

# Les données statistiques

## Statistiques canadiennes

| CANADA   | Contenu  | Notes   |
|--|--|---|
| <a href="#">CansimII . E-Stat</a> ...<br>Statistique Canada  | Données agrégées, microdonnées, enquêtes   | <a href="#">- Thesaurus</a><br><a href="#">- liste des tableaux PDF</a><br><a href="#">- Aide</a><br><a href="#">- Index des publications</a> |
| <a href="#">CansimII . Chass</a><br>Statistique Canada - U. Toronto  | Données agrégées, microdonnées   | Bon moteur de recherche   |
| <a href="#">Equinox</a> ...  | Système de recherche et d'accès à des microdonnées et données agrégées, notamment aux données provenant de l'Initiative de démocratisation des données (IDD). Offre une interface bilingue et des métadonnées en français et en anglais. | <a href="#">Installation de Beyond 20/20</a>  |
| <a href="#">Strategis</a> ...<br>Industrie Canada  | Commerce entre les États (CA-US) par produit / par secteur / inter-états   |   |
| <a href="#">Commerce.Statcan</a><br>Statistique Canada   | Commerce   |   |
| Recensement Canada   | <a href="#">Cansim</a><br><a href="#">Sherlock</a><br><a href="#">IDLS</a><br><a href="#">Autres</a>   |   |
| <b>KLEMS</b>   | Capital, main-d'oeuvre, énergie, matériaux et services   | CD-Rom BLSH demander à Mme Julie Allard   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">ISO</a></li> <li>• <a href="#">CADRISQ</a></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Institut de la statistique du Québec</li> <li>• <i>Centre d'accès aux données de recherche de l'Institut de la statistique du Québec</i></li> </ul>   |   |
| <a href="#">CIC- Publications</a>  | Statistiques depuis 1966 sur l'immigration   |   |
| <a href="#">Centre interuniversitaire québécois de statistiques sociales (CROSS)</a>                       | Statistiques sociales<br>Accès aux enquêtes longitudinales (qui ne sont pas publiques)   | Nécessite une demande d'autorisation (5-6 semaines environ)   |
| <a href="#">HRSDC</a>  | Bases de données sur le salaire minimum au Canada  |   |
| <a href="#">ISU-UIS - Institut de la statistique de l'UNESCO</a>   |  | <i>En cours de création<br/>5255 rue decelles,<br/>7e</i>   |
| <b>Divers</b>  |  |   |
| <a href="#">CREPUQ Divers1</a><br><a href="#">CREPUQ Divers2</a>   | Diverses données venant de l'Institut de la statistique du Québec et de Statistique Canada   |   |
| <a href="#">(CÉETUM)</a>   | <i>Centre d'études ethniques des universités montréalaises</i>   |   |
| <a href="#">(CIRPÉE)</a>   | <i>Centre interuniversitaire sur le risque, les politiques économiques et l'emploi</i>   |   |

## Statistiques sur les États-Unis

| ÉTATS-UNIS  | Contenu  |
|---|--|
| <a href="http://Fesdtats.gov">Fesdtats.gov</a> ●●●  | Portail des ressources statistiques américaines  |
| <a href="#">Bureau of Economic Analysis</a><br>+ <a href="#">STAT-USA</a>   | <a href="#">Department of Commerce</a>   |
| <a href="#">Consumer Expenditure Survey</a>   | <a href="#">Bureau of Labor Statistics</a> du <a href="#">Department of Labor</a>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Bureau of Census</a></li> <li>• <a href="#">US Budget</a></li> <li>• <a href="#">Federal Reserve</a></li> <li>• <a href="#">IRS tax stats</a></li> </ul> |  |
| <a href="#">Bureau of Justice Statistics</a>  | crime et l'administration de la justice  |
| <a href="#">B&amp;E Stats</a>   | Business & Economic Statistics (American Economic Association)   |
| CITIBASE (nouvelle appellation: DRI Basic Economics Database)   | CD-Rom CIREQ<br>Données macro-économiques américaines (1946-1999, données trimestrielles).   |
| <b>Divers</b>   |  |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Ameristat</a></li> <li>• <a href="#">County and city datas</a></li> <li>• <a href="#">Integrated Public Use Microdata Series, MPC</a></li> <li>• <a href="#">Panel Study of Income Dynamics (PSID)</a></li> </ul> |

## Statistiques sociales

| MONDE  | ContenuNotes   |
|--|--|
|  | <a href="#">Tendances sociales canadiennes (StatCan)</a>   |
|  | Cansim + Sherlock + Recensement (voir plus haut)   |
| <a href="#">ICPSR</a> ●●●                                  | Microdonnées Etats-Unis, Canada, monde.  |
| <a href="#">LaborSTA</a>                                   | Bureau International du travail  |
| <a href="#">Roper Center for Public Opinion</a>            | Archive of public opinion ; includes the Latin American Data Bank and the Japan Data Archive.  |
| <a href="#">Internet Crossroads in Social Science Data</a> | 600 links (each link includes a brief description) to summary-level and micro-level data sites. The site is organized by subject. Subjects include crime, education, labor, religion, history, health. |
| <a href="#">Panel Study of Income Dynamics (PSID)</a>      | longitudinal study of a representative sample of U.S. individuals (men, women, and children) and the family units in which they reside.<br>microdonnées  |

## Statistiques mondiales (développement)

| Banque Mondiale  |                                       |  |
|--|---------------------------------------|--|
| <b>World Development Indicators</b> ●●●                        |                                       | CD-Rom BLSH ou CD-Rom CIREQ<br>+500 indicateurs. 210 pays. <b>1971-2003</b> . données annuelles  |
| <a href="#">Doing Business</a> ●●●                             |                                       | 175 pays   |
| African Development Indicators                                 |                                       | CD-Rom CIREQ<br>1975-1990, données annuelles   |
| World Debt Tables  |                                       | CD-Rom CIREQ<br>Sur la dette. 116 pays en développement. 1970-1991. données annuelles.   |
| Trends in Developing Economies                                 |                                       | CD-Rom CIREQ<br>124 séries macro et socio-économiques. 119 pays. 1985-1994. données annuelles.   |
| Social Indicators of Development                               |                                       | CD-ROM CIREQ<br>1965-1991. données annuelles.  |
| <a href="#">UN System</a>                                      |                                       | portail United Nations   |
| <a href="#">Données numériques de l'ACDI</a>                   |                                       |  |
| <a href="#">Inter-American Development Bank</a>                |                                       |  |
| <a href="#">Données numériques de l'Asian Development Bank</a> |                                       |  |
| Divers   |                                       |  |
| Aide au développement des pays du CAD                          | OCDE (Comité d'Aide au Développement) | CD-Rom CIREQ<br>Données par types de financements. Flux de ressources financières en provenance de chaque pays membre du CAD et de la CEE vers les pays en développement et les organisations multilatérales pour les 20 dernières années. 1973-1992. données annuelles. |
| <a href="#">Penn World Tables 6.1</a> ●●●                      |                                       | une trentaine de variables sur 152 pays du monde pour les années 1950 à 1992   |

## Statistiques mondiales (commerce et autres)

| MONDE  |                    | Notes   |
|--|--------------------|---|
| "World trade data" aka " <b>World Trade Analyzer</b> " ●●● | Statistique Canada | disponible à HEC<br>Commerce mondial. S'utilise avec SPSS ou SAS.<br>Pour les données 2000 et plus, voir avec Mme Beaulieu pour téléchargement IDD au 3e étage. S'utilise avec SPSS ou SAS. |
| <a href="#">World trade</a>                                | Statistique        | trade data for over 180 partners and over 800   |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <a href="#">data</a> ...                                       | Canada                                  | commodities; detailed Standard International Trade Classification (Ref 2) data at the 4 digit level from 1980 to 2001. <a href="#">DLI</a>  |
| <a href="#">SourceOECD</a> ...                                 | OCDE                                    | données économiques et sociales internationales. Utiliser Internet Explorer. Interface peu ergonomique.<br><br><a href="#">Un autre accès OCDE</a> - <a href="#">et encore un autre</a> -<br><br><a href="#">Guide</a> / <a href="#">Info</a>   |
|  | <a href="#">STAN</a>                    | OECD bilateral trade database   |
| <a href="#">UNComtrade</a> ...                                 | United Nations                          | Commerce mondial  |
| <b>Strategis</b> ... + Commerce Canada (voir Canada plus haut) |   |   |
| <a href="#">AMECO</a>  | Union Européenne                        | Statistiques macros sur les pays européens et de l'OCDE.  |
| <b>Indicateurs clefs du marché du travail</b>                  | Bureau International du Travail BIT-ILO | <a href="#">CD-Rom au centre de doc (cliquez ici pour le détail des variables)</a>  |
| <a href="#">Corporate Data Environment</a>                     | OCDE                                    | Development, Education, Industry, Labour, Patents, Science & Technology, Territorial Development  |
| International Sectorial Data Bank (ISDB)                       | OCDE                                    | CD-Rom CIREQ<br><br>(1970-1992, annuelles). ISDB réunit un ensemble de séries se rapportant à la production par secteur d'activité et à l'utilisation des facteurs primaires de production. En tout 30 secteurs d'économie pour 14 pays membres de l'OCDE sont considérés.  |
| Main Economic Indicators Database (MEI)                        | OCDE                                    | CD-Rom CIREQ<br><br>(1960-1999, données annuelles, mensuelles et trimestrielles). MEI contient des données macro économiques pour 29 pays, y compris les pays de l'Europe de l'Ouest, les États Unis, le Canada, le Japon, la Turquie, l'Australie et la Nouvelle Zélande.<br><br>Pour avoir la liste des pays et des séries pour chacun des pays, veuillez <a href="#">cliquer ici</a> .   |
| <a href="#">Statistiques du commerce international</a>         | OMC-WTO                                 | 1980-2004   |
| <a href="#">Office of Trade and Economic Analysis</a>          | US-DeptCommerce                         | This website contains international, state and some metropolitan-area level trade data. Data is also available at the industry level. There is a link titled "Global Data Links" that provides links to international trade data sources (organized by country and subject). Links to the following statistical sections within the site include: US Foreign Trade Highlights (example of data available: US Commodity Trade (3 digit) with Top 80 Trading Partners 1998-2002); US Industry Sector Data (example of data available: Trade Trends (3-6 digit) 1997-2001); US Foreign Monthly Trade Data (example of data available: US International Trade by Sector 2000-2003); State Export Data (example of data available: pre-formatted state export statistical tables, as well as a database to create unique statistical tables) |
| <a href="#">Interactive Data Tables</a>                        | Bureau of Economic Analysis             | The link to "International Transactions Accounts" provides 12 tables of economic data, including US Trade in Goods and US International Transactions.   |
| <a href="#">Trades in Goods</a>                                | US Census                               | Trade tables (in MS Excel format) of data from recent   |

|  |                  |  |
|--|------------------|--|
| <a href="#">and Services</a>             | Bureau           | news releases.   |
| <a href="#">Foreign Trade Statistics</a> | US Census Bureau | Statistics available on this site include trade highlights, product trade data, country data, state export data, and an historical series (1960-2002). The statistics are displayed in PDF format.   |
| <a href="#">Market Access Database</a>   | Eurostat         | This website allows access to the Market Access Sectoral and Trade Barriers Database (which can be searched by country, sector and measure) and the Statistical TradeFlow Database (which provides country-level data by commodity (HS4 and HS6)). Data is available from 1996-2002 and is exportable to spreadsheet format. |

## Finance

| Finance  | Notes            |  |
|--|------------------|--|
| <a href="#">Yahoo! Finance</a>                 |                  |  |
| <a href="#">NY Fed</a>                         |                  | Change / Devises   |
| Datastream                                     | CD-Rom<br>CIRANO | <a href="#">Datastream provides comprehensive historical financial and economic data from both developed and emerging markets</a>  |
| <a href="#">European Central Bank</a>          |                  |  |
| <a href="#">BIS</a>                            |                  | Bank for International Settlements - International Financial Statistics  |
| CRSP   | CD-Rom<br>CIRANO | historical price, distribution and total return data<br><br>Données en date du 31 dec. 2003.   |
| <a href="#">Bourse de Montreal</a>             |                  |  |
| Statistiques financières internationales (IFS) |                  | CD-ROM BLSH ou CD-Rom CIREQ Statistiques financières internationales (IFS) du Fonds monétaire international (1948-2001, données annuelles, mensuelles et trimestrielles). Monthly data on exchange rates, international liquidity, international banking, money and banking, interest rates, prices, production, international transactions, government accounts, and national accounts. |

**BLSH** : disponible au 3<sup>ème</sup> étage de la Bibliothèque de Lettres et Sciences humaines, Pavillon Samuel Bronfman, du lundi au vendredi de 9 h 00 à 18 h 00.

Demander **Mme Maryna Beaulieu**.

maryna.beaulieu [at] umontreal.ca

Tél : 343-6111, poste 0994

Pavillon Samuel-Bronfman, 3<sup>e</sup> étage

**CD-Rom** : disponible en CD-Rom

**CtrDoc** : disponible au centre de documentation.

**CIREQ** : disponible au CIREQ (centre de recherche, 6<sup>e</sup> étage Jean-Brillant). Ces banques de données sont accessibles uniquement aux auxiliaires de recherche, professeurs et chercheurs du CIREQ. Les banques de données ci-haut mentionnées sont installées sur le PC CRDE1. Chacune de ces banques de données est accompagnée d'un manuel.

**CIRANO** : disponible au CIRANO (voir avec son professeur pour accès)

**Papier** : disponible en version papier, consultation sur place.

## Outils

- [Convertisseur de monnaie](#)
- [Historique des taux de change](#)
- [Inflation Conversion Factors for Dollars 1665 to Estimated 2014](#)
- 

## Collection de liens

- [Données numériques \(BLSH\)](#) ●●●
- [répertoire de liens sur le site de la BLSH](#)
- [Données sur CD-Rom à la bib](#)
- [Page d'accueil Bib UdM](#)
- [harvard vdc hmdc berkeley](#)
- [White House Economic Statistics Briefing Room](#)
- en santé [harvard](#)
- cf. [WRDS](#) // [Dismal](#)
- [Jalac](#)

## CANSIM II (via E-Stat)

- Cansim II contient des tableaux et des séries.
  - Les **tableaux** :
    - ont des « numéros » sous la forme 000-0000.
    - ils sont des consolidations de « séries ».
    - il y a des tableaux « actifs » et des tableaux « terminés »
  - Les **séries**
    - ont des « codes » sous la forme v0000000.
- Comment trouver le(s) série(s) et/ou tableau(x) qui m'intéressent ?
  - en connaissant déjà leurs numéros ou codes (sic)
  - [Répertoire des tableaux \(PDF\) de E-Stat](#)
  - en utilisant le moteur de recherche Web de [E-Stat](#) et [CHASS](#).
    - ne renvoie que des tableaux, il faut ensuite trouver la(les) série(s) pertinentes.
    - Utiliser le signe de troncature \* après les mots-clés utilisés (Ex: Salaire\* Légume\*)
- Le point fort de E-Stat :
  - Il permet d'obtenir facilement des extractions de plusieurs séries et de les consolider.
    - Par exemple : Avoir les données de plusieurs provinces et de plusieurs indicateurs dans le même tableau.
    - Il faut chercher les données par séries, les unes après les autres. Puis quand elles ont toutes été réunies, on peut lancer l'extraction de données.
    - On peut sélectionner plusieurs séries de tableaux différents.
- **Extraction** des données et **périodicité**
  - Éviter de faire des transformations de fréquences, principalement dans le sens annuel -> trimestriel.
  - NB : Si les séries proviennent de plusieurs tableaux différents, elles devront avoir la

même périodicité (ce qui n'est pas toujours le cas).

• [Aide en ligne](#)

## **CANSIM II (via CHASS)**

- Les points forts de CHASS :
- ils ont gardé en archives des vieux tableaux qui ont été enlevés dans E-Stat
- un moteur de recherche un peu mieux plus pertinent que E-stat. On peut faire des recherches par mot clé dans les séries

## **Les microdonnées d'enquêtes**

- Accès aux enquêtes par CANSIM II E-Stat et CHASS: elles sont associées aux tableaux.  
Pour CHASS : « [Accès aux métadonnées intégrées](#) ».

[Une synthèse de cette page en PDF](#) 

Pour commentaires ou information : [SCECO-information \[at\] umontreal.ca](mailto:SCECO-information[at]umontreal.ca)  
Page mise à jour le 22-10-2010