Nº 16-257-X au catalogue

Catalogue des produits des comptes et de la statistique de l'environnement

2011

Statistique Canada
Statistics Canada

Canada

Comment obtenir d'autres renseignements

Pour toute demande de renseignements au sujet de ce produit ou sur l'ensemble des données et des services de Statistique Canada, visiter notre site Web à *www.statcan.gc.ca*. Vous pouvez également communiquer avec nous par courriel à *infostats@statcan.gc.ca* ou par téléphone entre 8 h 30 et 16 h 30 du lundi au vendredi aux numéros suivants :

Centre de contact national de Statistique Canada

Numéros sans frais (Canada et États-Unis) :	
Service de renseignements	1-800-263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1-800-363-7629
Télécopieur	1-877-287-4369
Appels locaux ou internationaux :	
Service de renseignements	1-613-951-8116
Télécopieur	1-613-951-0581
Programme des services de dépôt	
Service de renseignements	1-800-635-7943
Télécopieur	1-800-565-7757

Comment accéder à ce produit

Le produit nº 16-257-X au catalogue est disponible gratuitement sous format électronique. Pour obtenir un exemplaire, il suffit de visiter notre site Web à *www.statcan.gc.ca* et de parcourir par « Ressource clé » > « Publications ».

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois. À cet égard, notre organisme s'est doté de *normes de service à la clientèle* que les employés observent. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1-800-263-1136. Les normes de service sont aussi publiées sur le site *www.statcan.gc.ca* sous « À propos de nous » > « Notre organisme » > « Offrir des services aux Canadiens ».

Statistique Canada
Division des comptes et de la statistique de l'environnement

Catalogue des produits des comptes et de la statistique de l'environnement

2011

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 2011

Tous droits réservés. Le contenu de la présente publication électronique peut être reproduit en tout ou en partie, et par quelque moyen que ce soit, sans autre permission de Statistique Canada, sous réserve que la reproduction soit effectuée uniquement à des fins d'étude privée, de recherche, de critique, de compte rendu ou en vue d'en préparer un résumé destiné aux journaux et/ou à des fins non commerciales. Statistique Canada doit être cité comme suit : Source (ou « Adapté de », s'il y a lieu) : Statistique Canada, année de publication, nom du produit, numéro au catalogue, volume et numéro, période de référence et page(s). Autrement, il est interdit de reproduire le contenu de la présente publication, ou de l'emmagasiner dans un système d'extraction, ou de le transmettre sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, reproduction électronique, mécanique, photographique, pour quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable des Services d'octroi de licences, Division des services à la clientèle, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Mars 2011

Nº 16-257-X au catalogue

ISSN 1916-3770

Périodicité : annuelle

Ottawa

This publication is also available in English.

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

Information pour l’usager

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada :

.	indisponible pour toute période de référence
..	indisponible pour une période de référence précise
...	n’ayant pas lieu de figurer
0	zéro absolu ou valeur arrondie à zéro
0^s	valeur arrondie à 0 (zéro) là où il y a une distinction importante entre le zéro absolu et la valeur arrondie
^{p}	provisoire
^{r}	révisé
x	confidentiel en vertu des dispositions de la *Loi sur la statistique*
^{E}	à utiliser avec prudence
F	trop peu fiable pour être publié

Table des matières

Qui nous sommes et quelles sont nos activités **4**

L'environnement en bref **5**

Les comptes, les enquêtes et les produits **9**

Comptes de l'environnement 9

Enquêtes 9

Publications analytiques 12

Produits connexes **13**

Qui nous sommes et quelles sont nos activités

Statistique Canada diffuse des statistiques environnementales depuis le milieu des années 1970. Depuis, le programme de la statistique de l'environnement a évolué et est maintenant devenu la Division des comptes et de la statistique de l'environnement (DCSE), qui fait partie de la direction générale du système de la comptabilité nationale.

Le mandat de la Division des comptes et de la statistique de l'environnement (DCSE) consiste à recueillir, à élaborer, à compiler, à analyser et à publier des données sur l'environnement, mettant l'accent sur leur intégration aux données socioéconomiques. L'objectif de la Division est de fournir aux utilisateurs du gouvernement, du monde des affaires et du public des statistiques harmonisées, détaillées, pertinentes et opportunes, qui permettent d'examiner le lien entre l'environnement et l'activité humaine.

La Division remplit son mandat par le truchement de quatre activités principales :

- l'intégration des données environnementales (celles recueillies à Statistique Canada et à l'extérieur) aux données socioéconomiques, sous forme de bases de données uniformes et complètes, qui reposent sur une gamme variée de cadres organisationnels;
- la collecte de données environnementales directement auprès des entreprises, des ménages et des administrations publiques au moyen d'enquêtes permanentes et occasionnelles;
- la diffusion de statistiques sur l'environnement au moyen d'un grand nombre de produits catalogués présentant une analyse descriptive et des statistiques sur formats imprimé et électronique;
- la recherche et le développement liés à la statistique de l'environnement.

Le programme statistique de la DCSE comprend trois éléments principaux :

- un ensemble de comptes et d'indicateurs de l'environnement;
- des enquêtes sur l'environnement;
- des publications analytiques (*L'activité humaine et l'environnement* et *EnviroStats*).

Pour communiquer avec la Division

Si vous avez des questions ou des requêtes d'ordre général concernant les produits et les services de la DCSE, veuillez communiquer avec l'agent d'information, par téléphone au 613-951-0297, par télécopieur au 613-951-0634 ou par courriel à l'adresse *environ@statcan.gc.ca*.

Adresse postale :

Division des comptes et de la statistique de l'environnement
Statistique Canada
100, promenade du Pré Tunney
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

L’environnement en bref

Les faits saillants suivants proviennent de publications de la Division des comptes et de la statistique de l’environnement.

L’activité humaine et l’environnement, 2010

- Lors des dernières trois décennies, les ressources d’eau renouvelable ont diminués dans le Sud du Canada. De 1971 à 2004, l’apport en eau dans le Sud du Canada a diminué en moyenne de 3,5 km^3 par année.
- La région au Canada qui a eu l’apport en eau le plus faible ainsi que la plus forte variabilité de l’apport en eau entre 1971 et 2004, était celle des Prairies. Pendant les dernières 34 années l’apport en eau de cette région a effectué un déclin équivalente à environ la moitié de l’apport en eau annuel moyen à long terme.
- Le Sud du pays, où habite 98 % de la population, est à l’origine de 38 % de l’apport en eau.
- En 2005, environ 42 km^3 d’eau ont été prélevés de l’environnement et utilisés aux fins d’activités économiques et ménagères au Canada.
- Plus de 90 % du volume d’eau prélevée a été utilisé pour soutenir l’activité économique, et environ 9 % a été utilisé directement par le secteur résidentiel. Ce secteur a utilisé 56 % de l’eau fournie par le réseau public d’alimentation en eau. Le secteur qui a utilisé la plus grande quantité d’eau dans l’ensemble, et de loin, est le secteur de la production thermique d’énergie électrique.
- En 2005, les prélèvements d’eau totaux au Canada représentaient 1,2 % des ressources en eau renouvelables annuelles moyennes. Toutefois, plus de pressions s’exercent sur les ressources hydriques dans certaines régions du pays que dans d’autres, pressions qui habituellement atteignent leur sommet en été.
- En août 2005, plus de 40 % de l’apport en eau dans la région de drainage Okanagan–Similkameen et dans les Prairies ont été prélevés par le secteur agricole, l’industrie et les ménages. Dans les Prairies, où les stocks sont limités, la demande d’eau doit être satisfaite principalement par l’eau renouvelable et les pénuries d’eau sont évidentes lorsque la demande excède l’offre d’eau renouvelable.

EnviroStats, 2010

- De 2005 à 2007, les usines canadiennes de traitement de l’eau potable ont produit en moyenne 5 628 millions de mètres cubes d’eau traitée chaque année. Au cours de la période de trois ans, la production annuelle d’eau traitée est demeurée stable à l’échelle du pays. Cependant, elle a connu de fortes variations saisonnières. Comparativement aux moyennes quotidiennes annuelles pour le Canada pour chaque année, la production d’eau traitée était de 11 % inférieure en décembre et de 21 % supérieure en juillet. Les régions de drainage de l’intérieur de la Colombie-Britannique et des extrémités sud de l’Alberta et de la Saskatchewan ont connu les plus importantes variations saisonnières sur le plan de la production d’eau traitée. Celles des provinces de l’Atlantique ont connu le moins de variation.
- En 2007, 68 % des ménages canadiens ont déclaré avoir accès au transport en commun à moins de cinq minutes du domicile et 41 % de ces ménages utilisaient le transport en commun de façon régulière. Le déplacement pour se rendre au travail ne dominait pas l’utilisation du transport en commun au niveau des ménages : près de la moitié des ménages utilisant le transport en commun de façon régulière en 2007 l’utilisaient seulement à des fins autres que pour se rendre au travail.

- De 1990 à 2009, la valeur du patrimoine du Canada en ressources naturelles — y compris les ressources minérales et énergétiques dans le sol ou les peuplements d'arbres accessibles dans les forêts — a augmenté en moyenne de 6 % par année. Nos abondantes ressources naturelles, de même que la demande croissante de produits de base issus des ressources naturelles dans le monde entier, sont au nombre des principaux facteurs à l'origine de cette croissance.

Utilisation industrielle de l'eau, 2007

- En 2007, les trois groupes d'industries sondés ont prélevé au total 33,6 milliards de mètres cubes d'eau. Les centrales thermoélectriques ont prélevé 82,9 % du total, venaient ensuite les industries de la fabrication avec un peu plus de 15,5 % du total et, en dernier lieu, les industries de l'extraction minière avec 1,6 %.

- Le volume total d'eau évacuée en 2007 par les trois groupes d'industries se chiffrait à 32,8 milliards de mètres cubes. Les centrales thermoélectriques ont compté pour 83,3 % de l'évaluation totale, les industries de la fabrication, pour 14,4 %, et les industries de l'extraction minière, pour 2,3 %.

- Les centrales thermoélectriques étaient responsables de 46,6 % des 9,4 milliards de mètres cubes d'eau recirculée signalés dans l'enquête, tandis que les industries de la fabrication ont recirculée 30,7 % du volume total, et les industries de l'extraction minière, les derniers 22,6 %.

- Les coûts totaux liés à l'eau dans les trois principaux groupes d'industries mesurés dans l'enquête se chiffraient à 1 624,2 millions de dollars.

Dépenses de protection de l'environnement du secteur des entreprises, 2008

- En 2008, les entreprises exploitées au Canada ont consacré 9,1 milliards de dollars à la protection de l'environnement, en hausse de 5,3 % par rapport à 2006. Suivant une tendance de longue date, la plus grande part de ces dépenses a servi à éliminer des polluants une fois qu'ils ont été produits.

- Sur les 3,8 milliards de dollars de dépenses en immobilisations consacrées à la protection de l'environnement, la plus grande partie est allée à la lutte contre la pollution (44 %), suivie de la prévention de la pollution (25 %).

- En 2008, les investissements dans la prévention de la pollution ont totalisé 959 millions de dollars, en chute de 37 % par rapport à 2006.

- L'Alberta est la province où les entreprises ont dépensé le plus en immobilisations pour la protection de l'environnement (1,7 milliard de dollars), suivie de l'Ontario (580 millions de dollars) et du Québec (439 millions de dollars). Les investissements considérables faits en Alberta sont principalement attribuables aux importantes dépenses engagées par l'industrie de l'extraction de pétrole et de gaz.

- Les dépenses d'exploitation consacrées à la protection de l'environnement ont atteint 5,2 milliards de dollars en 2008, en hausse de près de 10 % par rapport à 2006. Ces dépenses ont surtout été affectées aux services de gestion des déchets et aux services d'égout (1,6 milliard de dollars) et à la lutte contre la pollution (1,3 milliard de dollars).

- Comme c'était le cas en 2006, c'est l'industrie de l'extraction de pétrole et de gaz qui a engagé les dépenses d'exploitation les plus élevées en 2008, principalement pour l'assainissement et la désaffectation de sites. Parmi les provinces, c'est l'Ontario qui était en tête (1,6 milliard de dollars), suivi de près par l'Alberta (1,4 milliard de dollars).

- En 2008, les entreprises ont consacré 1,7 milliard de dollars aux procédés et technologies énergétiques, un recul de 15 % par rapport à 2006. Contrairement aux dépenses de protection de l'environnement, ces dépenses ne se limitent pas à celles effectuées pour se conformer aux réglementations, aux conventions et aux accords volontaires en matière environnementale.

Enquête sur l'industrie de la gestion des déchets : secteur des entreprises et des administrations publiques, 2008

- À l'échelle nationale, la quantité de déchets destinés à l'élimination (traités par les installations d'élimination de déchets privées et publiques) est restée relativement stable entre 2006 et 2008, totalisant environ 26 millions de tonnes. C'est au Nouveau-Brunswick que la plus grande baisse de la quantité de déchets a été observée, soit d'environ 6 % de 2006 à 2008. La Saskatchewan affiche pour sa part la plus grande augmentation de la quantité de déchets destinés à l'élimination, soit d'environ 8 % de 2006 à 2008.
- Toujours par rapport à 2006, il y a eu une diminution de 4 % en ce qui touche l'élimination de déchets résidentiels et une augmentation de 2 % dans le cas des déchets non résidentiels. La proportion la plus élevée de déchets de sources non résidentielles destinés à l'élimination – 76 % - a été observée en Alberta.
- Au Canada, la quantité de déchets récupérés (traités à des fins de recyclage ou de compostage) par habitant est passée de 237 à 254 kilogrammes par habitant.
- Il y a eu une augmentation de la quantité de matières récupérées d'environ 10 %, pour atteindre les 8,5 millions de tonnes en 2008.
- Les revenus d'exploitation tirés par les administrations publiques de la prestation de services de gestion de déchets ont atteint les 1,8 milliards de dollars en 2008. Les dépenses courantes ont totalisé 2,6 milliards de dollars, comparativement à 2,1 milliards en 2006. L'emploi à temps plein dans le secteur des administrations publiques a augmenté d'environ 5 %.
- Entre 2006 et 2008, les revenus des entreprises canadiennes offrant des services de gestion des déchets ont augmenté de 13 %. Il y a eu une augmentation de l'emploi à temps plein dans l'industrie d'environ 13 % à l'échelle du pays au cours de cette même période.

Les ménages et l'environnement : utilisation de l'énergie 2007

- Les ménages canadiens ont utilisé presque 1,4 million de térajoules (TJ) d'énergie en 2007.
- La consommation d'énergie d'un ménage moyen en 2007 était de 106 gigajoules (GJ).
- La consommation d'énergie du ménage moyen était plus faible pour les personnes vivant en appartement (44 GJ) que pour celles vivant dans un logement unifamilial (137 GJ).
- Entre 2003 et 2007, 50 % des ménages propriétaires de leur logement qui n'était pas situé dans un immeuble à appartements, ont apporté au moins une amélioration à leur logement en vue de réduire leur consommation d'énergie.

Série de documents analytiques et techniques sur les comptes et la statistique de l'environnement

Émissions de gaz à effet de serre provenant des véhicules privés au Canada, 1990 à 2007

par Berouk Terefe (nº 16-001-M2010012 au catalogue)

L'étude présente la contribution du secteur des ménages aux émissions de gaz à effet de serre au Canada en examinant l'utilisation qu'il fait des véhicules privés. Les estimations des émissions sont calculées au niveau du Canada, des provinces et des régions métropolitaines de recensement (RMR). L'étude est basée sur les données de l'Enquête sur les véhicules au Canada (EVC) menée par la Division du transport de Statistique Canada et sur les comptes des flux de matières et d'énergie de la Division des comptes et de la statistique de l'environnement.

Les estimations nationales des émissions des véhicules, de l'intensité des GES et des émissions par habitant sont présentées dans le document, ainsi que les émissions totales et par habitant selon la catégorie de revenu. L'étude rend compte des premières estimations d'enquête relatives aux émissions des véhicules totales et par habitant au niveau des provinces et des régions métropolitaines de recensement. On y examine aussi les différences régionales et les facteurs qui entrent en ligne de compte.

Le recyclage dans les ménages canadiens, 2007

par A. Munroe (nº 16-001-M2010013 au catalogue)

Le recyclage est devenu monnaie courante dans la plupart des ménages canadiens. Ces ménages ont plusieurs choix à faire à cet égard : choisir de recycler ou non; dans quelle mesure; et, s'ils le font, comment s'y prendre. À l'aide des données de l'Enquête sur les ménages et l'environnement de 2007, le présent article examine les décisions que prennent les ménages canadiens par rapport au recyclage, une part du raisonnement menant à ces décisions et le lien entre le comportement lié au recyclage et certains facteurs démographiques.

L'utilisation de tendance-cycle pour estimer les changements de l'apport en eau dans le Sud du Canada de 1971 à 2004

par Robert Bemrose, Peter Meszaros, Benoit Quenneville, Mark Henry, Laura Kemp et François Soulard (nº 16-001-M2010014 au catalogue)

Quantifier l'évolution de l'apport en eau du Canada au fil du temps est une composante importante des Comptes de l'eau de Statistique Canada. Cette étude évalue le mouvement dans la série d'estimations de production annuelles d'eau pour le sud du Canada de 1971 à 2004. Nous avons estimé les variations dans les séries en utilisant une approche axée sur la tendance-cycle et constaté que, de façon générale, l'apport en eau dans le Sud du Canada a diminué au cours de la période d'observation.

Les comptes, les enquêtes et les produits

Comptes de l'environnement

Comptes de stocks en ressources naturelles

Définitions, sources de données et méthodes — nº d'enregistrement 5114

Les comptes de stocks en ressources naturelles mesurent des quantités de stocks de ressources naturelles *in situ* (pétrole brut et bitume, gaz naturel, charbon, métaux, minéraux non métalliques, bois et terres) et les variations annuelles de ces stocks à la suite d'activités naturelles et humaines.

Ces comptes, qui sont enregistrés à l'aide d'unités tant physiques que monétaires, constituent la base des estimations du patrimoine du Canada en ressources naturelles. En 2007, les actifs en ressources naturelles sélectionnés représentaient plus de 40 % de la richesse nationale du Canada.

Les durées des séries chronologiques des statistiques présentées dans les comptes de stock en ressources naturelles varient en fonction de la ressource en question et selon que les comptes sont présentés en unités physiques ou monétaires. Un grand nombre de comptes présentés en unités physiques ont commencé en 1961, alors que les séries chronologiques des estimations de la valeur des ressources ont débuté, en général, au milieu des années 1970. Ces séries chronologiques sont disponibles dans CANSIM et par l'intermédiaire du module Système de comptabilité nationale du site Web de Statistique Canada.

Comptes des flux de matières et d'énergie

Définitions, sources de données et méthodes — nº d'enregistrement 5115

Ces comptes visent à estimer les flux de matières et d'énergie dans l'économie et entre l'économie et l'environnement. Les gaz à effet de serre, l'utilisation de l'énergie et l'utilisation de l'eau constituent les trois composantes principales des comptes des flux de matières et d'énergie.

Chacune de ces composantes est disponible selon l'industrie et chaque compte peut être intégré aux tableaux d'entrées-sorties à des fins d'analyse. Contrairement aux comptes des stocks, les comptes des flux de matières et d'énergie sont uniquement produits en unités de mesure physiques. Les données sont disponibles dans CANSIM et par le biais du module Système de comptabilité nationale du site Web de Statistique Canada.

Il faut souligner que la source des données pour les comptes de l'utilisation de l'eau n'est plus disponible. Par conséquent, la dernière compilation de ce compte remonte à l'année de référence 1996. On prévoit cependant rétablir le compte de l'utilisation de l'eau en utilisant les données de la nouvelle Enquête sur l'eau dans les industries.

Enquêtes

Enquête sur l'industrie de la gestion des déchets : secteur des entreprises et des administrations publiques

Définitions, sources de données et méthodes — nºs d'enregistrement 2009 et 1736

Nº 16F0023X au catalogue

L'Enquête sur l'industrie de la gestion des déchets : secteur des entreprises et secteur des administrations publiques permet de recueillir des données sur les aspects financiers et les activités de gestion des déchets des entreprises,

des administrations locales et d'autres organismes publics de gestion des déchets. Les résultats de ces deux enquêtes permettent de brosser un tableau des caractéristiques matérielles de l'élimination et du recyclage des déchets ainsi que des aspects portant sur les finances et l'emploi du secteur des entreprises et du secteur des administrations locales qui offrent des services de gestion des déchets.

Enquête sur les ménages et l'environnement

Définitions, sources de données et méthodes — nº d'enregistrement 3881

Nº 11-526-X au catalogue

L'Enquête sur les ménages et l'environnement (EME) est menée afin d'établir une mesure des comportements des ménages qui pourraient avoir une incidence sur l'environnement. Les principaux thèmes qui ont été abordés par l'EME sont : les préoccupations par rapport à la qualité de l'eau, la consommation et la conservation de l'eau, l'utilisation de l'énergie par les ménages, l'emploi d'équipements munis d'un moteur à essence, l'utilisation d'engrais et de pesticides sur les pelouses et jardins, les pratiques de recyclage, de compostage et d'élimination des déchets, l'impact de la qualité de l'air et de l'eau sur les ménages et les décisions en matière de transport.

Les ménages et l'environnement : utilisation de l'énergie

Définitions, sources de données et méthodes — nº d'enregistrement 3881

Nº 11-526-S au catalogue

Le présent rapport contient les résultats du supplément Utilisation de l'énergie de l'Enquête sur les ménages et l'environnement. Il comprend des renseignements sur l'utilisation de systèmes et de combustibles de chauffage dans les logements, l'utilisation de l'énergie par les ménages ainsi que la participation à certaines activités d'économie d'énergie.

Enquête sur les biens et services environnementaux

Définitions, sources de données et méthodes — nº d'enregistrement 1209

Nº 16F0008X au catalogue ou le Quotidien du 28 juin 2010

L'objectif de l'Enquête sur les biens et services environnementaux est de fournir des prévisions de la production de biens et services environnementaux par l'industrie. L'enquête permet de recueillir des données sur les revenus issus de la vente de biens et services environnementaux relatifs à cette production.

Enquête sur les dépenses de protection de l'environnement

Définitions, sources de données et méthodes — nº d'enregistrement 1903

Nº 16F0006X au catalogue

L'Enquête sur les dépenses de protection de l'environnement (EDPE) offre une mesure des coûts imposés à l'industrie pour satisfaire aux règlements, conventions ou accords volontaires canadiens et internationaux en matière d'environnement. L'enquête couvre les dépenses en immobilisations et frais d'exploitation des entreprises de protection de l'environnement.

Enquête sur l'eau dans les industries

Définitions, sources de données et méthodes — nº d'enregistrement 5120

Nº 16-401-X au catalogue

Cette enquête fournit de l'information concernant le volume d'eau prélevé par l'installation, dont de l'information sur la source, l'objet, le traitement et le recyclage possible de cette eau par les utilisateurs industriels. En outre, des données sont recueillies sur les volumes d'eau rejetée et sur son traitement par les utilisateurs industriels. On recueille également des données sur les coûts liés au prélèvement et au rejet d'eau. Cette enquête est menée afin de satisfaire aux exigences liées à la production d'indicateurs de l'environnement nationaux de la qualité de l'eau.

Enquête sur l'utilisation de l'eau à des fins agricoles

Définitions, sources de données et méthodes — nº d'enregistrement 5145

Nº 16-001-M2009008 au catalogue

L'Enquête sur l'utilisation de l'eau à des fins agricoles a été menée en vue de recueillir des renseignements sur l'utilisation de l'eau, les méthodes et pratiques d'irrigation, ainsi que les sources et la qualité de l'eau utilisée en agriculture par les exploitations agricoles canadiennes.

Enquête sur les usines de traitement de l'eau potable

Définitions, sources de données et méthodes — nº d'enregistrement 5149

Nº 16-403-X au catalogue

L'Enquête sur les usines de traitement d'eau potable est menée afin de fournir aux Canadiens de l'information nationale et régionale relative à la production d'eau potable. L'Enquête consiste en un recensement des usines de traitement d'eau potable desservant plus de 300 personnes et permet de recueillir de l'information sur les volumes d'eau prélevée et traitée, les types de chaînes de traitement utilisées, les aspects financiers des activités, ainsi que la qualité de l'eau brute et de l'eau traitée.

Enquête sur les ménages et l'environnement : fichier de microdonnées à grande diffusion

Définitions, sources de données et méthodes — nº d'enregistrement 3881

Nº 16M0001XCB au catalogue

Le fichier offre des données pour le Canada, les provinces et les régions métropolitaines de recensement et contient des renseignements sur un large éventail de sujets comme les préoccupations à l'égard de la qualité de l'eau; la consommation et la conservation de l'eau; la consommation d'énergie, le chauffage et la climatisation des foyers; l'utilisation de pesticides et d'engrais sur les pelouses et les jardins; les habitudes de recyclage, de compostage et d'élimination de déchets; l'utilisation de véhicules automobiles. Il donne également de l'information sur la population comme les caractéristiques sociodémographiques, du revenu et de l'activité.

Enquête sur les processus industriels (EPI)

Définitions, sources de données et méthodes — nº d'enregistrement 5163

L'Enquête sur les processus industriels (EPI) est une enquête-entreprises annuelle menée sur un secteur particulier qui permettent le couplage entre les données économiques, les processus industriels et les résultats environnementaux pertinents. Elle recueille des données sur les activités et les processus techniques qui rejettent des émissions dans l'environnement, et met l'accent en particulier sur les petites et moyennes entreprises (PME).

Publications analytiques

Série de documents analytiques et techniques sur les comptes et la statistique de l'environnement

Nº 16-001-M au catalogue

Les documents de cette série portent sur les comptes et les indicateurs de l'environnement, les enquêtes environnementales, les données spatiales sur l'environnement et d'autres recherches portant sur les statistiques environnementales. La série de documents techniques a pour but de favoriser la discussion sur divers sujets liés à l'environnement.

EnviroStats

Nº 16-002-X au catalogue

EnviroStats est un bulletin trimestriel qui fournit une analyse statistique régulière de divers sujets environnementaux à l'intention d'un large public. La partie principale de chaque numéro est constituée d'un article de fond sur un sujet particulier. Les articles plus courts mettent en évidence les nouveaux développements statistiques ou présentent de nouveaux concepts. Ce bulletin comprend également des tableaux de données sur les indicateurs de développement durable et met à jour les activités statistiques connexes, telles que les prochains événements et enquêtes.

L'activité humaine et l'environnement

Nº 16-201-X au catalogue

Les Canadiens reconnaissent l'importance d'un environnement propre et sain. Nous comprenons aussi que la capacité de l'environnement à fournir des matières et à absorber les déchets est limitée. Cependant, pour arriver à réduire efficacement les répercussions de notre activité sur l'environnement, nous avons besoin de données systématiques, accessibles et pertinentes.

Chaque numéro de *L'activité humaine et l'environnement* comprend un article analytique sur une question environnementale d'actualité qui préoccupe les Canadiens. Cette publication est complétée par le recueil de statistiques de l'environnement (16-201-S) qui sera diffusé tous les deux ans commençant en juin 2011.

Produits connexes

Choisis parmi les publications de la Division des comptes et de la statistique de l'environnement (DCSE)

11-526-S	Les ménages et l'environnement : utilisation de l'énergie
11-526-X	Les ménages et l'environnement
16-001-M	Série de documents analytiques et techniques sur les comptes et la statistique de l'environnement
16-002-X	EnviroStats
16-201-X	L'activité humaine et l'environnement
16-251-X	Indicateurs canadiens de durabilité de l'environnement
16-252-X	Indicateurs canadiens de durabilité de l'environnement : faits saillants
16-253-X	Indicateurs canadiens de durabilité de l'environnement : information socioéconomique
16-254-X	Indicateurs canadiens de durabilité de l'environnement : Indicateurs de la qualité de l'air : sources des données et méthodes
16-255-X	Indicateurs canadiens de durabilité de l'environnement : Indicateur des émissions de gaz à effet de serre : sources des données et méthodes
16-256-X	Indicateurs canadiens de durabilité de l'environnement : Indicateur de la qualité de l'eau douce : sources des données et méthodes
16-403-X	Enquête sur les usines de traitement de l'eau potable
16-505-G	Concepts, sources et méthodes du Système des comptes de l'environnement et des ressources du Canada
16F0002X	Enquête de l'industrie de la gestion des déchets : secteur des administrations publiques, 1994
16F0003X	Enquête de l'industrie de la gestion des déchets : secteur des entreprises, 1995
16F0006P	Les dépenses de protection de l'environnement du secteur des entreprises (données provisoires)
16F0006X	Dépenses de protection de l'environnement du secteur des entreprises
16F0007X	Industrie de l'environnement, 1995 : données préliminaires
16F0008X	Industrie de l'environnement : secteur des entreprises
16F0009X	Commerce international de biens et services environnementaux : comparaison entre le Canada et les États-Unis

16F0021X	La tempête de verglas de 1998 dans la vallée du Saint-Laurent : cartes et faits
16F0023X	Enquête sur l'industrie de la gestion des déchets : secteur des entreprises et des administrations publiques
16F0024X	Gestion et technologies environnementales du secteur des entreprises
16F0025X	Un profil géographique de la production de fumier au Canada
16M0001X	Enquête sur les ménages et l'environnement : fichier de microdonnées à grande diffusion

Choisis parmi les produits techniques et analytiques de la DCSE

16-001-M2004001	Mesure de l'emploi dans l'industrie de l'environnement
16-001-M2005002	Technologies visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre : dépenses des industries et possibilités d'affaires
16-001-M2007003	Étude de comportement de l'indice de la qualité des eaux du Conseil canadien des ministres de l'environnement
16-001-M2007004	Les enquêtes sur l'environnement auprès des établissements : l'expérience canadienne
16-001-M2008005	Dépenses de l'industrie canadienne pour réduire les émissions de gaz à effet de serre
16-001-M2008006	Régulation de la température dans les foyers canadiens
16-001-M2009007	Le modèle d'apport en eau pour le Canada exprimé en tant que moyenne de trente ans (1971 à 2000) : concepts, méthodologie et résultats initiaux
16-001-M2009008	Enquête sur l'utilisation agricole de l'eau 2007, rapport méthodologique
16-001-M2009009	Les véhicules à usage personnel au Canada : profil de la consommation de carburant et analyse comparative des résultats de l'Enquête sur les véhicules au Canada de 2007
16-001-M2009010	Les décisions en matière d'eau potable des ménages dans les municipalités canadiennes
16-001-M2010011	Présentation d'un nouveau concept et d'une nouvelle méthodologie de délimitation des zones habitées : un projet de recherche sur les zones habitées au Canada
16-001-M2010012	Émissions de gaz à effet de serre provenant des véhicules privés au Canada, 1990 à 2007
16-001-M2010013	Le recyclage dans les ménages canadiens, 2007
16-001-M2010014	L'utilisation de tendance-cycle pour estimer les changements de l'apport en eau dans le Sud du Canada de 1971 à 2004
16-002-X200700110174	Le recyclage au Canada
16-002-X200700110177	La croissance démographique du Canada et son influence sur l'environnement, de 1956 à 2006

16-002-X200700210335	Émissions de gaz à effet de serre du point de vue de la demande
16-002-X200700210336	Les pelouses et les jardins au Canada : où sont-ils les plus "verts"?
16-002-X200700210337	Consommation de mazout lourd au Canada
16-002-X200700210338	Coût de l'eau dans le secteur de la fabrication
16-002-X200700310454	Regard sur le patrimoine du Canada en ressources naturelles
16-002-X200700310455	Enchaînement des parcours en cours de route - comparaison du comportement des hommes et des femmes
16-002-X200700310456	Neige, tempêtes et souffleuses - une réalité bien canadienne
16-002-X200700310457	Variation de la population dans les aires de drainage du Canada
16-002-X200800110539	Élimination des déchets spéciaux des ménages
16-002-X200800110540	Le compostage des déchets devient-il plus populaire?
16-002-X200800110541	Utilisation de l'eau à des fins agricoles au Canada
16-002-X200800210620	À contre-courant : quels ménages consomment de l'eau embouteillée?
16-002-X200800210622	Parti à la pêche : profil de la pêche récréative au Canada
16-002-X200800210623	Dépenses de l'industrie canadienne liées à la réduction des émissions de gaz à effet de serre
16-002-X200800210624	Indicateurs canadiens de durabilité de l'environnement : sur l'ozone troposphérique pondéré selon la population
16-002-X200800210625	Écozones du Canada et variation de la population, de 1981 à 2006
16-002-X200800310684	Utilisation des thermostats dans les foyers canadiens
16-002-X200800310686	Qui utilise des appareils à faible débit à la maison?
16-002-X200800310688	Travail du sol classique : à quel point est-il classique?
16-002-X200800410749	Émissions de gaz à effet de serre : une perspective sur les ménages canadiens
16-002-X200800410750	L'adoption d'habitudes écologiques par la population canadienne
16-002-X200800410751	Profil géographique de la production de fumier de bétail au Canada, 2006
16-002-X200800410752	Consommation d'eau par les ménages et services d'assainissement
16-002-X200800410753	Ampoules décoratives éconergétiques
16-002-X200900110820	Les transports dans le Nord
16-002-X200900110821	Azote et phosphore provenant du fumier de bétail, 2006
16-002-X200900210889	Mesure des actifs en eau renouvelable au Canada : premiers résultats et programme de recherche

16-002-X200900210890	Cibler les dépenses en matière de protection de l'environnement dans le secteur de la fabrication
16-002-X200900310926	Patrimoine en ressources naturelles du Canada, 2008
16-002-X200900310927	L'utilisation de l'eau en milieu agricole en 2007 : un portrait de l'irrigation
16-002-X200900411030	Industrie manufacturière canadienne : investissements dans les procédés ou les technologies énergétiques et leur utilisation
16-002-X200900411031	Profil d'écorégion : basses-terres continentales de la Colombie-Britannique
16-002-X201000111134	Un nouveau projet de recherche sur les zones habitées au Canada : premiers résultats géographiques
16-002-X201000111135	Profil d'écorégion : basses terres du lac Érié
16-002-X201000211283	Le transport en commun au Canada, 2007
16-002-X201000211284	Patrimoine en ressources naturelles, de 1990 à 2009
16-002-X201000211285	Profil d'écorégion : basses terres du fleuve Saint-Laurent
16-002-X201000311346	Tendances du bilan massique de six glaciers canadiens
16-002-X201000311347	Profil d'écorégion : Îles-de-la-Madeleine
16-002-X201000411372	Variations mensuelles de la production d'eau potable, 2005 à 2007
16-002-X201000411373	L'utilisation des transports par les personnes âgées au Canada
16-002-X201000411374	Profil d'écorégion : Manitoulin-Lac Simcoe

Choisis parmi les tableaux de CANSIM de la DCSE

153-0001	Valeur des réserves établies de gaz naturel, annuel
153-0002	Valeur des réserves établies de pétrole brut, annuel
153-0003	Valeur des réserves récupérables de charbon sous-bitumineux et de lignite, annuel
153-0004	Valeur des réserves récupérables de charbon bitumineux, annuel
153-0005	Valeur des réserves établies de pétrole bitumineux, annuel
153-0006	Valeur des réserves prouvées et probables de potasse, annuel
153-0007	Valeur des réserves prouvées et probables d'or provenant des mines d'or, annuel
153-0008	Valeur des réserves prouvées et probables de minerai de fer, annuel
153-0010	Valeur des réserves prouvées et probables de minéraux divers, annuel

153-0011	Valeur des stocks en bois (méthodes I et II), annuel
153-0012	Réserves établies de pétrole bitumineux, annuel
153-0013	Réserves établies de pétrole brut, annuel
153-0014	Réserves établies de gaz naturel, annuel
153-0015	Réserves établies de liquides de gaz naturel, annuel
153-0016	Réserves établies de soufre, annuel
153-0017	Réserves récupérables de charbon bitumineux, annuel
153-0018	Réserves récupérables de charbon sous-bitumineux et de lignite, annuel
153-0019	Réserves récupérables d'uranium, annuel
153-0020	Réserves prouvées et probables de cuivre, annuel
153-0021	Réserves prouvées et probables d'or provenant des mines d'or, annuel
153-0022	Réserves prouvées et probables de minerai de fer, annuel
153-0023	Réserves prouvées et probables de plomb, annuel
153-0024	Réserves prouvées et probables de molybdène, annuel
153-0025	Réserves prouvées et probables de nickel, annuel
153-0026	Réserves prouvées et probables de potasse, annuel
153-0027	Réserves prouvées et probables d'argent, annuel
153-0028	Réserves prouvées et probables de zinc, annuel
153-0031	Intensité directe et indirecte en énergie, selon les industries, annuel
153-0032	Utilisation de l'énergie, selon le secteur, annuel
153-0033	Intensité directe et indirecte en émissions de gaz à effet de serre, selon les industries, annuel
153-0034	Émissions de gaz à effet de serre (équivalents de dioxyde de carbone), selon le secteur, annuel
153-0035	Couverture terrestre selon la catégorie, Canada, aires de drainage principales et sous-aires de drainage
153-0038	Certaines activités agricoles, toutes les aires de drainage principales et sous-aires de drainage avec agriculture, tous les 5 ans
153-0039	Certaines activités agricoles, provinces, tous les 5 ans
153-0040	Production de fumier, Canada, aires de drainage principales et sous-aires de drainage, tous les 5 ans
153-0041	Élimination de déchets, selon la source, Canada, provinces et territoires, bisannuel

153-0042 Matières récupérées, selon la source, Canada, provinces et territoires, bisannuel

153-0043 Matières récupérées, selon le type, Canada, provinces et territoires, bisannuel

153-0044 Caractéristiques du secteur des entreprises de l'industrie de la gestion des déchets, Canada, provinces et territoires, bisannuel

153-0045 Caractéristiques des administrations publiques de l'industrie de la gestion des déchets, Canada, provinces et territoires, bisannuel

153-0046 Utilisation de l'énergie et émissions de gaz à effet de serre directes et indirectes par les ménages, annuel

153-0047 Paramètres d'utilisation de l'eau dans les industries de la fabrication, selon le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0048 Paramètres d'utilisation de l'eau dans les industries de la fabrication, selon les provinces, les territoires et les régions de drainage, bisannuel

153-0049 Prélèvement d'eau dans les industries manufacturières, selon le mois du prélèvement et le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0050 Prélèvement d'eau dans les industries de la fabrication, selon la source et le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0051 Prélèvement d'eau dans les industries de la fabrication, selon la source, les provinces, les territoires et les régions de drainage, bisannuel

153-0052 Dépenses en immobilisations et d'exploitation au chapitre de la protection de l'environnement, selon le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN) et le type d'activité, Canada, bisannuel

153-0053 Dépenses en immobilisations et d'exploitation au chapitre de la protection de l'environnement, selon le type d'activité, Canada, provinces et territoires, bisannuel

153-0054 Répartition des dépenses en immobilisations visant les procédés de lutte contre la pollution (procédés en bout de chaîne) et la prévention de la pollution, selon le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN) et le type de milieu environnemental, Canada, bisannuel

153-0055 Répartition des dépenses en immobilisations visant les procédés de lutte contre la pollution (procédés en bout de chaîne) et la prévention de la pollution, selon le type de milieu environnemental, Canada, provinces et territoires, bisannuel

153-0056 Dépenses en immobilisations et d'exploitation au chapitre de la protection de l'environnement, selon le type d'activité et la taille de l'établissement, Canada, bisannuel

153-0058 Certaines activités agricoles, Canada, écozones et écorégions avec agriculture, tous les 5 ans

153-0059 L'Enquête sur les ménages et l'environnement, utilisation d'ampoules à haut rendement énergétique, Canada et les provinces, bisannuel

153-0060 L'Enquête sur les ménages et l'environnement, utilisation de thermostats, Canada et les provinces, bisannuel

153-0061 L'Enquête sur les ménages et l'environnement, connaissance du radon et de ses tests, Canada et les provinces, bisannuel

153-0062 L'Enquête sur les ménages et l'environnement, la principale source d'eau du logement, Canada et les provinces, bisannuel

153-0063 L'Enquête sur les ménages et l'environnement, le principal type d'eau potable consommée, Canada et les provinces, bisannuel

153-0064 L'Enquête sur les ménages et l'environnement, utilisation d'engrais et de pesticides, Canada et les provinces, bisannuel

153-0065 L'Enquête sur les ménages et l'environnement, connaissance des avis sur la qualité de l'air et leur influence sur les comportements, Canada et les provinces, bisannuel

153-0066 L'Enquête sur les ménages et l'environnement, traitement de l'eau potable, Canada et les provinces, bisannuel

153-0067 Traitement des eaux prélevées dans les industries de la fabrication, selon le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0068 Prélèvement d'eau dans les industries de la fabrication, selon l'utilisation initiale et le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0069 Recirculation de l'eau dans les industries de la fabrication, selon l'utilisation et le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0070 Évacuation de l'eau dans les industries de la fabrication, selon le point d'évacuation et le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0071 Évacuation de l'eau dans les industries de la fabrication, selon le point d'évacuation, les provinces, les territoires et les régions de drainage, bisannuel

153-0072 Évacuation de l'eau dans les industries de la fabrication, selon le type de traitement final et le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0073 Évacuation de l'eau dans les industries de la fabrication, selon le type de traitement final, les provinces, les territoires et les régions de drainage, bisannuel

153-0074 Coût d'acquisition de l'eau dans les industries de la fabrication et le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0075 Coût d'acquisition de l'eau dans les industries de la fabrication, selon les provinces et territoires et les régions de drainage, bisannuel

153-0076 Coût total de l'eau dans les industries de la fabrication, selon l'élément du coût de l'eau et le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0077 Coût total de l'eau dans les industries de la fabrication, selon l'élément du coût de l'esu, les provinces, les territoires et les régions de drainage, bisannuel

153-0078 Paramètres d'utilisation de l'eau dans les industries de l'extraction minière, selon le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0079 Paramètres d'utilisation de l'eau dans les industries de l'extraction minière et les centrales thermiques d'énergie électrique, selon la région, bisannuel

153-0080 Prélèvement d'eau dans les industries de l'extraction minière et dans les centrales thermiques d'énergie électrique, selon le mois du prélèvement et la région, bisannuel

153-0081 Prélèvement d'eau dans les industries de l'extraction minière, selon la source et le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0082 Prélèvement d'eau dans les industries de l'extraction minière et dans les centrales thermiques d'énergie électrique, selon la source et la région, bisannuel

153-0083 Traitement des eaux prélevées dans les industries manufacturières, selon le type de traitement et le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0084 Traitement des eaux prélevées dans les industries de l'extraction minière et dans les centrales thermiques d'énergie électrique, selon le type de traitement et la région, bisannuel

153-0085 Prélèvement d'eau dans les industries de l'extraction minière, selon l'utilisation initiale et le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0086 Traitement des eaux prélevées dans les industries de l'extraction minière et dans les centrales thermiques d'énergie électrique, selon l'utilisation initiale et la région, bisannuel

153-0087 Recirculation de l'eau dans les industries de l'extraction minière, selon l'utilisation et le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0088 Recirculation de l'eau dans les industries de l'extraction minière et dans les centrales thermiques d'énergie électrique, selon l'utilisation et la région, bisannuel

153-0089 Évacuation de l'eau dans les industries de l'extraction minière, selon le point d'évacuation et le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0090 Évacuation de l'eau dans les industries de l'extraction minière et dans les centrales thermiques d'énergie électrique, selon le point d'évacuation et la région, bisannuel

153-0091 Évacuation de l'eau dans les industries de l'extraction minière et dans les centrales thermiques d'énergie électrique, selon le point d'évacuation et le type de traitement final, bisannuel

153-0092 Évacuation de l'eau dans les industries de l'extraction minière, selon le type de traitement final et le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0093 Évacuation de l'eau dans les industries de l'extraction minière et dans les centrales thermiques d'énergie électrique, selon le type de traitement final et la région, bisannuel

153-0094 Coût d'acquisition de l'eau dans les industries de l'extraction minière, selon le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0095 Coût d'acquisition de l'eau dans les industries de l'extraction minière et dans les centrales thermiques d'énergie électrique, selon la région, bisannuel

153-0096 Coût total de l'eau dans les industries de l'extraction minière, selon l'élément du coût de l'eau et le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), bisannuel

153-0097 Coût total de l'eau dans les industries de l'extraction minière et dans les centrales thermiques d'énergie électrique, selon l'élément du coût de l'eau et la région, bisannuel

153-0098 L'Enquête sur les ménages et l'environnement, connaissance du radon et de ses tests, Canada et les provinces, bisannuel

Choisis parmi les comptes, les indicateurs et les enquêtes de la DCSE

1209	Enquête sur les biens et services environnementaux
1736	Enquête sur l'industrie de la gestion des déchets : secteur des administrations publiques
1903	Enquête sur les dépenses de protection de l'environnement
2009	Enquête sur l'industrie de la gestion des déchets : secteur des entreprises
3438	Recensement de l'agriculture
3881	Enquête sur les ménages et l'environnement
5114	Système des comptes de l'environnement et des ressources du Canada - Comptes de stocks en ressources naturelles
5115	Système des comptes de l'environnement et des ressources du Canada - Comptes de flux de matières et d'énergie
5120	Enquête sur l'eau dans les industries
5127	Indicateurs de la qualité de l'air
5128	Indicateur de la qualité de l'eau douce
5129	Indicateur des émissions de gaz à effet de serre
5145	Enquête sur l'eau dans l'agriculture
5149	Enquête sur les usines de traitement de l'eau potable
7525	Statistiques sur la couverture terrestre de Ressources naturelles Canada
8012	Recensement de l'agriculture : agrégations des fermes de recensement aux géographies environnementales

Choisis parmi les tableaux sommaires de la DCSE

- *Revenus de la vente de biens et de services environnementaux, selon l'industrie*
- *Revenus de la vente de biens et de services environnementaux, selon la province ou le territoire*
- *Élimination des déchets selon la source, la province et le territoire*
- *Élimination et récupération des déchets selon la province et le territoire*
- *Dépenses en immobilisations visant les procédés de lutte contre la pollution (procédés en bout de chaîne) selon le milieu environnemental et l'industrie*

- *Dépenses en immobilisations au chapitre de la prévention de la pollution selon le milieu environnemental et l'industrie*
- *Dépenses de protection de l'environnement selon l'industrie et l'activité*
- *Production de certains minéraux et combustibles selon la province ou le territoire, 2007*
- *Paramètres d'utilisation de l'eau dans les industries de la fabrication selon le groupe industriel, Canada*
- *Population desservie par les usines de traitement de l'eau potable, selon le type de source d'eau et la région de drainage*