	---
100133 R	VANCOUVER	7815 SHELLMOUNT	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.9	2.0	---	---
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	0.2	0.4	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	1.0	1.3	3.1	3.4	---	---
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	---	---
101401 U	HOPE	AIRPORT	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	---	---

DICHLOROMETHANE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

DICHLOROMÉTHANE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES													
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC		
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	57	1.1	1.7	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	1.3	0.6														
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	62	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.9	0.6	0.5													
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	55	2.1	0.5	0.8	1.2	0.4	0.5	0.3	0.4	---	---	0.5	1.2	0.4	0.5	1.2	0.4	0.5	1.2	0.4							
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	52	1.8	1.4	1.3	1.2	0.7	0.7	0.7	1.2	---	---	---	---	6.1	1.9												
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	20	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	19	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	21	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
100130 R	VANCOUVER	SPERLING & LAUREL ST.	17	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
100133 R	VANCOUVER	7815 SHELLMOUNT	27	0.9	---	---	---	0.5	---	0.6	---	---	---	---	0.5	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	20	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	9	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
101401 U	HOPE	AIRPORT	9	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	

1,1,1-TRICHLOROETHANE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

1,1,1-TRICHLOROÉTHANE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES											ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE	
			MIN	10	20	30	40	50	60	70	80	90	MAX			
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	---	---
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	---	---
030501 U	KEJIMKUJIK	NATIONAL PARK	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.0
040203 R	SAINT JOHN	FOREST HILLS	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	---	---
040501 U	POINT LEPREAU	MAIN GATE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	---	---
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.0
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.7	0.4	0.1
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.1
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	9.6	---	---
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	---	---
054102 U	SUTTON	MONT SUTTON	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.0
054401 A	SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.0
054501 U	L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.0
055201 A	LEMIEUX	CRANBERRY FARM	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.0
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBERG	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.0
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	1.4	---	---
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	1.0	0.4	0.1	
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	---	---	
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.3	0.1	
060418 C	TORONTO	RUSKIN & PERTH ST.	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.1	
060426 I	TORONTO	MEADOW PK, APPLE LANE C C	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.7	0.4	0.1	
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	---	---
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.9	0.4	0.1	
060903 C	LONDON	900 HIGHBURY AVENUE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.0
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.7	0.3	0.1	
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	---	---	
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	2.2	---	---	
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	---	---	
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.1	
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.1	
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.0	
063601 U	LONGWOODS	LONGWOODS CONS. AUTHORITY	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	---	---	
064401 A	EGBERT	EGBERT	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.0	
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	6.0	---	---	
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	2.9	0.4	0.4	0.4	

1,1,1-TRICHLOROETHANE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

1,1,1-TRICHLOROÉTHANE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES												
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC	
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.3			
030501 U	KEJIMKUJIK	NATIONAL PARK	109	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
040203 R	SAINT JOHN	FOREST HILLS	33	--	--	--	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
040501 U	POINT LEPREAU	MAIN GATE	27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	56	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	58	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	55	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	50	0.4	2.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4		
054102 U	SUTTON	MONT SUTTON	112	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
054401 A	SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	119	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
054501 U	L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	119	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
055201 A	LEMIEUX	CRANBERRY FARM	56	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	58	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	60	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	35	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3		
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	50	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4		
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	50	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3		
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	60	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3		
060418 C	TORONTO	RUSKIN & PERTH ST.	60	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3		
060426 I	TORONTO	MEADOW PK, APPLE LANE C C	54	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3		
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	53	--	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3			
060903 C	LONDON	900 Highbury AVENUE	55	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	58	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3			
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	37	--	--	--	--	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4				
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	28	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3				
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	41	0.3	--	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3			
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	54	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4			
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	60	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
063601 U	LONGWOODS	LONGWOODS CONS. AUTHORITY	90	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
064401 A	EGBERT	EGBERT	168	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	47	0.5	0.5	0.4	--	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	--	--	0.6	--	--	0.6				
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	53	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2	--	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			

1,1,1-TRICHLOROETHANE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

1,1,1-TRICHLOROÉTHANE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES										ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE	
			MIN	10	20	30	40	50	60	70	80	90	MAX		
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.9	0.3	0.1
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.1
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.0
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.1
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	1.4	---	---
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	---	---
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	---	---
100130 R	VANCOUVER	SPERLING & LAUREL ST.	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	---	---
100133 R	VANCOUVER	7815 SHELLMOUNT	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	---	---
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	---	---
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	---	---
101401 U	HOPE	AIRPORT	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	---	---

1,1,1-TRICHLOROETHANE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

1,1,1-TRICHLOROÉTHANE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES											
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	57	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	62	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	55	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	52	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	20	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	19	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	21	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
100130 R	VANCOUVER	SPERLING & LAUREL ST.	17	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
100133 R	VANCOUVER	7815 SHELLMOUNT	27	0.4	---	---	---	0.4	---	0.4	---	---	---	---	---	---	---	0.4	---	---	---	---	---	---	0.4	---	
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	20	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	9	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
101401 U	HOPE	AIRPORT	9	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1,3-BUTADIENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

1,3-BUTADIÈNE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES											ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE	
			MIN	10	20	30	40	50	60	70	80	90	MAX			
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	---	---
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	---	---
030501 U	KEJIMKUJIK	NATIONAL PARK	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
040203 R	SAINT JOHN	FOREST HILLS	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	---	---
040501 U	POINT LEPREAU	MAIN GATE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	---	---
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	1.1	0.3	0.2	
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	1.2	0.4	0.2	
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	1.5	0.7	0.2	
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.6	---	---	
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	---	---
054102 U	SUTTON	MONT SUTTON	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
054401 A	SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	
054501 U	L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	
055201 A	LEMIEUX	CRANBERRY FARM	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.8	0.3	0.2	
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBERG	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.6	0.2	0.1	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	---	---	
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.7	0.1	0.1	
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.6	---	---	
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.8	0.2	0.1	
060418 C	TORONTO	RUSKIN & PERTH ST.	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	1.4	0.2	0.2	
060426 I	TORONTO	MEADOW PK, APPLE LANE C C	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.1	0.1	
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	---	---	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.7	0.2	0.1	
060903 C	LONDON	900 HIGHBURY AVENUE	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.1	0.1	
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.6	0.9	1.6	0.3	0.4	
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.5	---	---	
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	1.0	---	---	
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	---	---	
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
063601 U	LONGWOODS	LONGWOODS CONS. AUTHORITY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	---	---	
064401 A	EGBERT	EGBERT	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	---	---	
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.1	

1,3-BUTADIENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

1,3-BUTADIÈNE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES												
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC	
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.3				
030501 U	KEJIMKUJIK	NATIONAL PARK	109	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
040203 R	SAINT JOHN	FOREST HILLS	33	--	--	--	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	--	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	--
040501 U	POINT LEPREAU	MAIN GATE	27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	56	0.5	0.5	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3				
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	58	0.6	0.6	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3					
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	55	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	1.0	0.6											
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	50	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2					
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2					
054102 U	SUTTON	MONT SUTTON	112	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
054401 A	SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	119	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
054501 U	L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	119	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
055201 A	LEMIEUX	CRANBERRY FARM	56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	58	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2						
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBERG	60	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2					
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	35	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2					
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	50	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2					
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	50	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3					
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	60	0.2	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2					
060418 C	TORONTO	RUSKIN & PERTH ST.	60	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2						
060426 I	TORONTO	MEADOW PK, APPLE LANE C C	54	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2				
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	53	--	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2				
060903 C	LONDON	900 Highbury Avenue	55	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2				
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	58	0.4	0.3	0.4	0.2	0.6	0.3	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2						
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	37	--	--	--	--	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1				
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	28	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.2						
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	41	0.1	--	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	54	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	60	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
063601 U	LONGWOODS	LONGWOODS CONS. AUTHORITY	90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
064401 A	EGBERT	EGBERT	168	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
064601 U	PT. PETRE	PT. PETRE	47	0.0	0.0	0.0	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1				
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	53	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	

1,3-BUTADIENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

1,3-BUTADIÈNE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	FREQUENCY DISTRIBUTION (CENTILES) DISTRIBUTION EN FRÉQUENCES										ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	STANDARD DEVIATION ÉCART-TYPE	
			MIN	10	20	30	40	50	60	70	80	90	MAX		
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.5	0.7	0.2	0.2
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.8	0.4	0.1
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	1.0	0.3	0.2
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	1.6	0.3	0.3
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.9	---	---
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	---	---
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	0.9	---	---
100130 R	VANCOUVER	SPERLING & LAUREL ST.	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	1.2	1.3	---	---
100133 R	VANCOUVER	7815 SHELLMOUNT	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.6	---	---
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.8	0.8	---	---
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.4	---	---
101401 U	HOPE	AIRPORT	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	---	---

1,3-BUTADIENE
MICROGRAMS PER CUBIC METER

YEAR / ANNÉE 2000

1,3-BUTADIÈNE
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	NUMBER OF SAMPLES NOMBRE D'ÉCHANTILLONS	MONTHLY ARITHMETIC MEANS												MOYENNES ARITHMÉTIQUES MENSUELLES											
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	57	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	62	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	55	0.6	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	52	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
100130 R	VANCOUVER	SPERLING & LAUREL ST.	17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
100133 R	VANCOUVER	7815 SHELLMOUNT	27	0.3	--	--	--	--	0.1	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
101401 U	HOPE	AIRPORT	9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PART II

**COMPARISON OF 2000 DATA
WITH NATIONAL AIR
QUALITY OBJECTIVES**

II^e PARTIE

**COMPARAISONS DES
DONNÉES DE 2000 AVEC LES
OBJECTIFS NATIONAUX DE
LA QUALITÉ DE L'AIR**

National Air Quality Objectives*

Air Contaminant	Maximum Desirable Level	Maximum Acceptable Level
Sulphur dioxide		
Annual arithmetic mean	30 µg/m ³ (0.01 ppm)	60 µg/m ³ (0.02 ppm)
Average concentration over a 24-h period	150 µg/m ³ (0.06 ppm)	300 µg/m ³ (0.11 ppm)
Average concentration over a 1-h period	450 µg/m ³ (0.17 ppm)	900 µg/m ³ (0.34 ppm)
Suspended particulate matter		
Annual geometric mean	60 µg/m ³	70 µg/m ³
Average concentration over a 24-h period		120 µg/m ³
Carbon monoxide		
Average concentration over a 8-h period	6 mg/m ³ (5 ppm)	15 mg/m ³ (13 ppm)
Average concentration over a 1-h period	15 mg/m ³ (13 ppm)	35 mg/m ³ (31 ppm)
Oxidants (Ozone)		
Average concentration over a 1-h period	100 µg/m ³ (0.05 ppm)	160 µg/m ³ (0.08 ppm)
Nitrogen dioxide		
Annual arithmetic mean	60 µg/m ³ (0.03 ppm)	100 µg/m ³ (0.05 ppm)
Average concentration over a 1-h period		400 µg/m ³ (0.21 ppm)

* Conditions of 25°C and 101 kPa are used as the basis for conversion from ug/m³ to ppm.

Objectifs nationaux de la qualité de l'air*

Contaminant atmosphérique	Niveau maximal souhaitable	Niveau maximal acceptable
Dioxyde de soufre		
Moyenne arithmétique annuelle	30 µg/m ³ (0.01 ppm)	60 µg/m ³ (0.02 ppm)
Concentration moyenne sur 24 heures	150 µg/m ³ (0.06 ppm)	300 µg/m ³ (0.11 ppm)
Concentration moyenne sur 1 heure	450 µg/m ³ (0.17 ppm)	900 µg/m ³ (0.34 ppm)
Particules en suspension		
Moyenne géométrique annuelle	60 µg/m ³	70 µg/m ³
Concentration moyenne sur 24 heures		120 µg/m ³
Monoxyde de carbone		
Concentration moyenne sur 8 heures	6 mg/m ³ (5 ppm)	15 mg/m ³ (13 ppm)
Concentration moyenne sur 1 heure	15 mg/m ³ (13 ppm)	35 mg/m ³ (31 ppm)
Oxydants (Ozone)		
Concentration moyenne sur 1 heure	100 µg/m ³ (0.05 ppm)	160 µg/m ³ (0.08 ppm)
Dioxyde d'azote		
Moyenne arithmétique annuelle	60 µg/m ³ (0.03 ppm)	100 µg/m ³ (0.05 ppm)
Concentration moyenne sur 1 heure		400 µg/m ³ (0.21 ppm)

* Conversion des µg/m³ en ppm à la température de 25°C et à la pression de 101kPa.

SULPHUR DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE DE SOUFRE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR							
				> DES	> ACC	1HR MOYENNES > TOL	TOTAL	> DES	> ACC	24HR MOYENNES > TOL	TOTAL
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	DESIRABLE	0	0	8581	0	0	0	0	8604
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	DESIRABLE	0	0	7725	0	0	0	0	7670
030310 C	SYDNEY	COUNTY JAIL	DESIRABLE	0	0	7422	0	0	0	0	7156
040203 R	SAINT JOHN	FOREST HILLS	DESIRABLE	1	0	7281	0	0	0	0	7624
040206 C	SAINT JOHN	189 PRINCE WILLIAM	DESIRABLE	3	0	8221	0	0	0	0	8585
050102 R	MONTRÉAL	JARDIN BOTANIQUE	DESIRABLE	0	0	8456	0	0	0	0	8407
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	DESIRABLE	0	0	8603	0	0	0	0	8582
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	DESIRABLE	0	0	8059	0	0	0	0	8007
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	DESIRABLE	0	0	8680	0	0	0	0	8703
050116 R	MONTRÉAL	3161 JOSEPH, VERDUN	DESIRABLE	0	0	8721	0	0	0	0	8749
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	DESIRABLE	0	0	8381	0	0	0	0	8720
050204 R	HULL	255 ST-RÉDEMPTEUR	DESIRABLE	0	0	7886	0	0	0	0	8165
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	DESIRABLE	0	0	7971	0	0	0	0	8207
050602 C	ROUYN-NORANDA	ÉCOLE LOOSEMORE	DESIRABLE	56	5	8388	210	0	0	0	8746
050801 R	TROIS-RIVIÈRES	HART & STE-CECILE	DESIRABLE	0	0	8380	0	0	0	0	8690
050902 R	JONQUIÈRE	PARC BERTHIER	DESIRABLE	2	0	8345	90	0	0	0	8678
051201 I	SHAWINIGAN	FRIGON & LAVAL	DESIRABLE	9	0	8347	103	0	0	0	8647
051302 R	BAIE COMEAU	39 AVE. MANCE	DESIRABLE	0	0	8041	0	0	0	0	8303
051801 R	SOREL	ÉCOLE MARTEL 2	DESIRABLE	43	2	8402	79	12	0	0	8747
051802 R	SOREL	RUE GEORGES	DESIRABLE	2	0	7726	0	0	0	0	7987
052701 I	TÉMISCAMING	ÉCOLE THÉBERGE	TOLERABLE	253	61	8342	1094	256	23	0	8641
054601 I	MURDOCHVILLE	MURDOCHVILLE	DESIRABLE	45	7	8238	238	0	0	0	8490
054703 R	BÉCANCOUR	8310 BOUL. BÉCANCOUR	DESIRABLE	0	0	8395	0	0	0	0	8747
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	DESIRABLE	0	0	7954	0	0	0	0	7978

SULPHUR DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE DE SOUFRE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR							
				> DES	MEANS > ACC	1HR > TOL	MOYENNES TOTAL	> DES	MEANS > ACC	24HR > TOL	MOYENNES TOTAL
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBERG	DESIRABLE	0	0		8640	0	0	0	8766
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	DESIRABLE	0	0		8671	0	0	0	8698
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	DESIRABLE	1	0		8776	0	0	0	8767
060212 I	WINDSOR	WRIGHT & WATER ST.	DESIRABLE	0	0		7975	0	0	0	7925
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	DESIRABLE	0	0		8617	0	0	0	8603
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	DESIRABLE	0	0		8568	0	0	0	8571
060415 R	TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	DESIRABLE	3	0		8738	0	0	0	8736
060424 C	TORONTO	BAY & WELLESLEY	INVALID/INVALIDE	0	0		6262	0	0	0	6271
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	INVALID/INVALIDE	0	0		4396	0	0	0	4399
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD	INVALID/INVALIDE	0	0		2724	0	0	0	2707
060501 C	HAMILTON	BARTON & WENTWORTH	DESIRABLE	0	0		8705	0	0	0	8712
060511 R	HAMILTON	467 BEACH BLVD.	DESIRABLE	0	0		8655	0	0	0	8653
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	DESIRABLE	0	0		8673	0	0	0	8667
060513 R	HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	DESIRABLE	0	0		8559	0	0	0	8549
060602 R	SUDBURY	ASH STREET	DESIRABLE	11	1		8768	0	0	0	8759
060606 C	SUDBURY	KENNEDY STREET	DESIRABLE	7	2		8522	0	0	0	8528
060607 R	SUDBURY	100 RAMSEY LAKE RD.	DESIRABLE	13	2		8746	0	0	0	8744
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.	DESIRABLE	0	0		8664	0	0	0	8622
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH	DESIRABLE	0	0		8749	0	0	0	8767
060903 C	LONDON	900 HIGHBURY AVENUE	DESIRABLE	0	0		8502	0	0	0	8485
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	DESIRABLE	6	0		8653	129	0	0	8647
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	DESIRABLE	0	0		8553	0	0	0	8556
061201 R	CORNWALL	BEDFORD & THIRD ST.	DESIRABLE	0	0		8627	0	0	0	8626
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT	INVALID/INVALIDE	0	0		7773	0	0	0	7758

SULPHUR DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE DE SOUFRE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR							
				> DES	MEANS > ACC	1HR > TOL	MOYENNES TOTAL	> DES	MEANS > ACC	24HR > TOL	MOYENNES TOTAL
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMewood	DESIRABLE	0	0		8732	0	0	0	8731
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	DESIRABLE	0	0		7903	0	0	0	7840
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE	INVALID/INVALIDE	0	0		4094	0	0	0	4053
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH	INVALID/INVALIDE	0	0		3477	0	0	0	3422
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	DESIRABLE	0	0		8715	0	0	0	8714
090218 I	CALGARY	49 AVENUE & 15TH STREET	DESIRABLE	0	0		8734	0	0	0	8767
090601 R	FORT SASKATCHEWAN	9209A 96TH AVE	DESIRABLE	0	0		8746	0	0	0	8767
090701 R	FORT MCMURRAY	FRANKLIN AVENUE	DESIRABLE	0	0		7632	0	0	0	7940
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	DESIRABLE	0	0		8577	0	0	0	8684
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	DESIRABLE	0	0		8452	0	0	0	8616
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	DESIRABLE	0	0		8603	0	0	0	8750
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	DESIRABLE	0	0		8541	0	0	0	8683
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	DESIRABLE	0	0		8784	0	0	0	8767
100401 C	KAMLOOPS	317 SEYMOUR ST.	DESIRABLE	0	0		8760	0	0	0	8732
129002 C	YELLOWKNIFE	4807 52ND STREET	DESIRABLE	0	0		8561	0	0	0	8565

CARBON MONOXIDE
PARTS PER MILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE DE CARBONE
PARTIES PAR MILLION

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR								
				> DES	> ACC	1HR MOYENNES	> TOL	TOTAL	> DES	> ACC	8HR MOYENNES	> TOL
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET		0	0			8683	0	0		8731
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET		0	0			6771	0	0		6774
040103 C	FREDERICTON	ABERDEEN STREET		0	0			8444	0	0		8462
040206 C	SAINT JOHN	189 PRINCE WILLIAM		0	0			8696	0	0		8742
040302 R	MONCTON	5 THANET STREET		0	0			8434	0	0		8432
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE		0	0			8460	0	0		8460
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN		0	0			6040	0	0		6037
050110 C	MONTRÉAL	11280 BOUL. PIE IX		0	0			8583	0	0		8558
050113 R	MONTRÉAL	CHOMEDEY		0	0			8075	0	0		8409
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE		0	0			8711	0	0		8725
050128 C	MONTRÉAL	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN		0	0			8671	0	0		8668
050204 R	HULL	255 ST-RÉDEMPTEUR		0	0			7901	0	0		8223
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES		0	0			7963	0	0		8263
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.		0	0			7954	0	0		8008
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG		0	0			8652	0	0		8712
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST		0	0			8586	0	0		8600
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.		0	0			8619	0	0		8618
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD		0	0			8729	0	0		8717

CARBON MONOXIDE
PARTS PER MILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE DE CARBONE
PARTIES PAR MILLION

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR							
				> DES	> ACC	1HR MOYENNES > TOL	TOTAL	> DES	> ACC	8HR MOYENNES > TOL	TOTAL
060415 R	TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO		0	0		8743	4	0	0	8747
060424 C	TORONTO	BAY & WELLESLEY		0	0		6272	0	0	0	6267
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON		0	0		4623	0	0	0	4609
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD		0	0		2897	0	0	0	2887
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY		0	0		8588	0	0	0	8571
060607 R	SUDBURY	100 RAMSEY LAKE RD.		0	0		8437	0	0	0	8416
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH		0	0		8707	0	0	0	8695
060903 C	LONDON	900 Highbury Avenue		0	0		8496	0	0	0	8515
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS		0	0		8645	0	0	0	8631
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE		0	0		8648	0	0	0	8631
061201 R	CORNWALL	BEDFORD & THIRD ST.		0	0		8614	0	0	0	8579
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT		0	0		8064	0	0	0	7976
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD		0	0		8726	0	0	0	8713
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.		0	0		8589	0	0	0	8614
070118 R	WINNIPEG	JEFFERSON & SCOTIA		0	0		8341	0	0	0	8690
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET		0	0		8330	0	0	0	8682
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE		0	0		4095	0	0	0	4094
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH		0	0		3307	0	0	0	3267

CARBON MONOXIDE
PARTS PER MILLION

YEAR / ANNÉE 2000

MONOXYDE DE CARBONE
PARTIES PAR MILLION

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR							
				> DES	> ACC	1HR MOYENNES > TOL	TOTAL	> DES	> ACC	8HR MOYENNES > TOL	TOTAL
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE		0	0		8752	0	0	0	8761
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST		0	0		8711	0	0	0	8727
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET		0	0		8761	0	0	0	8779
090218 I	CALGARY	49 AVENUE & 15TH STREET		0	0		8697	0	0	0	8667
090222 R	CALGARY	39 ST. & 29 AVE. N.W.		0	0		8519	0	0	0	8485
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.		0	0		8637	0	0	0	8609
090601 R	FORT SASKATCHEWAN	9209A 96TH AVE		0	0		8748	0	0	0	8726
090701 R	FORT MCMURRAY	FRANKLIN AVENUE		0	0		7660	0	0	0	7946
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON		0	0		8552	0	0	0	8671
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY		0	0		7830	0	0	0	7927
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY		0	0		8104	0	0	0	8211
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE		0	0		8576	0	0	0	8706
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ		0	0		7728	0	0	0	7714
101301 U	ANGLEY	23752 52ND AVENUE		0	0		8585	0	0	0	8701
119002 C	WHITEHORSE	2130 - 2ND AVENUE		0	0		2198	6	0	0	2203

NITROGEN DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES OMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR							
				> DES	MEANS > ACC	1HR MOYENNES > TOL	TOTAL	> DES	MEANS > ACC	24HR MOYENNES > TOL	TOTAL
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	DESIRABLE	0	0	8151		0	0	8158	
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	DESIRABLE	0	0	7339		0	0	7359	
040103 C	FREDERICTON	ABERDEEN STREET	DESIRABLE	0	0	7357		0	0	7349	
040203 R	SAIN T JOHN	FOREST HILLS	INVALID/INVALIDE	0	0	5330		0	0	5300	
040206 C	SAIN T JOHN	189 PRINCE WILLIAM	INVALID/INVALIDE	0	0	4886		0	0	4900	
040302 R	MONCTON	5 THANET STREET	INVALID/INVALIDE	0	0	2596		0	0	2563	
050102 R	MONTRÉAL	JARDIN BOTANIQUE	DESIRABLE	0	0	6971		0	0	6922	
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	DESIRABLE	0	0	8381		0	0	8302	
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	DESIRABLE	0	0	8681		0	0	8678	
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	DESIRABLE	0	0	8081		0	0	8045	
050110 C	MONTRÉAL	11280 BOUL. PIE IX	DESIRABLE	0	0	8447		0	0	8463	
050113 R	MONTRÉAL	CHOMEDEY	DESIRABLE	0	0	7844		0	0	8124	
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	DESIRABLE	0	0	8675		0	0	8706	
050116 R	MONTRÉAL	3161 JOSEPH, VERDUN	DESIRABLE	0	0	8144		0	0	8115	
050119 R	MONTRÉAL	699 CURÉ POIRIER	DESIRABLE	0	0	8394		0	0	8718	
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	INVALID/INVALIDE	0	0	7278		0	0	7551	
050126 R	MONTRÉAL	20965 CHEMIN SAINTE-MARIE	DESIRABLE	0	0	7750		0	0	7737	
050128 C	MONTRÉAL	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN	DESIRABLE	0	0	8550		0	0	8530	
050204 R	HULL	255 ST-RÉDEMPTEUR	DESIRABLE	0	0	7902		0	0	8195	
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	DESIRABLE	0	0	7988		0	0	8164	
050309 I	QUÉBEC	1352 SAINT-ANGE	DESIRABLE	0	0	8253		0	0	8595	
051802 R	SOREL	RUE GEORGES	DESIRABLE	0	0	8277		0	0	8587	
052601 R	VARENNES	RANG DE LA BARONNIE	DESIRABLE	0	0	8399		0	0	8727	
054703 R	BÉCANCOUR	8310 BOUL. BÉCANCOUR	DESIRABLE	0	0	8367		0	0	8699	

NITROGEN DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES OMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR								
				> DES	> ACC	1HR MOYENNES	> TOL	TOTAL	> DES	> ACC	24HR MOYENNES	> TOL
055301 A	L'ACADIE	1134 ROUTE 219	DESIRABLE	0	0	8350			0	0	8675	
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	DESIRABLE	0	0	7913			0	0	7927	
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBERG	DESIRABLE	0	0	8643			0	0	8767	
060203 R	WINDSOR	9725 RIVERSIDE DR. EAST	INVALID/INVALIDE	0	0	7286			0	0	7261	
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	DESIRABLE	0	0	8552			0	0	8586	
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	INVALID/INVALIDE	0	0	4394			0	0	4379	
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	DESIRABLE	0	0	8610			0	0	8603	
060410 R	TORONTO	LAWRENCE & KENNEDY	DESIRABLE	0	0	8655			0	0	8653	
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	DESIRABLE	0	0	8735			0	0	8750	
060415 R	TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	DESIRABLE	0	0	8430			0	0	8407	
060421 C	TORONTO	YONGE ST. & FINCH AVE.	DESIRABLE	0	0	8651			0	0	8646	
060423 R	TORONTO	CLEARVIEW HEIGHTS	DESIRABLE	0	0	8675			0	0	8716	
060424 C	TORONTO	BAY & WELLESLEY	DESIRABLE	0	0	8127			0	0	8108	
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	INVALID/INVALIDE	0	0	4397			0	0	4399	
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD	INVALID/INVALIDE	0	0	2906			0	0	2893	
060511 R	HAMILTON	467 BEACH BLVD.	DESIRABLE	0	0	7903			0	0	7938	
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	DESIRABLE	0	0	8657			0	0	8653	
060513 R	HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	INVALID/INVALIDE	0	0	2231			0	0	2203	
060515 R	HAMILTON	MAIN ST. & HWY 403	DESIRABLE	0	0	8640			0	0	8748	
060607 R	SUDBURY	100 RAMSEY LAKE RD.	DESIRABLE	0	0	7497			0	0	7422	
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.	DESIRABLE	0	0	7834			0	0	7773	
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH	DESIRABLE	0	0	8464			0	0	8463	
060903 C	LONDON	900 HIGBURY AVENUE	DESIRABLE	0	0	7612			0	0	7578	
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	DESIRABLE	0	0	8546			0	0	8539	

NITROGEN DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES OMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR							
				> DES	> ACC	1HR MOYENNES	TOTAL	> DES	> ACC	24HR MOYENNES	TOTAL
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	DESIRABLE	0	0	8638		0	0	8666	
061201 R	CORNWALL	BEDFORD & THIRD ST.	INVALID/INVALIDE	0	0	6531		0	0	6486	
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT	DESIRABLE	0	0	8498		0	0	8455	
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	DESIRABLE	0	0	8721		0	0	8730	
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	DESIRABLE	0	0	8472		0	0	8416	
061701 R	OSHAWA	RITSON RD. & OLIVE AVE.	DESIRABLE	0	0	8739		0	0	8749	
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	DESIRABLE	0	0	8521		0	0	8510	
062701 U	LONG POINT	PROVINCIAL PARK	DESIRABLE	0	0	8386		0	0	8369	
063001 R	BURLINGTON	HWY 2 & NORTH SHORE BLVD.	DESIRABLE	0	0	8461		0	0	8471	
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	DESIRABLE	0	0	8445		0	0	8453	
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	DESIRABLE	0	0	8646		0	0	8640	
070118 R	WINNIPEG	JEFFERSON & SCOTIA	DESIRABLE	0	0	8363		0	0	8763	
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	DESIRABLE	0	0	8233		0	0	8568	
070203 R	BRANDON	1430 VICTORIA AVENUE EAST	DESIRABLE	0	0	7330		0	0	7589	
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE	INVALID/INVALIDE	0	0	4095		0	0	4054	
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH	INVALID/INVALIDE	0	0	3457		0	0	3403	
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	DESIRABLE	0	0	8637		0	0	8636	
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST	DESIRABLE	0	0	8723		0	0	8767	
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	DESIRABLE	0	0	8686		0	0	8697	
090218 I	CALGARY	49 AVENUE & 15TH STREET	DESIRABLE	0	0	8715		0	0	8767	
090222 R	CALGARY	39 ST. & 29 AVE. N.W.	DESIRABLE	0	0	8681		0	0	8732	
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	DESIRABLE	0	0	8711		0	0	8767	
090302 R	RED DEER	73 STREET & RIVERSIDE DRIVE	DESIRABLE	0	0	8707		0	0	8720	
090601 R	FORT SASKATCHEWAN	9209A 96TH AVE	DESIRABLE	0	0	8708		0	0	8767	

NITROGEN DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES OMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR								
				> DES	> ACC	1HR MOYENNES	> TOL	TOTAL	> DES	> ACC	24HR MOYENNES	> TOL
090701 R	FORT MCMURRAY	FRANKLIN AVENUE	DESIRABLE	0	0	7537			0	0	7698	
090702 R	FORT MCMURRAY	TIMBERLEA SUBDIVISION	DESIRABLE	0	0	7637			0	0	7834	
090801 R	FORT MACKAY	MAIN STREET	DESIRABLE	0	0	7585			0	0	7780	
091201 F	HIGHTOWER RIDGE	SE 11 54 2 W6	INVALID/INVALIDE	0	0	4880			0	0	4769	
091301 A	TOMAHAWK	SE 2 51 6 W5	DESIRABLE	0	0	8245			0	0	8442	
091401 A	VIOLET GROVE	SE 17 48 08 W5	DESIRABLE	0	0	8069			0	0	8186	
091501 A	BEAVERLODGE	BEAVERLODGE RESEARCH FARM	DESIRABLE	0	0	8542			0	0	8468	
091601 A	CARROT CREEK	SE 31 53 13 W5	DESIRABLE	0	0	8209			0	0	8401	
091701 F	STEEPER	NE 12 48 22 W5	INVALID/INVALIDE	0	0	5989			0	0	5964	
091801 U	FORT CHIPEWYAN	FORT CHIPEWYAN	DESIRABLE	0	0	7571			0	0	7743	
091901 U	CAROLINE	16-30-034-5 W5	INVALID/INVALIDE	0	0	2644			0	0	2693	
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	DESIRABLE	0	0	8566			0	0	8655	
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	DESIRABLE	0	0	8328			0	0	8399	
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	DESIRABLE	0	0	8599			0	0	8748	
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	DESIRABLE	0	0	8410			0	0	8482	
100119 R	VANCOUVER	5455 RUMBLE STREET	DESIRABLE	0	0	8587			0	0	8713	
100121 R	VANCOUVER	75 RIVERSIDE DR. N. VANCOUVER	DESIRABLE	0	0	8490			0	0	8566	
100125 R	VANCOUVER	8544 116TH AVE. DELTA	DESIRABLE	0	0	8549			0	0	8667	
100126 R	VANCOUVER	RING ROAD BURNABY	DESIRABLE	0	0	8548			0	0	8640	
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	DESIRABLE	0	0	8580			0	0	8671	
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	DESIRABLE	0	0	8517			0	0	8619	
100132 R	VANCOUVER	16TH ST. & JONES AVE NORTH VAN	DESIRABLE	0	0	8535			0	0	8658	
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	DESIRABLE	0	0	8418			0	0	8526	
100135 R	VANCOUVER	1250 PINETREE WAY	INVALID/INVALIDE	0	0	2166			0	0	2191	

NITROGEN DIOXIDE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

DIOXYDE D'AZOTE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES OMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR							
				> DES	> ACC	> TOL	TOTAL	MEANS MOYENNES > DES	MEANS MOYENNES > ACC	24HR MOYENNES > TOL	TOTAL
100202 C	PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE	INVALID/INVALIDE	0	0	6312		0	0	6251	
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	INVALID/INVALIDE	0	0	4488		0	0	4471	
100402 C	KAMLOOPS	MAYFAIR STREET	DESIRABLE	0	0	8712		0	0	8684	
100701 C	KELOWNA	3333 COLLEGE WAY	INVALID/INVALIDE	0	0	6216		0	0	6177	
101003 R	ABBOTSFORD	32995 BEVAN AVE.	DESIRABLE	0	0	8119		0	0	8214	
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	DESIRABLE	0	0	8523		0	0	8655	
101202 R	PITT MEADOWS	18477 DEWDNY TRUNK	DESIRABLE	0	0	8351		0	0	8459	
101301 U	LANGLEY	23752 52ND AVENUE	DESIRABLE	0	0	8487		0	0	8591	
101401 U	HOPE	AIRPORT	DESIRABLE	0	0	8345		0	0	8496	
101501 R	MAPLE RIDGE	23124 118TH AVENUE	DESIRABLE	0	0	7883		0	0	7979	
102301 R	POWELL RIVER	WILDLIFE SANCTUARY	DESIRABLE	0	0	8366		0	0	8676	
102401 R	SMITHERS	4020 BROADWAY AVENUE	DESIRABLE	0	0	8784		0	0	8767	
102701 R	WILLIAMS LAKE	1045 WESTERN AVENUE	INVALID/INVALIDE	0	0	3264		0	0	3225	
104301 R	TAYLOR	MCMAHON COMPLEX	DESIRABLE	0	0	8760		0	0	8732	

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000						OZONE PARTIES PAR MILLIARD		
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR						
				> DES	> ACC	> TOL	TOTAL	> DES	> ACC	> TOL
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET		6	0	0	8270			
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET		115	3	0	6228			
030501 U	KEJIMKUJIK	NATIONAL PARK		179	0	0	8529			
030701 U	AYLESFORD MOUNTAIN	KINGS COUNTY		237	2	0	6212			
030801 U	YARMOUTH	DAYTON		157	0	0	8676			
040103 C	FREDERICTON	ABERDEEN STREET		70	0	0	8340			
040203 R	SAIN T JOHN	FOREST HILLS		27	0	0	8312			
040206 C	SAIN T JOHN	189 PRINCE WILLIAM		26	0	0	8694			
040207 R	SAIN T JOHN	476 LANCASTER AVENUE W.		176	0	0	8694			
040302 R	MONCTON	5 THANET STREET		45	0	0	7826			
040401 U	FUNDY NAT. PARK	HASTINGS TOWER		5	0	0	8193			
040501 U	POINT LEPREAU	MAIN GATE		61	0	0	8736			
040601 U	BLISSVILLE	AIRPORT ROAD		22	0	0	8654			
040701 U	NORTON	BALL PARK		110	2	0	8682			
040801 U	CANTERBURY	MAIN STREET		49	0	0	8508			
040901 U	ST. ANDREWS	HUNTSMAN MARINE RESIDENCES		48	0	0	8355			
041001 U	CAMPOBELLO ISLAND	CAMPOBELLO ISLAND		104	0	0	4134			
041101 U	ST. LEONARD	MUNICIPAL AIRPORT		17	0	0	5637			

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000						OZONE PARTIES PAR MILLIARD		
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR						
				> DES	> ACC	> TOL	TOTAL	> DES	> ACC	> TOL
041201 U	LOWER NEWCASTLE	55 ROUTE 11 HWY	52	0	0	5098				
050102 R	MONTRÉAL	JARDIN BOTANIQUE	75	0	0	8524				
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	95	1	0	8580				
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	52	0	0	8699				
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	7	0	0	5742				
050110 C	MONTRÉAL	11280 BOUL. PIE IX	80	0	0	5311				
050113 R	MONTRÉAL	CHOMEDEY	101	0	0	8351				
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	9	0	0	8720				
050116 R	MONTRÉAL	3161 JOSEPH, VERDUN	80	0	0	8675				
050119 R	MONTRÉAL	699 CURÉ POIRIER	78	0	0	8402				
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	119	0	0	8400				
050123 R	MONTRÉAL	55 AVENUE LILAS	1	0	0	801				
050126 R	MONTRÉAL	20965 CHEMIN SAINTE-MARIE	96	0	0	8683				
050128 C	MONTRÉAL	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN	104	0	0	8619				
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	114	0	0	8221				
050204 R	HULL	255 ST-RÉDEMPTEUR	139	0	0	7868				
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	20	0	0	8009				
050309 I	QUÉBEC	1352 SAINT-ANGE	35	0	0	8390				

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR							
				> DES	> ACC	> TOL	TOTAL	> DES	> ACC	> TOL	TOTAL
050310 R	QUÉBEC	ST-CHARLES GARNIER	5	0	0	2653					
050801 R	TROIS-RIVIÈRES	HART & STE-CECILE	85	0	0	7899					
051501 U	ST. ZÉPHIRIN-DE-COURVA SAINT-ZÉPHIRIN		116	1	0	8366					
052001 F	CHARETTE	CHARETTE	77	0	0	8383					
052201 A	SAINT-SIMON	SAINT-SIMON	50	0	0	8134					
052301 F	SAINT-FAUSTIN-LAC-CARF SAINT-FAUSTIN		190	0	0	8096					
052401 F	LA PÊCHE	LA PÊCHE	239	5	0	8383					
052601 R	VARENNES	RANG DE LA BARONNIE	121	0	0	8250					
053201 F	LA DORÉ	PÉMONCA	65	0	0	7231					
053301 A	DESCHAMBAULT	FERME RAMCO	94	2	0	8383					
053401 A	STE-CATH.-DE-J-CARTIER CATHERINE		32	0	0	8222					
053501 A	SAINT-FRANÇOIS	FRANÇOIS	80	0	0	8318					
053601 F	NOTRE-DAME-DU-ROSAIR N.-D.-DU-ROSAIRE		138	1	0	8190					
053701 F	ST-HILAIRE-DE-DORSET	HILAIRE	217	0	0	7861					
053801 A	TINGWICK	TINGWICK	114	0	0	8037					
053901 F	LAC-ÉDOUARD	ÉDOUARD	108	0	0	8244					
054301 U	STE-FRANÇOISE	408-12e RANG	22	0	0	2093					
054401 A	SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	255	0	0	8209					

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000						OZONE PARTIES PAR MILLIARD		
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR						
				> DES	> ACC	> TOL	TOTAL	> DES	> ACC	> TOL
054501 U	L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	98	0	0	8385				
054801 F	STUKELY-SUD	STUKELY	260	5	0	8318				
054901 F	LA PATRIE	LA PATRIE	325	3	0	8226				
055001 F	MONT-SAINT-MICHEL	MONT-SAINT-MICHEL	49	0	0	8263				
055201 A	LEMIEUX	CRANBERRY FARM	144	2	0	6303				
055301 A	L'ACADIE	1134 ROUTE 219	109	0	0	8323				
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	22	0	0	6414				
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	54	0	0	8644				
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	373	15	0	8663				
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	336	11	0	8773				
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	192	8	0	8694				
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	262	13	0	8588				
060410 R	TORONTO	LAWRENCE & KENNEDY	272	10	0	8631				
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	357	22	0	8737				
060415 R	TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	391	20	0	8735				
060421 C	TORONTO	YONGE ST. & FINCH AVE.	215	5	0	8738				
060423 R	TORONTO	CLEARVIEW HEIGHTS	287	14	0	8681				
060424 C	TORONTO	BAY & WELLESLEY	271	11	0	8571				

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000						OZONE PARTIES PAR MILLIARD		
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR						
				> DES	> ACC	> TOL	TOTAL	> DES	> ACC	> TOL
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON		191	7	0	4398			
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD		31	4	0	2905			
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY		231	7	0	8748			
060513 R	HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.		403	22	0	8368			
060515 R	HAMILTON	MAIN ST. & HWY 403		193	6	0	8749			
060607 R	SUDBURY	100 RAMSEY LAKE RD.		182	1	0	8470			
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.		173	1	0	8395			
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH		65	0	0	8750			
060903 C	LONDON	900 HIGBURY AVENUE		274	20	0	8476			
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS		405	14	0	8457			
061005 R	SARNIA	MTC SHED		464	36	0	8645			
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE		430	14	0	8647			
061201 R	CORNWALL	BEDFORD & THIRD ST.		146	0	0	8158			
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT		250	14	0	8614			
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD		376	19	0	8737			
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.		297	12	0	8419			
061701 R	OSHAWA	RITSON RD. & OLIVE AVE.		177	4	0	8709			
061802 R	GUELPH	70 DIVISION STREET		213	8	0	4164			

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000						OZONE PARTIES PAR MILLIARD			
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR							
				> DES	> ACC	> TOL	TOTAL	> DES	> ACC	> TOL	TOTAL
062001 R	NORTH BAY	CHIPPEWA ST.	85	0	0	8617					
062201 A	MERLIN	MOE WATER PUMP STN.	486	31	0	8745					
062401 A	PARKHILL	PUC BLDG.	481	18	0	8623					
062501 U	TIVERTON	BRUCE NUCLEAR VISITOR CTR	558	30	0	8703					
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	797	75	0	8633					
062701 U	LONG POINT	PROVINCIAL PARK	992	97	0	8075					
063001 R	BURLINGTON	HWY 2 & NORTH SHORE BLVD.	417	13	0	8749					
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	382	14	0	8691					
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	438	9	0	8659					
063601 U	LONGWOODS	LONGWOODS CONS. AUTHORITY	498	26	0	8720					
063701 U	GRAND BEND	POINT BLAKE CONS. AREA	814	73	0	8754					
064001 F	EXP. LAKES AREA	EXP. LAKES AREA	209	0	0	8559					
064101 F	ALGOMA	ALGOMA	377	5	0	8556					
064401 A	EGBERT	EGBERT	391	8	0	8589					
064502 R	FORT FRANCES	ARMIT AVE. & FORTH ST. E.	82	0	0	7348					
064701 U	WASAGA BEACH	1385 RIVER ROAD	99	0	0	2620					
070118 R	WINNIPEG	JEFFERSON & SCOTIA	42	0	0	8310					
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	1	0	0	8335					

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000						OZONE PARTIES PAR MILLIARD			
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR							
				> DES	> ACC	> TOL	TOTAL	> DES	> ACC	> TOL	TOTAL
070203 R	BRANDON	1430 VICTORIA AVENUE EAST		118	0	0	8290				
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE		0	0	0	4102				
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH		0	0	0	1334				
080901 A	BRATT'S LAKE	RADIATION OBSERVATORY		122	0	0	8417				
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE		266	0	0	8736				
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST		102	0	0	8692				
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET		54	0	0	8663				
090218 I	CALGARY	49 AVENUE & 15TH STREET		75	0	0	8746				
090222 R	CALGARY	39 ST. & 29 AVE. N.W.		224	0	0	8727				
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.		33	0	0	8739				
090302 R	RED DEER	73 STREET & RIVERSIDE DRIVE		265	0	0	8709				
090601 R	FORT SASKATCHEWAN	9209A 96TH AVE		292	0	0	8744				
090701 R	FORT MCMURRAY	FRANKLIN AVENUE		8	0	0	7666				
090702 R	FORT MCMURRAY	TIMBERLEA SUBDIVISION		24	0	0	7666				
090801 R	FORT MACKAY	MAIN STREET		3	0	0	7659				
091001 U	ESTHER	ESTHER		309	0	0	8439				
091201 F	HIGHTOWER RIDGE	SE 11 54 2 W6		2414	0	0	8084				
091301 A	TOMAHAWK	SE 2 51 6 W5		419	0	0	8291				

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000						OZONE PARTIES PAR MILLIARD			
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR							
				> DES	> ACC	> TOL	TOTAL	> DES	> ACC	> TOL	TOTAL
091401 A	VIOLET GROVE	SE 17 48 08 W5	935	0	0	8167					
091501 A	BEAVERLODGE	BEAVERLODGE RESEARCH FARM	188	0	0	8549					
091601 A	CARROT CREEK	SE 31 53 13 W5	569	0	0	8246					
091701 F	STEEPER	NE 12 48 22 W5	1279	0	0	8062					
091801 U	FORT CHIPEWYAN	FORT CHIPEWYAN	0	0	0	7658					
091901 U	CAROLINE	16-30-034-5 W5	38	0	0	2684					
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	1	0	0	8526					
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	4	0	0	8295					
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	0	0	0	8629					
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	9	0	0	8385					
100119 R	VANCOUVER	5455 RUMBLE STREET	3	0	0	8597					
100121 R	VANCOUVER	75 RIVERSIDE DR. N. VANCOUVER	0	0	0	7701					
100125 R	VANCOUVER	8544 116TH AVE. DELTA	2	0	0	8581					
100126 R	VANCOUVER	RING ROAD BURNABY	6	0	0	7786					
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	37	0	0	8592					
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	15	0	0	8514					
100129 R	VANCOUVER	HAMILTON & PAISLEY	10	0	0	1804					
100131 U	VANCOUVER	SEYMOR FALLS NORTH VANCOUVER	5	0	0	3459					

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000						OZONE PARTIES PAR MILLIARD			
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR							
				> DES	MEANS > ACC	1HR > TOL	TOTAL	> DES	MEANS > ACC	1HR > TOL	TOTAL
100132 R	VANCOUVER	16TH ST. & JONES AVE NORTH VAN		2	0	0	8567				
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET		8	0	0	8398				
100135 R	VANCOUVER	1250 PINETREE WAY		0	0	0	2168				
100202 C	PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE		181	0	0	8784				
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ		11	0	0	8784				
100402 C	KAMLOOPS	MAYFAIR STREET		111	0	0	8712				
100701 C	KELOWNA	3333 COLLEGE WAY		114	0	0	8688				
101003 R	ABBOTSFORD	32995 BEVAN AVE.		27	0	0	8540				
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD		22	0	0	8595				
101202 R	PITT MEADOWS	18477 DEWDNY TRUNK		19	0	0	8574				
101301 U	LANGLEY	23752 52ND AVENUE		48	0	0	8417				
101401 U	HOPE	AIRPORT		64	0	0	8588				
101501 R	MAPLE RIDGE	23124 118TH AVENUE		35	0	0	8426				
101601 R	SQUAMISH	38075 2ND AVENUE		17	0	0	7997				
102001 F	SATURNA	SATURNA		46	0	0	8542				
102102 R	NANAIMO	280 LABIEUX ROAD		12	0	0	8784				
102401 R	SMITHERS	4020 BROADWAY AVENUE		193	0	0	8664				
102701 R	WILLIAMS LAKE	1045 WESTERN AVENUE		51	0	0	8712				

OZONE
PARTS PER BILLION

YEAR / ANNÉE 2000

OZONE
PARTIES PAR MILLIARD

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR							
				> DES	MEANS > ACC	1HR > TOL	TOTAL	> DES	MEANS > ACC	1HR > TOL	TOTAL
104301 R	TAYLOR	MCMAHON COMPLEX		177	1	0	8784				
129002 C	YELLOWKNIFE	4807 52ND STREET		0	0	0	7802				

SUSPENDED PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

PARTICULES EN SUSPENSION
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	ANNUAL MEAN MOYENNE ANNUELLE	NUMBER OF READINGS EXCEEDING THE NATIONAL AIR QUALITY OBJECTIVES NOMBRE DE DÉPASSEMENTS DES OBJECTIFS NATIONAUX DE LA QUALITÉ DE L'AIR			
				MEANS > DES	24HR > ACC	MOYENNES > TOL	TOTAL
020101 C	CHARLOTTETOWN	56 FITZROY ST.	INVALID/INVALIDE		0	0	46
030101 C	HALIFAX	TECHNICAL UNIVERSITY OF N.S.	DESIRABLE		0	0	56
030311 R	SYDNEY	WHITNEY PIER FIRE STN.	INVALID/INVALIDE		0	0	50
040102 C	FREDERICTON	YORK STREET	DESIRABLE	4	0	53	
050113 R	MONTRÉAL	CHOMEDEY	DESIRABLE		0	0	61
050119 R	MONTRÉAL	699 CURÉ POIRIER	DESIRABLE		0	0	61
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	DESIRABLE		0	0	58
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	DESIRABLE	1	0	50	
050309 I	QUÉBEC	1352 SAINT-ANGE	DESIRABLE		0	0	56
050403 C	SHERBROOKE	WELLINGTON & ALBERT	DESIRABLE		0	0	51
050503 C	CHICOUTIMI	222 RACINE	DESIRABLE		0	0	61
050603 R	ROUYN-NORANDA	ÉCOLE MURDOCK	DESIRABLE	1	0	54	
050801 R	TROIS-RIVIÈRES	HART & STE-CECILE	DESIRABLE		0	0	55
050902 R	JONQUIÈRE	PARC BERTHIER	DESIRABLE	1	0	61	
051201 I	SHAWINIGAN	FRIGON & LAVAL	INVALID/INVALIDE		2	0	32
051801 R	SOREL	ÉCOLE MARTEL 2	DESIRABLE		3	0	57
051802 R	SOREL	RUE GEORGES	DESIRABLE		0	0	51
052001 F	CHARETTE	CHARETTE	DESIRABLE		0	0	61
052201 A	SAINT-SIMON	SAINT-SIMON	INVALID/INVALIDE		0	0	46
052301 F	SAINT-FAUSTIN-LAC-CAI SAINT-FAUSTIN		INVALID/INVALIDE		0	0	35
052701 I	TÉMISCAMING	ÉCOLE THÉBERGE	DESIRABLE	2	0	60	
053601 F	NOTRE-DAME-DU-ROSA N.-D.-DU-ROSAIRE		DESIRABLE		0	0	54
053701 F	ST-HILAIRE-DE-DORSET HILAIRE		DESIRABLE		0	0	59
054601 I	MURDOCHVILLE	MURDOCHVILLE	DESIRABLE		0	0	59
054703 R	BÉCANCOUR	8310 BOUL. BÉCANCOUR	DESIRABLE		0	0	54
119002 C	WHITEHORSE	2130 - 2ND AVENUE	DESIRABLE	1	0	55	
129001 C	YELLOWKNIFE	50TH AVE. & 49TH STREET	DESIRABLE		7	0	52
129302 C	IQALUIT	RENEWABLE RESOURCES OFFICE	INVALID/INVALIDE		10	2	27

PART III

III^e PARTIE

CANADA-WIDE STANDARDS

STANDARDS PANCANADIENS

Canada-Wide Environmental Standards*

Pollutant	Averaging Period	Standard	Year to be Achieved	Comments
PM _{2.5}	24 hours	30 µg/m ³	2010	Achievement based on the 98 th percentile measurement annually, averaged over 3 consecutive years
PM ₁₀	24 hours	60 µg/m ³	2010	Optional
PM ₁₀	24 hours	50 µg/m ³	2010	Optional
Ozone	8 hours	65 ppb	2015	Achievement based on the 4 th highest measurement annually, averaged over 3 consecutive years
Ozone	8 hours	65 ppb	2012	Optional
Ozone	8 hours	65 ppb	2010	Optional

* These Canada-Wide Standards (CWSs) were established pursuant to the 1998 Canada-wide Accord on Environmental Harmonization of the Canadian Council of Ministers of the Environment and its Canada-Wide Environmental Standards Sub-Agreement.

PM_{2.5} refers to airborne particles that are 2.5 microns or less in diameter.

PM₁₀ refers to airborne particles that are 10 microns or less in diameter.

Ozone refers to an oxygen compound (O₃) occurring the form of a gas in the atmosphere at ground level.

Standards* pancanadiens relatifs aux matières particulières et à l'ozone

Polluant	Période de la moyenne	Standard	Année pour conformité	Commentaires
MP _{2,5}	24 heures	30 µg/m ³	2010	La conformité sera déterminée en fonction de la moyenne annuelle de la valeur du 98 ^e percentile, calculée sur trois années consécutives.
MP ₁₀	24 heures	60 µg/m ³	2010	Facultatif
MP ₁₀	24 heures	50 µg/m ³	2010	Facultatif
Ozone	8 heures	65 ppb	2015	La conformité sera déterminée en fonction de la moyenne de la 4 ^e mesure annuelle la plus élevée, calculée sur trois années consécutives.
Ozone	8 hours	65 ppb	2012	Facultatif
Ozone	8 hours	65 ppb	2010	Facultatif

* Les présents standards pancanadiens (SP) relatifs aux matières particulières (MP) et à l'ozone sont établis en vertu de l'Accord pancanadien sur l'harmonisation environnementale de 1998 du Conseil canadien des ministres de l'environnement (CCME) et de l'Entente auxiliaire pancanadienne sur les normes environnementaux.

MP_{2,5} sont des matières particulières dans l'air mesurant 2,5 microns ou moins de diamètre.

MP₁₀ sont des matières particulières dans l'air mesurant 10 microns ou moins de diamètre.

Ozone (O₃) une forme de l'oxygène qui se trouve dans l'atmosphère sous forme de gaz au niveau du sol.

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000			OZONE PARTIES PAR MILLIARD	
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	CANADA-WIDE STANDARDS 4 th HIGHEST 8 HOUR MEAN		STANDARDS PANCANADIENS 4 th MOYENNE DE 8 HEURES LA PLUS ÉLEVÉE	
			1998	1999	2000	3 YEAR AVERAGE MOYENNE DES 3 ANNÉES
010102 C	ST. JOHN'S	354 WATER STREET	29	54	42	42
030118 C	HALIFAX	1657 BARRINGTON STREET	65	----	60	63
030501 U	KEJIMKUJIK	NATIONAL PARK	79	72	----	75
030701 U	AYLESFORD MOUNTAIN	KINGS COUNTY	87	----	66	77
030801 U	YARMOUTH	DAYTON	59	71	61	64
040103 C	FREDERICTON	ABERDEEN STREET	----	51	59	55
040203 R	SAIN T JOHN	FOREST HILLS	39	63	49	50
040206 C	SAIN T JOHN	189 PRINCE WILLIAM	42	54	51	49
040207 R	SAIN T JOHN	476 LANCASTER AVENUE W.	65	67	62	64
040302 R	MONCTON	5 THANET STREET	55	66	54	58
040401 U	FUNDY NAT. PARK	HASTINGS TOWER	58	73	42	57
040501 U	POINT LEPREAU	MAIN GATE	----	60	55	57
040601 U	BLISSVILLE	AIRPORT ROAD	70	65	51	62
040701 U	NORTON	BALL PARK	72	72	63	69
040801 U	CANTERBURY	MAIN STREET	58	57	52	56
040901 U	ST. ANDREWS	HUNTSMAN MARINE RESIDENCES	54	66	58	59
041001 U	CAMPOBELLO ISLAND	CAMPOBELLO ISLAND	66	----	60	63
041101 U	ST. LEONARD	MUNICIPAL AIRPORT	----	----	49	----

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000			OZONE PARTIES PAR MILLIARD	
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	CANADA-WIDE STANDARDS 4 th HIGHEST 8 HOUR MEAN		STANDARDS PANCANADIENS 4 th MOYENNE DE 8 HEURES LA PLUS ÉLEVÉE	
			1998	1999	2000	3 YEAR AVERAGE MOYENNE DES 3 ANNÉES
041201 U	LOWER NEWCASTLE	55 ROUTE 11 HWY	----	----	56	----
050102 R	MONTRÉAL	JARDIN BOTANIQUE	81	87	59	76
050103 R	MONTRÉAL	1050 A, BOUL. SAINT-JEAN-BAPTISTE	75	79	56	70
050104 C	MONTRÉAL	1125 RUE ONTARIO EST	72	75	58	68
050109 C	MONTRÉAL	2495 RUE DUNCAN	47	58	44	50
050110 C	MONTRÉAL	11280 BOUL. PIE IX	72	68	55	65
050113 R	MONTRÉAL	CHOMEDEY	76	72	60	69
050115 C	MONTRÉAL	1001 BOUL DE MAISONNEUVE	48	53	37	46
050116 R	MONTRÉAL	3161 JOSEPH, VERDUN	69	77	62	69
050119 R	MONTRÉAL	699 CURÉ POIRIER	73	78	61	71
050121 R	MONTRÉAL	BROSSARD	77	80	63	73
050123 R	MONTRÉAL	55 AVENUE LILAS	74	73	----	73
050126 R	MONTRÉAL	20965 CHEMIN SAINTE-MARIE	76	80	66	74
050128 C	MONTRÉAL	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN	72	85	56	71
050129 R	MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	----	----	60	----
050204 R	HULL	255 ST-RÉDEMPTEUR	85	84	63	77
050308 I	QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	30	65	46	47
050309 I	QUÉBEC	1352 SAINT-ANGE	66	68	50	61

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000			OZONE PARTIES PAR MILLIARD	
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	CANADA-WIDE STANDARDS 4 th HIGHEST 8 HOUR MEAN		STANDARDS PANCANADIENS 4 th MOYENNE DE 8 HEURES LA PLUS ÉLEVÉE	
			1998	1999	2000	3 YEAR AVERAGE MOYENNE DES 3 ANNÉES
050310 R	QUÉBEC	ST-CHARLES GARNIER	----	----	---	---
050801 R	TROIS-RIVIÈRES	HART & STE-CECILE	----	81	56	68
051501 U	ST. ZÉPHIRIN-DE-COURVAL	SAINT-ZÉPHIRIN	78	76	60	71
052001 F	CHARETTE	CHARETTE	70	73	53	65
052201 A	SAINST-SIMON	SAINT-SIMON	70	75	51	65
052301 F	SAINT-FAUSTIN-LAC-CARRÉ	SAINT-FAUSTIN	84	77	64	75
052401 F	LA PÊCHE	LA PÊCHE	73	85	68	75
052601 R	VARENNES	RANG DE LA BARONNIE	78	80	58	72
053201 F	LA DORÉ	PÉMONCA	55	74	55	61
053301 A	DESCHAMBAULT	FERME RAMCO	69	73	60	67
053401 A	STE-CATH.-DE-J-CARTIER	CATHERINE	61	63	50	58
053501 A	SAINT-FRANÇOIS	FRANÇOIS	73	72	57	67
053601 F	NOTRE-DAME-DU-ROSAIRE	N.-D.-DU-ROSAIRE	71	63	61	65
053701 F	ST-HILAIRE-DE-DORSET	HILAIRE	73	72	62	69
053801 A	TINGWICK	TINGWICK	76	75	58	70
053901 F	LAC-ÉDOUARD	ÉDOUARD	59	77	55	63
054301 U	STE-FRANÇOISE	408-12e RANG	80	77	----	79
054401 A	SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	86	83	68	79

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000			OZONE PARTIES PAR MILLIARD	
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	CANADA-WIDE STANDARDS 4 th HIGHEST 8 HOUR MEAN		STANDARDS PANCANADIENS 4 th MOYENNE DE 8 HEURES LA PLUS ÉLEVÉE	
			1998	1999	2000	3 YEAR AVERAGE MOYENNE DES 3 ANNÉES
054501 U	L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	76	80	60	72
054801 F	STUKELY-SUD	STUKELY	76	68	62	69
054901 F	LA PATRIE	LA PATRIE	72	68	64	68
055001 F	MONT-SAINT-MICHEL	MONT-SAINT-MICHEL	61	65	54	60
055201 A	LEMIEUX	CRANBERRY FARM	----	48	61	55
055301 A	L'ACADIE	1134 ROUTE 219	----	64	61	63
060101 C	OTTAWA	88 SLATER ST.	56	56	49	54
060104 C	OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	71	70	55	65
060204 C	WINDSOR	467 UNIVERSITY AVE. WEST	90	90	74	84
060211 R	WINDSOR	COLLEGE & SOUTH ST.	84	88	69	80
060302 R	KINGSTON	133 DALTON AVENUE	84	84	66	78
060403 I	TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	83	90	75	83
060410 R	TORONTO	LAWRENCE & KENNEDY	91	87	73	84
060413 R	TORONTO	ELMCREST ROAD	81	74	80	78
060415 R	TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	86	92	78	85
060421 C	TORONTO	YONGE ST. & FINCH AVE.	78	88	68	78
060423 R	TORONTO	CLEARVIEW HEIGHTS	81	92	73	82
060424 C	TORONTO	BAY & WELLESLEY	77	78	74	76

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000			OZONE PARTIES PAR MILLIARD	
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	CANADA-WIDE STANDARDS 4 th HIGHEST 8 HOUR MEAN		STANDARDS PANCANADIENS 4 th MOYENNE DE 8 HEURES LA PLUS ÉLEVÉE	
			1998	1999	2000	3 YEAR AVERAGE MOYENNE DES 3 ANNÉES
060428 R	TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	----	----	71	----
060430 C	TORONTO	125 RESOURCES ROAD	----	----	----	----
060512 C	HAMILTON	ELGIN & KELLY	74	76	76	75
060513 R	HAMILTON	VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	82	78	80	80
060515 R	HAMILTON	MAIN ST. & HWY 403	77	77	70	74
060607 R	SUDBURY	100 RAMSEY LAKE RD.	80	81	63	75
060707 I	SAULT STE. MARIE	331 PATRICK ST.	63	74	64	67
060807 R	THUNDER BAY	615 JAMES STREET SOUTH	59	60	61	60
060903 C	LONDON	900 Highbury Avenue	92	99	81	91
061004 R	SARNIA	FRONT ST. AT C.N. TRACKS	93	91	73	86
061005 R	SARNIA	MTC SHED	99	103	81	94
061104 R	PETERBOROUGH	10 HOSPITAL DRIVE	37	91	77	68
061201 R	CORNWALL	BEDFORD & THIRD ST.	79	82	62	74
061302 C	ST. CATHARINES	ARGYLE CRESCENT	80	80	74	78
061502 C	KITCHENER	WEST AVE. & HOMEWOOD	98	94	77	89
061602 R	OAKVILLE	BRONTE RD. & WOBURN CRES.	82	79	73	78
061701 R	OSHAWA	RITSON RD. & OLIVE AVE.	76	84	67	76
061802 R	GUELPH	70 DIVISION STREET	----	----	73	----

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000			OZONE PARTIES PAR MILLIARD	
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	CANADA-WIDE STANDARDS 4 th HIGHEST 8 HOUR MEAN		STANDARDS PANCANADIENS 4 th MOYENNE DE 8 HEURES LA PLUS ÉLEVÉE	
			1998	1999	2000	3 YEAR AVERAGE MOYENNE DES 3 ANNÉES
062001 R	NORTH BAY	CHIPPEWA ST.	81	86	57	75
062201 A	MERLIN	MOE WATER PUMP STN.	98	95	79	91
062401 A	PARKHILL	PUC BLDG.	92	98	75	88
062501 U	TIVERTON	BRUCE NUCLEAR VISITOR CTR	97	106	83	96
062601 A	SIMCOE	EXPERIMENTAL FARM	87	87	94	89
062701 U	LONG POINT	PROVINCIAL PARK	101	100	96	99
063001 R	BURLINGTON	HWY 2 & NORTH SHORE BLVD.	75	86	71	77
063201 R	STOUFFVILLE	HWY 47 & HWY 48	93	89	77	86
063301 F	DORSET	HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	80	81	77	79
063601 U	LONGWOODS	LONGWOODS CONS. AUTHORITY	85	93	80	86
063701 U	GRAND BEND	POINT BLAKE CONS. AREA	97	104	89	96
064001 F	EXP. LAKES AREA	EXP. LAKES AREA	61	79	60	67
064101 F	ALGOMA	ALGOMA	69	87	74	77
064401 A	EGBERT	EGBERT	81	85	71	79
064502 R	FORT FRANCES	ARMIT AVE. & FORTH ST. E.	62	73	55	63
064701 U	WASAGA BEACH	1385 RIVER ROAD	----	----	62	----
070118 R	WINNIPEG	JEFFERSON & SCOTIA	60	62	50	58
070119 C	WINNIPEG	65 ELLEN STREET	45	54	41	47

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000			OZONE PARTIES PAR MILLIARD	
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	CANADA-WIDE STANDARDS 4 th HIGHEST 8 HOUR MEAN		STANDARDS PANCANADIENS 4 th MOYENNE DE 8 HEURES LA PLUS ÉLEVÉE	
			1998	1999	2000	3 YEAR AVERAGE MOYENNE DES 3 ANNÉES
070203 R	BRANDON	1430 VICTORIA AVENUE EAST	58	67	56	60
080110 C	REGINA	2505 11TH. AVENUE	49	51	----	50
080211 C	SASKATOON	511 1ST AVENUE NORTH	40	47	----	44
080901 A	BRATT'S LAKE	RADIATION OBSERVATORY	63	57	55	59
090121 I	EDMONTON	17 STREET & 105 AVENUE	65	66	63	65
090122 R	EDMONTON	13335 127 ST	68	59	55	61
090130 C	EDMONTON	10255 - 104TH STREET	55	50	54	53
090218 I	CALGARY	49 AVENUE & 15TH STREET	52	56	53	54
090222 R	CALGARY	39 ST. & 29 AVE. N.W.	62	58	57	59
090227 C	CALGARY	611-4TH STREET S.W.	48	49	53	50
090302 R	RED DEER	73 STREET & RIVERSIDE DRIVE	----	----	59	----
090601 R	FORT SASKATCHEWAN	9209A 96TH AVE	65	62	62	63
090701 R	FORT MCMURRAY	FRANKLIN AVENUE	54	54	47	52
090702 R	FORT MCMURRAY	TIMBERLEA SUBDIVISION	----	53	51	52
090801 R	FORT MACKAY	MAIN STREET	----	50	47	48
091001 U	ESTHER	ESTHER	63	58	60	60
091201 F	HIGHTOWER RIDGE	SE 11 54 2 W6	66	73	78	73
091301 A	TOMAHAWK	SE 2 51 6 W5	61	63	61	62

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000			OZONE PARTIES PAR MILLIARD	
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	CANADA-WIDE STANDARDS 4 th HIGHEST 8 HOUR MEAN		STANDARDS PANCANADIENS 4 th MOYENNE DE 8 HEURES LA PLUS ÉLEVÉE	
			1998	1999	2000	3 YEAR AVERAGE MOYENNE DES 3 ANNÉES
091401 A	VIOLET GROVE	SE 17 48 08 W5	72	67	65	68
091501 A	BEAVERLODGE	BEAVERLODGE RESEARCH FARM	59	59	59	59
091601 A	CARROT CREEK	SE 31 53 13 W5	61	65	64	63
091701 F	STEEPER	NE 12 48 22 W5	69	65	71	68
091801 U	FORT CHIPEWYAN	FORT CHIPEWYAN	----	51	47	49
091901 U	CAROLINE	16-30-034-5 W5	----	----	----	----
100110 R	VANCOUVER	6400 E. HASTINGS & KENSINGTON	53	44	42	46
100111 I	VANCOUVER	MOODY & ESPLANADE PORT MOODY	60	46	42	49
100112 C	VANCOUVER	ROBSON/HORNBY	38	35	29	34
100118 R	VANCOUVER	2550 WEST 10TH AVENUE	45	46	45	45
100119 R	VANCOUVER	5455 RUMBLE STREET	45	43	42	43
100121 R	VANCOUVER	75 RIVERSIDE DR. N. VANCOUVER	40	40	41	40
100125 R	VANCOUVER	8544 116TH AVE. DELTA	53	45	44	47
100126 R	VANCOUVER	RING ROAD BURNABY	56	50	45	50
100127 R	VANCOUVER	19000 & 72ND AVE. SURREY	61	51	51	54
100128 R	VANCOUVER	WILLIAMS & ARAGON RICHMOND	54	49	47	50
100129 R	VANCOUVER	HAMILTON & PAISLEY	63	46	35	48
100131 U	VANCOUVER	SEYMOR FALLS NORTH VANCOUVER	58	40	39	46

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000			OZONE PARTIES PAR MILLIARD	
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	CANADA-WIDE STANDARDS 4 th HIGHEST 8 HOUR MEAN		STANDARDS PANCANADIENS 4 th MOYENNE DE 8 HEURES LA PLUS ÉLEVÉE	
			1998	1999	2000	3 YEAR AVERAGE MOYENNE DES 3 ANNÉES
100132 R	VANCOUVER	16TH ST. & JONES AVE NORTH VAN	49	47	42	46
100134 R	VANCOUVER	3153 TEMPLETON STREET	50	49	46	48
100135 R	VANCOUVER	1250 PINETREE WAY	----	----	----	----
100202 C	PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE	60	57	58	58
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	45	47	47	47
100402 C	KAMLOOPS	MAYFAIR STREET	61	59	55	58
100701 C	KELOWNA	3333 COLLEGE WAY	56	58	56	57
101003 R	ABBOTSFORD	32995 BEVAN AVE.	36	55	45	45
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	60	52	44	52
101202 R	PITT MEADOWS	18477 DEWDNY TRUNK	67	49	47	54
101301 U	LANGLEY	23752 52ND AVENUE	63	53	50	55
101401 U	HOPE	AIRPORT	68	56	52	59
101501 R	MAPLE RIDGE	23124 118TH AVENUE	71	53	----	62
101601 R	SQUAMISH	38075 2ND AVENUE	69	48	46	54
102001 F	SATURNA	SATURNA	58	51	52	54
102102 R	NANAIMO	280 LABIEUX ROAD	46	51	46	48
102401 R	SMITHERS	4020 BROADWAY AVENUE	59	60	61	60
102701 R	WILLIAMS LAKE	1045 WESTERN AVENUE	58	52	52	54

OZONE PARTS PER BILLION		YEAR / ANNÉE 2000		OZONE PARTIES PAR MILLIARD	
STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	CANADA-WIDE STANDARDS 4 th HIGHEST 8 HOUR MEAN	STANDARDS PANCANADIENS 4 th MOYENNE DE 8 HEURES LA PLUS ÉLEVÉE	
104301 R	TAYLOR	MCMAHON COMPLEX	1998 -----	1999 42	2000 57 3 YEAR AVERAGE MOYENNE DES 3 ANNÉES 49
129002 C	YELLOWKNIFE	4807 52ND STREET	28	41	36 35

PM-2.5 TEOM PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

MP-2,5 TEOM PARTICULES
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	CANADA-WIDE STANDARDS 98th PERCENTILE 24 HOUR MEAN			STANDARDS PANCANADIENS 98e PERCENTILE DES MOYENNES DE 24 HEURES	
			1998	1999	2000	3 YEAR AVERAGE SUR 3 ANNÉES	
010102	C ST. JOHN'S	354 WATER STREET	---	16	15	16	
030501	U KEJIMKUIJK	NATIONAL PARK	19	---	---	---	---
040103	C FREDERICTON	ABERDEEN STREET	---	---	23	---	
040203	R SAINT JOHN	FOREST HILLS	---	---	20	---	
040302	R MONCTON	5 THANET STREET	---	---	15	---	
040901	U ST. ANDREWS	HUNTSMAN MARINE RESIDENCES	---	13	16	15	
050105	C MONTRÉAL	1212 RUE DRUMMOND	33	29	26	29	
050126	R MONTRÉAL	20965 CHEMIN SAINTE-MARIE	32	28	28	29	
050128	C MONTRÉAL	90-A RUE HERVÉ-SAINT-MARTIN	---	---	---	---	
050129	R MONTRÉAL	12400 WILFRID-OUELLETTE	---	---	40	---	
050308	I QUÉBEC	600 RUE DES SABLES	---	40	31	36	
050801	R TROIS-RIVIÈRES	HART & STE-CECILE	---	24	24	24	
051201	I SHAWINIGAN	FRIGON & LAVAL	71	58	105	78	
054401	A SAINT-ANICET	1128 DE LA GUERRE	31	26	23	27	
054501	U L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	---	---	---	---	
055301	A L'ACADIE	1134 ROUTE 219	---	---	---	---	
060104	C OTTAWA	RIDEAU & WURTEMBURG	---	26	24	25	
060203	R WINDSOR	9725 RIVERSIDE DR. EAST	---	50	30	40	
060403	I TORONTO	EVANS & ARNOLD AVE.	38	35	30	34	
060415	R TORONTO	QUEENSWAY W & HURONTARIO	36	30	29	32	
060421	C TORONTO	YONGE ST. & FINCH AVE.	---	35	28	32	
060424	C TORONTO	BAY & WELLESLEY	---	---	---	---	
060428	R TORONTO	525 MAIN ST. N. BRAMPTON	---	---	---	---	
060430	C TORONTO	125 RESOURCES ROAD	---	---	31	---	

PM-2.5 TEOM PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

MP-2,5 TEOM PARTICULES
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	CANADA-WIDE STANDARDS 98th PERCENTILE 24 HOUR MEAN			STANDARDS PANCANADIENS 98e PERCENTILE DES MOYENNES DE 24 HEURES	
			1998	1999	2000	3 YEAR AVERAGE SUR 3 ANNÉES	
060512 C HAMILTON		ELGIN & KELLY	41	38	32	37	
060513 R HAMILTON		VICKERS RD. & EAST 18TH. ST.	44	36	28	36	
060708 I SAULT STE. MARIE		BONNEY STREET	----	----	42	----	
061004 R SARNIA		FRONT ST. AT C.N. TRACKS	----	----	32	----	
061302 C ST. CATHARINES		ARGYLE CRESCENT	42	36	26	35	
061502 C KITCHENER		WEST AVE. & HOMEWOOD	46	36	26	36	
061701 R OSHAWA		RITSON RD. & OLIVE AVE.	38	33	29	33	
061802 R GUELPH		70 DIVISION STREET	----	----	----	----	
062001 R NORTH BAY		CHIPPEWA ST.	----	----	22	----	
062501 U TIVERTON		BRUCE NUCLEAR VISITOR CTR	----	----	----	----	
062601 A SIMCOE		EXPERIMENTAL FARM	38	31	26	32	
063301 F DORSET		HWY 117 & PAINT LAKE ROAD	----	35	25	30	
070118 R WINNIPEG		JEFFERSON & SCOTIA	24	18	18	20	
070119 C WINNIPEG		65 ELLEN STREET	----	----	----	----	
090121 I EDMONTON		17 STREET & 105 AVENUE	----	----	----	----	
090122 R EDMONTON		13335 127 ST	38	25	25	29	
090130 C EDMONTON		10255 - 104TH STREET	----	----	----	----	
090227 C CALGARY		611-4TH STREET S.W.	33	18	22	24	
090701 R FORT McMURRAY		FRANKLIN AVENUE	26	17	14	19	
090702 R FORT McMURRAY		TIMBERLEA SUBDIVISION	----	15	14	15	
090801 R FORT MACKAY		MAIN STREET	----	13	13	13	
091201 F HIGHTOWER RIDGE		SE 11 54 2 W6	----	----	----	----	
091301 A TOMAHAWK		SE 2 51 6 W5	----	----	----	----	
100134 R VANCOUVER		3153 TEMPLETON STREET	----	---	21	---	

PM-2.5 TEOM PARTICULATE MATTER
MICROGRAMS PER CUBIC METRE

YEAR / ANNÉE 2000

MP-2,5 TEOM PARTICULES
MICROGRAMMES PAR MÈTRE CUBE

STATION	CITY VILLE	LOCATION EMPLACEMENT	CANADA-WIDE STANDARDS 98th PERCENTILE 24 HOUR MEAN			STANDARDS PANCANADIENS 98e PERCENTILE DES MOYENNES DE 24 HEURES	
			1998	1999	2000	3 YEAR AVERAGE SUR 3 ANNÉES	
100202 C	PRINCE GEORGE	1011 4TH AVENUE	30	29	38	32	
100304 C	VICTORIA	923 TOPAZ	----	----	22	----	
100402 C	KAMLOOPS	MAYFAIR STREET	19	16	18	18	
100701 C	KELOWNA	3333 COLLEGE WAY	23	17	18	19	
101101 R	CHILLIWACK	WORKS YARD	20	18	16	18	
101202 R	PITT MEADOWS	18477 DEWDNY TRUNK	----	18	18	18	
101701 R	QUESNEL	585 CALLANAN STREET	----	----	22	----	
101703 R	QUESNEL	501 PINECREST ROAD	----	----	20	----	
101704 R	QUESNEL	CORRELIEU SCHOOL	----	----	----	----	
102102 R	NANAIMO	280 LABIEUX ROAD	21	15	15	17	
102301 R	POWELL RIVER	WILDLIFE SANCTUARY	----	12	----	----	

SÉRIE DE LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Exemple de numérotation:

SPE	3	/	HA	/	1	
						Numéro de rapport portant l'identification
						SPE 3/HA
						Code de sujet
						Catégorie de rapport
						Série de la Protection de l'environnement

Catégories

- 1 Règlements/Lignes directrices/Codes de pratiques
- 2 Évaluation des problèmes et options de contrôle
- 3 Recherche et développement technologique
- 4 Revues de la documentation
- 5 Inventaires, examens et enquêtes
- 6 Évaluations des impacts sociaux, économiques et environnementaux
- 7 Surveillance
- 8 Propositions, analyses et énoncés de principes généraux
- 9 Guides

Sujets

- | | |
|-----|--|
| AG | Agriculture |
| AN | Technologie anaérobie |
| AP | Pollution atmosphérique |
| AT | Toxicité aquatique |
| CC | Produits chimiques commerciaux |
| CE | Consommateurs et environnement |
| CI | Industries chimiques |
| FA | Activités fédérales |
| FP | Traitement des aliments |
| HA | Déchets dangereux |
| IC | Produits chimiques inorganiques |
| MA | Pollution marine |
| MM | Exploitation minière et traitements des minéraux |
| NR | Régions nordiques et rurales |
| PF | Papier et fibres |
| PG | Production d'électricité |
| PN | Pétrole et gaz naturel |
| RA | Réfrigération et conditionnement d'air |
| RM | Méthodes de référence |
| SF | Traitement des surfaces |
| SP | Déversements de pétrole et de produits chimiques |
| SRM | Méthodes de référence normalisées |
| TS | Transports |
| TX | Textiles |
| UP | Pollution urbaine |
| WP | Protection et préservation du bois |

Des sujets et des codes additionnels sont ajoutés au besoin. On peut obtenir une liste des publications de la SPE en s'adressant aux Publications de la Protection de l'environnement, Service de la protection de l'environnement, Environnement Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0H3

