



Statistics Canada  
Canadian Centre for Health Information

## Health Reports

Supplement No. 22  
1991 Volume 3 No. 4

### Nursing In Canada 1991 Registered Nurses

(formerly included in Catalogue 83-226)

Statistique Canada  
Centre canadien d'information sur la santé

## Rapports sur la santé

Supplément N° 22  
1991 Volume 3 N° 4

### Personnel infirmier au Canada 1991 Infirmier(e)s autorisé(e)s

(anciennement inclus au catalogue 83-226)

Published by authority of the Minister  
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry,  
Science and Technology, 1992

All rights reserved. No part of this publication  
may be reproduced, stored in a retrieval  
system or transmitted in any form or by any  
means, electronic, mechanical, photocopying,  
recording or otherwise without prior written  
permission from Chief, Author Services,  
Publications Division, Statistics Canada,  
Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Billing Number 41056

Price: Canada: \$10.00

Catalogue 82-003S22

ISSN 0384-2592

Ottawa

Publication autorisée par le ministre  
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, des Sciences  
et de la Technologie, 1992

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou  
de transmettre le contenu de la présente publication,  
sous quelque forme ou par quelque moyen que ce  
soit, enregistrement sur support magnétique,  
reproduction électronique, mécanique,  
photographique, ou autre, ou de l'emmager dans  
un système de recouvrement, sans l'autorisation  
écrite préalable du Chef, Services aux auteurs,  
Division des publications, Statistique Canada, Ottawa,  
Ontario, Canada K1A 0T6.

Numéro de la facture 41056

Prix : Canada : 10 \$

Catalogue 82-003S22

ISSN 0384-2592

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

- nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

<sup>p</sup> preliminary figures.

' revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## SIGNES CONVENTIONNELS

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

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- néant ou zéro.

-- nombres infimes.

<sup>p</sup> nombres provisoires.

' nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

These tables and explanatory text were prepared under the direction of:

- o **John W. Coombs**, Acting Director, Canadian Centre for Health Information
- o **Cyril Nair**, Chief, Health Care Section
- o **Peter Paddon**, Analyst

Ces tableaux et texte explicatif ont été rédigés sous la direction de:

- o **John W. Coombs**, directeur intérimaire, Centre canadien d'information sur la santé
- o **Cyril Nair**, chef, Section des soins de santé
- o **Peter Paddon**, analyste

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.



Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'"American National Standard for Information Sciences" - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.



**TABLE OF CONTENTS**

	Page
Introduction	v
Purposes and Data Sources	v
Methodology	vi
Data Quality	ix
<b>Table</b>	
1. Registered Nurses in Canada by Employment Status, Age Group and Province of Employment/Residence, 1991	2
2. Registered Nurses Employed in Nursing in Canada by Full-time/Part-time Status, Type of Employer and Province of Employment/Residence, 1991	6
3. Registered Nurses Employed in Nursing in Canada by Position, Type of Employer and by Province of Employment/Residence, 1991	8
4. Registered Nurses Employed in Nursing in Canada by Position, and Highest Level of Education in Nursing and Province of Employment/Residence, 1991	12
5. Registered Nurses, Employed in Nursing in Canada by Primary Area of Responsibility and Position, 1991	16

**TABLE DES MATIÈRES**

	Page
Introduction	v
But et sources des données	v
Méthodologie	vi
Qualité des données	ix
<b>Tableau</b>	
1. Infirmières autorisées au Canada, selon le statut professionnel, le groupe d'âge et la province d'emploi/résidence, 1991	2
2. Infirmières autorisées travaillant à temps plein ou partiel en sciences infirmières au Canada, selon le genre d'employeur et la province d'emploi/résidence, 1991	6
3. Infirmières autorisées travaillant en sciences infirmières au Canada, selon le poste, le genre d'employeur et la province d'emploi/résidence, 1991	8
4. Infirmières autorisées travaillant en sciences infirmières au Canada, selon le poste, le niveau de formation le plus élevé en sciences infirmières et la province d'emploi/résidence, 1991	12
5. Infirmières autorisées travaillant en sciences infirmières au Canada, selon le principal domaine de responsabilité et le poste, 1991	16



REGISTERED NURSES DATABASE\*  
DATA QUALITY AND METHODOLOGY

INTRODUCTION

In 1964 the Canadian Nurses Association (C.N.A.) began collecting statistics on Registered Nurses in Canada, resulting in a publication titled *Countdown*. In May of 1970 an agreement was reached between the C.N.A., provincial nursing associations and Statistics Canada to produce an annual database of nursing statistics. Data were to be derived from the annual licensing/registration forms of all Registered Nurses (R.N.'s) registering in a province or territory in Canada. As a result, Health Division of Statistics began publishing and disseminating R.N. data in 1972 describing the 1970 data year.

PURPOSES AND DATA SOURCES

Purposes

The purposes of the Registered Nurses (RN) database is to provide statistical information at the national and provincial level which is both demographic and economic. The data are useful for labour market analysis and human resources planning on a national or provincial basis. The primary users are professional nurses associations, schools of nursing, federal and provincial departments of health and education and their committees as well as the media.

The target universe is all nurses renewing licensure in the current year. Variables collected include age and sex, basic and post-basic nursing education, year and province of graduation, post-basic education in other than nursing, employment status, full-time/part-time status, hours worked per week, location of employment, location of residence, type of employer, primary area of responsibility and position of employment.

\* Footnote applicable to French only.

BASE DE DONNÉES SUR LES INFIRMIÈRES AUTORISÉES\*  
QUALITÉ DES DONNÉES ET MÉTHODOLOGIE

INTRODUCTION

En 1964, l'Association des infirmières et infirmiers du Canada (AIIC) a commencé à établir des statistiques sur les infirmières autorisées au Canada, qui ont été réunies dans une publication intitulée *Countdown*. En mai 1970, l'AIIC, les associations provinciales des infirmières et infirmiers ainsi que Statistique Canada ont conclu une entente visant la création d'une base de données annuelles sur le personnel infirmier. Les données devaient être tirées des formulaires de demande de permis que présentent chaque année les infirmières aux provinces et aux territoires du Canada. En 1972, la Division de la santé de Statistique Canada a commencé à publier et à diffuser les données sur les infirmières autorisées pour l'année de données 1970.

BUT ET SOURCES DE DONNÉES

But

La base de données sur les infirmières autorisées a été conçue dans le but de fournir des statistiques de nature démographique et économique à l'échelle nationale et provinciale. Les données servent à l'analyse du marché du travail et à la planification des ressources humaines au niveau national et provincial. Les principaux utilisateurs sont les associations professionnelles d'infirmières, les écoles de sciences infirmières, les ministères fédéral et provinciaux de la santé, les ministères provinciaux de l'éducation, les comités de ces ministères ainsi que les médias.

L'univers visé comprend toutes les infirmières qui renouvellent leur permis d'exercice durant l'année. Les variables réunies comprennent l'âge et le sexe, les études de formation de base en sciences infirmières et les études supérieures à la formation de base, l'année et la province d'obtention du diplôme, les études supérieures dans des domaines autres que les sciences infirmières, la situation d'activité, l'emploi à temps plein ou à temps partiel, les heures travaillées par semaine, le lieu de travail et celui de résidence, le type d'employeur, le principal secteur de responsabilité et le poste occupé.

\* Par souci d'allégement du présent texte et conformément à l'usage en vigueur dans les textes publiés par l'Association des infirmières et infirmiers du Canada, le mot "infirmière" renvoie, à moins qu'il ne soit accompagné du mot "infirmier", aux personnes de sexe féminin ou masculin.

## METHODOLOGY

### Data Sources

Historically, once every 3 to 5 years, representatives of the C.N.A., the provincial/territorial associations and Statistics Canada meet to decide on data collection agreements, changes to the data and desired outputs. Since 1970, there have been minimal changes thus maintaining consistency and comparability over time.

Data are derived annually from provincial/territorial registration (licensing) and re-registration forms. Nine provincial associations capture their own data and forward tapes/diskettes containing unedited records to Headquarters Operations Division, Statistics Canada. The association in P.E.I. and the N.W.T. send their registration documents to the Canadian Nurses Association which in turn delivers them to Statistics Canada.

### Data Definition

#### Registered Nurse

A nurse who has successfully completed an approved program for professional nursing, and after passing the nurse registration examination is currently registered in one of the provinces or territories.

#### Highest Level of Education in Nursing

Diploma - Those who have successfully completed the prescribed course of study in Hospital Schools of Nursing, Regional and Independent Schools of Nursing, Community Colleges, (diploma qualifications) and, in case of foreign graduates, the corresponding equivalents.

Post-RN diploma/certificate - This group includes diploma graduates who have upgraded their nursing science educational qualifications by successfully completing diploma/certificate courses such as Nursing Service Administration, Advanced Obstetrics, etc...of various length and sources.

Basic baccalaureate degree - Includes those nurses who have earned a Baccalaureate degree in Nursing or Nursing Science in an initial degree program.

Post-RN baccalaureate degree - Includes those nurses who have earned a baccalaureate degree in nursing science in a degree program after completing diploma level preparation.

## MÉTHODOLOGIE

### Source de données

Par le passé, les représentants de l'AIIC, des associations provinciales et territoriales, et de Statistique Canada se réunissaient tous les 3 à 5 ans afin de discuter des ententes relatives aux collectes de données, des modifications à apporter aux données et des produits souhaités. Depuis 1970, très peu de changements ont été introduits, ce qui a permis de maintenir la cohérence et la comparabilité dans le temps.

Tous les ans, les données sont tirées des questionnaires provinciaux ou territoriaux de demande ou de renouvellement de permis. Neuf associations provinciales saisissent elles-mêmes les données et font parvenir des rubans ou des disquettes, où sont stockés les enregistrements non vérifiés, à la Division des opérations du bureau central de Statistique Canada. Les associations de l'Île-du-Prince-Édouard et des Territoires du Nord-Ouest envoient leurs documents à l'AIIC qui, à son tour, les achemine à Statistique Canada.

### Définitions des données

#### Infirmière autorisée

Infirmière qui a terminé avec succès un programme approuvé pour la profession d'infirmière et qui, après avoir réussi l'examen pour l'obtention du permis d'infirmière, est actuellement inscrite au tableau des infirmières d'une province ou d'un territoire.

#### Plus haut niveau de formation en sciences infirmières

Diplôme. S'applique aux personnes qui ont terminé avec succès le cours prescrit dans un hôpital d'enseignement des sciences infirmières, une école régionale ou indépendante de sciences infirmières, un collège communautaire (délivrant un diplôme) et, dans le cas des diplômées étrangères, à celles qui possèdent les équivalences correspondantes.

Diplôme ou certificat supérieur à la formation de base. S'applique aux infirmières qui ont poursuivi leur formation en sciences infirmières au-delà du cours de base en terminant avec succès un cours menant à un diplôme ou un certificat de différentes sources et durées, par exemple, un cours en administration du service des soins infirmiers ou en obstétrique avancée.

Baccalauréat de base. S'applique aux infirmières qui ont obtenu un baccalauréat en sciences infirmières dans le cadre d'un programme de base.

Baccalauréat post-diplôme. S'applique aux infirmières qui ont obtenu un baccalauréat en sciences infirmières dans un programme de premier cycle après avoir acquis une formation au niveau du diplôme.

Master's - Includes those nurses who have successfully completed a Master's program in Nursing.

Doctoral degree - Includes those nurses who have successfully completed a doctoral program in nursing.

SEX

- female
- male

MARITAL STATUS - single (never married)

- married
- other (widowed, divorced or separated)

YEAR OF BIRTH - actual year

HIGHEST LEVEL OF BASIC NURSING EDUCATION:

(A) QUALIFICATION - diploma leading to RN

- bachelor's degree leading to RN
- master's degree leading to RN

(B) YEAR GRADUATED - actual year

(C) PROVINCE/COUNTRY OF GRADUATION

- Canadian province or foreign country

HIGHEST LEVEL OF POST-BASIC EDUCATION:

(A) IN NURSING

- diploma/certificate
- bachelor's degree
- master's degree
- doctorate
- none of the above

(B) IN OTHER THAN NURSING

- bachelor's degree
- master's degree
- doctorate
- none of the above

ACTIVITY STATUS

- employed in nursing on a regular basis
- employed in nursing on a casual/seasonal basis
- employed in other than nursing and seeking employment in nursing
- employed in other than nursing and not seeking employment in nursing
- not employed and seeking employment in nursing
- not employed and not seeking employment in nursing

Maîtrise. S'applique aux infirmières qui détiennent une maîtrise en sciences infirmières.

Doctorat. S'applique aux infirmières qui ont obtenu un doctorat en sciences infirmières.

SEX

- féminin
- masculin

ÉTAT MATRIMONIAL - célibataire (jamais mariée)

- mariée
- autres (veuve, divorcée ou séparée)

ANNÉE DE NAISSANCE - année de naissance

PLUS HAUT NIVEAU DE FORMATION DE BASE EN SCIENCES INFIRMIÈRES

(A) DIPLÔMES - diplôme menant au titre d'infirmière autorisée

- baccalauréat menant au titre d'infirmière autorisée
- maîtrise menant au titre d'infirmière autorisée

(B) ANNÉE D'OBTENTION DU DIPLÔME - année de l'obtention

(C) PROVINCE OU PAYS OÙ LE DIPLÔME A ÉTÉ OBTENU

- province canadienne ou pays étranger

PLUS HAUT NIVEAU DE FORMATION SUPÉRIEUR À LA FORMATION DE BASE

(A) EN SCIENCES INFIRMIÈRES

- diplôme ou certificat
- baccalauréat
- Maîtrise
- doctorat
- aucun de ceux qui précédent

(B) AUTRES DOMAINES

- Baccalauréat
- maîtrise
- doctorat
- aucun de ceux qui précédent

SITUATION AU REGARD DE L'ACTIVITÉ

- est employée en sciences infirmières sur une base régulière
- est employée en sciences infirmières sur une base occasionnelle ou saisonnière
- est employée dans un autre domaine que les sciences infirmières et cherche un emploi en sciences infirmières
- est employée dans un autre domaine que les sciences infirmières et ne cherche pas un emploi en sciences infirmières
- est sans emploi et cherche un emploi en sciences infirmières
- est sans emploi et ne cherche pas un emploi en sciences infirmières

**FULL-TIME/PART-TIME STATUS/CASUAL**

- employed in nursing full-time
- employed in nursing part-time

**AVERAGE NUMBER OF HOURS WORKED PER WEEK  
LOCATION OF EMPLOYMENT**

- province/country

**TYPE OF EMPLOYER**

- hospital
- nursing home/home for the aged
- community health
- physician's office/family practice unit
- educational institution
- other

**PRIMARY AREA OF RESPONSIBILITY**

- (A) DIRECT PATIENT CARE
- (B) NURSING ADMINISTRATION
- (C) NURSING EDUCATION
- (D) NURSING RESEARCH

**POSITION**

- director, assistant/associate director
- supervisor/coordinator, assistant supervisor/coordinator
- clinical specialist
- head nurse
- staff nurse
- instructor/professor
- other

**Data Processing**

Provincial nurses associations are responsible for data collection which occurs during the annual registration process. With the exception of Prince Edward Island and the Northwest Territories, the data are captured from the licensing forms by the associations. Nine provinces send computer tape files to Headquarters Operations Division while P.E.I. and the N.W.T. just send their licensing documents. These forms are keyed separately. Data for each province are edited individually. All data are checked for their validity, consistency and completeness using Statistics Canada computer utilities. Since data from each province are coded differently, edited provincial data must be standardized (recoded) to a national format.

**EMPLOI À TEMPS PLEIN OU À TEMPS PARTIEL**

- est employée en sciences infirmières à temps plein
- est employée en sciences infirmières à temps partiel

**NOMBRE MOYEN D'HEURES TRAVAILLÉES PAR SEMAINE  
LIEU DE TRAVAIL**

- province ou pays

**TYPE D'EMPLOYEUR**

- hôpital
- maison de soins infirmiers ou foyer pour personnes âgées
- santé communautaire
- cabinet de médecin ou centre de médecine familiale
- établissement d'enseignement
- autres

**PRINCIPAL SECTEUR DE RESPONSABILITÉ**

- (A) SOINS DIRECTS AUX MALADES
- (B) ADMINISTRATION DES SOINS INFIRMIERS
- (C) ENSEIGNEMENT EN SCIENCES INFIRMIÈRES
- (D) RECHERCHE EN SCIENCES INFIRMIÈRES

**POSTE**

- directrice, directrice adjointe ou associée
- surveillante ou coordonnatrice, surveillante ou coordonnatrice adjointe
- clinicienne spécialisée
- infirmière chef
- infirmière de service général
- monitrice ou professeure
- autres

**Traitemet des données**

Les associations provinciales d'infirmières ont la responsabilité de la collecte des données au cours du processus annuel d'attribution des permis. Elles saisissent les données, sauf pour l'Île-du-Prince-Édouard et les Territoires du Nord-Ouest, à partir des formulaires de demandes de permis. Neuf provinces envoient les fichiers sur bande magnétique à la Division des opérations du bureau central alors que l'Île-du-Prince-Édouard et les Territoires du Nord-Ouest envoient uniquement les documents d'attribution de permis. Ces formulaires sont saisis séparément. Les données de chaque province sont vérifiées individuellement. Toutes les données sont vérifiées sur le plan de la validité, de la cohérence et de l'exhaustivité à l'aide des installations informatisées de Statistique Canada. Puisque les données de chaque province ont des codes différents, les données provinciales vérifiées doivent être normalisées (recodées) pour qu'elles soient uniformes à l'échelle nationale.

Raw data adheres to a common set of core data items, however some provinces have expanded these items to include more detail, especially in the employment categories. These broadened categories must then be collapsed into the standardized format common to all provinces/territories. For example, New Brunswick includes five types of hospital under "place of employment". These five categories are collapsed into one category termed "hospital" in the standard format. Similar action is taken in other provinces for this item and for other employment fields such as "type of position" and "primary area of responsibility". In Manitoba, for instance, 15 "position types" are collapsed into eight. All jurisdictions are notified of data modifications as they affect each one individually. Agreement is obtained from each association prior to the completion of the edited data file.

Data entry errors occur in a small number of records in each province/territory. Frequency and percentage distributions of each code category and each variable are produced to ascertain out of range, invalid and inconsistent codes. Codes are verified with previous years and with the current year's licensing documents. Where a code is out of range the code is simply zeroed out and it becomes a "not stated" value. The estimated rate of occurrence of zeroing out for any variable in any jurisdiction is less than one percent.

Historically, Prince Edward Island reported the variable "sex", however, in recent years the licensing documents have not contained the variable. It was determined in the past that the nurses in Prince Edward Island were 99.5% female and 0.5% male. As a result, the sex of the individual is determined by looking at the name of the person or by comparing with a previous year's document. If the sex cannot be identified by either of these two methods "female" is assigned to sex based on the sex ratio.

Once the standardized format is achieved, the provincial/territorial data are merged to create a national file for tabulation.

#### DATA QUALITY

The data represent the first four months of each registration period during which time more than 95% of R.N.'s renew their registrations.

Les données brutes ont en commun une série d'éléments d'information de base. Certaines provinces ont toutefois décidé de détailler ces éléments, en particulier ceux relatifs aux catégories d'emploi. Ces catégories élargies doivent ainsi être ramenées à la présentation normalisée commune à l'ensemble des provinces et territoires. Par exemple, il y a au Nouveau-Brunswick cinq types d'hôpitaux dans la catégorie "lieu de travail". Ces cinq catégories sont réunies en une seule catégorie libellée "hôpital" dans la présentation normalisée. Des mesures semblables sont prises pour d'autres provinces en ce qui concerne cet élément d'information et les autres zones concernant l'emploi, par exemple le "type de poste" et le "principal secteur de responsabilité". C'est ainsi que les quinze "types de poste" du Manitoba sont réunis pour n'en former que huit. Les provinces et les territoires sont avisés des modifications apportées aux données les concernant. On obtient le consentement de chacune des associations avant de terminer le fichier de données vérifiées.

Des erreurs de saisie sont observées pour un petit nombre d'enregistrements de chaque province ou territoire. La distribution de fréquences et la répartition en pourcentage de chaque catégorie de code et de chaque variable sont produites afin d'établir les codes inadmissibles, invalides ou contradictoires. Les codes sont comparés à ceux des années précédentes et aux documents d'attribution de permis de l'année en cours. Lorsqu'un code est inadmissible, on lui attribue tout simplement une valeur zéro, soit une valeur "non déclarée". Il est estimé que la fréquence de l'attribution de la valeur zéro pour toute variable de tout territoire ou toute province est inférieure à 1 pour 100.

L'Île-du-Prince-Édouard déclarait auparavant la variable "sexe" mais ces dernières années cette variable ne figurait pas sur les documents d'attribution de permis. Dans le passé, il a été établi que le personnel infirmier de l'Île-du-Prince-Édouard était composé à 99.5% de femmes et à 0.5% d'hommes. C'est ainsi que le sexe est maintenant déterminé d'après le nom de la personne ou d'après les documents des années précédentes. S'il est impossible d'établir le sexe à l'aide d'une ou l'autre de ces méthodes, on attribue la valeur "féminin" au sexe en fonction du rapport de masculinité.

Une fois que la présentation normalisée est terminée, les données provinciales et territoriales sont fusionnées afin de créer le fichier national qui servira aux totalisations.

#### QUALITÉ DES DONNÉES

Les données couvrent les quatre premiers mois de chaque période d'attribution de permis. C'est durant ces mois que 95% des infirmières renouvellent leur permis d'exercer.

Since nurses may register in more than one province/territory, it is necessary to remove these inter-provincial duplicates to provide a more accurate picture of the actual number of nurses registered in Canada. The bulk of the duplicates were removed by counting those nurses whose registrations met the following conditions.

- 1) For nurses employed in nursing - accept the record whose province of employment was identical to its province of registration. It is assumed that another record for that same person exists on the file with a different province of registration from employment.
- 2) For nurses not employed in nursing or where the employment status was not stated - accept the record whose province of residence was identical to its province of registration.

In 1989, 8,200 duplicates were removed, representing 3% of the file. This method of eliminating inter-provincial duplicates does introduce certain errors.

- 1) A duplicate will not be detected when a nurse lives and registers in one province at the beginning of the year and, one to three months later, moves to and registers in another province. This would rarely occur in the first four months of the registration year.
- 2) A registration will be identified erroneously as a duplicate when a nurse, not working in nursing, is registered in a province other than her province of residence. It is estimated that this would affect much less than one percent of the file. Furthermore, tables are based on nurses employed in nursing.
- 3) A nurse who is working for the Department of National Defence or for Health and Welfare Canada and is employed in a province other than her province of registration will be erroneously flagged as a duplicate. These two federal departments only require that their nurse employees be currently registered in Canada, although not necessarily in their province of employment. This will have significant effects on the distribution for the Northwest Territories and only minimal regional effects elsewhere.

Puisqu'il est possible que des infirmières fassent des demandes de permis dans plus d'une province ou d'un territoire, il est nécessaire d'éliminer ces enregistrements en double au niveau national afin d'obtenir un portrait plus précis du nombre réel d'infirmières autorisées au Canada. Pour éliminer la majeure partie de ces enregistrements en double, on procède de la manière suivante :

- 1) Dans le cas d'une infirmière travaillant dans son domaine, on accepte l'enregistrement dont la province d'emploi est la même que celle délivrant le permis. On suppose que pour cette même personne, il y a au fichier un autre enregistrement dont la province délivrant le permis est différente de la province d'emploi.
- 2) Dans le cas d'une infirmière travaillant dans un autre domaine ou dont la situation d'activité n'est pas indiquée, on accepte l'enregistrement où la province de résidence est la même que celle délivrant le permis.

En 1989, 8,200 enregistrements en double ont été éliminés. Ils représentent 3% des enregistrements du fichier. Cette méthode d'élimination des enregistrements en double à l'échelle nationale introduit toutefois certaines erreurs :

- 1) Il est impossible de découvrir un enregistrement en double dans le cas des infirmières qui vivent dans une province et ont leur permis délivré dans cette même province au début de l'année puis déménagent et obtiennent un permis dans une autre province au cours des trois mois suivants. Cette situation se produit rarement dans les quatre premiers mois de l'année d'attribution de permis.
- 2) On établira à tort qu'il s'agit d'un double lorsqu'une infirmière ne travaillant pas dans son domaine a un permis d'une province qui n'est pas la même que sa province de résidence. Il est estimé que cette erreur concerne moins de un pour cent des enregistrements du fichier. De plus, les données des tableaux sont fondées sur les infirmières qui travaillent dans leur domaine.
- 3) On établira à tort qu'il s'agit d'un double lorsqu'une infirmière employée par le ministère de la Défense nationale ou par le ministère de la Santé et du Bien-être social travaille dans une province qui n'est pas la province ayant délivré son permis. Ces deux ministères fédéraux exigent que leurs infirmières détiennent un permis d'exercer délivré au Canada, mais pas nécessairement par la province où elles travaillent. Cette situation a d'importantes répercussions pour la répartition dans les Territoires du Nord-Ouest mais un impact régional minime ailleurs.

Due to the high number of responses (over 95% in all jurisdictions) no attempt is made to account for total non-response by weighting. Although some variable non-response does exist, missing data are not imputed. Text Table 1 follows and indicates the percentage of "non-stated" by variable, including Employment Status, Full-Time/Part-Time status, Employer, Position and Area of Responsibility.\*

In addition to Health Reports, Registered Nurses data currently appear in Health Personnel in Canada published by Health and Welfare Canada.

#### Timeliness

Raw data (unedited) files begin to arrive at Statistics Canada in February/March of the year. All files are in by summer of the year. A clean (edited) file and tabulations are usually available 6 to 8 months later.

\* Employment data were not available for Quebec in 1991.

En raison du pourcentage élevé de réponses (plus de 95% dans toutes les provinces et les territoires), on n'a pas recours à la pondération pour tenir compte de la non-réponse. Bien qu'il existe une certaine non-réponse à des degrés variables, les données manquantes ne sont pas imputées. Le tableau explicatif 1 suivant comprend le pourcentage de "non-déclaration" selon la variable, dont la situation d'activité, l'emploi à temps partiel ou à temps plein, l'employeur, le poste et le domaine de responsabilité.

Outre Rapports sur la santé, les données concernant les infirmières autorisées sont actuellement publiées dans Le personnel de la santé au Canada publié par Santé et Bien-être social Canada.

#### Actualité

Les fichiers de données brutes (non vérifiées) commencent à arriver à Statistique Canada en février ou mars. Tous les fichiers sont reçus avant l'été de la même année. Un fichier vérifié (épuré) et les totalisations sont normalement disponibles six à huit mois plus tard.

\* Les données concernant l'emploi en 1991 n'étaient pas disponibles pour le Québec.

REGISTERED NURSES 1991  
INFIRMIÈRES AUTORISÉES, 1991

Text Table 1  
Tableau explicatif 1

Number and percentage of Not-stated in employment fields  
Nombre en pourcentage de non-déclaration dans les zones d'emploi

EMPLOYMENT STATUS - SITUATION D'ACTIVITÉ		FULL-TIME/PART-TIME - TEMPS PLEIN/PARTIEL		EMPLOYER - EMPLOYEUR		POSITION - POSTE		AREA OF RESPONSIBILITY - DOMAINE DE RESPONSABILITÉ		
No. Not-Stated	%	No. Not-Stated	%	No. Not-Stated	%	No. Not-Stated	%	No. Not-Stated	%	
NFLD T.-N.	-	1	-	2	-	7	-	2	-	
P.E.I. I.-P.-É.	4	12	1	1	-	5	-	-	-	
N.S. N.-É.	20	-	-	29	-	69	-	23	-	
N.B.	747	9.1	900	12.6	1	11	-	1	-	
QUÉ. <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ONT.	10,491	10.1	-	409	-	2,409	3	1,732	2.1	
MAN.	314	2.9	838	8.3	17	64	-	15	-	
SASK.	104	1.2	644	7.7	258	3.1	536	6.4	515	6.1
ALTA. ALB.	655	2.7	-	290	1.3	1,319	5.9	542	2.4	
B.C. C.-B.	1,460	5	5,274	20.4	257	1	441	1.7	917	3.6
N.W.T. T.N.-O.	8	1.5	23	4.7	4	-	11	2.3	11	2.3

<sup>1</sup> Employment data were not available for Quebec in 1991.

Les données concernant l'emploi en 1991 n'étaient pas disponibles pour le Québec.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Registered Nurses in Canada by Employment Status, Age Group and Province of Employment/Residence, 1991  
 TABLEAU 1. Infirmières autorisées au Canada, selon le statut professionnel, le groupe d'âge et la province d'emploi/résidence, 1991

Province and age group Province et groupe d'âge	Employment status - Statut professionnel					
	Employed in nursing Travaillant en sciences infirmières		Not employed in nursing Ne travaillant pas en sciences infirmières		Not stated Non déclaré	
	Total	Total	Seeking employment in nursing Cherchant de l'emploi en sciences infirmières	Not seeking employment in nursing Ne cherchant pas d'emploi en sciences infirmières		
<b>CANADA</b>						
<b>Total</b>	<b>262,288</b>	<b>170,273</b>	<b>17,545</b>	<b>5,290</b>	<b>12,255</b>	<b>74,470</b>
Under 25 years - Moins de 25 ans	9,878	4,454	240	162	78	5,184
25-29 years - ans	32,887	21,957	892	497	395	10,038
30-34 " "	38,262	24,774	1,722	653	1,069	11,766
35-39 " "	47,689	31,581	3,086	958	2,128	13,022
40-44 " "	44,543	28,780	2,818	809	2,009	12,945
45-49 " "	36,107	23,969	2,579	754	1,825	9,559
50-54 " "	24,285	16,909	1,872	540	1,332	5,504
55 years and over - ans et plus	28,637	17,849	4,336	917	3,419	6,452
Not stated - Non déclaré	-	-	-	-	-	-
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>						
<b>Total</b>	<b>5,301</b>	<b>4,953</b>	<b>348</b>	<b>119</b>	<b>229</b>	<b>-</b>
Under 25 years - Moins de 25 ans	330	304	26	12	14	-
25-29 years - ans	1,116	1,067	49	23	26	-
30-34 " "	973	934	39	14	25	-
35-39 " "	969	929	40	16	24	-
40-44 " "	677	651	26	8	18	-
45-49 " "	562	537	25	13	12	-
50-54 " "	365	335	30	11	19	-
55 years and over - ans et plus	309	196	113	22	91	-
Not stated - Non déclaré	-	-	-	-	-	-
<b>Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard</b>						
<b>Total</b>	<b>1,265</b>	<b>1,221</b>	<b>40</b>	<b>16</b>	<b>24</b>	<b>4</b>
Under 25 years - Moins de 25 ans	76	70	4	1	3	2
25-29 years - ans	179	177	2	1	1	-
30-34 " "	177	174	3	2	1	-
35-39 " "	199	197	2	2	-	-
40-44 " "	220	215	5	2	3	-
45-49 " "	153	145	7	3	4	1
50-54 " "	126	122	4	2	2	-
55 years and over - ans et plus	135	121	13	3	10	1
Not stated - Non déclaré	-	-	-	-	-	-

TABLE 1. Registered Nurses in Canada by Employment Status, Age Group and Province of Employment/Residence, 1991 - Continued  
 TABLEAU 1. Infirmières autorisées au Canada, selon le statut professionnel, le groupe d'âge et la province d'emploi/résidence, 1991 - suite

Province and age group Province et groupe d'âge	Employment status - Statut professionnel					
	Total	Employed in nursing Travaillant en sciences infirmières	Not employed in nursing Ne travaillant pas en sciences infirmières			Not stated Non déclaré
			Total	Seeking employment in nursing Cherchant de l'emploi en sciences infirmières	Not seeking employment in nursing Ne cherchant pas d'emploi en sciences infirmières	
<b>Nova Scotia - Nouvelle-Écosse</b>						
<b>Total</b>	<b>9,488</b>	<b>9,019</b>	<b>449</b>	<b>368</b>	<b>81</b>	<b>20</b>
Under 25 years - Moins de 25 ans	434	390	43	42	1	1
25-29 years - ans	1,489	1,398	86	77	9	5
30-34 " "	1,689	1,614	70	58	12	5
35-39 " "	1,718	1,634	81	63	18	3
40-44 " "	1,380	1,319	58	49	9	3
45-49 " "	1,162	1,122	38	34	4	2
50-54 " "	813	779	33	25	8	1
55 years and over - ans et plus	803	763	40	20	20	-
Not stated - Non déclaré	-	-	-	-	-	-
<b>New Brunswick - Nouveau-Brunswick</b>						
<b>Total</b>	<b>8,167</b>	<b>7,136</b>	<b>284</b>	<b>13</b>	<b>271</b>	<b>747</b>
Under 25 years - Moins de 25 ans	571	356	11	1	10	204
25-29 years - ans	1,309	1,152	40	1	39	117
30-34 " "	1,387	1,230	51	2	49	106
35-39 " "	1,424	1,284	48	4	44	92
40-44 " "	1,290	1,170	36	1	35	84
45-49 " "	910	822	34	1	33	54
50-54 " "	584	531	19	1	18	34
55 years and over - ans et plus	692	591	45	2	43	56
Not stated - Non déclaré	-	-	-	-	-	-
<b>Québec</b>						
<b>Total</b>	<b>60,667</b>	-	-	-	-	<b>60,667</b>
Under 25 years - Moins de 25 ans	3,177	-	-	-	-	3,177
25-29 years - ans	7,515	-	-	-	-	7,515
30-34 " "	9,848	-	-	-	-	9,848
35-39 " "	11,155	-	-	-	-	11,155
40-44 " "	11,338	-	-	-	-	11,338
45-49 " "	8,258	-	-	-	-	8,258
50-54 " "	4,539	-	-	-	-	4,539
55 years and over - ans et plus	4,837	-	-	-	-	4,837
Not stated - Non déclaré	-	-	-	-	-	-

TABLE 1. Registered Nurses in Canada by Employment Status, Age Group and Province of Employment/Residence, 1991 - Continued  
 TABLEAU 1. Infirmières autorisées au Canada, selon le statut professionnel, le groupe d'âge et la province d'emploi/résidence, 1991 - suite

Province and age group Province et groupe d'âge	Employment status - Statut professionnel					
	Employed in nursing Travaillant en sciences infirmières		Not employed in nursing Ne travaillant pas en sciences infirmières		Not stated Non déclaré	
	Total	Total	Seeking employment in nursing Cherchant de l'emploi en sciences infirmières	Not seeking employment in nursing Ne cherchant pas d'emploi en sciences infirmières		
<b>Ontario</b>						
Total	103,887	80,912	12,484	2,983	9,501	10,491
Under 25 years - Moins de 25 ans	2,730	948	39	11	28	1,743
25-29 years - ans	12,453	9,934	362	148	214	2,157
30-34 "	13,355	10,854	1,056	303	753	1,445
35-39 "	18,450	14,873	2,204	523	1,681	1,373
40-44 "	17,422	14,117	2,130	516	1,614	1,175
45-49 "	15,038	12,092	1,987	480	1,507	959
50-54 "	10,662	8,524	1,456	355	1,101	682
55 years and over - ans et plus	13,777	9,570	3,250	647	2,603	957
Not stated - Non déclaré	-	-	-	-	-	-
<b>Manitoba</b>						
Total	10,738	10,128	296	187	109	314
Under 25 years - Moins de 25 ans	449	426	13	10	3	10
25-29 years - ans	1,496	1,398	54	37	17	44
30-34 "	1,719	1,606	55	37	18	58
35-39 "	2,151	2,050	52	39	13	49
40-44 "	1,770	1,686	41	24	17	43
45-49 "	1,265	1,222	19	17	2	24
50-54 "	917	880	21	10	11	16
55 years and over - ans et plus	971	860	41	13	28	70
Not stated - Non déclaré	-	-	-	-	-	-
<b>Saskatchewan</b>						
Total	8,783	8,394	285	167	118	104
Under 25 years - Moins de 25 ans	438	411	20	16	4	7
25-29 years - ans	1,086	1,044	29	20	9	13
30-34 "	1,385	1,325	47	29	18	13
35-39 "	1,745	1,686	42	26	16	17
40-44 "	1,335	1,294	29	17	12	12
45-49 "	958	925	22	13	9	11
50-54 "	823	792	21	15	6	10
55 years and over - ans et plus	1,013	917	75	31	44	21
Not stated - Non déclaré	-	-	-	-	-	-

TABLE 1. Registered Nurses in Canada by Employment Status, Age Group and Province of Employment/Residence, 1991 - fin  
 TABLEAU 1. Infirmières autorisées au Canada, selon le statut professionnel, le groupe d'âge et la province d'emploi/résidence, 1991 - fin

Province and age group Province et groupe d'âge	Employment status - Statut professionnel					
	Total	Employed in nursing Travaillant en sciences infirmières	Not employed in nursing Ne travaillant pas en sciences			Not stated Non déclaré
			Total	Seeking employment in nursing Cherchant de l'emploi en sciences infirmières	Not seeking employment in nursing Ne cherchant pas d'emploi en sciences infirmières	
<b>Alberta</b>						
<b>Total</b>	<b>24,095</b>	<b>22,197</b>	<b>1,243</b>	<b>592</b>	<b>651</b>	<b>655</b>
Under 25 years - Moins de 25 ans	922	869	40	36	4	13
25-29 years - ans	3,135	2,956	126	94	32	53
30-34 " "	3,598	3,335	168	89	79	95
35-39 " "	4,524	4,206	238	117	121	80
40-44 " "	4,070	3,789	196	85	111	85
45-49 " "	3,312	3,064	172	78	94	76
50-54 " "	2,194	2,026	99	44	55	69
55 years and over - ans et plus	2,340	1,952	204	49	155	184
Non stated - Non déclaré	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>						
<b>Total</b>	<b>29,373</b>	<b>25,826</b>	<b>2,087</b>	<b>835</b>	<b>1,252</b>	<b>1,460</b>
Under 25 years - Moins de 25 ans	730	660	44	33	11	26
25-29 years - ans	3,005	2,730	141	95	46	134
30-34 " "	4,023	3,603	226	117	109	194
35-39 " "	5,261	4,635	373	165	208	253
40-44 " "	4,966	4,472	291	105	186	203
45-49 " "	4,429	3,984	272	114	158	173
50-54 " "	3,236	2,896	188	77	111	152
55 years and over - ans et plus	3,723	2,846	552	129	423	325
Non stated - Non déclaré	-	-	-	-	-	-
<b>Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest</b>						
<b>Total</b>	<b>524</b>	<b>487</b>	<b>29</b>	<b>10</b>	<b>19</b>	<b>8</b>
Under 25 years - Moins de 25 ans	21	20	-	-	-	1
25-29 years - ans	104	101	3	1	2	-
30-34 " "	108	99	7	2	5	2
35-39 " "	93	87	6	3	3	-
40-44 " "	75	67	6	2	4	2
45-49 " "	60	56	3	1	2	1
50-54 " "	26	24	1	-	1	1
55 years and over - ans et plus	37	33	3	1	2	1
Non stated - Non déclaré	-	-	-	-	-	-

**TABLE 2. Registered Nurses Employed in Nursing in Canada by Full-time/Part-time Status, Type of Employer and Province of Employment/Residence, 1991**  
**TABLEAU 2. Infirmières autorisées travaillant à temps plein ou partiel en sciences infirmières au Canada, selon le genre d'employeur et la province d'emploi/résidence, 1991**

Employment status and place of employment Statut professionnel et lieu de travail	Province											
	Nfld.		P.E.I.	N.S.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Yukon and N.W.T.
	T.-N.	i.P.É.	N.-É.	N.-B.						Alb.	C.-B.	Yukon et T.N.-O.
<b>CANADA</b>												
Total	230,940	4,953	1,221	9,019	7,136	60,667	80,912	10,128	8,394	22,197	25,826	487
Full-time - Plein temps	96,623	3,504	580	5,840	4,431	-	46,585	5,232	4,296	11,997	13,762	396
Part-time - Temps partiel	65,958	1,448	629	3,179	1,805	-	34,327	4,058	3,454	10,200	6,790	68
Not stated - Non déclaré	68,359	1	12	-	900	60,667	-	838	644	-	5,274	23
<b>Hospital - Hôpital</b>												
Total	122,952	3,594	800	6,972	5,411	-	56,444	7,308	5,960	16,883	19,334	246
Full-time - Plein temps	70,409	2,640	366	4,640	3,479	-	32,880	3,659	3,134	8,958	10,455	198
Part-time - Temps partiel	46,667	953	424	2,332	1,220	-	23,564	3,056	2,354	7,925	4,805	34
Not stated - Non déclaré	5,876	1	10	-	712	-	-	593	472	-	4,074	14
<b>Nursing home/home for the aged - Maison de soins infirmiers/foyer pour personnes âgées</b>												
Total	12,091	610	193	820	697	-	5,316	987	960	827	1,675	6
Full-time - Plein temps	5,712	355	83	399	326	-	2,670	422	379	358	716	4
Part-time - Temps partiel	5,823	255	108	421	301	-	2,646	480	526	469	615	2
Not stated - Non déclaré	556	-	2	-	70	-	-	85	55	-	344	-
<b>Community health - Santé communautaire</b>												
Total	15,040	374	79	519	411	-	7,828	845	639	1,826	2,353	166
Full-time - Plein temps	9,300	263	40	361	261	-	4,927	522	343	1,124	1,326	133
Part-time - Temps partiel	5,164	111	39	158	90	-	2,901	248	262	702	628	25
Not stated - Non déclaré	576	-	-	-	60	-	-	75	34	-	399	8

TABLE 2. Registered Nurses Employed in Nursing in Canada by Full-time/Part-time Status, Type of Employer and Province of Employment/Residence, 1991 - Concluded

TABLEAU 2. Infirmières autorisées travaillant à temps plein ou partiel en sciences infirmières au Canada, selon le genre d'employeur et la province d'emploi/résidence, 1991 - fin

Employment status and place of employment Statut professionnel et lieu de travail	Canada	Province									
		Nfld	P.E.I.	N.S.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
		T.-N.	I.P.É.	N.-É.	N.-B.					Alb.	C.-B.
<b>Physician's office/ family practice unit - Cabinet de médecin/centre de de médecine familiale</b>											
Total	5,213	28	42	188	197	-	3,237	178	155	648	536
Full-time - Plein temps	2,134	14	24	77	80	-	1,306	90	57	260	222
Part-time - Temps partiel	2,968	14	18	111	102	-	1,931	70	90	388	244
Not stated - Non déclaré	111	-	-	-	15	-	-	18	8	-	70
<b>Educational institution - Établissement d'enseignement</b>											
Total	4,350	142	33	215	194	-	2,111	268	90	620	674
Full-time - Plein temps	3,090	110	25	178	139	-	1,503	199	59	459	416
Part-time - Temps partiel	1,159	32	8	37	37	-	608	62	26	161	187
Not stated - Non déclaré	101	-	-	-	18	-	-	7	5	-	71
<b>Other - Autres</b>											
Total	9,359	203	73	276	225	-	5,567	525	332	1,103	997
Full-time - Plein temps	5,381	122	41	173	146	-	3,108	331	189	691	528
Part-time - Temps partiel	3,664	81	32	103	54	-	2,459	139	118	412	261
Not stated - Non déclaré	314	-	-	-	25	-	-	55	25	-	208
<b>Not stated - Non déclaré</b>											
Total	61,935	2	1	29	1	60,667	409	17	258	290	257
Full-time - Plein temps	597	-	1	12	-	-	191	9	135	147	99
Part-time - Temps partiel	513	2	-	17	1	-	218	3	78	143	50
Not stated - Non déclaré	60,825	-	-	-	-	60,667	-	5	45	-	108

**TABLE 3. Registered Nurses, Employed in Nursing in Canada by Position, Type of Employer and by Province of Employment/Residence, 1991**

**TABLEAU 3. Infirmières autorisées travaillant en sciences infirmières au Canada, selon le poste, le genre d'employeur et la province d'emploi/résidence, 1991**

Province and position Province et poste	Total	Hospital	Nursing home/ home for the aged	Commu- nity health	Physician's office/ family practice unit	Educa- tional insti- tution	Other	Not stated
		Hôpital	Maison de soins infirmiers/ foyer pour personnes âgées	Santé commu- nau- taire	Cabinet de médecin/ centre de médecine familiale	Établis- sement d'ensei- gnement	Autres	Non déclaré
<b>CANADA</b>								
Total	230,940	122,952	12,091	15,040	5,213	4,350	9,359	61,935
Director, assistant/associate director -								
Directrice, directrice adjointe	4,294	1,829	1,339	515	-	148	437	26
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	8,769	4,614	1,338	1,774	-	176	833	34
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	1,402	1,029	21	154	-	29	163	6
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	4,473	1,247	-	-	-	3,081	119	26
Head nurse - Infirmière chef	8,161	5,646	1,581	255	295	-	360	24
Staff nurse - Infirmière de service général	127,255	103,105	7,068	10,182	2,689	-	3,817	394
Other - Autres	11,040	3,555	479	1,698	1,650	346	3,240	72
Not stated - Non déclaré	65,546	1,927	265	462	579	570	390	61,353
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
Total	4,953	3,594	610	374	28	142	203	2
Director, assistant/associate director -								
Directrice, directrice adjointe	129	74	28	14	-	6	7	-
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	376	259	69	32	-	4	12	-
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	10	7	-	-	-	-	3	-
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	183	63	-	-	-	116	4	-
Head nurse - Infirmière chef	88	70	7	5	-	-	6	-
Staff nurse - Infirmière de service général	3,575	2,978	479	36	8	-	74	-
Other - Autres	585	143	27	286	20	12	97	-
Not stated - Non déclaré	7	-	-	1	-	4	-	2
<b>Prince Edward Island- Île-du-Prince-Édouard</b>								
Total	1,221	800	193	79	42	33	73	1
Director, assistant/associate director -								
Directrice, directrice adjointe	49	15	21	5	-	3	4	1
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	177	45	109	11	-	1	11	-
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	2	1	-	1	-	-	-	-
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	33	4	-	-	-	28	1	-
Head nurse - Infirmière chef	74	48	18	-	-	-	8	-
Staff nurse - Infirmière de service général	835	671	44	54	40	-	26	-
Other - Autres	46	14	1	7	-	1	23	-
Not stated - Non déclaré	5	2	-	1	2	-	-	-

TABLE 3. Registered Nurses, Employed in Nursing in Canada by Position, Type of Employer and by Province of Employment/Residence, 1991 - Continued

TABLEAU 3. Infirmières autorisées travaillant en sciences infirmières au Canada, selon le poste, le genre d'employeur et la province d'emploi/résidence, 1991 - suite

**TABLE 3. Registered Nurses, Employed in Nursing in Canada by Position, Type of Employer and by Province of Employment/Residence, 1991 - Continued**

**TABLEAU 3. Infirmières autorisées travaillant en sciences infirmières au Canada, selon le poste, le genre d'employeur et la province d'emploi/résidence, 1991 - suite**

Province and position Province et poste	Total	Hospital	Nursing home/ home for the aged	Commu- nity health	Physician's office/ family practice unit	Educa- tional insti- tution	Other	Not stated	
		Hôpital	Maison de soins infirmiers/ foyer pour personnes âgées	Santé commu- nau- taire	Cabinet de médecin/ centre de médecine familiale	Établis- sement d'ensei- gnement	Autres	Non déclaré	
<b>Ontario</b>									
Total	80,912	56,444	5,316		7,828	3,237	2,111	5,567	409
Director, assistant/associate director -									
Directrice, directrice adjointe	1,927	745	596		262	-	62	250	12
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	4,711	2,274	711		1,067	-	94	548	17
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	793	562	12		91	-	13	112	3
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	2,172	602	-		-	-	1,498	56	16
Head nurse - Infirmière chef	3,967	2,577	915		86	158	-	221	10
Staff nurse - Infirmière de service général	59,114	46,905	2,745		5,324	1,632	-	2,333	175
Other - Autres	5,819	1,823	220		722	1,046	153	1,811	44
Not stated - Non déclaré	2,409	956	117		276	401	291	236	132
<b>Manitoba</b>									
Total	10,128	7,308	987		845	178	268	525	17
Director, assistant/associate director -									
Directrice, directrice adjointe	342	146	119		20	-	17	40	-
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	339	178	87		49	-	1	24	-
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	48	40	1		4	-	-	3	-
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	363	136	-		-	-	207	20	-
Head nurse - Infirmière chef	795	521	186		24	35	-	29	-
Staff nurse - Infirmière de service général	7,599	6,088	529		637	108	-	236	1
Other - Autres	578	199	42		102	29	32	173	1
Not stated - Non déclaré	64	-	23		9	6	11	-	15
<b>Saskatchewan</b>									
Total	8,394	5,960	960		639	155	90	332	258
Director, assistant/associate director -									
Directrice, directrice adjointe	346	183	130		18	-	-	12	3
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	353	170	24		110	-	14	30	5
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	20	14	-		4	-	-	2	-
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	61	15	-		-	-	40	5	1
Head nurse - Infirmière chef	265	187	34		27	5	-	7	5
Staff nurse - Infirmière de service général	6,317	5,063	691		314	88	-	136	25
Other - Autres	496	153	30		143	33	9	121	7
Not stated - Non déclaré	536	175	51		23	29	27	19	212

**TABLE 3. Registered Nurses, Employed in Nursing in Canada by Position, Type of Employer and by Province of Employment/Residence, 1991 - Concluded**

**TABLEAU 3. Infirmières autorisées travaillant en sciences infirmières au Canada, selon le poste, le genre d'employeur et la province d'emploi/résidence, 1991 - fin**

Province and position Province et poste	Total	Hospital	Nursing home home for the aged	Commu- nity health	Physician's office/ family practice unit	Educa- tional insti- tution	Other	Not stated
		Hôpital	Maison de soins infirmiers/ foyer pour personnes âgées	Santé commu- nau- taire	Cabinet de médecin/ centre de médecine familiale	Établis- sement d'ensei- gnement	Autres	Non déclaré
<b>Alberta</b>								
Total	22,197	16,883	827	1,826	648	620	1,103	290
Director, assistant/associate director - Directrice, directrice adjointe	438	241	57	76	-	16	41	7
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	1,146	712	53	216	-	33	124	8
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	195	142	1	25	-	5	19	3
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	542	170	-	-	-	350	15	7
Head nurse - Infirmière chef	570	407	49	18	62	-	29	5
Staff nurse - Infirmière de service général	16,688	13,940	570	1,219	402	-	437	120
Other - Autres	1,299	569	46	169	120	54	323	18
Not stated - Non déclaré	1,319	702	51	103	64	162	115	122
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
Total	25,826	19,334	1,675	2,353	536	674	997	257
Director, assistant/associate director - Directrice, directrice adjointe	593	242	208	78	-	20	42	3
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	622	331	54	199	-	-	34	4
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	272	212	6	23	-	10	21	-
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	716	182	-	-	-	521	12	1
Head nurse - Infirmière chef	1,420	1,192	141	25	27	-	32	3
Staff nurse - Infirmière de service général	20,401	16,721	1,183	1,827	222	-	382	66
Other - Autres	1,361	364	67	167	235	70	456	2
Not stated - Non déclaré	441	90	16	34	52	53	18	178
<b>Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest</b>								
Total	487	246	6	166	4	3	58	4
Director, assistant/associate director - Directrice, directrice adjointe	18	8	1	5	-	-	4	-
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	36	16	1	15	-	1	3	-
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	4	1	-	3	-	-	-	-
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	5	-	-	-	-	2	3	-
Head nurse - Infirmière chef	65	22	1	34	-	-	7	1
Staff nurse - Infirmière de service général	308	196	1	86	2	-	22	1
Other - Autres	33	1	2	12	1	-	17	-
Not stated - Non déclaré	18	2	-	11	1	-	2	2

**TABLE 4. Registered Nurses Employed in Nursing in Canada by Position, and Highest Level of Education in Nursing and Province of Employment/Residence, 1991**

**TABLEAU 4. Infirmières autorisées travaillant en sciences infirmières au Canada, selon le poste, le niveau de formation le plus élevé en sciences infirmières et la province d'emploi/résidence, 1991**

Province and position Province et poste	Highest level of education Niveau de formation le plus élevé					
	Total	Diploma in nursing	Post-basic diploma/ certificate	Bachelor's degree	Master's or higher	Not stated
		Diplôme en sciences infirmières	Certificat post-diplôme	Baccalauréat	Maîtrise ou diplôme supérieur	Non déclaré
<b>CANADA</b>						
Total	230,940	114,902	28,479	25,018	1,874	60,667
Director, assistant/associate director - Directrice, directrice adjointe	4,294	1,705	1,081	1,207	301	-
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	8,769	4,678	2,065	1,923	103	-
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	1,402	497	260	421	224	-
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	4,473	914	553	2,517	489	-
Head nurse - Infirmière chef	8,161	4,735	2,021	1,329	76	-
Staff nurse - Infirmière de service général	127,255	92,934	19,503	14,444	374	-
Other - Autres	11,040	6,187	2,181	2,424	248	-
Not stated - Non déclaré	65,546	3,252	815	753	59	60,667
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>						
Total	4,953	2,720	1,510	673	50	-
Director, assistant/associate director - Directrice, directrice adjointe	129	10	77	35	7	-
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	376	59	255	60	2	-
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	10	3	3	3	1	-
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	183	24	36	97	26	-
Head nurse - Infirmière chef	88	14	63	11	-	-
Staff nurse - Infirmière de service général	3,575	2,462	806	302	5	-
Other - Autres	585	143	269	164	9	-
Not stated - Non déclaré	7	5	1	1	-	-
<b>Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard</b>						
Total	1,221	952	137	122	10	-
Director, assistant/associate director - Directrice, directrice adjointe	49	24	13	8	4	-
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	177	128	33	15	1	-
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	2	-	-	-	2	-
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	33	12	9	12	-	-
Head nurse - Infirmière chef	74	55	13	6	-	-
Staff nurse - Infirmière de service général	835	710	64	59	2	-
Other - Autres	46	19	5	21	1	-
Not stated - Non déclaré	5	4	-	1	-	-

**TABLE 4. Registered Nurses Employed in Nursing in Canada by Position, and Highest Level of Education in Nursing and Province of Employment/Residence, 1991 - Continued**  
**TABLEAU 4. Infirmières autorisées travaillant en sciences infirmières au Canada, selon le poste, le niveau de formation le plus élevé en sciences infirmières et la province d'emploi/résidence, 1991 - suite**

Province and position Province et poste	Total	Highest level of education Niveau de formation le plus élevé					Not stated Non déclaré
		Diploma in nursing Diplôme en sciences infirmières	Post-basic diploma/certificate Certificat post-diplôme	Bachelor's degree Baccalauréat	Master's or higher Maîtrise ou diplôme supérieur		
<b>Nova Scotia - Nouvelle-Écosse</b>							
Total	9,019	7,007	601	1,320	91	-	-
Director, assistant/associate director - Directrice, directrice adjointe	261	127	33	88	13	-	-
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	703	450	97	148	8	-	-
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	35	8	3	13	11	-	-
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	208	27	10	135	36	-	-
Head nurse - Infirmière chef	553	387	60	103	3	-	-
Staff nurse - Infirmière de service général	6,852	5,756	362	730	4	-	-
Other - Autres	338	202	32	89	15	-	-
Not stated - Non déclaré	69	50	4	14	1	-	-
<b>New Brunswick - Nouveau-Brunswick</b>							
Total	7,136	5,093	551	1,423	69	-	-
Director, assistant/associate director - Directrice, directrice adjointe	191	55	44	77	15	-	-
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	306	169	44	89	4	-	-
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	23	8	5	7	3	-	-
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	190	29	9	118	34	-	-
Head nurse - Infirmière chef	364	173	69	121	1	-	-
Staff nurse - Infirmière de service général	5,566	4,354	333	876	3	-	-
Other - Autres	485	300	45	131	9	-	-
Not stated - Non déclaré	11	5	2	4	-	-	-
<b>Québec</b>							
Total	60,667					60,667	
Director, assistant/associate director - Directrice, directrice adjointe	-	-	-	-	-	-	-
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	-	-	-	-	-	-	-
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	-	-	-	-	-	-	-
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	-	-	-	-	-	-	-
Head nurse - Infirmière chef	-	-	-	-	-	-	-
Staff nurse - Infirmière de service général	-	-	-	-	-	-	-
Other - Autres	-	-	-	-	-	-	-
Not stated - Non déclaré	60,667	-	-	-	-	60,667	

**TABLE 4. Registered Nurses Employed in Nursing in Canada by Position, and Highest Level of Education in Nursing and Province of Employment/Residence, 1991 - Continued****TABLEAU 4. Infirmières autorisées travaillant en sciences infirmières au Canada, selon le poste, le niveau de formation le plus élevé en sciences infirmières et la province d'emploi/résidence, 1991 - suite**

Province and position Province et poste	Highest level of education Niveau de formation le plus élevé					
	Total	Diploma in nursing Diplôme en sciences infirmières	Post-basic diploma/certificate Certificat post-diplôme	Bachelor's degree Baccalauréat	Master's or higher Maîtrise ou diplôme supérieur	Not stated Non déclaré
<b>Ontario</b>						
Total	80,912	59,650	9,502	10,831	929	-
Director, assistant/associate director - Directrice, directrice adjointe	1,927	943	367	475	142	-
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	4,711	2,902	858	892	59	-
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	793	350	132	204	107	-
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	2,172	604	259	1,115	194	-
Head nurse - Infirmière chef	3,967	2,794	624	508	41	-
Staff nurse - Infirmière de service général	59,114	46,301	6,115	6,418	280	-
Other - Autres	5,819	3,922	864	944	89	-
Not stated - Non déclaré	2,409	1,834	283	275	17	-
<b>Manitoba</b>						
Total	10,128	6,519	2,098	1,416	95	-
Director, assistant/associate director - Directrice, directrice adjointe	342	92	147	78	25	-
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	339	139	124	76	-	-
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	48	13	15	11	9	-
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	363	55	69	205	34	-
Head nurse - Infirmière chef	795	383	322	88	2	-
Staff nurse - Infirmière de service général	7,599	5,584	1,215	793	7	-
Other - Autres	578	225	185	151	17	-
Not stated - Non déclaré	64	28	21	14	1	-
<b>Saskatchewan</b>						
Total	8,394	5,640	1,708	1,004	42	-
Director, assistant/associate director - Directrice, directrice adjointe	346	189	91	61	5	-
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	353	156	95	101	1	-
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	20	4	6	7	3	-
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	61	15	7	28	11	-
Head nurse - Infirmière chef	265	135	66	64	-	-
Staff nurse - Infirmière de service général	6,317	4,521	1,250	539	7	-
Other - Autres	496	233	95	157	11	-
Not stated - Non déclaré	536	387	98	47	4	-

**TABLE 4. Registered Nurses Employed in Nursing in Canada by Position, and Highest Level of Education in Nursing and Province of Employment/Residence, 1991 - Concluded**

**TABLEAU 4. Infirmières autorisées travaillant en sciences infirmières au Canada, selon le poste, le niveau de formation le plus élevé en sciences infirmières et la province d'emploi/résidence, 1991 - fin**

Province and position Province et poste	Total	Highest level of education Niveau de formation le plus élevé					Not stated Non déclaré
		Diploma in nursing Diplôme en sciences infirmières	Post-basic diploma/certificate Certificat post-diplôme	Bachelor's degree Baccalauréat	Master's or higher Maîtrise ou diplôme supérieur		
<b>Alberta</b>							
Total	22,197	13,929	3,827	4,184	257	-	
Director, assistant/associate director - Directrice, directrice adjointe	438	127	100	182	29	-	
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	1,146	460	302	370	14	-	
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	195	53	23	77	42	-	
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	542	72	35	372	63	-	
Head nurse - Infirmière chef	570	290	131	136	13	-	
Staff nurse - Infirmière de service général	16,688	11,635	2,712	2,315	26	-	
Other - Autres	1,299	595	254	414	36	-	
Not stated - Non déclaré	1,319	697	270	318	34	-	
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>							
Total	25,826	13,215	8,380	3,904	327	-	
Director, assistant/associate director - Directrice, directrice adjointe	593	136	204	193	60	-	
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	622	209	241	158	14	-	
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	272	56	72	98	46	-	
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	716	74	118	433	91	-	
Head nurse - Infirmière chef	1,420	494	636	274	16	-	
Staff nurse - Infirmière de service général	20,401	11,475	6,557	2,332	37	-	
Other - Autres	1,361	534	424	342	61	-	
Not stated - Non déclaré	441	237	128	74	2	-	
<b>Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest</b>							
Total	487	177	165	141	4	-	
Director, assistant/associate director - Directrice, directrice adjointe	18	2	5	10	1	-	
Supervisor/co-ordinator, assistant supervisor/co-ordinator - Surveillante/ coordonnatrice, surveillante/ coordonnatrice adjointe	36	6	16	14	-	-	
Clinical specialist - Clinicienne spécialisée	4	2	1	1	-	-	
Instructor/professor - Instructrice/ professeure	5	2	1	2	-	-	
Head nurse - Infirmière chef	65	10	37	18	-	-	
Staff nurse - Infirmière de service général	308	136	89	80	3	-	
Other - Autres	33	14	8	11	-	-	
Not stated - Non déclaré	18	5	8	5	-	-	

TABLE 5. Registered Nurses, Employed in Nursing in Canada by Primary Area of Responsibility and Position, 1991  
 TABLEAU 5. Infirmières autorisées travaillant en sciences infirmières au Canada, selon le principal domaine de responsabilité et le poste, 1991

Province and area of responsibility	Total	Position - Poste							
		Director, assistant/associate director	Supervisor/coordinator, assistant supervisor/coordinator	Clinical specialist	Head nurse	Staff nurse	Instructor/professor	Other	Not stated
		Directrice, directrice adjointe	Surveillante/ coordinatrice, surveillante/ coordinatrice adjointe	Clinicienne spécialisée	Infirmière chef	Infirmière service général	Instructrice/professeure	Autres	Non déclaré
<b>CANADA</b>									
Total	230,940	4,294	8,769	1,402	8,161	127,255	4,473	11,040	65,546
Direct patient care - Soins directs aux patients	148,279	1,078	4,282	963	6,641	124,518	537	7,238	3,022
Administration	10,661	3,021	3,816	87	1,242	277	126	1,810	282
Education - Éducation	6,254	104	358	275	103	615	3,716	768	315
Research - Recherche	819	13	97	51	7	124	26	452	49
Other - Autres	502	6	55	6	24	149	7	235	20
Not stated - Non déclaré	64,425	72	161	20	144	1,572	61	537	61,858
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>									
Total	4,953	129	376	10	88	3,575	183	585	7
Direct patient care - Soins directs aux patients	4,583	53	265	9	85	3,558	78	530	5
Administration	203	73	96	-	1	9	3	21	-
Education - Éducation	133	2	11	-	2	1	99	18	-
Research - Recherche	11	-	-	-	-	1	-	10	-
Other - Autres	21	1	4	1	-	6	3	6	-
Not stated - Non déclaré	2	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard</b>									
Total	1,221	49	177	2	74	835	33	46	5
Direct patient care - Soins directs aux patients	1,067	27	149	2	62	796	13	15	3
Administration	52	22	20	-	1	-	-	8	1
Education - Éducation	26	-	2	-	-	1	20	2	1
Research - Recherche	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Other - Autres	75	-	6	-	11	38	-	20	-
Not stated - Non déclaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Nova Scotia - Nouvelle-Écosse</b>									
Total	9,019	261	703	35	553	6,852	208	338	69
Direct patient care - Soins directs aux patients	8,136	81	377	30	512	6,839	17	245	35
Administration	521	165	255	1	40	5	5	45	5
Education - Éducation	286	11	48	2	1	5	185	28	6
Research - Recherche	53	4	23	2	-	2	1	20	1
Other - Autres	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Not stated - Non déclaré	23	-	-	-	-	1	-	-	22

TABLE 5. Registered Nurses, Employed in Nursing in Canada by Primary Area of Responsibility and Position, 1991

**Registers**  
**Continued**

TABLEAU 5. Infirmières autorisées travaillant en sciences infirmières au Canada, selon le principal domaine de responsabilité et le poste, 1991 - suite

TABLE 5. Registered Nurses, Employed in Nursing in Canada by Primary Area of Responsibility and Position, 1991 - Concluded  
 TABLEAU 5. Infirmières autorisées travaillant en sciences infirmières au Canada, selon le principal domaine de responsabilité et le poste, 1991 - fin

Province and area of responsibility	Total	Position - Poste								Not stated
		Director assistant/ associate director	Supervisor/ coordinator, assistant supervisor/ coordinator	Clinical special- ist	Head nurse	Staff nurse	Instructor/ professor	Other		
		Directrice, directrice adjointe	Surveil- tante/ coordon- natrice, surveil- lante/ coordon- natrice adjointe	Clini- cienne spécialisée	Infir- mière chef	Infir- mière de service général	Instruc- trice/ profes- seure	Autres		
<b>Saskatchewan</b>										
Total	8,394	346	353	20	265	6,317	61	496	536	
Direct patient care - Soins directs aux patients	7,383	223	215	14	235	6,148	15	337	196	
Administration	297	108	97	-	25	6	3	51	7	
Education - Éducation	129	2	20	6	-	13	38	36	14	
Research - Recherche	7	-	3	-	-	-	1	2	1	
Other - Autres	63	1	8	-	-	8	2	42	2	
Not stated - Non déclaré	515	12	10	-	5	142	2	28	316	
<b>Alberta</b>										
Total	22,197	438	1,146	195	570	16,688	542	1,299	1,319	
Direct patient care - Soins directs aux patients	19,823	145	761	156	498	16,326	178	857	902	
Administration	948	271	301	10	49	10	11	175	121	
Education - Éducation	637	8	33	17	-	40	343	92	104	
Research - Recherche	86	2	10	5	1	15	1	40	12	
Other - Autres	161	3	12	3	2	42	1	80	18	
Not stated - Non déclaré	542	9	29	4	20	255	8	55	162	
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>										
Total	25,826	593	622	272	1,420	20,401	716	1,361	441	
Direct patient care - Soins directs aux patients	22,267	148	234	163	1,175	19,614	50	686	197	
Administration	1,391	423	356	19	179	49	8	350	7	
Education - Éducation	1,124	11	18	70	20	135	647	185	38	
Research - Recherche	127	2	1	15	2	22	5	73	7	
Other - Autres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Not stated - Non déclaré	917	9	13	5	44	581	6	67	192	
<b>Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest</b>										
Total	487	18	36	4	65	308	5	33	18	
Direct patient care - Soins directs aux patients	422	1	17	4	59	303	1	27	10	
Administration	46	17	19	-	6	-	-	4	-	
Education - Éducation	6	-	-	-	-	1	4	1	-	
Research - Recherche	2	-	-	-	-	1	-	1	-	
Other - Autres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Not stated - Non déclaré	11	-	-	-	-	3	-	-	8	

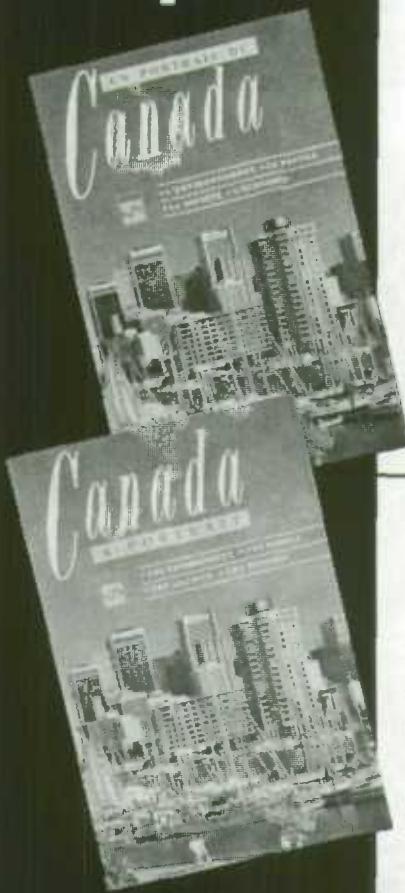
**FOR FURTHER READING - LECTURES SUGGÉRÉES**

These tables are part of 82-003S Health Reports Supplement released with the quarterly publication 82-003 Health Reports.

Les présents tableaux font partie de la publication 82-003S, Rapports sur la santé - Supplément, publiés avec la publication trimestrielle 82-003, Rapports sur la santé.

Title	Supplement number
Titre	Numéro du supplément
Hospital Morbidity - La morbidité hospitalière 1988-89	1
Surgical Procedures and Treatments - Interventions chirurgicales et traitements 1988-89	2
Mental Health Statistics - La statistique de l'hygiène mentale 1988-89	3
Hospital Statistics: Preliminary Annual Report - La statistique hospitalière: Rapport annuel préliminaire 1989-90	5
List of Canadian Hospitals - Liste des hôpitaux canadiens 1991	6
List of Residential Care Facilities - Liste des établissements de soins pour bénéficiaires internes au Canada 1990	7
Cancer in Canada - Le cancer au Canada 1986	8
Therapeutic Abortions - Avortements thérapeutiques 1990	9
Tuberculosis Statistics - La statistique de la tuberculose 1989	10
Causes of Death - Causes de décès 1989	11
Mortality - Summary List of Causes - Mortalité: Liste sommaire des causes 1989	12
Life tables, Canada and Provinces - Tables de mortalité, Canada et provinces 1985-1987	13
Births - Naissances 1989	14
Deaths - Décès 1989	15
Marriages - Mariages 1990	16
Divorces 1990	17
Residential Care Facilities - Aged - Établissements de soins spéciaux pour bénéficiaires internes - âgées 1989-90	18
Residential Care Facilities - Mental - Établissements de soins spéciaux pour bénéficiaires internes - troubles mentaux 1989-90	19
Hospital Annual Statistics - La statistique annuelle des hôpitaux 1988-89	20
Volume 1 - Tables/tableaux 1-4 Beds and Patient Movement - Lits et mouvements des malades	
Volume 2 - Tables/tableaux 5, 9-12 Outpatient Services - Service aux malades externes	
Volume 3 - Tables/tableaux 5-9, 11, 13, 14 Diagnostic and Therapeutic Services - Service diagnostique et thérapeutique	
Volume 4 - Tables/tableaux 17-20 Personnel	
Volume 5 - Tables/tableaux 15, 16, 21-25 Administrative and Support Services - Service d'administration et de soutien	
Operating Expenses and Income - Dépenses d'exploitation et revenus	
Hospital Indicators - Indicateurs des hôpitaux 1988-89	21
Volume 1 - Tables/tableaux 1-64 Nursing Units - Unités des soins infirmiers	
Volume 2 - Tables/tableaux 65-94 Diagnostic and Therapeutic - Diagnostique et thérapeutique	
Volume 3 - Tables/tableaux 95-112 Administrative and Supportive - Administration et soutien	
Volume 4 - Tables/tableaux 113-119 Total Expenses - Dépenses totales	
Registered Nurses - Infirmier au Canada 1991	22
Nursing Education Program - Profil des programmes d'enseignements en sciences infirmières 1990	

To order standard tables you may telephone 1-613-951-1746 or use facsimile number 1-613-951-0792.  
 Pour obtenir les tableaux normalisés veuillez téléphoner au 1-613-951-1746 ou utiliser le numéro du télécopieur 1-613-951-0792.



To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

For faster ordering, using your VISA or MasterCard, call toll-free 1-800-267-6677 or fax your order to (613) 951-1584.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6, ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

Pour commander plus rapidement, utilisez votre carte VISA ou MasterCard et composez sans frais le 1-800-267-6677 ou expédiez votre commande par télécopieur au numéro 1-613-951-1584.

# UN PORTRAIT DU Canada A PORTRAIT

## PICTURE PERFECT COVER TO COVER!

In a unique combination of beautiful photography and informative text, *Canada: A Portrait* chronicles Canadian achievements in fields as diverse as economics, arts and culture. The latest facts and figures on our environment and people are complemented with over 200 full-colour photographs by award-winning Canadian photographers.

- A best-seller for over 50 years, *Canada: A Portrait* is perfect for:
- the business sector as a corporate gift
  - your home library or as a coffee table book
  - students and teachers as a reference tool
  - the media as a resource
  - tourists — both at home and abroad
  - the armchair traveller

In a convenient 6" X 9" format and 260 pages, the 53rd edition of *Canada: A Portrait* (Cat. no. 11-403E) is available in separate English and French editions.

For the first time *Canada: A Portrait* is available in a deluxe hardcover, priced at \$33.00 in Canada, US \$39.95 in the United States and US \$45.95 in other countries; as well as our traditional softcover, priced at \$25.00 in Canada, US \$29.95 in the United States and US \$34.95 in other countries.

## UN GRAND LIVRE À L'IMAGE D'UN GRAND PAYS!

Par sa combinaison unique de belles photographies et de textes informatifs, *Un Portrait du Canada* fait la chronique des réalisations canadiennes dans des domaines aussi divers que l'économie, les arts et la culture. Les derniers événements et chiffres sur notre environnement et notre société sont complétés par plus de 200 photographies en couleur prises par des photographes canadiens renommés.

Un best-seller depuis plus de 50 ans, *Un Portrait du Canada* est un ouvrage idéal pour:

- les entreprises, comme cadeau à offrir
- vous, que vous le gardiez à portée de la main ou le rangiez dans votre bibliothèque personnelle
- les étudiants et les enseignants, comme ouvrage de référence
- les gens des médias, comme outil d'information
- les touristes, au Canada et à l'étranger
- ceux qui préfèrent voyager sans quitter leur fauteuil

La 53<sup>e</sup> édition d'*Un Portrait du Canada* (n° 11-403F) est disponible en français et en anglais. Elle est offerte dans un format pratique de 15 cm sur 22,5 cm et contient 260 pages.

Pour la première fois, cette publication est offerte en format de luxe à couverture rigide au prix de 33 \$ au Canada, 39,95 \$ US aux États-Unis, et 45,95 \$ US dans les autres pays; elle est aussi disponible en édition à couverture souple au prix de 25 \$ au Canada, 29,95 \$ US aux États-Unis, et 34,95 \$ US dans les autres pays.

<b>MAIL TO:</b> Information Request R.H. Coats Bldg. 18th floor Ottawa, Ontario K1A 0T6		<b>FAX TO:</b> (613) 951-0792 This fax will be treated as an original order. Please do not send confirmation.		<b>METHOD OF PAYMENT</b> <input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed \$ _____ <input type="checkbox"/> Bill me later (max. \$500)		
(Please print) Company _____		Charge to my: <input type="checkbox"/> MasterCard <input type="checkbox"/> VISA				
Department _____		Account Number _____				
Attention _____		Expiry Date _____				
Address _____		Signature _____				
City _____ Province _____		Client Reference Number _____				
Postal Code _____ Tel. _____		Required Issue	Annual Subscription or Book Price  Canada \$ _____	Qty	Total \$ _____	
Supplement Number	Title					
Canadian customers add 7% Goods and Services Tax.		SUBTOTAL				
		GST (7%)				
		GRAND TOTAL				
For information		1-613-951-1746				



1010154331

# HIRE OUR TEAM OF RESEARCHERS FOR \$53 A YEAR



# NOTRE ÉQUIPE DE CHERCHEURS EST À VOTRE SERVICE POUR 53\$ PAR ANNÉE

Subscribing to **Perspectives on Labour and Income** is like having a complete research department at your disposal. Solid facts. Unbiased analysis. Reliable statistics.

But **Perspectives** is more than just facts and figures. It offers authoritative insights into complex labour and income issues, analysing the statistics to bring you simple, clear summaries of where the labour market and income distributions are headed.

Our team of experts is working to bring you the latest labour and income data. Each quarterly issue has:

- topical articles on current labour and income trends
- more than 50 key labour and income indicators
- a review of ongoing research projects
- information on new survey results

As a special bonus, twice a year you will also receive a Labour Market Review, giving you up-to-the-minute analysis and data of how the labour market has performed over the last six months or year.

**And all for only \$53.00.**

Thousands of Canadian professionals turn to **Perspectives** to discover new trends in labour and income and to stay up-to-date on the latest research findings. As a subscriber, you will get the inside story.

We know you'll find **Perspectives** indispensable. GUARANTEED. If you aren't convinced after reading your first issue, we'll give you a FULL REFUND on all outstanding issues. Order your subscription to **Perspectives** today.



S'abonner à **L'emploi et le revenu en perspective**, c'est disposer d'une division entière de chercheurs à votre service. Des faits solides. Des analyses objectives. Des statistiques fiables.

La publication n'a pas que des faits et des chiffres. Elle offre également des analyses de fond sur des questions complexes touchant l'emploi et le revenu, de façon à fournir des indications claires et précises sur les tendances actuelles du marché du travail et de la répartition des revenus.

Notre équipe de spécialistes travaille activement afin de mettre à votre disposition des données actuelles sur l'emploi et le revenu. Dans chacun des numéros trimestriels, vous trouverez

- des articles de fond rédigés par des spécialistes de l'emploi et du revenu;
- plus de 50 indicateurs clés de l'emploi et du revenu;
- un aperçu des projets de recherche en cours;
- de l'information provenant des nouvelles enquêtes.

En plus, vous recevrez une revue du marché du travail, un supplément publié deux fois par année.

**Tout cela pour 53 \$ seulement!**

Des milliers de professionnels au Canada consultent **Perspective** pour connaître les tendances de l'emploi et du revenu, ainsi que les plus récents résultats de recherche. Votre abonnement vous permettra de connaître tous les faits.

Nous savons que **L'emploi et le revenu en perspective** deviendra pour vous un outil indispensable. Nous le garantissons. Si vous n'êtes pas satisfaits après avoir lu le premier numéro, nous vous REMBOURSERONS le montant payé pour les numéros à venir. Abonnez-vous à **Perspective** dès aujourd'hui.

## ORDER NOW!

For only \$53 (plus \$3.71 GST) you will receive the latest labour and income research (4 issues per year). Subscription rates are US\$64 for U.S. customers and US\$74 for customers outside North America. Fax your Visa or MasterCard order to: 613-951-1584

Call toll free:

**1-800-267-6677**

Or mail to:

Publication Sales and Service  
Statistics Canada  
Ottawa, Ontario K1A 0T6  
Or contact your nearest  
Statistics Canada Reference  
Centre listed in this  
publication.

## ABONNEZ-VOUS DÈS MAINTENANT!

Pour 53 \$ seulement (plus 3.71 \$ de TPS), vous recevrez les plus récentes recherches sur l'emploi et le revenu (quatre numéros par année). L'abonnement est de 64 \$ US aux États-Unis et de 74 \$ US à l'extérieur de l'Amérique du Nord. Faites parvenir votre commande par télécopieur (Visa ou MasterCard) : 613-951-1584

par téléphone (sans frais) :

**1-800-267-6677**

par courrier :

Publications - Ventes et services  
Statistique Canada  
Ottawa (Ontario) K1A 0T6  
ou contactez le bureau de Statistique  
Canada le plus proche.  
(Voir la liste dans la  
présente publication.)

# INFORMAT

## Don't start your week without it

Get a jump on your work week by making sure you have the most current economic and social information in Canada. Travelling by first class mail or courier, Statistics Canada's digest, Infomat, arrives at the beginning of each week to help you monitor key economic indicators and keep up with the most current data releases from Canada's national statistical agency.

In eight fact-filled pages, Infomat highlights the findings of Statistics Canada surveys and brings them to your desk each week, often long before detailed reports are published. Throughout the year you'll get the first results of over 100 ongoing surveys and many special surveys—from manufacturing shipments to the health of Canadians or post graduate employment to part-time workers.

### Each week, Infomat presents you with,

- concise summaries of fresh facts from over 100 ongoing surveys
- charts and graphs that let you instantly scan the trends
- Overview - an outline of the subjects covered in each issue that you can scan in 30 seconds
- guidance on how to obtain special reports to assist you in your more detailed research.
- Current Trends and Latest Monthly Statistics sections that bring you up to date on the Consumer Price Index, Gross Domestic Product and 21 other key monthly series

Managers, analysts and researchers who are responsible for keeping up to date on changes in Canada's economic and social climate can count on Infomat — as a quick overview of the latest trends and as a weekly reminder of key indicators and data releases. Many subscribers use Infomat's highlights to add authority to their industry analyses, investment plans or corporate reports.

To order Infomat (11-002E), 50 issues annually for \$125 in Canada, US\$150 in the U.S. and US\$175 in other countries, write to Publications Sales and Service, Statistics Canada, Ottawa, Canada, K1A 0T6. For faster service, use your VISA or MasterCard and call toll-free in Canada, 1-800-267-6677.



## votre première lecture de la semaine

Commencez votre semaine de travail en vous assurant que vous avez sous la main les dernières informations économiques et sociales au Canada. Voyageant en courrier de première classe ou par messagerie, Infomat, le condensé de Statistique Canada, arrive au début de chaque semaine pour vous aider à suivre les principaux indicateurs économiques et vous tenir au courant des dernières données publiées par l'organisme national d'enquêtes du pays.

En huit pages remplies de données, Infomat présente les faits saillants des enquêtes de Statistique Canada et les dépose sur votre bureau chaque semaine, bien avant que des rapports détaillés ne soient publiés. Tout au long de l'année, vous avez les premiers résultats de plus de 100 enquêtes permanentes et de nombreuses enquêtes spécialisées, qui vont des expéditions des fabricants à la santé des Canadiens ou de l'emploi des diplômés universitaires aux travailleurs à temps partiel.

### Chaque semaine, Infomat vous offre :

- des résumés de faits tout récents provenant de plus de 100 enquêtes différentes
- des diagrammes et des graphiques qui vous donnent immédiatement les tendances
- Aperçu - une description des sujets traités dans chaque numéro, que vous pouvez parcourir en 30 secondes
- des conseils sur la façon d'obtenir des rapports spéciaux pour vous aider dans vos recherches plus poussées
- Les tendances actuelles et Dernières statistiques mensuelles, rubriques qui vous tiennent à jour sur l'indice des prix à la consommation, le produit intérieur brut et 21 autres séries mensuelles importantes.

Les gestionnaires, les analystes et les chercheurs qui ont la responsabilité de se tenir au courant de l'évolution de la conjoncture économique et sociale du Canada peuvent compter sur Infomat pour avoir une vue d'ensemble des dernières tendances et disposer ainsi d'un aide-mémoire hebdomadaire des principaux indicateurs et données publiés. Plusieurs abonnés utilisent les faits saillants d'Infomat pour relever l'autorité de leurs analyses industrielles, projets d'investissements ou rapports financiers.

Pour commander Infomat (11-002F), 50 numéros par an pour 125 \$ au Canada, 150 \$ US aux États-Unis et 175 \$ US dans les autres pays, écrivez à Publications, vente et service, Statistique Canada, Ottawa, Canada K1A 0T6. Pour un service plus rapide, utilisez votre carte VISA ou MasterCard et composez sans frais au Canada le 1-800-267-6677.