



Numéro 92-391-XIF au catalogue

Industrie (selon la Classification type des industries [CTI] de 1980)

Rapport technique du recensement de 2001



Statistique
Canada

Statistics
Canada

Canada

PUBLICATIONS ÉLECTRONIQUES DISPONIBLES À
www.statcan.ca



Rapport technique du recensement de 2001

Industrie (selon la Classification type des industries [CTI] de 1980)

	Page
INTRODUCTION	2
1. COLLECTE DES DONNÉES ET COUVERTURE	3
1.1 Méthodes de collecte	3
1.2 Études spéciales sur la couverture	3
1.3 Questionnaire et instructions	4
2. DÉPOUILLEMENT	5
2.1 Dépouillement régional	5
2.2 Imagerie	6
2.3 Vérification interactive	7
3. CODAGE AUTOMATISÉ	8
3.1 Codage par lots	8
3.2 Codage en bloc et codage indirect	9
3.3 Contrôle qualitatif	9
4. CONTROLE ET IMPUTATION	10
4.1 Généralités	10
4.2 Pré-dépouillement	10
4.3 Traitement	11
4.3.1 Imputation	11
4.3.2 Contrôles déterministes	12
5. ÉVALUATION DE LA QUALITÉ DES DONNÉES	13
5.1 Généralités	13
5.2 Non-réponse	13
5.3 Ajustement des données	14
6. COMPARABILITÉ CHRONOLOGIQUE	16
7. CONCLUSION	17
ANNEXES	
Annexe A. Glossaire	18
Annexe B. Tableaux	20
Annexe C. Produits et services du recensement de 2001	75

Introduction

Le recensement de 2001 a nécessité la participation de l'ensemble de la population canadienne, soit environ 30 millions de personnes réparties sur un territoire couvrant 9 millions de kilomètres carrés. Une entreprise de cette envergure a constitué un énorme défi à relever. Même si des normes de qualité rigoureuses régissent la collecte et le traitement des données, et malgré les efforts déployés afin de réduire la non-réponse, à l'aide des communications notamment, il est impossible de supprimer toutes les erreurs. Bien que ce terme ne signifie pas nécessairement que des fautes ont été commises, certains éléments d'erreur sont inévitables compte tenu des décisions prises afin de limiter les coûts du recensement.

Statistique Canada s'est engagé à expliquer les méthodes et les concepts utilisés pour recueillir et pour traiter les données; il doit en outre renseigner les utilisateurs sur la qualité des données produites, ainsi que sur d'autres caractéristiques des données qui pourraient limiter leur utilité ou leur interprétation. Le présent rapport vise à informer les utilisateurs de la complexité des données et des problèmes susceptibles d'influer sur la façon de les utiliser. Il explique le cadre théorique et les définitions ayant servi à recueillir les données, ainsi que les circonstances inhabituelles pouvant avoir une incidence sur la qualité des données. Par ailleurs, il traite la saisie des données, le contrôle et l'imputation, ainsi que la comparabilité chronologique des données.

La série des **Rapports techniques du recensement de 2001** comprend 16 rapports portant sur les variables du Recensement de la population de 2001, ainsi que sur la *Couverture et l'Échantillonnage et la pondération*.

Le présent rapport porte sur l'industrie selon la Classification type des industries de 1980. Il a été préparé par Judy Hosein, avec le concours du personnel de la Division de la statistique du travail, de la Division des opérations du recensement et de la Division des méthodes d'enquêtes sociales.

Les utilisateurs trouveront des renseignements supplémentaires sur les concepts, les variables et la géographie du recensement dans le *Dictionnaire du recensement de 2001* (n° 92-378-XIF au catalogue), de même qu'un aperçu des différentes étapes du recensement dans *Le recensement de 2001 en bref* (n° 92-379-XIF au catalogue).

1. Collecte des données et couverture

Cette étape du processus du recensement vise à faire en sorte que les quelque 11,8 millions de ménages du Canada soient dénombrés. Le recensement vise l'ensemble de la population du Canada, qui comprend les citoyens canadiens (par naissance ou par naturalisation), les immigrants reçus et les résidents non permanents ainsi que les membres de leur famille vivant avec eux. Les résidents non permanents sont les personnes au Canada qui sont titulaires d'un permis de travail, d'un permis de séjour pour étudiants ou d'un permis ministériel, ou qui revendiquent le statut de réfugié, ainsi que les membres de leur famille qui vivent avec eux.

Le recensement dénombre également les citoyens canadiens et les immigrants reçus qui sont temporairement à l'extérieur du pays le jour du recensement. Il s'agit, par exemple, des fonctionnaires fédéraux et provinciaux en poste à l'extérieur du Canada, du personnel des ambassades canadiennes à l'étranger, des membres des Forces armées canadiennes en poste à l'étranger et des Canadiens qui se trouvent à bord de navires marchands. En raison du dénombrement des personnes se trouvant à l'extérieur du pays, le recensement du Canada est un recensement *de jure* modifié.

1.1 Méthodes de collecte

Pour assurer la meilleure couverture possible, le pays est divisé en petits secteurs géographiques appelés secteurs de dénombrement (SD). Chaque recenseur est responsable d'au moins un SD. Le nombre optimal de ménages dans un SD varie de 175 en région rurale à 600 en région urbaine. Au recensement de 2001, on comptait 42 851 secteurs de dénombrement au Canada, et 38 000 personnes ont été affectées à la collecte des données.

En 2001, environ 98 % des ménages ont été recensés selon la méthode de l'autodénombrement. Aux termes de cette méthode, un recenseur livre un questionnaire à chaque ménage au cours des deux semaines précédant le jour du recensement et un adulte ou un membre responsable du ménage est invité à remplir le questionnaire pour tous les membres du ménage, puis à le retourner dans une enveloppe-réponse.

Par ailleurs, environ 2 % des ménages ont été dénombrés par interview lors du recensement de 2001. Selon cette méthode, un recenseur visite le ménage et remplit lui-même un questionnaire pour le ménage par interview. Cette méthode est normalement utilisée dans les régions éloignées et nordiques du pays, de même que dans la plupart des réserves indiennes. Elle est en outre utilisée dans certaines régions urbaines où l'on estime qu'il existe une forte probabilité que les répondants ne retournent pas leur questionnaire.

1.2 Études spéciales sur la couverture

Comme il est pour ainsi dire impossible d'obtenir une couverture complète (100 %) lors d'une enquête d'une telle envergure, la collecte des données a fait l'objet d'un certain nombre de vérifications. Des études visent à mesurer l'ampleur des erreurs de couverture qui se produisent lorsque des logements ou des personnes sont omis, dénombrés à tort ou comptés deux fois. Il s'agit de la vérification des logements inoccupés, de la contre-vérification des dossiers et de l'étude sur le surdénombrement. On se penche sur ces études dans le rapport technique du recensement de 2001 sur la *Couverture* (n° 92-394-XIF au catalogue), prévu en décembre 2004.

1.3 Questionnaire et instructions

<p>Nota : <i>Les questions 40 à 48 portent sur l'emploi ou l'entreprise de cette personne la semaine dernière ou, si elle n'en avait pas, sur l'emploi qu'elle a occupé le plus longtemps depuis le 1^{er} janvier 2000. Si cette personne a eu plus d'un emploi la semaine dernière, répondez pour l'emploi auquel elle a travaillé le plus grand nombre d'heures.</i></p> <p>40 Pour qui cette personne a-t-elle travaillé? <i>Dans le cas des personnes qui travaillent à leur compte, inscrivez le nom de l'entreprise. Si l'entreprise n'a pas de nom, inscrivez le nom de la personne.</i></p>	<p>55.</p> <p>Nom de l'entreprise, de l'organisme public, etc.</p> <p>01 <input type="text"/></p> <p>Section, usine, ministère, etc. (s'il y a lieu)</p> <p>02 <input type="text"/></p>
<p>41 Quelle était la nature de l'entreprise, de l'industrie ou du service? Veuillez être précis. Par exemple :</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>entretien des routes</i>• <i>école secondaire</i>• <i>police municipale</i>• <i>culture du blé</i>• <i>magasin de chaussures au détail</i>• <i>agence de placement temporaire</i>• <i>garage avec service complet</i>• <i>piégeage</i>	<p>Nature de l'entreprise, de l'industrie ou du service</p> <p>03 <input type="text"/></p> <p>04 <input type="text"/></p>

2. Dépouillement

Cette étape du processus du recensement consiste à assurer le dépouillement de tous les questionnaires remplis, depuis la saisie des données jusqu'à la constitution d'une base de données d'extraction exacte et complète. La base de données finale a été transférée au Projet d'évaluation de la qualité des données, en vue de la détermination de la qualité globale des données, et au Projet de la diffusion, en vue de la production et de la commercialisation des produits et services du recensement de 2001. En 2001, cette étape visait en outre la création d'un système d'extraction d'images donnant accès aux images de tous les questionnaires et de tous les registres des visites, de façon à éliminer la manutention de milliers de boîtes et de documents papier lors des processus subséquents nécessitant la consultation de l'original des formules du recensement, comme lors des recensements antérieurs.

2.1 Dépouillement régional

L'équipe du dépouillement régional était responsable du codage manuel des réponses relatives à l'industrie et à la profession ainsi que de la saisie de l'information figurant dans les questionnaires en format électronique pour les systèmes de traitement ultérieurs. Étant donné l'énorme volume de questionnaires et d'information à saisir (plus de 4 milliards de frappes), la tâche du dépouillement régional confie le travail à l'Agence des douanes et du revenu du Canada (ADRC), anciennement Revenu Canada, depuis 1981. Ce partenariat permet à l'équipe du recensement de réaliser des économies en mettant à profit le personnel qualifié et l'infrastructure déjà en place à l'ADRC. Lors du recensement de 2001, environ 2 800 employés de l'ADRC ont prêté le serment d'office et de discrétion prévu par la *Loi sur la statistique* en vue d'effectuer les tâches du recensement conformément aux mêmes règles et règlements que les employés de Statistique Canada.

Une fois les activités de collecte relatives à un secteur de dénombrement (SD) terminées, les questionnaires, les cartes géographiques et les registres des visites connexes étaient acheminés dans des boîtes de SD des sous-sections de collecte sur le terrain vers un des huit centres fiscaux de l'ADRC désignés du pays.

La première étape consistait à préparer les questionnaires remplis en vue de la saisie des données. Traditionnellement, elle avait pour objet d'attribuer manuellement des codes aux réponses en lettres fournies par les répondants. En 2001, la plupart des réponses en lettres étaient converties en codes par des systèmes automatisés (voir la section 3). Les seules réponses en lettres devant être codées manuellement lors du recensement de 2001 étaient celles du questionnaire complet portant sur les questions relatives à l'industrie et la profession. Des travaux de recherche ont été entrepris en vue d'automatiser le codage de ces réponses et on s'attend à disposer d'un système opérationnel pour le recensement de 2006.

Les réponses aux questions sur l'industrie ont été codées à l'ADRC conformément au Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN), que Statistique Canada utilise comme document normatif depuis quelques années. Le SCIAN a été élaboré afin de fournir au Canada, aux États-Unis et au Mexique un cadre de référence commun pour la production de statistiques sur l'industrie dans le contexte de l'Accord de libre-échange nord-américain (ALENA). Cela représente une modification au codage des réponses relatives à l'industrie qui, lors du recensement de 1996, avaient été codées à l'aide de la Classification type des industries (CTI) de 1980. Afin de permettre l'établissement de comparaisons longitudinales, les réponses à la question sur l'industrie du recensement de 2001 sont également codées d'une façon plus automatisée conformément à la CTI de 1980 dans le cadre du codage automatisé (voir la section 3).

Une fois que les questionnaires avaient été reçus et enregistrés à un des centres fiscaux de l'ADRC et que les codes d'industrie et de profession avaient été attribués, l'étape suivante consistait à trier, étiqueter et mettre en lots les questionnaires en vue de la saisie des données. L'étiquette apposée sur chacun des questionnaires portait un numéro de séquence unique destiné à permettre de contrôler le

cheminement du questionnaire tout au long des opérations à l'ADRC. Pour la première fois, l'étiquette comportait aussi un code à barres ayant pour objet de faciliter le balayage du questionnaire lors de la tâche de l'imagerie (voir la section 2.1.2).

Les données étaient ensuite saisies principalement au clavier de terminaux de l'ordinateur central. Afin de vérifier la précision de l'opération de saisie, on saisissait de nouveau les données d'un échantillon de questionnaires dont les données avaient déjà été saisies, et des statistiques sur le contrôle de la qualité étaient produites en comparant entre eux les deux ensembles de données saisies.

Au fur et à mesure de leur saisie, les données étaient transmises en temps réel sur des lignes de communication dédiées à l'ordinateur de l'ADRC à Ottawa. À l'intérieur d'un délai de 24 heures, les données étaient ensuite transférées sur des cartouches magnétiques qui étaient livrées par un transporteur cautionné à Statistique Canada, où elles étaient chargées dans l'ordinateur central. Les questionnaires étaient enfin rassemblés dans leurs boîtes de SD en vue de leur expédition au centre de dépouillement de Statistique Canada à Ottawa.

2.2 Imagerie

Lors des recensements antérieurs, les étapes du dépouillement qui nécessitaient la consultation des questionnaires et des registres des visites se faisaient à l'aide des documents papier. En 2001, on a éliminé la nécessité de manipuler les documents papier en créant (par balayage) une image électronique de tous les questionnaires et registres des visites dès leur réception au centre de dépouillement du recensement en provenance des centres fiscaux de l'ADRC. Le personnel des opérations ultérieures pouvait ensuite accéder aux images des questionnaires et des registres des visites à l'aide d'un système d'extraction d'images, plutôt que d'avoir à utiliser les documents papier.

À leur arrivée au centre de dépouillement du recensement de 2001, les boîtes de SD étaient enregistrées et les documents étaient préparés en vue du balayage. Étant donné que les questionnaires et les registres des visites se présentaient sous forme de brochures, il fallait les découper en feuilles détachées pour les passer dans les scanners. Après le découpage, il fallait, dans le cas des questionnaires 2A qui étaient constitués de deux questionnaires (un en français et un en anglais) collés ensemble, séparer la partie du questionnaire vierge de la partie du questionnaire rempli. Les objets qui nuisent au processus de l'imagerie (comme les agrafes) devaient aussi être enlevés. Les questionnaires étaient ensuite mis en lots par SD en vue du balayage.

Les images électroniques des 13 millions de documents ont été créées à l'aide de 15 scanners à haute vitesse fonctionnant cinq jours par semaine, pendant deux quarts de travail par jour. L'identificateur géographique nécessaire pour identifier chacune des images de document était automatiquement attribué à partir du code à barres figurant sur l'étiquette apposée lors des opérations de saisie des données à l'ADRC (voir la section 2.1.1). Un contrôle qualitatif était effectué afin de vérifier que chaque document comportait le nombre approprié de pages et que le nombre de questionnaires de chaque type était exact pour chacun des SD. Une opération spéciale était prévue afin de résoudre les problèmes qui se posaient. Les images étaient alors enregistrées sur des disques optiques à des fins de consultation ultérieure et d'archivage. Lorsque les questionnaires étaient balayés, les images étaient aussi conservées sur une mémoire cache magnétique afin qu'on puisse y avoir accès immédiatement pour les besoins des activités de la tâche de vérification interactive (voir la section 2.1.3).

Les disques optiques sur lesquels sont enregistrées les images sont conservés dans un endroit sûr, où ils ne peuvent être consultés que par les employés dûment autorisés de Statistique Canada.

2.3 Vérification interactive

L'objectif principal de la vérification interactive était d'identifier et de corriger les erreurs dans les données dont la résolution exigeait de se référer aux images des questionnaires et/ou des registres des visites. Les données saisies étaient soumises à un ensemble détaillé de règles de vérification pour identifier des erreurs telles que des personnes manquantes ou comptées plus d'une fois dans un ménage; un dénombrement incorrect des résidents étrangers ou temporaires; des ménages associés aux mauvais questionnaires; ou une mauvaise classification de ménages comme occupés ou inoccupés. Un examen exhaustif de l'information des formules associées à chacun des problèmes était effectué pour déterminer la correction appropriée. Dans certains cas il fallait ajouter et/ou éliminer des personnes ou des ménages; par conséquent, ce processus avait une incidence sur les chiffres de population produits par le recensement.

Lorsque les cartouches renfermant les données étaient reçues de l'ADRC, elles étaient chargées sur les ordinateurs de Statistique Canada en vue de la vérification interactive. Une série de contrôles structurels étaient alors exécutés, surtout pour vérifier les renseignements inscrits par le recenseur sur la page couverture des questionnaires. Ces contrôles avaient entre autres pour objet d'apparier les types de questionnaire et les types de ménage, de contre-vérifier le nombre de questionnaires, de contre-vérifier le nombre de personnes dénombrées et de vérifier si les identificateurs géographiques étaient bien uniques. Les données sur le revenu étaient aussi soumises à certains contrôles visant à déceler les anomalies et à les soumettre aux spécialistes des données sur le revenu.

Tous les contrôles étaient effectués par SD. Les erreurs étaient balisées, puis corrigées en se reportant aux images des questionnaires et des registres des visites du SD visé. Les corrections apportées aux données électroniques étaient faites à l'aide d'un système interactif sur micro-ordinateur. Certaines corrections étaient également notées sur les images de questionnaire à l'aide d'un processus appelé « annotation ».

Une fois que la boîte de SD avait été soumise à tous ces contrôles, on procédait à une vérification manuelle et automatique du numéro d'îlot transcrit par le recenseur de la carte de SD au questionnaire et au registre des visites.

Un programme national des îlots géographiques a été mis en œuvre pour la première fois en 2001. Un îlot est fondamentalement le plus petit secteur dont tous les côtés sont délimités par des rues ou des routes, des lacs et des cours d'eau. Dans les centres urbains, les îlots correspondent en général aux pâtés de maisons. Dans les régions rurales, ils forment des secteurs beaucoup plus vastes, mais toujours délimités par des traits identifiables sans être fractionnés par aucun trait important. Les îlots sont regroupés afin de former des SD, qui sont utilisés pour les besoins de la collecte des données, et des aires de diffusion (AD), qui sont utilisées pour les besoins de la diffusion des produits et services du recensement.

Pendant les opérations de collecte sur le terrain, au moment de livrer un questionnaire à chacun des logements de son SD, le recenseur inscrivait le nom de la personne (si possible) et l'adresse dans son registre des visites. Au même moment, le recenseur transcrivait sur le questionnaire le numéro de la ligne correspondante dans le registre des visites (RV) – numéro qui servait d'identificateur unique du logement – puis transcrivait dans le RV et sur le questionnaire le numéro d'îlot figurant sur la carte. Ces numéros d'îlot ont ensuite été saisis avec les autres données afin que tous les logements du Canada puissent être associés à un îlot.

La dernière étape de la vérification interactive consistait à reformater les données et à les acheminer aux dernières étapes du dépouillement, c.-à-d. le codage automatisé ainsi que le contrôle et l'imputation.

La vérification interactive prévoit aussi un dépouillement spécial afin d'assurer que les Canadiens qui résidaient à l'extérieur du Canada le jour du recensement (personnes à bord des navires de la garde côtière, des navires de guerre et des navires marchands battant pavillon canadien, membres du personnel diplomatique et membres des Forces armées) ont été dénombrés.

3. Codage automatisé

Le codage automatisé consistait à convertir en codes les réponses en lettres saisies sur les questionnaires complets lors du dépouillement régional (voir la section 2.1.1), à l'aide d'un fichier de référence automatisé contenant des séries de mots ou d'expressions correspondants. Bien que la majorité des réponses en lettres puissent être codées de façon entièrement automatique, certaines réponses ne peuvent être appariées. Des systèmes de codage interactifs exclusifs sont prévus pour aider des codeurs ayant reçu une formation spéciale et des spécialistes à attribuer un code approprié à toutes les réponses non appariées en examinant les réponses données à d'autres questions et les réponses données par les autres membres du ménage. Ont été soumises au codage automatisé les réponses en lettres aux questions suivantes du questionnaire complet (2B) :

- lien avec la Personne 1;
- langue parlée à la maison;
- langues non officielles;
- première langue apprise dans l'enfance (langue maternelle);
- langues utilisées au travail (nouvelle question en 2001);
- lieu de naissance;
- lieu de naissance des parents (nouvelle question en 2001);
- citoyenneté;
- origine ethnique (ascendance);
- groupe de population;
- bande indienne/première nation;
- lieu de résidence 1 an auparavant;
- lieu de résidence 5 ans auparavant;
- principal domaine d'études;
- religion (question posée pour la dernière fois en 1991);
- lieu de travail;
- industrie selon la CTI de 1980 (première fois en 2001 pour le codage automatisé).

Afin d'atteindre l'objectif de codage d'industries selon la CTI de 1980, les réponses en lettres inscrites sur les questionnaires du recensement ont été converties en codes d'industrie numériques à l'aide d'un *Système de codage automatisé par reconnaissance de texte* (CART). Trois sous-opérations sont nécessaires pour accomplir cette tâche : le codage par lots, le codage en bloc et le codage individuel. Les codes d'industrie ont été tirés d'un système de manuels de référence en ligne qui comprenait deux sources principales : la Liste des établissements (LDE)¹ et le Manuel de codage des industries (MCI)².

3.1 Codage par lots

Au cours du codage par lots, le CART attribue un code d'industrie en appariant les réponses de passage en lettres inscrites aux questions 40 et 41 et les locutions des fichiers de référence. On attribue un code si une correspondance parfaite est établie entre la réponse de passage en lettres et le fichier de référence de passage (appariement direct). Pour les correspondances imparfaites, on utilise un algorithme de déclaration pour attribuer le code probable (appariement indirect).

¹ La LDE provient de la base de données centrale de Statistique Canada regroupant les compagnies faisant affaire au Canada. Elle contient les noms des compagnies et leurs codes de la CTI. Dans la LDE, on retrouve les mêmes classifications d'industries que dans le MCI; les codeurs se servaient de la LDE en premier lieu pour effectuer des recherches.

² Le MCI reprend le même format que le Manuel CTI 1980, soit l'index par classe suivi d'une section analytique plus détaillée et ensuite d'une liste alphabétique de toutes les descriptions d'industries. Toutefois, le MCI a été bonifié de milliers de titres d'industries additionnels qui faisaient partie du premier Manuel CTI 1980. En outre, le MCI comprend des instructions modifiées au sujet du codage ainsi que des codes modifiés qui reflètent le niveau de codage (à quatre chiffres, la plupart du temps) utilisé pour le codage du recensement. On demandait aux codeurs de chercher des descriptions d'industrie en premier lieu dans la section analytique et en deuxième lieu dans la liste alphabétique, puisque la section analytique comprenait des avertissements et des directives sur le codage d'industries.

3.2 Codage en bloc et codage indirect

Le codage en bloc constitue la seconde étape du processus de codage. Le codage en bloc est un outil de codage interactif qui vient compléter le codage par lots. Cet outil permet d'attribuer un code individuel à des réponses multiples. Pour effectuer le codage en bloc de manière efficace, on doit regrouper des enregistrements aux caractéristiques semblables (p. ex., raison sociale) afin de créer des unités de travail homogènes. Les enregistrements auxquels on ne peut attribuer de code au cours du codage en bloc sont codés individuellement.

3.3 Contrôle qualitatif

On a effectué le contrôle qualitatif pendant le codage en bloc et le codage individuel. Le contrôle qualitatif était réparti sur quatre sous-opérations : le codage général, le codage des renvois, le codage de contrôle qualitatif et le codage d'attribution.

Lors du codage général, des codeurs ont attribué un code numérique aux réponses en lettres aux questions 40 et 41 à l'aide des manuels de référence standard. Les réponses auxquelles on ne pouvait attribuer de code pendant le codage général étaient envoyées au codage des renvois. Le codeur des renvois identifiait alors le code approprié en utilisant des ouvrages de référence additionnels (c.-à-d. annuaires téléphoniques, répertoires des villes, etc.).

Le codage de contrôle qualitatif a eu lieu pendant le codage général. Un échantillon des réponses en lettres tiré des formules 2B, 2C, 2D et 3B était codé de nouveau par un codeur du contrôle qualitatif (CQ). Toute divergence entre un code attribué par le codeur général et un code attribué par le codeur du CQ était soumise au codage d'attribution, où un codeur à l'attribution décidait du code définitif. Les enregistrements pour lesquels on n'arrivait pas à déterminer le code approprié étaient alors destinés à l'imputation.

Seules les réponses auxquelles un codeur général avait attribué un code étaient soumises au contrôle qualitatif. Les codes attribués lors du codage des renvois ou du codage d'attribution étaient considérés comme définitifs. Les codeurs des renvois étaient des employés ayant une connaissance approfondie du codage d'industries. Les codeurs à l'attribution étaient choisis parmi le bassin de codeurs généraux; ils devaient avoir atteint un taux d'erreur de codage de 10 % ou moins.

Une fois que toutes les réponses associées à une variable avaient été codées, les données étaient acheminées à l'étape du contrôle et de l'imputation.

4. Contrôle et imputation

4.1 Généralités

Les données recueillies lors de toute enquête comportent des omissions ou des incohérences. Ces erreurs peuvent survenir lorsque les répondants fournissent des réponses incorrectes ou incomplètes aux questions ou encore lors du traitement. Par exemple, un répondant peut être réticent à répondre à une question, peut ne pas se rappeler la bonne réponse ou peut mal comprendre la question. De son côté, le personnel du recensement peut coder les réponses incorrectement ou peut faire d'autres types d'erreurs au cours du traitement.

Avant d'être soumis au contrôle et à l'imputation, les questionnaires ont fait l'objet de contrôles manuels spécifiques lors de la collecte. Le personnel sur le terrain les a passés en revue afin de vérifier si des réponses étaient manquantes ou s'il y avait des réponses multiples inacceptables. Les problèmes relevés ont alors été résolus en communiquant avec les répondants pour obtenir l'information désirée. Après la collecte, des contrôles structurels de base ont été appliqués par l'équipe de la tâche de la vérification interactive (voir la section 2.1.3), en se reportant, au besoin, aux images des questionnaires et des registres des visites.

L'épuration définitive des données, faite à l'étape du contrôle et de l'imputation, a été presque entièrement automatisée. Elle consistait à appliquer une série de règles de contrôle détaillées, qui permettaient de repérer les réponses manquantes ou incohérentes. Ces dernières étaient la plupart du temps corrigées en modifiant par imputation la valeur du plus petit nombre de variables possible. L'imputation était faite à l'aide des méthodes dites « déterministe » et/ou « 'hot deck' à changements minimaux ». L'imputation déterministe consiste à corriger les erreurs en inférant la valeur appropriée à partir des réponses à d'autres questions. Quant à l'imputation « 'hot deck' à changements minimaux », on choisit un enregistrement qui comporte un certain nombre de caractéristiques communes à celles de l'enregistrement qui contient une erreur. On emprunte les données de cet enregistrement « donneur » et on les utilise pour changer le plus petit nombre possible de variables nécessaires pour résoudre tous les rejets au contrôle.

Deux systèmes automatisés différents ont été utilisés pour mener à bien ce traitement.

Le système NIM (*Nearest-neighbour Imputation Method*), qui a été élaboré en vue du recensement de 1996 pour faire le contrôle et l'imputation des caractéristiques démographiques de base telles que l'âge, le sexe, l'état matrimonial, l'union libre et le lien avec la Personne 1, a été amélioré en vue du recensement de 2001 et implanté dans un système appelé SCANCIR (*Système Canadien de Contrôle et Imputation du Recensement*). Il permet maintenant d'effectuer le contrôle et l'imputation d'autres variables telles que le lieu de travail, le mode de transport et la mobilité. Tout comme en 1996, le système SCANCIR permettait de soumettre les réponses à des contrôles plus détaillés et exacts, tout en préservant les réponses grâce à la méthode d'imputation « 'hot deck' à changements minimaux ».

Le système SPIDER (*System for Processing Instructions from Directly Entered Requirements*), qui a été utilisé pour traiter les autres variables du recensement telles que la langue maternelle, le logement ou le revenu, permet de traduire les exigences des agents spécialisés, déterminées au moyen de tables de décision logique, en modules exécutables. SPIDER fait appel aux imputations déterministe et « hot deck ».

4.2 Pré-dépouillement

À l'étape du pré-traitement, on a envoyé aux spécialistes du domaine un fichier *dispatch* comprenant les renseignements saisis à partir des questionnaires du recensement de 2001 afin qu'ils les passent en revue. Chaque fois qu'un code en particulier devait être examiné, il était possible d'examiner toutes les

réponses pour lesquelles ce code avait été attribué afin de cerner les erreurs de codage ou les omissions, c.-à-d. les cas où un code aurait dû être attribué mais ne l'a pas été. On créait alors une banque de contrôle et imputation (CI) où l'on retrouvait tous les enregistrements, y compris ceux qui furent ensuite codés à nouveau au cours d'un processus de codage par les spécialistes.

En 2001, on a créé la banque de CI à partir de l'opération de codage selon le SCIAN. Lors du dépouillement des données selon la CTI de 1980, il n'y a pas eu d'étape de pré-traitement en tant que telle. À sa place, on a ajouté un champ contenant les codes de la CTI de 1980 à la base de données de CI déjà existante du SCIAN. On a alors examiné les codes de la CTI afin de déceler des erreurs de codage, un processus similaire à celui qui a été employé pour le codage selon le SCIAN. Les changements découlant du recodage par les spécialistes ont été effectués à l'étape de la modification déterministe ou à l'étape post-traitement. C'est là une dérogation face à l'approche traditionnelle où l'on effectue le codage par les spécialistes lors du pré-traitement. Le tableau B1 présente un sommaire des principales modifications apportées à la variable Industrie pendant le codage par les spécialistes. Près de 27 000 enregistrements non pondérés ont été visés lors de ce processus, soit 0,8 % de l'ensemble des réponses auxquelles on a attribué un code.

4.3 Traitement

À l'étape du contrôle et de l'imputation, les données soumises ont été traitées de façon plus approfondie afin de a) fournir des valeurs sur l'industrie qui soient représentatives des répondants qui n'ont pas répondu aux questions sur l'industrie mais qui auraient dû le faire et b) contrôler les données de manière à éviter les réponses contradictoires. Les deux principales composantes de cette étape sont le contrôle et l'imputation et les contrôles déterministes.

4.3.1 Imputation

En 2001, on a utilisé pour la première fois le SCANCIR pour imputer des données. Cela constitue un changement par rapport à 1996, alors qu'on avait utilisé le SPIDER pour traiter les données sur l'activité. Les principaux avantages du passage au SCANCIR furent les suivants :

- a) Nous avons davantage de latitude pour le choix du donneur. Par exemple, nous pouvions utiliser les données de 1996 pour formuler des règles de contrôle afin que des cas aberrants (des combinaisons d'industrie et de profession rares) ne soient pas utilisés comme enregistrements donneurs, ou encore nous pouvions utiliser la profession au niveau détaillé comme critère d'appariement pour imputer l'industrie.
- b) Nous pouvions mieux évaluer les résultats de l'imputation en analysant les fichiers d'entrée et de sortie du SCANCIR au cours de divers processus.
- c) La qualité de l'enregistrement donneur pouvait être mieux estimée sous l'angle des relations bons/mauvais.
- d) L'imputation selon le SCANCIR faisait en sorte de désigner un enregistrement donneur plutôt que d'assigner une valeur par défaut quand on ne pouvait pas trouver d'enregistrement donneur.

L'imputation était nécessaire pour l'industrie si l'enregistrement ne présentait pas au moins une des caractéristiques suivantes :

- i) on pouvait déterminer que le répondant avait travaillé depuis le 1^{er} janvier 2000, mais aucun code d'industrie n'était attribué à ses réponses;
- ii) le code attribué était le 888, indiquant qu'on ne pouvait attribuer de code à la réponse fournie parce qu'elle était trop vague.

Les réponses en blanc, impossibles à coder ou incompatibles étaient imputées simultanément à l'aide d'un seul enregistrement donneur. L'imputation était effectuée en appariant les caractéristiques du « mauvais » enregistrement à ceux des « bons » enregistrements que sont les enregistrements donneurs. L'enregistrement donneur devait être puisé parmi les enregistrements qui avaient un ensemble de caractéristiques de la population comparable à celles du « mauvais » enregistrement. Des contraintes d'appariement secondaires telles que la profession, l'âge et le plus haut niveau de scolarité atteint étaient également précisés dans le SCANCIR.

On a procédé à l'imputation de 73,2 % des « mauvais » enregistrements à partir d'enregistrements donneurs parfaits (qui correspondent à toutes les contraintes d'appariement secondaires). On a réalisé une analyse additionnelle des données imputées afin de :

- a) déterminer si la population des enregistrements soumis à l'imputation était comparable à celle de la population des enregistrements donneurs;
- b) mesurer l'incidence des données imputées sur l'ensemble de la distribution des industries.

En comparant les populations des enregistrements soumis à l'imputation et des enregistrements donneurs, la structure de la population des enregistrements soumis à l'imputation s'avère très semblable à celle du bassin d'enregistrements donneurs. De toutes les attributions de codes d'industrie, 5,8 % ont été imputées à des enregistrements dont les réponses étaient au départ en blanc, invalides ou non déclarées. Cela fait en sorte que l'impact sur l'univers des réponses auxquelles on attribue un code est négligeable.

Le tableau B2 présente la distribution des populations avant et après le processus d'imputation.

4.3.2 Contrôles déterministes

Après l'étape de l'imputation, on a soumis les données à des contrôles déterministes afin d'éliminer toute combinaison incompatible ou improbable de réponses ayant trait à l'industrie, à la profession ou à la catégorie de travailleurs. On a conservé à cet effet la méthodologie de base qui a servi dans les recensements précédents.

Les modifications concernant l'industrie étaient réparties sur deux principaux types : l'industrie a été modifiée parce qu'elle était incompatible avec la profession, ou encore, l'industrie a été modifiée parce qu'elle était incompatible à la fois avec la profession et la catégorie de travailleurs.

Ces réponses n'auraient pu être rectifiées au cours des processus de contrôle normaux puisque le module sur l'Activité ne comprend pas de contrôles transversaux. Lorsque les spécifications de contrôle et le modèle du fichier de réponses écrites entraient en conflit, la mesure corrective comprenait la réécriture des codes d'industrie de manière à refléter les modèles figurant dans le fichier de réponses écrites.

Le tableau B3 présente les distributions de la population avant et après les contrôles déterministes. Au total, 40 678 enregistrements ont été modifiés à la suite de contrôles déterministes, soit 1,2 % de l'ensemble des réponses auxquelles on a attribué un code.

5. Évaluation de la qualité des données

5.1 Généralités

Tout au long des différentes étapes du recensement, on s'est efforcé d'obtenir des résultats de qualité supérieure. Des normes de qualité rigoureuses ont été établies pour la collecte et le traitement des données; par ailleurs, le Programme d'information publique a contribué à réduire les cas de non-réponse. Un Programme d'évaluation de la qualité des données a également été mis sur pied afin de fournir aux utilisateurs de l'information sur la qualité des données du recensement et sur leurs limites.

Malgré les efforts considérables déployés au cours du processus pour obtenir des données de bonne qualité, les données peuvent présenter certaines inexactitudes. Pour évaluer l'utilité des données du recensement dans leurs applications et comprendre les risques qu'il y a à tirer des conclusions ou à prendre des décisions en se fondant sur ces données, les utilisateurs doivent être au fait de leurs inexactitudes et savoir quelles sont leur origine et leur composition.

Parmi la série des **Rapports techniques du recensement de 2001**, les utilisateurs trouveront de l'information détaillée sur la *Couverture* du recensement et sur l'*Échantillonnage et la pondération* dans le recensement de 2001. La diffusion de ces deux rapports est prévue en novembre et décembre 2004.

5.2 Non-réponse

Le taux de non-réponse représente le nombre de répondants qui n'ont pas répondu aux questions sur l'industrie exprimé en pourcentage de l'ensemble des réponses auxquelles on attribue un code. Les tableaux B4 et B5 proposent un résumé des taux de non-réponse selon le type de document, par province et par sexe, pour les recensements de 1996 et de 2001.

Avant le contrôle et l'imputation, on a attribué 10 082 codes d'industrie additionnels aux réponses en lettres qui ne présentaient pas le niveau de détail nécessaire au traitement automatisé. Attribuer des codes aux réponses qui ne correspondaient pas aux exigences minimales du traitement automatisé mais auxquelles on pouvait attribuer manuellement un code en se fiant au jugement d'un spécialiste a eu un effet positif apparent sur la qualité des données, puisque les taux de non-réponse sont calculés à partir des réponses auxquelles aucun code n'a été attribué. Cette activité a ramené le taux de non-réponse de 6,6 % à 6,4 %.

Faits saillants

Les taux de non-réponse sont plus élevés en 2001 qu'ils ne l'étaient en 1996. Pour le Canada, les taux de non-réponse non pondérés ont passé de 5,3 % à 6,7 %.

Des différences significatives entre les taux de non-réponse continuent d'être un trait saillant des données à l'échelon des provinces. En 2001, les taux de non-réponse se situaient entre 11,0 % (Yukon) et 5,3 % (Nouvelle-Écosse et Terre-Neuve). Les taux de non-réponse parmi les provinces varient également d'un point de vue historique. De 1996 à 2001, le taux de non-réponse a diminué de -0,2 points de pourcentage en Nouvelle-Écosse alors qu'il a augmenté de 3,9 points de pourcentage au Yukon.

Pour ce qui est des types de documents, le questionnaire 2B à l'intention des logements privés occupés continue d'afficher le taux de non-réponse le plus favorable (6,0 %), comme c'était le cas en 1996. Les questionnaires individuels 2C et 2D présentaient des taux de non-réponse plus élevés, soit 6,1 % et 13,0 % respectivement. Les versions des questionnaires 2B et 2D à l'intention des ménages collectifs affichaient les pires taux de non-réponse. Le questionnaire 2D à l'intention des ménages collectifs

accusait un taux de non-réponse de 23 %, alors que celui de la formule 2B à l'intention des ménages collectifs était de 26,0 %.

L'examen des taux de non-réponse selon le sexe révèle un taux légèrement plus élevé pour les hommes (6,8 %) que pour les femmes (6,5 %), une situation contraire à celle observée en 1996 alors que les taux de non-réponse étaient de 4,4 % pour les hommes et de 5,3 % pour les femmes.

On observe également des différences significatives entre les taux de non-réponse des hommes et des femmes selon le type de questionnaire. Ces différences étaient particulièrement marquées pour les formules 2D à l'intention des ménages collectifs, alors que le taux de non-réponse pour le Canada était de 19,5 % chez les hommes et de 29 % chez les femmes. Dans les provinces, les taux de non-réponse s'échelonnaient de 63,4 % (Alberta) à 0,0 % pour les hommes et de 43,0 % (Colombie-Britannique) à 0,0 % pour les femmes.

5.3 Ajustement des données

L'incidence des changements apportés aux données à la suite d'étapes précises du processus de traitement est présentée au tableau 1 ci-dessous. En 2001, davantage d'enregistrements ont nécessité une imputation comparativement aux recensements précédents, d'où des taux d'imputation plus élevés. Cela est attribuable principalement aux taux de non-réponse plus élevés en 2001.

Tableau 1. Indicateurs de changements selon les données non pondérées des données des recensements de 1996 et de 2001

Année de recensement	Nombre total d'enregistrements ajoutés (%)	Nombre d'ajouts au codage par les spécialistes (%)	Nombre d'ajouts à l'imputation (%)	Nombre d'ajouts au contrôle déterministe (%)	Variation nette (excluant l'imputation) (%)
2001	6,2	..	5,8	1,2	-0,1
1996	6,3	1,4	4,6	0,2	-0,1

Toutefois, comme on peut l'observer à partir de la colonne « Variation nette », l'effet global de toutes nos activités de traitement (à l'exclusion des additions à la suite d'imputations) est une diminution marginale de l'ensemble des enregistrements auxquels on attribue un code. Cela reflète l'exclusion a) des personnes de moins de 15 ans, b) des personnes qu'on sait être à la retraite et c) des personnes qu'on sait n'avoir travaillé qu'avant le 1^{er} janvier de l'année précédente (ou n'ayant jamais travaillé).

Le tableau B6 présente l'effet net de toutes les activités de dépouillement selon l'industrie. Dans l'ensemble, l'univers de 12 industries sur 285 ont connu un changement significatif, c'est-à-dire un changement de plus de 10 %. Les secteurs ayant connu les plus grands changements d'univers pendant le traitement sont les suivants : 331 - Industrie des petits appareils électriques (29,7 %), 338 - Industrie des fils et câbles électriques et de communication (-32,0 %), 422 - Travaux de charpente et travaux connexes (35,6 %), 429 - Autres travaux spécialisés (-55,6 %) et 692 - Entreprises de vente directe (51,2 %).

331 - Industrie des petits appareils électriques

Les changements à la population résultent principalement du recodage par les spécialistes. À l'origine, les emplois de monteur et de contrôleur dans la fabrication de matériel, d'appareils et d'accessoires électriques ont été codés à tort sous 338 - Industrie des fils et câbles électriques et de communication.

338 - Industrie des fils et câbles électriques et de communication

Les changements aux chiffres de la population dans ce groupe d'industries reflètent l'attribution de codes au cours de l'imputation à des réponses initialement en blanc ou invalides.

429 - Autres travaux spécialisés et 422 - Travaux de charpente et travaux connexes

Les activités relatives à la construction sont difficiles à coder. En général, les recensés ne fournissent pas suffisamment de renseignements pour permettre de coder ces établissements avec beaucoup de précision. On a remarqué nombre d'attributions erronées du code 429 - Autres travaux spécialisés, qui ont été corrigées subséquemment au cours du codage par les spécialistes. Par exemple, on a attribué ce code aux charpentiers-menuisiers plutôt que de leur attribuer le code 422 - Travaux de charpente et travaux connexes. Les changements à l'univers du code 422 - Travaux de charpente et travaux connexes sont attribuables principalement au codage par les spécialistes. En particulier, on a attribué ce code aux charpentiers-menuisiers et aux monteurs de charpentes métalliques auxquels on avait attribué d'autres codes d'industries.

692 - Entreprises de vente directe

Les changements aux chiffres de la population de ce code sont principalement attribuables aux changements effectués par les spécialistes. On a attribué à tort les codes 779 - Autres services aux entreprises et 962 - Projection de films cinématographiques à des membres du personnel élémentaire de la vente et des services à qui on aurait dû attribuer le code de cette industrie.

6. Comparabilité chronologique

Le tableau B7 propose une comparaison des données historiques détaillées pour l'univers « ayant travaillé depuis le 1^{er} janvier », de 1991 à 2001. Il n'y a aucune anomalie majeure à souligner.

7. Conclusion

En 2001, le codage d'industries a été effectué de façon automatisée pour la première fois. On a fait face à des problèmes mineurs au cours du codage économique qui ont été rectifiés subséquemment, lors du codage par les spécialistes et des modifications déterministes. On a déterminé que la qualité des données relatives à l'Industrie selon la CTI de 1980 était acceptable.

Annexe A. Glossaire

Les définitions des termes, variables et concepts du recensement sont présentées ici telles qu'elles figurent dans le *Dictionnaire du recensement de 2001* (n° 92-378-XIF au catalogue). L'utilisateur doit se reporter au *Dictionnaire du recensement de 2001* pour obtenir les définitions complètes et des observations additionnelles se rapportant aux concepts, comme des renseignements sur les variables directes et dérivées, ainsi que leur univers respectif.

Activités sur le marché du travail :

Industrie (selon la Classification type des industries [CTI] de 1980)

Partie A – Définition en langage simple

Nature générale de l'activité de l'établissement où travaille la personne. Les données du recensement de 2001 sur l'**industrie (selon la CTI de 1980)** sont comparables à celles des recensements de 1986, 1991 et 1996.

Partie B – Définition détaillée

Nature générale de l'activité de l'établissement où travaille la personne. Si la personne n'avait pas d'emploi au cours de la semaine (du dimanche au samedi) ayant précédé le recensement (le 15 mai 2001), elle devait donner des renseignements sur l'emploi qu'elle avait occupé le plus longtemps depuis le 1^{er} janvier 2000. Les personnes qui avaient deux emplois ou plus devaient fournir des renseignements sur celui auquel elles avaient consacré le plus grand nombre d'heures de travail.

La variable Industrie [selon la Classification type des industries (CTI) de 1980] permet d'établir des comparaisons directes entre les données sur l'industrie des recensements de 1986, 1991, 1996 et 2001.

Recensements : 2001 (échantillon de 1/5), 1996 (échantillon de 1/5), 1991 (échantillon de 1/5), 1986 (échantillon de 1/5)

Population : Personnes de 15 ans et plus, à l'exclusion des pensionnaires d'un établissement institutionnel, qui ont travaillé depuis le 1^{er} janvier 2000

N^{os} de question : Variable codée : questions 40 et 41

Réponses : Les questions sur l'industrie requièrent une réponse en lettres indiquant pour qui le recensé travaillait (employeur) ainsi que le genre d'entreprise ou de service offert par cet employeur. Les codeurs du recensement ont utilisé les renseignements fournis pour attribuer un code d'industrie tiré de la CTI de 1980.

Remarques : Les données de 2001 sur l'industrie peuvent être totalisées pour diverses populations parmi lesquelles celles les plus fréquemment utilisées sont :

- a) les personnes occupées;
- b) la population active expérimentée – personnes qui étaient soit occupées, soit en chômage pendant la semaine de référence mais qui avaient travaillé depuis le 1^{er} janvier 2000;
- c) les personnes ayant travaillé depuis le 1^{er} janvier 2000, qu'elles aient fait partie ou non de la population active pendant la semaine de référence.

Les autres membres de la population active, les chômeurs ayant travaillé avant le 1^{er} janvier 2000 ou qui n'ont jamais travaillé, sont classés dans la catégorie « Industrie – Sans objet ».

La classification consiste en un répertoire systématique et détaillé des industries regroupées en 18 divisions, 75 grands groupes et 296 groupes. Les groupes d'industries sont fondés sur la nature générale de l'entreprise, de l'industrie ou du service. Pour obtenir plus de renseignements au sujet de cette classification, reportez-vous à la *Classification type des industries, 1980*, n° 12-501F au catalogue.

Le codage des réponses fournies aux questions sur l'industrie a été fait, dans la mesure du possible, au moyen d'une Liste des établissements précodée, afin d'assurer l'uniformité avec les codes de la CTI attribués aux mêmes établissements dans le cadre d'autres enquêtes de Statistique Canada. Si le recensé n'avait pas spécifié une industrie ou n'avait pas fourni une description assez détaillée pour permettre le codage, un code de la CTI établi par ordinateur a été attribué, en fonction d'autres renseignements économiques et démographiques fournis par le recensé.

Aperçu des classifications types des industries utilisées pour les recensements de 1971 à 2001

Classifications utilisées pour coder les réponses	Années de recensement pour lesquelles les données sont comparables	Commentaires
Classification des industries de l'Amérique du Nord de 1997	2001	
Classification type des industries de 1980	1986, 1991, 1996, 2001	Les réponses à la question sur l'industrie du recensement de 2001 sont codées en fonction de la Classification type des industries de 1980, ce qui permet d'établir des comparaisons entre les données des recensements de 1986, 1991, 1996 et 2001. C'est la seule classification des industries utilisée au recensement de 1996.
Classification des activités économiques de 1970	1971, 1981, 1986, 1991	En 1981, le concept de population active a été élargi pour inclure les arrangements pour un nouvel emploi et la disponibilité à travailler. En conséquence, on doit adopter une définition modifiée de la population active afin de comparer les données du recensement de 1971 avec celles de 1981.

Annexe B. Tableaux

Tableau B1. Sommaire des changements au codage de la variable Industrie demandés par les spécialistes, Recensement de 2001

Code original attribué pour l'Industrie	Description du problème	Mesure corrective adoptée au cours du codage par les spécialistes	Nombre d'enregistrements corrigés initialement*
031	On a attribué des codes inexacts à un certain nombre de personnes travaillant dans les industries relatives à la pêche. Ces erreurs étaient parfois attribuables à des entrées erronées dans la LDE.	Le code 031 attribué aux ouvriers/ouvrières dans les usines de conditionnement du poisson a été remplacé par le code 102.	147
041	On a attribué à tort le code 041 - Exploitations forestières à des opérateurs/opératrices de machines à scier dans les scieries (J141).	Si le code de profession était le J141, le code d'industrie 041 était remplacé par le 251.	177
051	On a attribué à tort le code correspondant aux Industries de l'exploitation forestière et des services forestiers à des techniciens/techniciennes du milieu naturel et de la pêche.	Le code 051 a été remplacé par les codes 820 - Industries des services des administrations provinciales et territoriales et 830 - Industries des services des administrations locales.	169
051	On a attribué à tort le code correspondant aux Industries de l'exploitation forestière et des services forestiers à des pompiers/pompières.	Le code 051 a été remplacé par le 830 - Industries des services des administrations locales.	158
102	Dans nombre de cas, on a attribué le code correspondant à l'Industrie de la transformation du poisson alors qu'on aurait dû attribuer le code correspondant aux Industries de la pêche.	Le code 102, s'il était attribué avec la profession I172 - patrons/patronnes de bateaux de pêche et pêcheurs indépendants/pêcheuses indépendantes, a été remplacé par le 031.	179

Code original attribué pour l'Industrie	Description du problème	Mesure corrective adoptée au cours du codage par les spécialistes	Nombre d'enregistrements corrigés initialement*
264	On a attribué à tort le code 264 - Industrie des meubles de bureau à des soudeurs/soudeuses et conducteurs/conductrices de machines d'autres produits métalliques.	Le code 264 a été remplacé par le 319 - Autres industries de la machinerie et de l'équipement.	99
338	On a attribué à tort le code correspondant à l'Industrie des fils et câbles électriques et de communication à des personnes oeuvrant dans l'assemblage de produits électroniques.	Le code 338 a été remplacé par le 335 - Industries de l'équipement de communication et d'autre matériel électronique.	538
338	On a attribué à tort le code 338 - Industrie des fils et câbles électriques et de communication à des ingénieurs informaticiens/ingénieures informaticiennes.	Le code 338 a été remplacé par le 336 - Industries de machines pour bureaux, magasins et commerces.	105
338	On a attribué à tort le code correspondant à l'Industrie des fils et câbles électriques et de communication à des technologues et techniciens/techniciennes en génie électronique et électrique.	Le code 338 a été remplacé par les codes 339 - Autres industries de produits électriques et 335 - Industries de l'équipement de communication et d'autre matériel électronique.	153
338	On a attribué à tort le code correspondant à l'Industrie des fils et câbles électriques et de communication à des monteurs/monteuses et contrôleurs/contrôleuses dans la fabrication de matériel, d'appareils et d'accessoires électriques.	Le code 338 a été remplacé par les codes 331 - Industrie des petits appareils électriques et 332 - Industrie des gros appareils (électriques ou non).	
421	On a attribué à tort le code correspondant aux Industries de la construction à nombre d'ouvriers/ouvrières de pépinières et de serres.	Le code 421 a été remplacé par le 652 - Fleuristes et centres de jardinage.	135

Code original attribué pour l'Industrie	Description du problème	Mesure corrective adoptée au cours du codage par les spécialistes	Nombre d'enregistrements corrigés initialement*
429	Dans nombre de cas, le code 429 a été attribué à tort.	Le code 429 - Autres travaux spécialisés a été remplacé par les codes 401 - Promotion et construction de bâtiments résidentiels, 421 - Travaux sur chantier, 422 - Travaux de charpente et travaux connexes, 449 - Autres services relatifs à la construction et 427 - Travaux d'intérieur et de finition.	8 943
441	On a attribué à tort le code correspondant à la Gestion de travaux de construction à des aides de soutien des métiers et manœuvres en construction, à des charpentiers et à des ingénieurs civils.	Le code 441- Gestion de travaux de construction a été remplacé par les codes 401 - Promotion et construction de bâtiments résidentiels, 422 - Travaux de charpente et travaux connexes ou 427 - Travaux d'intérieur et de finition, et 775 - Bureaux d'architectes, d'ingénieurs et autres services scientifiques et techniques ou 412 - Construction de routes et construction lourde.	321
452	On a attribué à tort le code 452 - Industries des services relatifs au transport aérien à des directeurs/directrices des transports et des agents/agentes à la billetterie et aux services aériens.	Le code 452 a été remplacé par le code 451 - Industries du transport aérien ou par le code 996 - Services de voyages.	385
461	On a attribué à tort le code 461 - Industrie du transport par pipelines à nombre d'aides de soutien des métiers et manœuvres en construction.	Le code 461 a été remplacé par le 401 - Promotion et construction de bâtiments résidentiels.	36

Code original attribué pour l'Industrie	Description du problème	Mesure corrective adoptée au cours du codage par les spécialistes	Nombre d'enregistrements corrigés initialement*
Plusieurs codes	On a attribué des codes d'industrie erronés à des directeurs/directrices de la vente au détail.	Le code 511 - Produits pétroliers, commerce de gros a été remplacé par le 633 - Stations-service; le code 523 - Médicaments et produits de toilette, commerce de gros a été remplacé par le 603 - Magasins de médicaments sur ordonnance et de médicaments brevetés; le code 531 - Vêtements, commerce de gros a été remplacé par le 613 - Magasins de vêtements pour dames; le code 551 - Véhicules automobiles, commerce de gros a été remplacé par le 631 - Concessionnaires automobiles; les codes 571 - Machines, matériel et fournitures agricoles, commerce de gros et 572 - Machines, matériel et fournitures pour la construction, l'exploitation forestière et l'extraction minière ont été remplacés par le 659 - Autres magasins de vente au détail; le code 591 - Matières de rebut, commerce de gros a été remplacé par le 634 -Magasins de pièces et d'accessoires pour véhicules automobiles; le code 593 - Fournitures agricoles, commerce de gros a été remplacé par le 652 - Fleuristes et centres de jardinage.	1 510
522	On a attribué à tort le code 522 - Boissons, commerce de gros à des personnes occupant des postes de chauffeurs-livreurs/chauffeuses-livreuses.	Le code 522 a été remplacé par le 484 - Industries des services postaux et services de messagers.	354
730	On a attribué à tort le code 730 - Industries des assurances à des personnes occupant des postes d'agents/agentes de l'immigration, de l'assurance-chômage et du revenu.	Le code 730 a été remplacé par le 820 - Industries des services des administrations provinciales et territoriales.	237

Code original attribué pour l'Industrie	Description du problème	Mesure corrective adoptée au cours du codage par les spécialistes	Nombre d'enregistrements corrigés initialement*
730	On a attribué à tort le code 730 - Industries des assurances à des commis aux services à la clientèle oeuvrant dans les services financiers.	Le code 730 a été remplacé par le 720 - Industries des intermédiaires d'investissement.	142
740	On a attribué à tort le code correspondant aux Autres industries d'intermédiaires financiers à nombre de personnes.	Le code 740 a été remplacé par les codes 761 - Agences d'assurances et agences immobilières et 779 - Autres services aux entreprises.	391
772	On a attribué à tort le code 772 - Services d'informatique et services connexes à nombre de personnes occupant des postes de spécialistes des ventes techniques.	Le code 772 a été remplacé par le 574 - Machines, matériel et fournitures électriques et électroniques, commerce de gros.	952
773	On a attribué à tort le code correspondant aux Services de comptabilité et de tenue de livres à d'autres agents financiers/agents financières.	Le code 773 a été remplacé par le 740 - Autres industries d'intermédiaires financiers	127
779	On a attribué à tort le code 779 - Autres services aux entreprises à des personnes occupant des postes de directeurs/directrices de banque, du crédit et des autres services de placements ou de personnel élémentaire de la vente.	Le code 779 a été remplacé par les codes 720 - Industries des intermédiaires d'investissement et 692 - Entreprises de vente directe.	4 606
851 ou 861	On a attribué à tort les codes 851 - Enseignement primaire et secondaire et 861 - Hôpitaux à des professeurs/professeures et des assistants/assistantes de recherche au niveau postsecondaire.	Le code 851 ou 861 a été remplacé par le 852 - Enseignement postsecondaire non universitaire.	

Code original attribué pour l'Industrie	Description du problème	Mesure corrective adoptée au cours du codage par les spécialistes	Nombre d'enregistrements corrigés initialement*
852	On a attribué à tort le code correspondant à l'Enseignement postsecondaire non universitaire à nombre de personnes occupant des postes de professeurs/professeures d'université.	Le code 852 a été remplacé par le 853 - Enseignement universitaire.	154
853	On a attribué à tort le code 853 - Enseignement universitaire à des personnes occupant des postes de technologues de laboratoire médical et assistants/assistantes en pathologie.	Le code 853 a été remplacé par le 868 - Laboratoires médicaux et autres laboratoires du domaine de la santé.	122
859	On a attribué à tort le code 859 - Autres services d'enseignement à nombre de personnes occupant des postes d'instructeurs/institutrices dans les écoles de formation professionnelle.	Le code 859 a été remplacé par les codes 851 - Enseignement primaire et secondaire et 852 - Enseignement postsecondaire non universitaire.	2 030
861	On a attribué à tort le code 861 - Hôpitaux à des personnes occupant des postes d'aides familiaux/aides familiales, aides de soutien et de personnel assimilé.	Le code 861 a été remplacé par les codes 864 - Services sociaux hors institution, 862 - Autres établissements de soins de santé et de services sociaux et 863 - Services de soins de santé hors institution.	380
865	On a attribué à tort le code 865 - Cabinets privés de médecins, chirurgiens et dentistes à des personnes occupant des postes de technologues et radiologie et d'aides et auxiliaires médicaux/auxiliaires médicales.	Le code 865 a été remplacé par les codes 868 - Laboratoires médicaux et autres laboratoires du domaine de la santé, 862 - Autres établissements de soins de santé et de services sociaux et 861 - Hôpitaux.	332
866	On a attribué à tort le code 866 - Cabinets d'autres praticiens du domaine de la santé à nombre d'hygiénistes et de thérapeutes dentaires.	Le code 866 a été remplacé par le 865 - Cabinets privés de médecins, chirurgiens et dentistes.	265

Code original attribué pour l'Industrie	Description du problème	Mesure corrective adoptée au cours du codage par les spécialistes	Nombre d'enregistrements corrigés initialement*
962	On a attribué à tort le code 962 - Projection de films cinématographiques à des personnes occupant des postes d'autre personnel élémentaire des services personnels.	Le code 962 a été remplacé par le 692 - Entreprises de vente directe.	594
979	On a attribué à tort le code 979 - Autres services personnels et domestiques à nombre de technologies en cardiologie.	Le code 979 a été remplacé par le 864 - Services sociaux hors institution.	720
601 et 641	On a attribué à tort le code 601 - Magasins d'alimentation ou le code 641 - Magasins de marchandises diverses à des personnes occupant des postes de serveurs/serveuses d'aliments et de boissons.	Le code 601 ou 641 a été remplacé par le 921 - Services de restauration.	260
740 ou 720	On a attribué à tort le code 720 - Industries des intermédiaires d'investissement ou le code 740 - Autres industries d'intermédiaires financiers à des personnes occupant des postes d'annonceurs/annonceuses et de personnel assimilé de la radio et de la télévision.	Le code 720 ou 740 a été remplacé par le 730 - Industries des assurances.	362
751 ou 401	On a attribué à tort le code 751 - Exploitants de bâtiments ou de logements ou le code 401 - Promotion et construction de bâtiments résidentiels à nombre d'agents/agentes et vendeurs/vendeuses en immobilier.	Le code 751 ou 401 a été remplacé par le 761 - Agences d'assurances et agences immobilières.	428

Code original attribué pour l'Industrie	Description du problème	Mesure corrective adoptée au cours du codage par les spécialistes	Nombre d'enregistrements corrigés initialement*
761, 730 et 777	On a attribué des codes inexacts à des personnes occupant des postes d'agents/agentes en valeurs, agents/agentes en placements et courtiers/courtières.	Plusieurs codes ont été remplacés par le 740 - Autres industries d'intermédiaires financiers.	488
Plusieurs codes	On a attribué des codes inexacts à nombre d'aides-enseignants/aides-enseignantes aux niveaux primaire et secondaire.	Plusieurs codes ont été remplacés par le 851 - Enseignement primaire et secondaire.	412
864 et 852	On a attribué à tort les codes 864 - Services sociaux hors institution et 852 - Enseignement postsecondaire non universitaire à des personnes occupant des postes d'instituteurs/institutrices à la maternelle et au niveau primaire.	Les codes 864 et 852 ont été remplacés par le 851 - Enseignement primaire et secondaire.	302

* Ces nombres correspondent uniquement aux changements initiaux. Les chiffres ont subi d'autres ajustements suite aux changements d'univers effectués pendant d'autres processus subséquents.

Tableau B2. Répartition avant et après l'imputation, Industrie, Recensement de 2001

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant l'imputation	Après l'imputation	Variation (en %)
011-017	Industries agricoles	421 935	451 590	6,6
021-023	Industries des services agricoles	48 855	51 225	4,6
031	Industries de la pêche	47 030	49 810	5,6
032	Services relatifs à la pêche	5 280	5 600	5,7
033	Piégeage	1 685	1 795	6,1
041	Exploitation forestière	71 980	77 325	6,9
051	Industrie des services forestiers	33 305	35 695	6,7
061	Mines de métaux	36 435	37 950	4,0
062	Mines de minerais non métalliques (sauf le charbon)	11 640	12 100	3,8
063	Mines de charbon	6 715	6 950	3,4
071	Industries du pétrole brut et du gaz naturel	49 495	51 595	4,1
081	Carrières	4 700	4 970	5,4
082	Sablières et gravières	6 560	6 960	5,7
091	Industries des services relatifs à l'extraction du pétrole brut et du gaz naturel	50 900	53 670	5,2
092	Industries des services relatifs à l'extraction minière	9 320	9 860	5,5
101	Industries de la viande et de la volaille	61 925	65 980	6,1
102	Industrie de la transformation du poisson	42 770	45 665	6,3
103	Industries de la préparation des fruits et légumes	19 460	20 635	5,7
104	Industries laitières	21 620	22 715	4,8
105	Industries de la farine, des céréales de table préparées et des aliments pour animaux	16 140	16 910	4,6
106	Industrie des huiles végétales (sauf l'huile de maïs)	1 375	1 440	4,5
107	Industries des produits de boulangerie-pâtisserie	32 030	34 375	6,8
108	Industries du sucre et des confiseries	13 225	14 055	5,9
109	Autres industries de produits alimentaires	29 430	31 345	6,1
111	Industrie des boissons gazeuses	8 215	8 630	4,8
112	Industrie des produits de distillation	2 315	2 465	6,1
113	Industrie de la bière	10 490	11 155	6,0
114	Industrie du vin	2 900	3 070	5,5
121	Industrie du tabac en feuilles	370	415	10,8
122	Industrie des produits du tabac	3 610	3 780	4,5
151	Industrie des pneus et chambres à air	10 405	10 765	3,3
152	Industrie des boyaux et courroies en caoutchouc	2 840	2 955	3,9
159	Autres industries des produits en caoutchouc	11 590	12 325	6,0
161	Industrie des produits en matière plastique en mousse et soufflée	5 150	5 470	5,9

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant l'imputation	Après l'imputation	Variation (en %)
162	Industrie des tuyaux et raccords de tuyauterie en matière plastique	4 765	5 070	6,0
163	Industrie des pellicules et feuilles de matière plastique	4 795	5 085	5,7
169	Autres industries de produits en matière plastique	64 110	68 495	6,4
171	Industries du cuir et des produits connexes	11 010	11 795	6,7
181	Industrie des fibres chimiques et des filés de filaments	4 445	4 650	4,4
182	Industries des filés et tissus tissés	10 340	10 925	5,4
183	Industrie des tissus larges, à mailles	3 145	3 280	4,1
191	Industrie du feutre et du traitement des fibres naturelles	1 530	1 610	5,0
192	Industrie des tapis, carpettes et moquettes	4 165	4 410	5,6
193	Industrie des articles en grosse toile et produits connexes	3 410	3 625	5,9
199	Autres industries de produits textiles	25 340	27 245	7,0
243	Industries des vêtements pour hommes et garçonnets	28 075	30 245	7,2
244	Industries des vêtements pour dames	26 200	28 270	7,3
245	Industrie des vêtements pour enfants	3 970	4 385	9,5
249	Autres industries de l'habillement	52 745	57 540	8,3
251	Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardeaux	83 995	89 400	6,0
252	Industries des placages et contreplaqués	10 555	11 260	6,3
254	Industries des portes, châssis et autres bois travaillés	57 205	60 455	5,4
256	Industrie des boîtes et palettes de bois	5 535	5 990	7,6
258	Industrie des cercueils et bières	1 265	1 345	5,9
259	Autres industries du bois	15 615	16 475	5,2
261	Industries des meubles de maison	47 125	50 075	5,9
264	Industries des meubles de bureau	18 360	19 815	7,3
269	Autres industries de meubles et d'articles d'ameublement	23 850	25 580	6,8
271	Industries des pâtes et papiers	72 055	75 490	4,6
272	Industrie du papier-toiture asphalté	1 245	1 345	7,4
273	Industries des boîtes en carton et des sacs en papier	19 445	20 655	5,9
279	Autres industries des produits en papier transformé	13 770	14 635	5,9
281	Industries de l'impression commerciale	83 525	88 455	5,6
282	Industrie du clichage, de la composition et de la reliure	16 025	17 000	5,7
283	Industries de l'édition	33 330	35 080	5,0
284	Industries de l'impression et de l'édition combinées	39 255	41 575	5,6
291	Industries sidérurgiques	36 255	38 285	5,3
292	Industrie des tubes et tuyaux d'acier	6 775	7 165	5,4
294	Fonderies de fer	5 100	5 370	5,0

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant l'imputation	Après l'imputation	Variation (en %)
295	Industries de la fonte et de l'affinage des métaux non ferreux	19 095	19 945	4,3
296	Industrie du laminage, du moulage et de l'extrusion de l'aluminium	10 325	10 775	4,2
297	Industrie du laminage, du moulage et de l'extrusion du cuivre et de ses alliages	2 660	2 770	4,0
299	Autres industries du laminage, du moulage et de l'extrusion de métaux non ferreux	6 970	7 330	4,9
301	Industrie des chaudières à pression et échangeurs de chaleur	4 365	4 600	5,1
302	Industries de la fabrication d'éléments de charpentes métalliques	27 580	29 305	5,9
303	Industries des produits métalliques d'ornement et d'architecture	18 335	19 490	5,9
304	Industries de l'emboutissage, du matriçage et du revêtement de produits en métal	34 870	36 995	5,7
305	Industries du fil métallique et de ses produits	14 965	16 070	6,9
306	Industries des articles de quincaillerie, d'outillage et de coutellerie	34 860	36 885	5,5
307	Industrie du matériel de chauffage	5 825	6 120	4,8
308	Ateliers d'usinage	37 885	39 930	5,1
309	Autres industries de produits en métal	24 035	25 410	5,4
311	Industrie des instruments aratoires	10 390	10 890	4,6
312	Industrie du matériel commercial de réfrigération et de climatisation	5 355	5 640	5,1
319	Autres industries de la machinerie et de l'équipement	84 475	88 950	5,0
321	Industrie des aéronefs et des pièces d'aéronefs	56 715	59 625	4,9
323	Industrie des véhicules automobiles	67 960	71 410	4,8
324	Industries des carrosseries de camions, d'autobus et de remorques	18 365	19 360	5,1
325	Industries des pièces et accessoires pour véhicules automobiles	137 270	145 445	5,6
326	Industrie du matériel ferroviaire roulant	10 825	11 470	5,6
327	Industrie de la construction et de la réparation de navires	6 280	6 645	5,5
328	Industrie de la construction et de la réparation d'embarcations	9 015	9 540	5,5
329	Autres industries du matériel de transport	5 245	5 515	4,9
331	Industrie des petits appareils électriques	2 375	2 605	8,8
332	Industrie des gros appareils (électriques ou non)	6 850	7 110	3,7
333	Industries des appareils d'éclairage	7 315	7 800	6,2

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant l'imputation	Après l'imputation	Variation (en %)
334	Industrie des phonographes et des récepteurs de radio et de télévision	1 635	1 755	6,8
335	Industries de l'équipement de communication et d'autre matériel électronique	91 380	96 440	5,2
336	Industries de machines pour bureaux, magasins et commerces	16 970	18 055	6,0
337	Industries du matériel électrique d'usage industriel	20 825	22 015	5,4
338	Industrie des fils et câbles électriques et de communication	18 265	19 270	5,2
339	Autres industries de produits électriques	7 430	7 945	6,5
351	Industries des produits en argile	4 555	4 890	6,9
352	Industrie du ciment	3 025	3 230	6,3
354	Industries des produits en béton	10 180	10 860	6,3
355	Industrie du béton préparé	10 985	11 550	4,9
356	Industries du verre et d'articles en verre	13 350	14 145	5,6
357	Industrie des abrasifs	1 495	1 595	6,3
358	Industrie de la chaux	620	635	2,4
359	Autres industries de produits minéraux non métalliques	11 590	12 235	5,3
361	Industries des produits raffinés du pétrole	13 605	14 120	3,6
369	Autres industries des produits du pétrole et du charbon	1 025	1 095	6,4
371	Industries des produits chimiques d'usage industriel n.c.a.	17 760	18 605	4,5
372	Industries des produits chimiques d'usage agricole	5 050	5 285	4,4
373	Industrie des matières plastiques et des résines synthétiques	6 820	7 135	4,4
374	Industrie des produits pharmaceutiques et des médicaments	29 460	30 665	3,9
375	Industrie des peintures et vernis	7 790	8 220	5,2
376	Industrie des savons et composés pour le nettoyage	5 685	6 030	5,7
377	Industrie des produits de toilette	8 190	8 715	6,0
379	Autres industries des produits chimiques	15 135	16 025	5,6
391	Industries du matériel scientifique et professionnel	26 650	28 225	5,6
392	Industries de la bijouterie et de l'orfèvrerie	6 705	7 155	6,3
393	Industries des articles de sport et des jouets	15 735	16 755	6,1
397	Industrie des enseignes et étalages	14 305	15 045	4,9
399	Autres industries des produits manufacturés	44 990	47 775	5,8
401	Promotion et construction de bâtiments résidentiels	126 335	134 420	6,0
402	Promotion et construction de bâtiments non résidentiels	39 195	41 480	5,5
411	Construction industrielle (autre que le bâtiment)	23 830	25 120	5,1
412	Construction de routes et construction lourde	68 270	72 575	5,9

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant l'imputation	Après l'imputation	Variation (en %)
421	Travaux sur chantier	108 765	115 645	5,9
422	Travaux de charpente et travaux connexes	48 570	51 735	6,1
423	Travaux extérieurs de finition	77 645	82 555	5,9
424	Installations mécaniques, plomberie, chauffage et climatisation	90 790	95 280	4,7
425	Travaux de mécanique spécialisée	20 900	21 825	4,2
426	Travaux d'électricité	95 110	99 785	4,7
427	Travaux d'intérieur et de finition	138 255	146 835	5,8
429	Autres travaux spécialisés	75 760	80 385	5,8
441	Gestion de travaux de construction	10 635	11 305	5,9
449	Autres services relatifs à la construction	14 320	15 150	5,5
451	Industries du transport aérien	70 860	73 940	4,2
452	Industries des services relatifs au transport aérien	28 275	29 690	4,8
453	Industries du transport et des services ferroviaires	46 695	48 790	4,3
454	Industries du transport par eau	18 930	20 050	5,6
455	Industries des services relatifs au transport par eau	12 975	13 760	5,7
456	Industries du camionnage	265 685	281 745	5,7
457	Industries du transport en commun	90 510	95 420	5,1
458	Autres industries du transport	42 640	45 005	5,3
459	Autres industries des services relatifs aux transports	59 530	63 235	5,9
461	Industrie du transport par pipelines	6 730	7 070	4,8
471	Industrie des silos à grain	3 745	3 970	5,7
479	Autres industries d'entreposage et d'emménagement	20 725	22 415	7,5
481	Industries de la diffusion des télécommunications	57 740	60 280	4,2
482	Industrie de la transmission des télécommunications	120 555	126 730	4,9
483	Autres industries des télécommunications	1 810	1 970	8,1
484	Industries des services postaux et services de messagers	130 435	137 630	5,2
491	Industrie de l'énergie électrique	92 105	96 055	4,1
492	Industrie de la distribution de gaz	15 780	16 555	4,7
493	Industrie de la distribution d'eau	14 040	14 795	5,1
499	Autres industries de services publics n.c.a.	30 060	31 900	5,8
501	Produits agricoles, commerce de gros	12 975	13 690	5,2
511	Produits pétroliers, commerce de gros	25 720	26 955	4,6
521	Produits alimentaires, commerce de gros	87 795	93 370	6,0
522	Boissons, commerce de gros	16 845	17 770	5,2
523	Médicaments et produits de toilette, commerce de gros	31 825	33 645	5,4
524	Produits du tabac, commerce de gros	1 755	1 890	7,1
531	Vêtements, commerce de gros	17 705	19 205	7,8

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant l'imputation	Après l'imputation	Variation (en %)
532	Tissus et articles de mercerie, commerce de gros	5 495	5 920	7,2
541	Appareils ménagers électriques et électroniques et leurs pièces, commerce de gros	7 315	7 790	6,1
542	Meubles de maison, commerce de gros	2 240	2 405	6,9
543	Accessoires ménagers d'ameublement, commerce de gros	10 160	10 965	7,3
551	Véhicules automobiles, commerce de gros	27 415	28 850	5,0
552	Pièces et accessoires de véhicules automobiles, commerce de gros	37 270	39 550	5,8
561	Métaux et produits en métal, commerce de gros	17 725	18 885	6,1
562	Articles de quincaillerie et matériel et fournitures de plomberie, de chauffage et de climatisation	32 300	34 400	6,1
563	Bois et matériaux de construction, commerce de gros	98 835	105 100	6,0
571	Machines, matériel et fournitures agricoles, commerce de gros	21 445	22 420	4,3
572	Machines, matériel et fournitures pour la construction, l'exploitation forestière et l'extraction minière	23 705	24 785	4,4
573	Machines, matériel et fournitures industriels, commerce de gros	44 440	46 850	5,1
574	Machines, matériel et fournitures électriques et électroniques, commerce de gros	96 885	102 445	5,4
579	Autres machines, matériel et fournitures, commerce de gros	71 425	75 405	5,3
591	Matières de rebut, commerce de gros	28 530	30 365	6,0
592	Papier et produits du papier, commerce de gros	20 635	22 000	6,2
593	Fournitures agricoles, commerce de gros	18 235	19 255	5,3
594	Jouets et articles de loisirs et de sport, commerce de gros	8 200	8 815	7,0
595	Matériel et fournitures photographiques et instruments et accessoires de musique, commerce de gros	3 780	3 980	5,0
596	Bijoux et montres, commerce de gros	3 170	3 450	8,1
597	Produits chimiques d'usage ménager et industriel, commerce de gros	12 625	13 240	4,6
598	Marchandise générale, commerce de gros	6 820	7 300	6,6
599	Autres produits n.c.a., commerce de gros	35 430	37 845	6,4
601	Magasins d'alimentation	459 665	492 415	6,7
602	Magasins de spiritueux, de vin et de bière	24 920	26 575	6,2
603	Magasins de médicaments sur ordonnance et de médicaments brevetés	110 455	116 800	5,4
611	Magasins de chaussures	21 920	23 500	6,7
612	Magasins de vêtements pour hommes	12 685	13 595	6,7

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant l'imputation	Après l'imputation	Variation (en %)
613	Magasins de vêtements pour dames	56 050	59 830	6,3
614	Magasins de vêtements n.c.a.	75 105	80 100	6,2
615	Magasins de tissus et de filés	8 925	9 550	6,5
621	Magasins de meubles de maison	39 350	41 730	5,7
622	Magasins d'appareils ménagers, de postes de télévision et de radio et d'appareils stéréophoniques	45 735	48 330	5,4
623	Magasins d'accessoires d'ameublement	26 400	27 745	4,8
631	Concessionnaires d'automobiles	126 760	133 995	5,4
632	Marchands de véhicules de loisir	17 605	18 455	4,6
633	Stations-service	71 290	76 535	6,9
634	Magasins de pièces et d'accessoires pour véhicules automobiles	53 590	56 995	6,0
635	Ateliers de réparation de véhicules automobiles	145 020	152 870	5,1
639	Autres services pour véhicules automobiles	19 265	20 405	5,6
641	Magasins de marchandises diverses	212 380	226 565	6,3
651	Librairies et papeteries	28 685	30 445	5,8
652	Fleuristes et centres de jardinage	28 245	30 120	6,2
653	Magasins de quincaillerie, de peinture, de vitre et de papier peint	30 720	32 635	5,9
654	Magasins d'articles de sport et de bicyclettes	40 220	42 755	5,9
655	Magasins d'instruments de musique et de disques	12 245	12 950	5,4
656	Bijouteries et ateliers de réparation de montres et de bijoux	23 300	24 585	5,2
657	Magasins d'appareils et de fournitures photographiques	10 820	11 420	5,3
658	Magasins de jouets, d'articles de loisir, d'articles de fantaisie et de souvenirs	41 065	43 690	6,0
659	Autres magasins de vente au détail	99 080	105 340	5,9
691	Exploitants de distributeurs automatiques	4 700	5 030	6,6
692	Entreprises de vente directe	56 300	60 490	6,9
701-709	Industries des intermédiaires financiers de dépôts	281 425	295 175	4,7
711-712	Industries du crédit à la consommation et aux entreprises	29 095	30 435	4,4
721-729	Industries des intermédiaires d'investissement	55 130	57 975	4,9
731-733	Industries des assurances	133 230	139 415	4,4
741-749	Autres industries d'intermédiaires financiers	86 835	90 920	4,5
751	Exploitants de bâtiments et de logements	113 040	119 980	5,8
759	Autres exploitants immobiliers	2 620	2 755	4,9
761	Agences d'assurances et agences immobilières	165 780	173 235	4,3
771	Bureaux de placement et services de location de personnel	88 670	94 795	6,5

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant l'imputation	Après l'imputation	Variation (en %)
772	Services d'informatique et services connexes	326 110	341 245	4,4
773	Services de comptabilité et de tenue de livres	135 990	142 820	4,8
774	Services de publicité	102 905	108 345	5,0
775	Bureaux d'architectes, d'ingénieurs et autres services scientifiques et techniques	232 230	242 310	4,2
776	Études d'avocats et de notaires	120 290	125 100	3,8
777	Bureaux de conseils en gestion	88 635	93 025	4,7
779	Autres services aux entreprises	273 485	289 435	5,5
811	Services de défense	92 735	97 615	5,0
812-817	Industries des services de l'administration fédérale	274 015	285 695	4,1
822-827	Industries des services des administrations provinciales et territoriales	244 020	253 875	3,9
832-837	Industries des services des administrations locales	285 535	301 685	5,4
841	Organismes internationaux et autres organismes extra-territoriaux	3 315	3 450	3,9
851	Enseignement élémentaire et secondaire	698 055	724 150	3,6
852	Enseignement postsecondaire non universitaire	131 475	136 915	4,0
853	Enseignement universitaire	189 170	197 295	4,1
854	Bibliothèques	31 140	32 625	4,6
855	Musées et archives	18 250	19 185	4,9
859	Autres services d'enseignement	40 400	42 405	4,7
861	Hôpitaux	522 290	543 210	3,9
862	Autres établissements de soins de santé et de services sociaux	270 575	283 950	4,7
863	Services de soins de santé hors institution	123 425	128 545	4,0
864	Services sociaux hors institution	389 530	410 145	5,0
865	Cabinets privés de médecins, chirurgiens et dentistes	184 790	192 305	3,9
866	Cabinets d'autres praticiens du domaine de la santé	65 580	68 120	3,7
867	Cabinets de spécialistes du domaine des services sociaux	9 770	10 050	2,8
868	Laboratoires médicaux et autres laboratoires du domaine de la santé	27 930	29 170	4,3
869	Associations et organismes des domaines de la santé et des services sociaux	35 900	37 605	4,5
911	Hôtels, motels et camps pour touristes	158 480	169 735	6,6
912	Pensions de famille et hôtels privés	2 040	2 200	7,3
913	Terrains de camping et parcs à roulettes	7 690	8 325	7,6
914	Camps de vacances	22 205	24 605	9,8
921	Services de restauration	890 505	956 900	6,9
922	Tavernes, bars et boîtes de nuit	62 820	66 620	5,7

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant l'imputation	Après l'imputation	Variation (en %)
961	Production et distribution de films et de matériel audiovisuel	50 875	53 450	4,8
962	Projection de films cinématographiques	16 745	18 055	7,3
963	Théâtres et autres spectacles	44 070	46 350	4,9
964	Sports commerciaux	19 725	21 175	6,8
965	Clubs sportifs et services de loisir	84 320	91 245	7,6
966	Loteries et jeux de hasard	45 745	48 300	5,3
969	Autres services de divertissement et de loisir	72 380	78 130	7,4
971	Salons de coiffure et salons de beauté	115 885	120 875	4,1
972	Services de blanchissage et de nettoyage à sec	43 040	45 890	6,2
973	Pompes funèbres	13 645	14 365	5,0
974	Ménages	28 855	31 000	6,9
979	Autres services personnels et domestiques	99 205	106 365	6,7
981	Organisations religieuses	70 000	73 570	4,9
982	Associations commerciales	16 535	17 450	5,2
983	Associations professionnelles	9 025	9 400	4,0
984	Syndicats ouvriers	18 235	19 110	4,6
985	Organisations politiques	1 370	1 455	5,8
986	Organisations civiques et amicales	37 030	39 320	5,8
991	Services de location de machines et de matériel	45 815	48 665	5,9
992	Services de location d'automobiles et de camions	19 340	20 460	5,5
993	Photographes	12 910	13 500	4,4
994	Autres services de réparation	39 525	41 765	5,4
995	Services relatifs aux bâtiments et aux habitations	179 980	193 415	6,9
996	Services de voyages	50 070	52 605	4,8
999	Autres services n.c.a.	63 375	66 695	5,0

Tableau B3. Répartition avant et après les contrôles déterministes, Industrie, Recensement de 2001

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant les contrôles déterministes	Après les contrôles déterministes	Variation (en %)
011-017	Industries agricoles	451 590	452 525	0,2
021-023	Industries des services agricoles	51 225	51 175	-0,1
031	Industries de la pêche	49 810	50 095	0,6
032	Services relatifs à la pêche	5 600	5 705	1,9
033	Piégeage	1 795	1 765	-1,7
041	Exploitation forestière	77 325	76 390	-1,2
051	Industrie des services forestiers	35 695	34 390	-3,7
061	Mines de métaux	37 950	37 885	-0,2
062	Mines de minerais non métalliques (sauf le charbon)	12 100	12 075	-0,2
063	Mines de charbon	6 950	6 945	-0,1
071	Industries du pétrole brut et du gaz naturel	51 595	51 370	-0,4
081	Carrières	4 970	4 965	-0,1
082	Sablières et gravières	6 960	6 950	-0,1
091	Industries des services relatifs à l'extraction du pétrole brut et du gaz naturel	53 670	53 585	-0,2
092	Industries des services relatifs à l'extraction minière	9 860	9 745	-1,2
101	Industries de la viande et de la volaille	65 980	65 955	0,0
102	Industrie de la transformation du poisson	45 665	45 390	-0,6
103	Industries de la préparation des fruits et légumes	20 635	20 490	-0,7
104	Industries laitières	22 715	22 705	0,0
105	Industries de la farine des céréales de table préparées et des aliments pour animaux	16 910	16 895	-0,1
106	Industrie des huiles végétales (sauf l'huile de maïs)	1 440	1 430	-0,7
107	Industries des produits de boulangerie-pâtisserie	34 375	34 365	0,0
108	Industries du sucre et des confiseries	14 055	14 040	-0,1
109	Autres industries de produits alimentaires	31 345	31 330	0,0
111	Industrie des boissons gazeuses	8 630	8 625	-0,1
112	Industrie des produits de distillation	2 465	2 465	0,0
113	Industrie de la bière	11 155	11 155	0,0
114	Industrie du vin	3 070	3 070	0,0
121	Industrie du tabac en feuilles	415	415	0,0
122	Industrie des produits du tabac	3 780	3 785	0,1
151	Industrie des pneus et chambres à air	10 765	10 760	0,0
152	Industrie des boyaux et courroies en caoutchouc	2 955	2 960	0,2
159	Autres industries des produits en caoutchouc	12 325	12 305	-0,2

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant les contrôles déterministes	Après les contrôles déterministes	Variation (en %)
161	Industrie des produits en matière plastique en mousse et soufflée	5 470	5 465	-0,1
162	Industrie des tuyaux et raccords de tuyauterie en matière plastique	5 070	5 070	0,0
163	Industrie des pellicules et feuilles de matière plastique	5 085	5 085	0,0
169	Autres industries de produits en matière plastique	68 495	68 470	0,0
171	Industries du cuir et des produits connexes	11 795	11 775	-0,2
181	Industrie des fibres chimiques et des filés de filaments	4 650	4 650	0,0
182	Industries des filés et tissus tissés	10 925	10 915	-0,1
183	Industrie des tissus larges à mailles	3 280	3 280	0,0
191	Industrie du feutre et du traitement des fibres naturelles	1 610	1 610	0,0
192	Industrie des tapis carpettes et moquettes	4 410	4 395	-0,3
193	Industrie des articles en grosse toile et produits connexes	3 625	3 625	0,0
199	Autres industries de produits textiles	27 245	27 215	-0,1
243	Industries des vêtements pour hommes et garçonnets	30 245	30 230	0,0
244	Industries des vêtements pour dames	28 270	28 255	-0,1
245	Industrie des vêtements pour enfants	4 385	4 385	0,0
249	Autres industries de l'habillement	57 540	57 515	0,0
251	Scieries ateliers de rabotage et usines de bardeaux	89 400	90 205	0,9
252	Industries des placages et contreplaqués	11 260	11 260	0,0
254	Industries des portes châssis et autres bois travaillés	60 455	60 415	-0,1
256	Industrie des boîtes et palettes de bois	5 990	5 990	0,0
258	Industrie des cercueils et bières	1 345	1 350	0,4
259	Autres industries du bois	16 475	16 435	-0,2
261	Industries des meubles de maison	50 075	50 050	0,0
264	Industries des meubles de bureau	19 815	19 270	-2,8
269	Autres industries de meubles et d'articles d'ameublement	25 580	25 570	0,0
271	Industries des pâtes et papiers	75 490	75 460	0,0
272	Industrie du papier-toiture asphalté	1 345	1 345	0,0
273	Industries des boîtes en carton et des sacs en papier	20 655	20 645	0,0
279	Autres industries des produits en papier transformé	14 635	14 625	-0,1
281	Industries de l'impression commerciale	88 455	88 405	-0,1

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant les contrôles déterministes	Après les contrôles déterministes	Variation (en %)
282	Industrie du clichage, de la composition et de la reliure	17 000	16 895	-0,6
283	Industries de l'édition	35 080	35 010	-0,2
284	Industries de l'impression et de l'édition combinées	41 575	41 520	-0,1
291	Industries sidérurgiques	38 285	38 270	0,0
292	Industrie des tubes et tuyaux d'acier	7 165	7 165	0,0
294	Fonderies de fer	5 370	5 365	-0,1
295	Industries de la fonte et de l'affinage des métaux non ferreux	19 945	19 925	-0,1
296	Industrie du laminage, du moulage et de l'extrusion de l'aluminium	10 775	10 775	0,0
297	Industrie du laminage, du moulage et de l'extrusion du cuivre et de ses alliages	2 770	2 765	-0,2
299	Autres industries du laminage, du moulage et de l'extrusion de métaux non ferreux	7 330	7 330	0,0
301	Industrie des chaudières à pression et échangeurs de chaleur	4 600	4 600	0,0
302	Industries de la fabrication d'éléments de charpentes métalliques	29 305	29 265	-0,1
303	Industries des produits métalliques d'ornement et d'architecture	19 490	19 450	-0,2
304	Industries de l'emboutissage, du matriçage et du revêtement de produits en métal	36 995	36 980	0,0
305	Industries du fil métallique et de ses produits	16 070	16 045	-0,2
306	Industries des articles de quincaillerie, d'outillage et de coutellerie	36 885	36 800	-0,2
307	Industrie du matériel de chauffage	6 120	6 120	0,0
308	Ateliers d'usinage	39 930	39 895	-0,1
309	Autres industries de produits en métal	25 410	25 380	-0,1
311	Industrie des instruments aratoires	10 890	10 890	0,0
312	Industrie du matériel commercial de réfrigération et de climatisation	5 640	5 635	-0,1
319	Autres industries de la machinerie et de l'équipement	88 950	89 335	0,4
321	Industrie des aéronefs et des pièces d'aéronefs	59 625	59 460	-0,3
323	Industrie des véhicules automobiles	71 410	71 360	-0,1
324	Industries des carrosseries de camions, d'autobus et de remorques	19 360	19 360	0,0
325	Industries des pièces et accessoires pour véhicules automobiles	145 445	145 395	0,0
326	Industrie du matériel ferroviaire roulant	11 470	11 460	-0,1

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant les contrôles déterministes	Après les contrôles déterministes	Variation (en %)
327	Industrie de la construction et de la réparation de navires	6 645	6 630	-0,2
328	Industrie de la construction et de la réparation d'embarcations	9 540	9 510	-0,3
329	Autres industries du matériel de transport	5 515	5 505	-0,2
331	Industrie des petits appareils électriques	2 605	3 305	26,9
332	Industrie des gros appareils (électriques ou non)	7 110	7 975	12,2
333	Industries des appareils d'éclairage	7 800	7 800	0,0
334	Industrie des phonographes et des récepteurs de radio et de télévision	1 755	1 755	0,0
335	Industries de l'équipement de communication et d'autre matériel électronique	96 440	99 815	3,5
336	Industries de machines pour bureaux, magasins et commerces	18 055	18 575	2,9
337	Industries du matériel électrique d'usage industriel	22 015	21 975	-0,2
338	Industrie des fils et câbles électriques et de communication	19 270	13 075	-32,1
339	Autres industries de produits électriques	7 945	8 415	5,9
351	Industries des produits en argile	4 890	4 855	-0,7
352	Industrie du ciment	3 230	3 230	0,0
354	Industries des produits en béton	10 860	10 840	-0,2
355	Industrie du béton préparé	11 550	11 545	0,0
356	Industries du verre et d'articles en verre	14 145	14 080	-0,5
357	Industrie des abrasifs	1 595	1 595	0,0
358	Industrie de la chaux	635	635	0,0
359	Autres industries de produits minéraux non métalliques	12 235	12 220	-0,1
361	Industries des produits raffinés du pétrole	14 120	14 090	-0,2
369	Autres industries des produits du pétrole et du charbon	1 095	1 095	0,0
371	Industries des produits chimiques d'usage industriel n.c.a.	18 605	18 580	-0,1
372	Industries des produits chimiques d'usage agricole	5 285	5 270	-0,3
373	Industrie des matières plastiques et des résines synthétiques	7 135	7 130	-0,1
374	Industrie des produits pharmaceutiques et des médicaments	30 665	30 650	0,0
375	Industrie des peintures et vernis	8 220	8 210	-0,1
376	Industrie des savons et composés pour le nettoyage	6 030	6 015	-0,2
377	Industrie des produits de toilette	8 715	8 680	-0,4

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant les contrôles déterministes	Après les contrôles déterministes	Variation (en %)
379	Autres industries des produits chimiques	16 025	16 010	-0,1
391	Industries du matériel scientifique et professionnel	28 225	28 120	-0,4
392	Industries de la bijouterie et de l'orfèvrerie	7 155	7 140	-0,2
393	Industries des articles de sport et des jouets	16 755	16 745	-0,1
397	Industrie des enseignes et étalages	15 045	15 015	-0,2
399	Autres industries des produits manufacturés	47 775	47 670	-0,2
401	Promotion et construction de bâtiments résidentiels	134 420	159 205	18,4
402	Promotion et construction de bâtiments non résidentiels	41 480	41 470	0,0
411	Construction industrielle (autre que le bâtiment)	25 120	25 110	0,0
412	Construction de routes et construction lourde	72 575	72 790	0,3
421	Travaux sur chantier	115 645	115 430	-0,2
422	Travaux de charpente et travaux connexes	51 735	69 020	33,4
423	Travaux extérieurs de finition	82 555	82 545	0,0
424	Installations mécaniques, plomberie, chauffage et climatisation	95 280	95 265	0,0
425	Travaux de mécanique spécialisée	21 825	21 820	0,0
426	Travaux d'électricité	99 785	99 670	-0,1
427	Travaux d'intérieur et de finition	146 835	147 625	0,5
429	Autres travaux spécialisés	80 385	35 840	-55,4
441	Gestion de travaux de construction	11 305	9 660	-14,6
449	Autres services relatifs à la construction	15 150	15 655	3,3
451	Industries du transport aérien	73 940	74 935	1,3
452	Industries des services relatifs au transport aérien	29 690	27 600	-7,0
453	Industries du transport et des services ferroviaires	48 790	48 780	0,0
454	Industries du transport par eau	20 050	19 995	-0,3
455	Industries des services relatifs au transport par eau	13 760	13 735	-0,2
456	Industries du camionnage	281 745	281 405	-0,1
457	Industries du transport en commun	95 420	95 365	-0,1
458	Autres industries du transport	45 005	45 475	1,0
459	Autres industries des services relatifs aux transports	63 235	63 085	-0,2
461	Industrie du transport par pipelines	7 070	7 060	-0,1
471	Industrie des silos à grain	3 970	3 950	-0,5
479	Autres industries d'entreposage et d'emménagement	22 415	22 370	-0,2
481	Industries de la diffusion des télécommunications	60 280	60 220	-0,1
482	Industrie de la transmission des télécommunications	126 730	126 640	-0,1
483	Autres industries des télécommunications	1 970	1 970	0,0

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant les contrôles déterministes	Après les contrôles déterministes	Variation (en %)
484	Industries des services postaux et services de messagers	137 630	140 895	2,4
491	Industrie de l'énergie électrique	96 055	95 915	-0,1
492	Industrie de la distribution de gaz	16 555	16 530	-0,2
493	Industrie de la distribution d'eau	14 795	14 765	-0,2
499	Autres industries de services publics n.c.a.	31 900	31 865	-0,1
501	Produits agricoles, commerce de gros	13 690	13 680	-0,1
511	Produits pétroliers, commerce de gros	26 955	25 905	-3,9
521	Produits alimentaires, commerce de gros	93 370	93 130	-0,3
522	Boissons, commerce de gros	17 770	15 845	-10,8
523	Médicaments et produits de toilette, commerce de gros	33 645	32 810	-2,5
524	Produits du tabac, commerce de gros	1 890	1 880	-0,5
531	Vêtements, commerce de gros	19 205	18 455	-3,9
532	Tissus et articles de mercerie, commerce de gros	5 920	5 920	0,0
541	Appareils ménagers électriques et électroniques et leurs pièces, commerce de gros	7 790	7 785	-0,1
542	Meubles de maison, commerce de gros	2 405	2 405	0,0
543	Accessoires ménagers d'ameublement, commerce de gros	10 965	10 960	0,0
551	Véhicules automobiles, commerce de gros	28 850	27 385	-5,1
552	Pièces et accessoires de véhicules automobiles, commerce de gros	39 550	39 540	0,0
561	Métaux et produits en métal, commerce de gros	18 885	18 880	0,0
562	Articles de quincaillerie et matériel et fournitures de plomberie, de chauffage et de climatisation	34 400	34 365	-0,1
563	Bois et matériaux de construction, commerce de gros	105 100	105 075	0,0
571	Machines, matériel et fournitures agricoles, commerce de gros	22 420	21 025	-6,2
572	Machines, matériel et fournitures pour la construction, l'exploitation forestière et l'extraction minière	24 785	24 090	-2,8
573	Machines, matériel et fournitures industriels, commerce de gros	46 850	46 795	-0,1
574	Machines, matériel et fournitures électriques et électroniques, commerce de gros	102 445	107 645	5,1
579	Autres machines, matériel et fournitures, commerce de gros	75 405	75 350	-0,1
591	Matières de rebut, commerce de gros	30 365	29 390	-3,2
592	Papier et produits du papier, commerce de gros	22 000	21 990	0,0

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant les contrôles déterministes	Après les contrôles déterministes	Variation (en %)
593	Fournitures agricoles, commerce de gros	19 255	18 045	-6,3
594	Jouets et articles de loisirs et de sport, commerce de gros	8 815	8 800	-0,2
595	Matériel et fournitures photographiques et instruments et accessoires de musique, commerce de gros	3 980	3 970	-0,3
596	Bijoux et montres, commerce de gros	3 450	3 455	0,1
597	Produits chimiques d'usage ménager et industriel, commerce de gros	13 240	13 225	-0,1
598	Marchandise générale, commerce de gros	7 300	7 290	-0,1
599	Autres produits n.c.a., commerce de gros	37 845	37 775	-0,2
601	Magasins d'alimentation	492 415	491 445	-0,2
602	Magasins de spiritueux, de vin et de bière	26 575	26 545	-0,1
603	Magasins de médicaments sur ordonnance et de médicaments brevetés	116 800	117 730	0,8
611	Magasins de chaussures	23 500	23 490	0,0
612	Magasins de vêtements pour hommes	13 595	13 590	0,0
613	Magasins de vêtements pour dames	59 830	60 550	1,2
614	Magasins de vêtements n.c.a.	80 100	80 090	0,0
615	Magasins de tissus et de filés	9 550	9 550	0,0
621	Magasins de meubles de maison	41 730	41 705	-0,1
622	Magasins d'appareils ménagers, de postes de télévision et de radio et d'appareils stéréophoniques	48 330	48 300	-0,1
623	Magasins d'accessoires d'ameublement	27 745	27 720	-0,1
631	Concessionnaires d'automobiles	133 995	135 405	1,1
632	Marchands de véhicules de loisir	18 455	18 435	-0,1
633	Stations-service	76 535	77 545	1,3
634	Magasins de pièces et d'accessoires pour véhicules automobiles	56 995	57 905	1,6
635	Ateliers de réparation de véhicules automobiles	152 870	152 745	-0,1
639	Autres services pour véhicules automobiles	20 405	20 385	-0,1
641	Magasins de marchandises diverses	226 565	225 895	-0,3
651	Librairies et papeteries	30 445	30 410	-0,1
652	Fleuristes et centres de jardinage	30 120	31 925	6,0
653	Magasins de quincaillerie, de peinture, de vitre et de papier peint	32 635	32 615	-0,1
654	Magasins d'articles de sport et de bicyclettes	42 755	42 710	-0,1
655	Magasins d'instruments de musique et de disques	12 950	12 940	-0,1
656	Bijouteries et ateliers de réparation de montres et de bijoux	24 585	24 580	0,0

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant les contrôles déterministes	Après les contrôles déterministes	Variation (en %)
657	Magasins d'appareils et de fournitures photographiques	11 420	11 405	-0,1
658	Magasins de jouets, d'articles de loisir, d'articles de fantaisie et de souvenirs	43 690	43 585	-0,2
659	Autres magasins de vente au détail	105 340	107 950	2,5
691	Exploitants de distributeurs automatiques	5 030	5 030	0,0
692	Entreprises de vente directe	60 490	89 280	47,6
701-709	Industries des intermédiaires financiers de dépôts	295 175	294 980	-0,1
711-712	Industries du crédit à la consommation et aux entreprises	30 435	30 395	-0,1
721-729	Industries des intermédiaires d'investissement	57 975	58 355	0,7
731-733	Industries des assurances	139 415	138 200	-0,9
741-749	Autres industries d'intermédiaires financiers	90 920	90 235	-0,8
751	Exploitants de bâtiments et de logements	119 980	118 155	-1,5
759	Autres exploitants immobiliers	2 755	2 720	-1,3
761	Agences d'assurances et agences immobilières	173 235	175 235	1,2
771	Bureaux de placement et services de location de personnel	94 795	94 545	-0,3
772	Services d'informatique et services connexes	341 245	334 755	-1,9
773	Services de comptabilité et de tenue de livres	142 820	141 695	-0,8
774	Services de publicité	108 345	108 020	-0,3
775	Bureaux d'architectes, d'ingénieurs et autres services scientifiques et techniques	242 310	248 915	2,7
776	Études d'avocats et de notaires	125 100	125 455	0,3
777	Bureaux de conseils en gestion	93 025	91 275	-1,9
779	Autres services aux entreprises	289 435	263 140	-9,1
811	Services de défense	97 615	99 835	2,3
812-817	Industries des services de l'administration fédérale	285 695	285 765	0,0
822-827	Industries des services des administrations provinciales et territoriales	253 875	256 390	1,0
832-837	Industries des services des administrations locales	301 685	302 155	0,2
841	Organismes internationaux et autres organismes extra-territoriaux	3 450	3 405	-1,3
851	Enseignement élémentaire et secondaire	724 150	754 485	4,2
852	Enseignement postsecondaire non universitaire	136 915	144 755	5,7
853	Enseignement universitaire	197 295	196 275	-0,5
854	Bibliothèques	32 625	32 415	-0,6
855	Musées et archives	19 185	18 940	-1,3
859	Autres services d'enseignement	42 405	30 310	-28,5

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant les contrôles déterministes	Après les contrôles déterministes	Variation (en %)
861	Hôpitaux	543 210	540 050	-0,6
862	Autres établissements de soins de santé et de services sociaux	283 950	284 300	0,1
863	Services de soins de santé hors institution	128 545	128 500	0,0
864	Services sociaux hors institution	410 145	416 060	1,4
865	Cabinets privés de médecins, chirurgiens et dentistes	192 305	192 655	0,2
866	Cabinets d'autres praticiens du domaine de la santé	68 120	66 400	-2,5
867	Cabinets de spécialistes du domaine des services sociaux	10 050	10 075	0,2
868	Laboratoires médicaux et autres laboratoires du domaine de la santé	29 170	30 540	4,7
869	Associations et organismes des domaines de la santé et des services sociaux	37 605	37 470	-0,4
911	Hôtels, motels et camps pour touristes	169 735	149 810	-11,7
912	Pensions de famille et hôtels privés	2 200	2 135	-3,0
913	Terrains de camping et parcs à roulettes	8 325	8 210	-1,4
914	Camps de vacances	24 605	24 505	-0,4
921	Services de restauration	956 900	957 870	0,1
922	Tavernes, bars et boîtes de nuit	66 620	66 530	-0,1
961	Production et distribution de films et de matériel audiovisuel	53 450	53 410	-0,1
962	Projection de films cinématographiques	18 055	14 635	-18,9
963	Théâtres et autres spectacles	46 350	46 510	0,3
964	Sports commerciaux	21 175	21 145	-0,1
965	Clubs sportifs et services de loisir	91 245	90 985	-0,3
966	Loteries et jeux de hasard	48 300	48 250	-0,1
969	Autres services de divertissement et de loisir	78 130	77 815	-0,4
971	Salons de coiffure et salons de beauté	120 875	120 840	0,0
972	Services de blanchissage et de nettoyage à sec	45 890	45 880	0,0
973	Pompes funèbres	14 365	14 495	0,9
974	Ménages	31 000	30 020	-3,2
979	Autres services personnels et domestiques	106 365	102 315	-3,8
981	Organisations religieuses	73 570	73 220	-0,5
982	Associations commerciales	17 450	17 360	-0,5
983	Associations professionnelles	9 400	9 335	-0,7
984	Syndicats ouvriers	19 110	19 040	-0,4
985	Organisations politiques	1 455	1 350	-7,2
986	Organisations civiques et amicales	39 320	38 960	-0,9

CTI de 1980		Valeurs pondérées		
		Avant les contrôles déterministes	Après les contrôles déterministes	Variation (en %)
991	Services de location de machines et de matériel	48 665	48 590	-0,2
992	Services de location d'automobiles et de camions	20 460	20 445	-0,1
993	Photographes	13 500	14 145	4,8
994	Autres services de réparation	41 765	41 740	-0,1
995	Services relatifs aux bâtiments et aux habitations	193 415	193 215	-0,1
996	Services de voyages	52 605	53 370	1,5
999	Autres services n.c.a.	66 695	67 610	1,4
	Total	16 961 475	16 961 455	..

Tableau B4. Taux de non-réponse selon le sexe, le type de questionnaire et la province ou le territoire, Industrie, Recensements de 1996 et de 2001, chiffres non pondérés*

	CAN.		T.-N.		Î.-P.-É.		N.-É.		N.-B.		Qc		Ont.		Man.		Sask.		Alb.		C.-B.		Yn		T.N.-O.		Nt	
	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001
	(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)	
Les deux sexes																												
Tous les types de questionnaires	5,3	6,7	5,2	5,3	5,3	5,6	5,5	5,3	5,6	5,9	4,8	5,8	5,7	7,2	4,3	5,3	5,2	5,6	5,1	6,4	5,7	8,2	7,1	11	3,8	7,2	...	5,7
2B – logement privé occupé	4,8	6	5,1	5,3	4,9	5,3	5,1	5,1	5	5,6	4,4	5,6	5,2	6,3	3,6	4,7	4,6	5,1	4,3	5,8	5	6,8	6,7	5,5	4,6	4,8	...	50
2B – logement collectif	24	26	14	15	16	31	23	23	30	18	25	25	32	36	15	8	13	6,2	19	16	27	54	22	29	11	69	...	0
2C – ménage outre-mer	7,3	6,1	14	5,5	15	0	4,3	5,4	14	4,8	9,6	7,1	6	5,2	1,6	8	3,8	10	14	8,2	8,9	8,3	0	0	0	0	...	0
2D – logement privé occupé	7,3	13	4,6	3,8	3,5	5,5	6,8	5,3	14	8,3	8,3	5	9,2	33	5,1	7,8	7,5	8,2	7,8	12	11	19	6,3	13	3,1	9,4	...	11
2D – logement collectif	13	23	20	..	0	..	0	0	0	100	13	27	13	16	27	23	0	22	13	58	12	32	12	11	9,7	16	...	11
Hommes																												
Tous les types de questionnaires	4,4	6,8	3,6	5,4	3,6	5,7	3,2	5,5	4,1	6,1	4,8	5,8	4,6	7,3	4,1	5,5	4,8	5,9	3,9	6,7	4,2	8,6	3,7	11,1	3,1	7,4	..	4,8
2B – logement privé occupé	4,7	5,9	5,0	5,4	4,7	5,5	5,1	5,2	5,0	5,7	4,3	5,6	5,1	6,2	3,5	4,7	4,2	5,3	4,0	5,8	4,9	6,8	7,2	5,6	4,7	4,7	..	50,0
2B – logement collectif	25,6	28,2	16,8	16,6	16,9	26,8	20,5	24,7	32,9	17,7	24,6	25,0	32,9	35,8	18,0	9,8	16,0	7,8	20,6	19,0	28,2	56,5	25,3	33,8	8,0	76,1	..	0
2C – ménage outre-mer	4,8	3,8	4	6,7	2	0	3,3	4,5	3	0	8,5	4,4	3,6	2,9	2,1	3	6,3	10,3	4,6	7,4	3,7	5,1	0	0	0	0	..	0
2D – logement privé occupé	7,6	13,7	4,5	4,8	3	4	7	6,3	14	8,3	8,6	4,9	9,2	33,2	4,8	8	7,3	8,5	7,6	11,9	11	19,6	6,6	12,8	3	9,6	..	5,2
2D – logement collectif	13,4	19,5	0	0	0	0	0	0	0	0	12,5	21,1	13,5	10,7	28,3	11,8	0	33,3	17,2	63,4	12,2	24,1	13,2	8,5	8,9	15,6	..	7

	CAN.		T.-N.		Î.-P.-É.		N.-É.		N.-B.		Qc		Ont.		Man.		Sask.		Alb.		C.-B.		Yn		T.N.-O.		Nt	
	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001
	(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)	
Femmes																												
Tous les types de questionnaires	5,3	6,5	5,3	5,1	5,5	5,4	5,5	5,1	5,4	5,8	4,8	5,7	5,7	7,1	4,1	5,1	5,4	5,3	5,3	6,2	5,6	7,7	6,3	11	3,8	7,1	...	4,8
2B – logement privé occupé	4,9	6	5,3	5,2	5,1	5,1	5,2	5	5	5,6	4,4	5,5	5,4	6,4	3,6	4,6	4,9	4,9	4,7	5,7	5,1	6,7	6,3	5,3	4,4	5	...	0
2B – logement collectif	21,7	20,7	11,2	13,3	14,6	38,3	28,3	19,0	22,8	20,2	25,9	24,1	31,2	35,2	10,4	5,7	10,3	4,1	16,4	10,4	23,0	47,9	11,8	18,5	17,2	52,6	...	0
2C – ménage outre-mer	9,7	9,2	23	4	17	0	8,2	6,8	17	12,5	12	10,6	8	8,2	0	15,2	4,3	10,5	19	9,2	15	13,3	0	0	0	0	...	0
2D – logement privé occupé	7,6	13	4,8	2,6	4,1	7,7	6,6	4,2	15	8,3	8	5	9,1	31,6	5,4	7,6	7,8	7,8	8,1	11,7	11	18,8	6	13,2	3,1	9,2	...	6,1
2D – logement collectif	13,2	29,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,3	36,4	13,2	25,0	25,3	42,9	0,0	0,0	0,0	40,0	10,0	43,0	8,0	14,8	12,5	17,6	...	20,5

* Les réponses invalides sont considérées comme des réponses.

Tableau B5. Taux de non-réponse selon le sexe, le type de questionnaire et la province ou le territoire, Industrie, Recensements de 1996 et de 2001, chiffres pondérés*

	CAN.		T.-N.		Î.-P.-É.		N.-É.		N.-B.		Qc		Ont.		Man.		Sask.		Alb.		C.-B.		Yn		T.N.-O.		Nt	
	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001
	(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)	
Les deux sexes																												
Tous les types de questionnaires	4,9	6,1	5,1	5,3	5	5,2	5,2	5,2	5,1	5,7	4,4	5,6	5,4	6,5	3,8	4,8	4,7	5,2	4,5	5,9	5,2	7,1	5,9	7,7	3,8	7,2	..	..
2B – logement privé occupé	4,8	6	5,1	5,3	4,9	5,1	5,1	5,2	5	5,7	4,3	5,6	5,3	6,3	3,6	4,6	4,5	5,1	4,4	5,8	5	6,8	5,4	4,9	4,6	4,8	..	50
2B – logement collectif	24	26	14	15	16	31	23	23	30	18	25	25	32	36	15	8	13	6,2	19	16	27	54	22	29	11	69	..	..
2C – ménage outre-mer	7,3	6,1	14	5,5	15	0	4,3	5,4	14	4,8	9,6	7,1	6	5,2	1,6	8	3,8	10	14	8,2	8,9	8,3	0	0	0	0	..	..
2D – logement privé occupé	7,6	13	4,6	3,8	3,5	5,7	6,8	6	14	8	8,3	5	9,2	32	5,1	7,8	7,5	8,3	7,7	12	11	19	6,3	13	3,1	9,4	..	..
2D – logement collectif	13	23	20	..	0	..	0	0	0	100	13	27	13	16	27	23	0	22	13	58	12	32	12	11	9,7	16	...	11
Hommes																												
Tous les types de questionnaires	4,5	6,2	3,7	5,5	3,5	5,3	3,1	5,3	4,5	5,8	4,8	5,7	4,6	6,5	4,1	4,8	4,8	5,4	3,9	6,1	4,2	7,3	4	7,9	3,1	7,4	..	5,6
2B – logement privé occupé	4,7	6,0	5,1	5,5	4,7	5,3	5,1	5,3	5,0	5,8	4,3	5,6	5,2	6,3	3,5	4,7	4,2	5,3	4,1	5,9	4,9	6,9	5,7	5,0	4,8	4,7	..	..
2B – logement collectif	25,6	28,2	16,8	16,6	16,9	26,8	20,5	24,7	32,9	17,7	24,6	25,0	32,9	35,8	18,0	9,8	16,0	7,8	20,6	19,0	28,2	56,5	25,3	33,8	8,0	76,1	..	..
2C – ménage outre-mer	4,8	3,8	4	6,7	2	0	3,3	4,5	3	0	8,5	4,4	3,6	2,9	2,1	3	6,3	10,3	4,6	7,4	3,7	5,1	0	0	0	0	..	0
2D – logement privé occupé	7,6	13,7	4,5	4,7	3	3,2	7	7,2	14	7,9	8,6	4,9	9,2	3,3	4,9	8	7,3	8,5	7,5	12,1	11	13,7	6,6	12,8	3	9,6	..	5,2
2D – logement collectif	13,4	19,5	0	0	0	0	0	0	0	100	12,5	21,1	13,5	10,7	28,3	11,8	0	33,3	17,2	63,4	12,2	24,1	13,2	8,5	8,9	15,6	..	7

	CAN.		T.-N.		Î.-P.-É.		N.-É.		N.-B.		Qc		Ont.		Man.		Sask.		Alb.		C.-B.		Yn		T.N.-O.		Nt	
	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001	1996	2001
	(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)		(%)	
Femmes																												
Tous les types de questionnaires	5	6,1	5,2	5,2	5,3	5	5,2	5	5	5,6	4,4	5,6	5,4	66	3,7	4,7	5	4,9	4,9	5,8	5,2	7	5,4	7,6	3,8	7	...	6,6
2B – logement privé occupé	4,9	6	5,2	5,2	5,2	4,9	5,2	5	5	5,6	4,4	5,5	5,4	6,4	3,6	4,6	4,8	4,8	4,8	5,7	5,1	6,7	5,2	4,8	4,4	4,9	...	0
2B – logement collectif	21,7	20,7	11,2	13,3	14,6	38,3	28,3	19,0	22,8	20,2	25,9	24,1	31,2	35,2	10,4	5,7	10,3	4,1	16,4	10,4	23,0	47,9	11,8	18,2	17,2	52,6	...	0
2C – ménage outre-mer	9,7	9,2	22,6	4	17	0	8,2	6,8	17	12,5	12	10,6	8	8,2	0	15,2	4,3	10,5	19	9,2	15	13,3	0	0	0	0	...	0
2D – logement privé occupé	7,6	13	4,8	2,6	4,1	6,9	6,6	4,7	15	8,2	8	5	9,1	31,3	5,4	7,6	7,8	8	8	11,7	11	18,8	6	13,2	3,1	9,2	...	6,1
2D – logement collectif	13,2	29,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,3	36,4	13,2	25,0	25,3	42,9	0,0	0,0	0,0	40,0	10,0	43,0	8,0	14,8	12,5	17,6	...	20,5

* Les réponses invalides sont considérées comme des réponses.

Tableau B6. Effet net du processus de traitement (ajustements) par industrie, Recensement de 2001

Industrie	Données non ajustées	Données finales	Variation nette, excluant l'imputation (en %)
011-017 Industries agricoles	421 935	452 525	0,2
021-023 Industries des services agricoles	48 855	51 175	-0,1
031 Industries de la pêche	47 030	50 095	0,7
032 Services relatifs à la pêche	5 280	5 705	2,1
033 Piégeage	1 680	1 765	-1,5
041 Exploitation forestière	71 980	76 390	-1,2
051 Industrie des services forestiers	33 305	34 390	-3,6
061 Mines de métaux	36 435	37 885	-0,1
062 Mines de minerais non métalliques (sauf le charbon)	11 640	12 075	-0,2
063 Mines de charbon	6 715	6 945	-0,1
071 Industries du pétrole brut et du gaz naturel	49 495	51 370	-0,4
081 Carrières	4 700	4 965	-0,1
082 Sablières et gravières	6 555	6 950	-0,1
091 Industries des services relatifs à l'extraction du pétrole brut et du gaz naturel	50 905	53 585	-0,2
092 Industries des services relatifs à l'extraction minière	9 320	9 745	-1,0
101 Industries de la viande et de la volaille	61 920	65 955	0,0
102 Industrie de la transformation du poisson	42 765	45 390	-0,5
103 Industries de la préparation des fruits et légumes	19 460	20 490	-0,7
104 Industries laitières	21 620	22 705	0,0
105 Industries de la farine, des céréales de table préparées et des aliments pour animaux	16 140	16 895	-0,1
106 Industrie des huiles végétales (sauf l'huile de maïs)	1 370	1 430	-0,7
107 Industries des produits de boulangerie-pâtisserie	32 030	34 365	0,0
108 Industries du sucre et des confiseries	13 225	14 040	-0,1
109 Autres industries de produits alimentaires	29 430	31 330	-0,1
111 Industrie des boissons gazeuses	8 215	8 625	-0,1
112 Industrie des produits de distillation	2 315	2 465	0,2
113 Industrie de la bière	10 490	11 155	0,0
114 Industrie du vin	2 900	3 070	0,2
121 Industrie du tabac en feuilles	370	415	0,0
122 Industrie des produits du tabac	3 610	3 785	0,1
151 Industrie des pneus et chambres à air	10 405	10 760	0,0
152 Industrie des boyaux et courroies en caoutchouc	2 840	2 960	0,2

Industrie		Données non ajustées	Données finales	Variation nette, excluant l'imputation (en %)
159	Autres industries des produits en caoutchouc	11 590	12 305	-0,2
161	Industrie des produits en matière plastique en mousse et soufflée	5 155	5 465	-0,2
162	Industrie des tuyaux et raccords de tuyauterie en matière plastique	4 765	5 070	0,0
163	Industrie des pellicules et feuilles de matière plastique	4 795	5 085	0,0
169	Autres industries de produits en matière plastique	64 110	68 470	0,0
171	Industries du cuir et des produits connexes	11 010	11 775	-0,2
181	Industrie des fibres chimiques et des filés de filaments	4 450	4 650	0,0
182	Industries des filés et tissus tissés	10 345	10 915	-0,1
183	Industrie des tissus larges, à mailles	3 145	3 280	0,2
191	Industrie du feutre et du traitement des fibres naturelles	1 525	1 610	0,3
192	Industrie des tapis, carpettes et moquettes	4 165	4 395	-0,4
193	Industrie des articles en grosse toile et produits connexes	3 415	3 625	-0,1
199	Autres industries de produits textiles	25 340	27 215	-0,1
243	Industries des vêtements pour hommes et garçonnets	28 075	30 230	0,0
244	Industries des vêtements pour dames	26 205	28 255	0,0
245	Industrie des vêtements pour enfants	3 970	4 385	0,1
249	Autres industries de l'habillement	52 745	57 515	0,0
251	Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardeaux	83 990	90 205	1,0
252	Industries des placages et contreplaqués	10 555	11 260	0,0
254	Industries des portes, châssis et autres bois travaillés	57 205	60 415	0,0
256	Industrie des boîtes et palettes de bois	5 540	5 990	-0,2
258	Industrie des cercueils et bières	1 265	1 350	0,0
259	Autres industries du bois	15 615	16 435	-0,2
261	Industries des meubles de maison	47 125	50 050	0,0
264	Industries des meubles de bureau	18 355	19 270	-2,7
269	Autres industries de meubles et d'articles d'ameublement	23 850	25 570	-0,1
271	Industries des pâtes et papiers	72 055	75 460	0,0
272	Industrie du papier-toiture asphalté	1 250	1 345	0,0

	Industrie	Données non ajustées	Données finales	Variation nette, excluant l'imputation (en %)
273	Industries des boîtes en carton et des sacs en papier	19 445	20 645	0,0
279	Autres industries des produits en papier transformé	13 770	14 625	0,0
281	Industries de l'impression commerciale	83 525	88 405	-0,1
282	Industrie du clichage, de la composition et de la reliure	16 025	16 895	-0,7
283	Industries de l'édition	33 330	35 010	-0,1
284	Industries de l'impression et de l'édition combinées	39 250	41 520	-0,1
291	Industries sidérurgiques	36 250	38 270	0,0
292	Industrie des tubes et tuyaux d'acier	6 775	7 165	0,0
294	Fonderies de fer	5 105	5 365	-0,1
295	Industries de la fonte et de l'affinage des métaux non ferreux	19 095	19 925	-0,1
296	Industrie du laminage, du moulage et de l'extrusion de l'aluminium	10 325	10 775	0,0
297	Industrie du laminage, du moulage et de l'extrusion du cuivre et de ses alliages	2 655	2 765	0,2
299	Autres industries du laminage, du moulage et de l'extrusion de métaux non ferreux	6 970	7 330	0,0
301	Industrie des chaudières à pression et échangeurs de chaleur	4 365	4 600	0,0
302	Industries de la fabrication d'éléments de charpentes métalliques	27 580	29 265	-0,2
303	Industries des produits métalliques d'ornement et d'architecture	18 335	19 450	-0,2
304	Industries de l'emboutissage, du matriçage et du revêtement de produits en métal	34 870	36 980	0,0
305	Industries du fil métallique et de ses produits	14 970	16 045	-0,2
306	Industries des articles de quincaillerie, d'outillage et de coutellerie	34 860	36 800	-0,2
307	Industrie du matériel de chauffage	5 825	6 120	0,0
308	Ateliers d'usinage	37 885	39 895	-0,1
309	Autres industries de produits en métal	24 040	25 380	-0,1
311	Industrie des instruments aratoires	10 395	10 890	0,0
312	Industrie du matériel commercial de réfrigération et de climatisation	5 350	5 635	0,0
319	Autres industries de la machinerie et de l'équipement	84 475	89 335	0,5
321	Industrie des aéronefs et des pièces d'aéronefs	56 715	59 460	-0,2

Industrie		Données non ajustées	Données finales	Variation nette, excluant l'imputation (en %)
323	Industrie des véhicules automobiles	67 960	71 360	-0,1
324	Industries des carrosseries de camions, d'autobus et de remorques	18 365	19 360	0,0
325	Industries des pièces et accessoires pour véhicules automobiles	137 265	145 395	0,0
326	Industrie du matériel ferroviaire roulant	10 825	11 460	0,0
327	Industrie de la construction et de la réparation de navires	6 280	6 630	-0,2
328	Industrie de la construction et de la réparation d'embarcations	9 015	9 510	-0,3
329	Autres industries du matériel de transport	5 240	5 505	0,0
331	Industrie des petits appareils électriques	2 375	3 305	29,7
332	Industrie des gros appareils (électriques ou non)	6 850	7 975	12,6
333	Industries des appareils d'éclairage	7 315	7 800	0,0
334	Industrie des phonographes et des récepteurs de radio et de télévision	1 640	1 755	-0,3
335	Industries de l'équipement de communication et d'autre matériel électronique	91 380	99 815	3,7
336	Industries de machines pour bureaux, magasins et commerces	16 965	18 575	3,1
337	Industries du matériel électrique d'usage industriel	20 820	21 975	-0,1
338	Industrie des fils et câbles électriques et de communication	18 265	13 075	-32,0
339	Autres industries de produits électriques	7 435	8 415	6,2
351	Industries des produits en argile	4 555	4 855	-0,8
352	Industrie du ciment	3 025	3 230	-0,2
354	Industries des produits en béton	10 185	10 840	-0,2
355	Industrie du béton préparé	10 985	11 545	-0,1
356	Industries du verre et d'articles en verre	13 345	14 080	-0,4
357	Industrie des abrasifs	1 490	1 595	0,0
358	Industrie de la chaux	620	635	0,0
359	Autres industries de produits minéraux non métalliques	11 590	12 220	-0,1
361	Industries des produits raffinés du pétrole	13 605	14 090	-0,2
369	Autres industries des produits du pétrole et du charbon	1 020	1 095	0,5
371	Industries des produits chimiques d'usage industriel n.c.a.	17 755	18 580	-0,1
372	Industries des produits chimiques d'usage agricole	5 050	5 270	-0,3

Industrie		Données non ajustées	Données finales	Variation nette, excluant l'imputation (en %)
373	Industrie des matières plastiques et des résines synthétiques	6 820	7 130	-0,1
374	Industrie des produits pharmaceutiques et des médicaments	29 460	30 650	0,0
375	Industrie des peintures et vernis	7 790	8 210	-0,1
376	Industrie des savons et composés pour le nettoyage	5 680	6 015	-0,2
377	Industrie des produits de toilette	8 190	8 680	-0,4
379	Autres industries des produits chimiques	15 135	16 010	-0,1
391	Industries du matériel scientifique et professionnel	26 645	28 120	-0,3
392	Industries de la bijouterie et de l'orfèvrerie	6 705	7 140	-0,2
393	Industries des articles de sport et des jouets	15 735	16 745	-0,1
397	Industrie des enseignes et étalages	14 305	15 015	-0,2
399	Autres industries des produits manufacturés	44 990	47 670	-0,2
401	Promotion et construction de bâtiments résidentiels	126 330	159 205	19,6
402	Promotion et construction de bâtiments non résidentiels	39 195	41 470	0,0
411	Construction industrielle (autre que le bâtiment)	23 830	25 110	0,0
412	Construction de routes et construction lourde	68 270	72 790	0,3
421	Travaux sur chantier	108 765	115 430	-0,1
422	Travaux de charpente et travaux connexes	48 570	69 020	35,6
423	Travaux extérieurs de finition	77 645	82 545	0,0
424	Installations mécaniques, plomberie, chauffage et climatisation	90 785	95 265	0,0
425	Travaux de mécanique spécialisée	20 900	21 820	0,0
426	Travaux d'électricité	95 110	99 670	-0,1
427	Travaux d'intérieur et de finition	138 255	147 625	0,6
429	Autres travaux spécialisés	75 760	35 840	-55,6
441	Gestion de travaux de construction	10 640	9 660	-14,6
449	Autres services relatifs à la construction	14 315	15 655	3,6
451	Industries du transport aérien	70 855	74 935	1,5
452	Industries des services relatifs au transport aérien	28 275	27 600	-7,1
453	Industries du transport et des services ferroviaires	46 695	48 780	0,0
454	Industries du transport par eau	18 930	19 995	-0,2
455	Industries des services relatifs au transport par eau	12 975	13 735	-0,2

Industrie		Données non ajustées	Données finales	Variation nette, excluant l'imputation (en %)
456	Industries du camionnage	265 685	281 405	-0,1
457	Industries du transport en commun	90 505	95 365	-0,1
458	Autres industries du transport	42 645	45 475	1,1
459	Autres industries des services relatifs aux transports	59 530	63 085	-0,2
461	Industrie du transport par pipelines	6 730	7 060	0,0
471	Industrie des silos à grain	3 745	3 950	-0,5
479	Autres industries d'entreposage et d'emmagasinage	20 725	22 370	-0,2
481	Industries de la diffusion des télécommunications	57 745	60 220	-0,1
482	Industrie de la transmission des télécommunications	120 555	126 640	-0,1
483	Autres industries des télécommunications	1 810	1 970	0,0
484	Industries des services postaux et services de messagers	130 435	140 895	2,5
491	Industrie de l'énergie électrique	92 105	95 915	-0,1
492	Industrie de la distribution de gaz	15 780	16 530	-0,1
493	Industrie de la distribution d'eau	14 035	14 765	-0,2
499	Autres industries de services publics n.c.a.	30 060	31 865	-0,1
501	Produits agricoles, commerce de gros	12 975	13 680	0,0
511	Produits pétroliers, commerce de gros	25 720	25 905	-4,0
521	Produits alimentaires, commerce de gros	87 795	93 130	-0,3
522	Boissons, commerce de gros	16 840	15 845	-10,9
523	Médicaments et produits de toilette, commerce de gros	31 825	32 810	-2,5
524	Produits du tabac, commerce de gros	1 755	1 880	-0,9
531	Vêtements, commerce de gros	17 705	18 455	-4,2
532	Tissus et articles de mercerie, commerce de gros	5 495	5 920	-0,1
541	Appareils ménagers électriques et électroniques et leurs pièces, commerce de gros	7 315	7 785	-0,1
542	Meubles de maison, commerce de gros	2 245	2 405	-0,2
543	Accessoires ménagers d'ameublement, commerce de gros	10 160	10 960	0,0
551	Véhicules automobiles, commerce de gros	27 415	27 385	-5,1
552	Pièces et accessoires de véhicules automobiles, commerce de gros	37 270	39 540	0,0
561	Métaux et produits en métal, commerce de gros	17 725	18 880	-0,1

Industrie		Données non ajustées	Données finales	Variation nette, excluant l'imputation (en %)
562	Articles de quincaillerie et matériel et fournitures de plomberie, de chauffage et de climatisation	32 305	34 365	-0,1
563	Bois et matériaux de construction, commerce de gros	98 840	105 075	0,0
571	Machines matériel et fournitures agricoles, commerce de gros	21 440	21 025	-6,3
572	Machines, matériel et fournitures pour la construction, l'exploitation forestière et l'extraction minière	23 700	24 090	-2,8
573	Machines, matériel et fournitures industriels, commerce de gros	44 440	46 795	-0,1
574	Machines, matériel et fournitures électriques et électroniques, commerce de gros	96 885	107 645	5,4
579	Autres machines, matériel et fournitures, commerce de gros	71 425	75 350	-0,1
591	Matières de rebut, commerce de gros	28 535	29 390	-3,2
592	Papier et produits du papier, commerce de gros	20 635	21 990	0,0
593	Fournitures agricoles, commerce de gros	18 235	18 045	-6,0
594	Jouets et articles de loisirs et de sport, commerce de gros	8 200	8 800	-0,1
595	Matériel et fournitures photographiques et instruments et accessoires de musique, commerce de gros	3 780	3 970	-0,3
596	Bijoux et montres, commerce de gros	3 170	3 455	0,2
597	Produits chimiques d'usage ménager et industriel, commerce de gros	12 625	13 225	0,0
598	Marchandise générale, commerce de gros	6 820	7 290	-0,1
599	Autres produits n.c.a., commerce de gros	35 430	37 775	-0,2
601	Magasins d'alimentation	459 665	491 445	-0,2
602	Magasins de spiritueux, de vin et de bière	24 920	26 545	-0,1
603	Magasins de médicaments sur ordonnance et de médicaments brevetés	110 460	117 730	0,9
611	Magasins de chaussures	21 920	23 490	-0,1
612	Magasins de vêtements pour hommes	12 685	13 590	0,0
613	Magasins de vêtements pour dames	56 050	60 550	1,3
614	Magasins de vêtements n.c.a.	75 105	80 090	0,0
615	Magasins de tissus et de filés	8 930	9 550	-0,1
621	Magasins de meubles de maison	39 355	41 705	-0,1
622	Magasins d'appareils ménagers, de postes de télévision et de radio et d'appareils stéréophoniques	45 735	48 300	-0,1

Industrie		Données non ajustées	Données finales	Variation nette, excluant l'imputation (en %)
623	Magasins d'accessoires d'ameublement	26 400	27 720	-0,1
631	Concessionnaires d'automobiles	126 755	135 405	1,1
632	Marchands de véhicules de loisir	17 605	18 435	-0,1
633	Stations-service	71 290	77 545	1,4
634	Magasins de pièces et d'accessoires pour véhicules automobiles	53 590	57 905	1,7
635	Ateliers de réparation de véhicules automobiles	145 020	152 745	-0,1
639	Autres services pour véhicules automobiles	19 260	20 385	-0,1
641	Magasins de marchandises diverses	212 375	225 895	-0,3
651	Librairies et papeteries	28 685	30 410	-0,1
652	Fleuristes et centres de jardinage	28 245	31 925	6,4
653	Magasins de quincaillerie, de peinture, de vitre et de papier peint	30 720	32 615	-0,1
654	Magasins d'articles de sport et de bicyclettes	40 225	42 710	-0,1
655	Magasins d'instruments de musique et de disques	12 245	12 940	0,0
656	Bijouteries et ateliers de réparation de montres et de bijoux	23 300	24 580	0,0
657	Magasins d'appareils et de fournitures photographiques	10 815	11 405	-0,1
658	Magasins de jouets, d'articles de loisir, d'articles de fantaisie et de souvenirs	41 065	43 585	-0,2
659	Autres magasins de vente au détail	99 075	107 950	2,7
691	Exploitants de distributeurs automatiques	4 705	5 030	0,0
692	Entreprises de vente directe	56 300	89 280	51,2
701-709	Industries des intermédiaires financiers de dépôts	281 430	294 980	-0,1
711-712	Industries du crédit à la consommation et aux entreprises	29 095	30 395	-0,2
721-729	Industries des intermédiaires d'investissement	55 130	58 355	0,7
731-733	Industries des assurances	133 230	138 200	-0,8
741-749	Autres industries d'intermédiaires financiers	86 835	90 235	-0,7
751	Exploitants de bâtiments et de logements	113 045	118 155	-1,5
759	Autres exploitants immobiliers	2 620	2 720	-1,1
761	Agences d'assurances et agences immobilières	165 780	175 235	1,2
771	Bureaux de placement et services de location de personnel	88 670	94 545	-0,3
772	Services d'informatique et services connexes	326 110	334 755	-1,9
773	Services de comptabilité et de tenue de livres	135 990	141 695	-0,7
774	Services de publicité	102 905	108 020	-0,3

Industrie		Données non ajustées	Données finales	Variation nette, excluant l'imputation (en %)
775	Bureaux d'architectes, d'ingénieurs et autres services scientifiques et techniques	232 225	248 915	2,9
776	Études d'avocats et de notaires	120 290	125 455	0,3
777	Bureaux de conseils en gestion	88 640	91 275	-1,9
779	Autres services aux entreprises	273 480	263 140	-8,9
811	Services de défense	92 740	99 835	2,4
812-817	Industries des services de l'administration fédérale	274 015	285 765	0,1
822-827	Industries des services des administrations provinciales et territoriales	244 015	256 390	1,1
832-837	Industries des services des administrations locales	285 535	302 155	0,3
841	Organismes internationaux et autres organismes extra-territoriaux	3 310	3 405	-1,1
851	Enseignement élémentaire et secondaire	698 050	754 485	4,4
852	Enseignement postsecondaire non universitaire	131 475	144 755	6,1
853	Enseignement universitaire	189 170	196 275	-0,5
854	Bibliothèques	31 140	32 415	-0,7
855	Musées et archives	18 250	18 940	-1,3
859	Autres services d'enseignement	40 405	30 310	-28,7
861	Hôpitaux	522 285	540 050	-0,6
862	Autres établissements de soins de santé et de services sociaux	270 575	284 300	0,2
863	Services de soins de santé hors institution	123 425	128 500	0,0
864	Services sociaux hors institution	389 530	416 060	1,5
865	Cabinets privés de médecins, chirurgiens et dentistes	184 790	192 655	0,3
866	Cabinets d'autres praticiens du domaine de la santé	65 580	66 400	-2,5
867	Cabinets de spécialistes du domaine des services sociaux	9 770	10 075	0,4
868	Laboratoires médicaux et autres laboratoires du domaine de la santé	27 935	30 540	5,0
869	Associations et organismes des domaines de la santé et des services sociaux	35 900	37 470	-0,4
911	Hôtels, motels et camps pour touristes	158 475	149 810	-12,0
912	Pensions de famille et hôtels privés	2 040	2 135	-3,2
913	Terrains de camping et parcs à roulettes	7 690	8 210	-1,4
914	Camps de vacances	22 210	24 505	-0,4
921	Services de restauration	890 505	957 870	0,1

Industrie		Données non ajustées	Données finales	Variation nette, excluant l'imputation (en %)
922	Tavernes, bars et boîtes de nuit	62 825	66 530	-0,1
961	Production et distribution de films et de matériel audiovisuel	50 875	53 410	0,0
962	Projection de films cinématographiques	16 745	14 635	-18,8
963	Théâtres et autres spectacles	44 070	46 510	0,5
964	Sports commerciaux	19 730	21 145	-0,1
965	Clubs sportifs et services de loisir	84 320	90 985	-0,2
966	Loteries et jeux de hasard	45 745	48 250	-0,1
969	Autres services de divertissement et de loisir	72 380	77 815	-0,4
971	Salons de coiffure et salons de beauté	115 885	120 840	0,0
972	Services de blanchissage et de nettoyage à sec	43 040	45 880	0,0
973	Pompes funèbres	13 645	14 495	1,0
974	Ménages	28 860	30 020	-3,2
979	Autres services personnels et domestiques	99 205	102 315	-3,8
981	Organisations religieuses	70 000	73 220	-0,4
982	Associations commerciales	16 535	17 360	-0,5
983	Associations professionnelles	9 030	9 335	-0,7
984	Syndicats ouvriers	18 235	19 040	-0,4
985	Organisations politiques	1 370	1 350	-7,3
986	Organisations civiques et amicales	37 030	38 960	-0,8
991	Services de location de machines et de matériel	45 815	48 590	-0,1
992	Services de location d'automobiles et de camions	19 340	20 445	-0,1
993	Photographes	12 905	14 145	5,0
994	Autres services de réparation	39 520	41 740	-0,1
995	Services relatifs aux bâtiments et aux habitations	179 980	193 215	-0,1
996	Services de voyages	50 065	53 370	1,6
999	Autres services n.c.a.	63 380	67 610	1,6
	Total	16 055 620	16 961 455	0,1

Tableau B7. Répartition détaillée pour la variable Industrie, recensements de 1991 à 2001, population active expérimentée, chiffres pondérés

CTI de 1980	Valeurs pondérées			Variation (en %)		Distribution (en %)	
	1991	1996	2001	1991-1996	1996-2001	1996	2001
011-017 Industries agricoles	513 030	490 355	452 515	-4,4	-7,7	3,2	2,7
021-023 Industries des services agricoles	32 685	46 605	51 175	42,6	9,8	0,3	0,3
031 Industries de la pêche	48 240	46 890	50 090	-2,8	6,8	0,3	0,3
032 Services relatifs à la pêche	4 545	5 185	5 710	14,1	10,1	0,0	0,0
033 Piégeage	1 495	2 175	1 765	45,5	-18,9	0,0	0,0
041 Exploitation forestière	73 460	76 495	76 375	4,1	-0,2	0,5	0,5
051 Industrie des services forestiers	39 030	39 245	34 385	0,6	-12,4	0,3	0,2
061 Mines de métaux	56 685	46 300	37 885	-18,3	-18,2	0,3	0,2
062 Mines de minerais non métalliques (sauf le charbon)	14 020	12 360	12 070	-11,8	-2,3	0,1	0,1
063 Mines de charbon	12 335	10 520	6 950	-14,7	-33,9	0,1	0,0
071 Industries du pétrole brut et du gaz naturel	57 765	46 255	51 370	-19,9	11,1	0,3	0,3
081 Carrières	4 895	4 125	4 965	-15,7	20,4	0,0	0,0
082 Sablières et gravières	7 055	7 230	6 950	2,5	-3,9	0,0	0,0
091 Industries des services relatifs à l'extraction du pétrole brut et du gaz naturel	31 790	37 910	53 585	19,3	41,3	0,2	0,3
092 Industries des services relatifs à l'extraction minière	10 050	12 570	9 740	25,1	-22,5	0,1	0,1
101 Industries de la viande et de la volaille	50 970	57 060	65 950	11,9	15,6	0,4	0,4
102 Industrie de la transformation du poisson	67 690	50 060	45 385	-26,0	-9,3	0,3	0,3
103 Industries de la préparation des fruits et légumes	19 265	19 855	20 490	3,1	3,2	0,1	0,1
104 Industries laitières	27 010	25 855	22 700	-4,3	-12,2	0,2	0,1
105 Industries de la farine, des céréales de table préparées et des aliments pour animaux	15 875	16 480	16 890	3,8	2,5	0,1	0,1
106 Industrie des huiles végétales (sauf l'huile de maïs)	820	1 505	1 425	83,5	-5,3	0,0	0,0
107 Industries des produits de boulangerie-pâtisserie	29 365	33 730	34 365	14,9	1,9	0,2	0,2
108 Industries du sucre et des confiseries	10 395	13 535	14 040	30,2	3,7	0,1	0,1

CTI de 1980	Valeurs pondérées			Variation (en %)		Distribution (en %)		
	1991	1996	2001	1991-1996	1996-2001	1996	2001	
109	Autres industries de produits alimentaires	37 535	33 605	31 330	-10,5	-6,8	0,2	0,2
111	Industrie des boissons gazeuses	15 115	11 525	8 625	-23,8	-25,2	0,1	0,1
112	Industrie des produits de distillation	3 640	3 080	2 465	-15,4	-20,0	0,0	0,0
113	Industrie de la bière	14 700	12 040	11 150	-18,1	-7,4	0,1	0,1
114	Industrie du vin	1 840	2 140	3 070	16,3	43,5	0,0	0,0
121	Industrie du tabac en feuilles	460	770	415	67,4	-46,1	0,0	0,0
122	Industrie des produits du tabac	4 395	4 810	3 785	9,4	-21,3	0,0	0,0
151	Industrie des pneus et chambres à air	16 595	10 215	10 765	-38,4	5,4	0,1	0,1
152	Industrie des boyaux et courroies en caoutchouc	1 385	2 540	2 960	83,4	16,5	0,0	0,0
159	Autres industries des produits en caoutchouc	5 545	12 860	12 310	131,9	-4,3	0,1	0,1
161	Industrie des produits en matière plastique en mousse et soufflée	14 860	5 490	5 465	-63,1	-0,5	0,0	0,0
162	Industrie des tuyaux et raccords de tuyauterie en matière plastique	2 515	4 280	5 070	70,2	18,5	0,0	0,0
163	Industrie des pellicules et feuilles de matière plastique	2 415	4 965	5 085	105,6	2,4	0,0	0,0
169	Autres industries de produits en matière plastique	36 865	51 925	68 475	40,9	31,9	0,3	0,4
171	Industries du cuir et des produits connexes	19 505	16 385	11 775	-16,0	-28,1	0,1	0,1
181	Industrie des fibres chimiques et des filés de filaments	8 205	5 100	4 650	-37,8	-8,8	0,0	0,0
182	Industries des filés et tissus tissés	10 330	12 205	10 915	18,2	-10,6	0,1	0,1
183	Industrie des tissus larges, à mailles	1 965	3 025	3 280	53,9	8,4	0,0	0,0
191	Industrie du feutre et du traitement des fibres naturelles	1 605	1 855	1 610	15,6	-13,2	0,0	0,0
192	Industrie des tapis, carpettes et moquettes	5 705	4 500	4 395	-21,1	-2,3	0,0	0,0
193	Industrie des articles en grosse toile et produits connexes	3 160	2 955	3 625	-6,5	22,7	0,0	0,0
199	Autres industries de produits textiles	24 530	28 750	27 215	17,2	-5,3	0,2	0,2

CTI de 1980	Valeurs pondérées			Variation (en %)		Distribution (en %)		
	1991	1996	2001	1991- 1996	1996- 2001	1996	2001	
243	Industries des vêtements pour hommes et garçonnets	36 440	33 835	30 230	-7,1	-10,7	0,2	0,2
244	Industries des vêtements pour dames	38 785	33 475	28 255	-13,7	-15,6	0,2	0,2
245	Industrie des vêtements pour enfants	7 170	8 070	4 380	12,6	-45,7	0,1	0,0
249	Autres industries de l'habillement	47 835	50 095	57 520	4,7	14,8	0,3	0,3
251	Scieries, ateliers de rabotage et usines de bardeaux	72 620	84 660	90 200	16,6	6,5	0,5	0,5
252	Industries des placages et contreplaqués	9 140	10 850	11 260	18,7	3,8	0,1	0,1
254	Industries des portes, châssis et autres bois travaillés	35 560	45 465	60 415	27,9	32,9	0,3	0,4
256	Industrie des boîtes et palettes de bois	3 600	5 135	5 990	42,6	16,7	0,0	0,0
258	Industrie des cercueils et bières	930	1 115	1 345	19,9	20,6	0,0	0,0
259	Autres industries du bois	10 980	15 325	16 440	39,6	7,3	0,1	0,1
261	Industries des meubles de maison	36 225	33 410	50 045	-7,8	49,8	0,2	0,3
264	Industries des meubles de bureau	9 375	10 815	19 275	15,4	78,2	0,1	0,1
269	Autres industries de meubles et d'articles d'ameublement	12 720	19 510	25 570	53,4	31,1	0,1	0,2
271	Industries des pâtes et papiers	93 900	81 350	75 450	-13,4	-7,3	0,5	0,4
272	Industrie du papier-toiture asphalté	1 680	2 070	1 345	23,2	-35,0	0,0	0,0
273	Industries des boîtes en carton et des sacs en papier	12 200	19 225	20 650	57,6	7,4	0,1	0,1
279	Autres industries des produits en papier transformé	20 540	18 930	14 625	-7,8	-22,7	0,1	0,1
281	Industries de l'impression commerciale	86 810	85 720	88 400	-1,3	3,1	0,6	0,5
282	Industrie du clichage, de la composition et de la reliure	20 275	19 530	16 895	-3,7	-13,5	0,1	0,1
283	Industries de l'édition	24 645	32 530	35 010	32,0	7,6	0,2	0,2
284	Industries de l'impression et de l'édition combinées	53 010	51 790	41 520	-2,3	-19,8	0,3	0,2
291	Industries sidérurgiques	58 255	41 355	38 275	-29,0	-7,4	0,3	0,2
292	Industrie des tubes et tuyaux d'acier	7 610	6 765	7 170	-11,1	6,0	0,0	0,0

CTI de 1980	Valeurs pondérées			Variation (en %)		Distribution (en %)		
	1991	1996	2001	1991- 1996	1996- 2001	1996	2001	
294	Fonderies de fer	7 345	7 645	5 365	4,1	-29,8	0,0	0,0
295	Industries de la fonte et de l'affinage des métaux non ferreux	26 760	25 495	19 930	-4,7	-21,8	0,2	0,1
296	Industrie du laminage, du moulage et de l'extrusion de l'aluminium	7 900	5 490	10 775	-30,5	96,3	0,0	0,1
297	Industrie du laminage, du moulage et de l'extrusion du cuivre et de ses alliages	2 750	2 815	2 770	2,4	-1,6	0,0	0,0
299	Autres industries du laminage, du moulage et de l'extrusion de métaux non ferreux	5 420	7 065	7 330	30,4	3,8	0,0	0,0
301	Industrie des chaudières à pression et échangeurs de chaleur	5 325	4 420	4 600	-17,0	4,1	0,0	0,0
302	Industries de la fabrication d'éléments de charpentes métalliques	17 680	20 195	29 260	14,2	44,9	0,1	0,2
303	Industries des produits métalliques d'ornement et d'architecture	18 415	18 940	19 450	2,9	2,7	0,1	0,1
304	Industries de l'emboutissage, du matricage et du revêtement de produits en métal	24 945	33 485	36 980	34,2	10,4	0,2	0,2
305	Industries du fil métallique et de ses produits	11 245	14 455	16 045	28,5	11,0	0,1	0,1
306	Industries des articles de quincaillerie, d'outillage et de coutellerie	26 470	29 750	36 800	12,4	23,7	0,2	0,2
307	Industrie du matériel de chauffage	3 635	5 570	6 120	53,2	9,9	0,0	0,0
308	Ateliers d'usinage	34 100	36 620	39 890	7,4	8,9	0,2	0,2
309	Autres industries de produits en métal	17 995	19 520	25 380	8,5	30,0	0,1	0,1
311	Industrie des instruments aratoires	9 170	11 810	10 890	28,8	-7,8	0,1	0,1
312	Industrie du matériel commercial de réfrigération et de climatisation	5 300	4 175	5 630	-21,2	34,9	0,0	0,0
319	Autres industries de la machinerie et de l'équipement	64 920	75 300	89 335	16,0	18,6	0,5	0,5

CTI de 1980	Valeurs pondérées			Variation (en %)		Distribution (en %)		
	1991	1996	2001	1991- 1996	1996- 2001	1996	2001	
321	Industrie des aéronefs et des pièces d'aéronefs	46 790	41 775	59 460	-10,7	42,3	0,3	0,4
323	Industrie des véhicules automobiles	77 435	65 165	71 355	-15,8	9,5	0,4	0,4
324	Industries des carrosseries de camions, d'autobus et de remorques	14 315	18 145	19 360	26,8	6,7	0,1	0,1
325	Industries des pièces et accessoires pour véhicules automobiles	82 525	111 340	145 395	34,9	30,6	0,7	0,9
326	Industrie du matériel ferroviaire roulant	8 730	10 205	11 460	16,9	12,3	0,1	0,1
327	Industrie de la construction et de la réparation de navires	14 890	10 010	6 635	-32,8	-33,7	0,1	0,0
328	Industrie de la construction et de la réparation d'embarcations	6 650	7 680	9 510	15,5	23,8	0,0	0,1
329	Autres industries du matériel de transport	2 535	6 510	5 505	156,8	-15,4	0,0	0,0
331	Industrie des petits appareils électriques	4 925	3 580	3 305	-27,3	-7,7	0,0	0,0
332	Industrie des gros appareils (électriques ou non)	8 030	8 040	7 975	0,1	-0,8	0,1	0,0
333	Industries des appareils d'éclairage	10 900	6 645	7 800	-39,0	17,4	0,0	0,0
334	Industrie des phonographes et des récepteurs de radio et de télévision	4 035	2 965	1 750	-26,5	-41,0	0,0	0,0
335	Industries de l'équipement de communication et d'autre matériel électronique	50 480	67 350	99 815	33,4	48,2	0,4	0,6
336	Industries de machines pour bureaux, magasins et commerces	24 470	21 090	18 575	-13,8	-11,9	0,1	0,1
337	Industries du matériel électrique d'usage industriel	21 395	19 820	21 975	-7,4	10,9	0,1	0,1
338	Industrie des fils et câbles électriques et de communication	8 935	6 925	13 075	-22,5	88,8	0,0	0,1
339	Autres industries de produits électriques	7 845	9 230	8 415	17,7	-8,8	0,1	0,0
351	Industries des produits en argile	5 455	4 400	4 855	-19,3	10,3	0,0	0,0
352	Industrie du ciment	4 430	3 905	3 230	-11,9	-17,3	0,0	0,0

CTI de 1980	Valeurs pondérées			Variation (en %)		Distribution (en %)		
	1991	1996	2001	1991-1996	1996-2001	1996	2001	
354	Industries des produits en béton	9 730	10 600	10 840	8,9	2,3	0,1	0,1
355	Industrie du béton préparé	12 085	11 150	11 545	-7,7	3,5	0,1	0,1
356	Industries du verre et d'articles en verre	14 625	14 225	14 080	-2,7	-1,0	0,1	0,1
357	Industrie des abrasifs	2 055	2 355	1 595	14,6	-32,3	0,0	0,0
358	Industrie de la chaux	795	845	635	6,3	-24,9	0,0	0,0
359	Autres industries de produits minéraux non métalliques	11 595	11 150	12 215	-3,8	9,6	0,1	0,1
361	Industries des produits raffinés du pétrole	17 065	14 385	14 095	-15,7	-2,0	0,1	0,1
369	Autres industries des produits du pétrole et du charbon	1 510	1 790	1 095	18,5	-38,8	0,0	0,0
371	Industries des produits chimiques d'usage industriel n.c.a.	19 090	21 005	18 585	10,0	-11,5	0,1	0,1
372	Industries des produits chimiques d'usage agricole	4 790	6 595	5 270	37,7	-20,1	0,0	0,0
373	Industrie des matières plastiques et des résines synthétiques	10 790	7 970	7 135	-26,1	-10,5	0,1	0,0
374	Industrie des produits pharmaceutiques et des médicaments	24 115	25 480	30 650	5,7	20,3	0,2	0,2
375	Industrie des peintures et vernis	7 685	8 080	8 210	5,1	1,6	0,1	0,0
376	Industrie des savons et composés pour le nettoyage	8 640	7 780	6 015	-10,0	-22,7	0,1	0,0
377	Industrie des produits de toilette	9 455	7 775	8 680	-17,8	11,6	0,1	0,1
379	Autres industries des produits chimiques	23 675	17 000	16 015	-28,2	-5,8	0,1	0,1
391	Industries du matériel scientifique et professionnel	19 580	25 415	28 120	29,8	10,6	0,2	0,2
392	Industries de la bijouterie et de l'orfèvrerie	8 185	8 290	7 140	1,3	-13,9	0,1	0,0
393	Industries des articles de sport et des jouets	12 560	18 740	16 750	49,2	-10,6	0,1	0,1
397	Industrie des enseignes et étalages	11 545	13 785	15 015	19,4	8,9	0,1	0,1
399	Autres industries des produits manufacturés	40 930	39 170	47 670	-4,3	21,7	0,3	0,3
401	Promotion et construction de bâtiments résidentiels	219 995	179 090	159 180	-18,6	-11,1	1,2	0,9

CTI de 1980	Valeurs pondérées			Variation (en %)		Distribution (en %)		
	1991	1996	2001	1991-1996	1996-2001	1996	2001	
402	Promotion et construction de bâtiments non résidentiels	42 695	44 595	41 470	4,5	-7,0	0,3	0,2
411	Construction industrielle (autre que le bâtiment)	31 180	22 800	25 105	-26,9	10,1	0,1	0,1
412	Construction de routes et construction lourde	65 510	74 270	72 795	13,4	-2,0	0,5	0,4
421	Travaux sur chantier	104 885	105 805	115 435	0,9	9,1	0,7	0,7
422	Travaux de charpente et travaux connexes	64 925	43 730	69 015	-32,6	57,8	0,3	0,4
423	Travaux extérieurs de finition	75 300	67 965	82 545	-9,7	21,5	0,4	0,5
424	Installations mécaniques, plomberie, chauffage et climatisation	77 920	78 120	95 265	0,3	21,9	0,5	0,6
425	Travaux de mécanique spécialisée	18 630	21 065	21 820	13,1	3,6	0,1	0,1
426	Travaux d'électricité	78 145	75 010	99 675	-4,0	32,9	0,5	0,6
427	Travaux d'intérieur et de finition	130 605	137 855	147 620	5,6	7,1	0,9	0,9
429	Autres travaux spécialisés	19 900	20 280	35 840	1,9	76,7	0,1	0,2
441	Gestion de travaux de construction	10 930	5 900	9 660	-46,0	63,7	0,0	0,1
449	Autres services relatifs à la construction	14 780	12 290	15 660	-16,8	27,4	0,1	0,1
451	Industries du transport aérien	68 315	64 095	74 930	-6,2	16,9	0,4	0,4
452	Industries des services relatifs au transport aérien	14 385	18 070	27 595	25,6	52,7	0,1	0,2
453	Industries du transport et des services ferroviaires	72 245	56 720	48 780	-21,5	-14,0	0,4	0,3
454	Industries du transport par eau	22 050	21 645	19 990	-1,8	-7,6	0,1	0,1
455	Industries des services relatifs au transport par eau	15 670	13 095	13 730	-16,4	4,8	0,1	0,1
456	Industries du camionnage	197 360	238 375	281 395	20,8	18,0	1,5	1,7
457	Industries du transport en commun	83 570	93 170	95 360	11,5	2,4	0,6	0,6
458	Autres industries du transport	40 385	42 675	45 480	5,7	6,6	0,3	0,3
459	Autres industries des services relatifs aux transports	44 805	57 605	63 085	28,6	9,5	0,4	0,4
461	Industrie du transport par pipelines	10 430	9 425	7 060	-9,6	-25,1	0,1	0,0
471	Industrie des silos à grain	8 165	4 920	3 955	-39,7	-19,6	0,0	0,0
479	Autres industries d'entreposage et d'emmagasiner	13 340	17 560	22 365	31,6	27,4	0,1	0,1

CTI de 1980	Valeurs pondérées			Variation (en %)		Distribution (en %)		
	1991	1996	2001	1991- 1996	1996- 2001	1996	2001	
481	Industries de la diffusion des télécommunications	60 155	56 670	60 215	-5,8	6,3	0,4	0,4
482	Industrie de la transmission des télécommunications	135 710	123 465	126 640	-9,0	2,6	0,8	0,7
483	Autres industries des télécommunications	2 875	3 580	1 970	24,5	-45,0	0,0	0,0
484	Industries des services postaux et services de messagers	128 780	137 105	140 895	6,5	2,8	0,9	0,8
491	Industrie de l'énergie électrique	112 885	93 240	95 915	-17,4	2,9	0,6	0,6
492	Industrie de la distribution de gaz	16 180	18 665	16 530	15,4	-11,4	0,1	0,1
493	Industrie de la distribution d'eau	7 450	10 810	14 760	45,1	36,5	0,1	0,1
499	Autres industries de services publics n.c.a.	21 435	28 620	31 865	33,5	11,3	0,2	0,2
501	Produits agricoles, commerce de gros	10 710	13 160	13 675	22,9	3,9	0,1	0,1
511	Produits pétroliers, commerce de gros	28 055	27 605	25 905	-1,6	-6,2	0,2	0,2
521	Produits alimentaires, commerce de gros	76 980	80 830	93 130	5,0	15,2	0,5	0,5
522	Boissons, commerce de gros	8 110	8 710	15 845	7,4	81,9	0,1	0,1
523	Médicaments et produits de toilette, commerce de gros	16 825	22 395	32 815	33,1	46,5	0,1	0,2
524	Produits du tabac, commerce de gros	1 975	2 935	1 880	48,6	-35,9	0,0	0,0
531	Vêtements, commerce de gros	12 775	17 030	18 450	33,3	8,3	0,1	0,1
532	Tissus et articles de mercerie, commerce de gros	6 810	6 015	5 925	-11,7	-1,5	0,0	0,0
541	Appareils ménagers électriques et électroniques et leurs pièces, commerce de gros	9 420	8 260	7 785	-12,3	-5,8	0,1	0,0
542	Meubles de maison, commerce de gros	2 875	1 840	2 405	-36,0	30,7	0,0	0,0
543	Accessoires ménagers d'ameublement, commerce de gros	9 820	10 140	10 960	3,3	8,1	0,1	0,1
551	Véhicules automobiles, commerce de gros	16 925	19 430	27 385	14,8	40,9	0,1	0,2
552	Pièces et accessoires de véhicules automobiles, commerce de gros	27 000	42 920	39 540	59,0	-7,9	0,3	0,2

CTI de 1980	Valeurs pondérées			Variation (en %)		Distribution (en %)		
	1991	1996	2001	1991-1996	1996-2001	1996	2001	
561	Métaux et produits en métal, commerce de gros	19 840	15 025	18 880	-24,3	25,7	0,1	0,1
562	Articles de quincaillerie et matériel et fournitures de plomberie, de chauffage et de climatisation	29 235	31 475	34 365	7,7	9,2	0,2	0,2
563	Bois et matériaux de construction, commerce de gros	62 935	73 675	105 070	17,1	42,6	0,5	0,6
571	Machines, matériel et fournitures agricoles, commerce de gros	18 870	20 890	21 025	10,7	0,6	0,1	0,1
572	Machines, matériel et fournitures pour la construction, l'exploitation forestière et l'extraction minière	15 555	19 075	24 090	22,6	26,3	0,1	0,1
573	Machines, matériel et fournitures industriels, commerce de gros	27 365	38 050	46 795	39,0	23,0	0,2	0,3
574	Machines, matériel et fournitures électriques et électroniques, commerce de gros	56 615	90 540	107 640	59,9	18,9	0,6	0,6
579	Autres machines, matériel et fournitures, commerce de gros	59 730	66 525	75 345	11,4	13,3	0,4	0,4
591	Matières de rebut, commerce de gros	18 950	30 830	29 390	62,7	-4,7	0,2	0,2
592	Papier et produits du papier, commerce de gros	15 170	16 115	21 995	6,2	36,5	0,1	0,1
593	Fournitures agricoles, commerce de gros	8 755	14 045	18 045	60,4	28,5	0,1	0,1
594	Jouets et articles de loisirs et de sport, commerce de gros	6 900	9 155	8 795	32,7	-3,9	0,1	0,1
595	Matériel et fournitures photographiques et instruments et accessoires de musique, commerce de gros	4 595	4 870	3 975	6,0	-18,4	0,0	0,0
596	Bijoux et montres, commerce de gros	2 490	3 720	3 450	49,4	-7,3	0,0	0,0
597	Produits chimiques d'usage ménager et industriel, commerce de gros	7 795	10 935	13 225	40,3	20,9	0,1	0,1
598	Marchandise générale, commerce de gros	7 705	6 225	7 285	-19,2	17,0	0,0	0,0

CTI de 1980	Valeurs pondérées			Variation (en %)		Distribution (en %)		
	1991	1996	2001	1991- 1996	1996- 2001	1996	2001	
599	Autres produits n.c.a., commerce de gros	30 645	43 555	37 775	42,1	-13,3	0,3	0,2
601	Magasins d'alimentation	445 645	461 065	491 440	3,5	6,6	3,0	2,9
602	Magasins de spiritueux, de vin et de bière	23 815	23 510	26 545	-1,3	12,9	0,2	0,2
603	Magasins de médicaments sur ordonnance et de médicaments brevetés	96 460	105 740	117 730	9,6	11,3	0,7	0,7
611	Magasins de chaussures	26 610	23 155	23 490	-13,0	1,4	0,1	0,1
612	Magasins de vêtements pour hommes	24 540	16 775	13 590	-31,6	-19,0	0,1	0,1
613	Magasins de vêtements pour dames	65 745	62 300	60 545	-5,2	-2,8	0,4	0,4
614	Magasins de vêtements n.c.a.	56 390	66 565	80 090	18,0	20,3	0,4	0,5
615	Magasins de tissus et de filés	11 685	10 995	9 555	-5,9	-13,1	0,1	0,1
621	Magasins de meubles de maison	44 910	37 925	41 710	-15,6	10,0	0,2	0,2
622	Magasins d'appareils ménagers, de postes de télévision et de radio et d'appareils stéréophoniques	41 655	43 995	48 300	5,6	9,8	0,3	0,3
623	Magasins d'accessoires d'ameublement	25 780	26 865	27 725	4,2	3,2	0,2	0,2
631	Concessionnaires d'automobiles	115 355	126 340	135 405	9,5	7,2	0,8	0,8
632	Marchands de véhicules de loisir	10 690	13 440	18 440	25,7	37,2	0,1	0,1
633	Stations-service	102 965	92 585	77 540	-10,1	-16,2	0,6	0,5
634	Magasins de pièces et d'accessoires pour véhicules automobiles	50 315	55 470	57 900	10,2	4,4	0,4	0,3
635	Ateliers de réparation de véhicules automobiles	140 540	132 670	152 745	-5,6	15,1	0,9	0,9
639	Autres services pour véhicules automobiles	14 365	17 940	20 390	24,9	13,7	0,1	0,1
641	Magasins de marchandises diverses	279 325	230 500	225 885	-17,5	-2,0	1,5	1,3
651	Librairies et papeteries	29 775	30 000	30 415	0,8	1,4	0,2	0,2
652	Fleuristes et centres de jardinage	26 195	30 515	31 925	16,5	4,6	0,2	0,2

CTI de 1980	Valeurs pondérées			Variation (en %)		Distribution (en %)		
	1991	1996	2001	1991-1996	1996-2001	1996	2001	
653	Magasins de quincaillerie, de peinture, de vitre et de papier peint	53 125	44 305	32 615	-16,6	-26,4	0,3	0,2
654	Magasins d'articles de sport et de bicyclettes	28 305	35 620	42 700	25,8	19,9	0,2	0,3
655	Magasins d'instruments de musique et de disques	12 835	12 925	12 940	0,7	0,1	0,1	0,1
656	Bijouteries et ateliers de réparation de montres et de bijoux	27 895	23 815	24 575	-14,6	3,2	0,2	0,1
657	Magasins d'appareils et de fournitures photographiques	9 090	7 570	11 400	-16,7	50,6	0,0	0,1
658	Magasins de jouets, d'articles de loisir, d'articles de fantaisie et de souvenirs	41 190	44 775	43 585	8,7	-2,7	0,3	0,3
659	Autres magasins de vente au détail	69 215	94 125	107 950	36,0	14,7	0,6	0,6
691	Exploitants de distributeurs automatiques	4 375	5 370	5 030	22,7	-6,3	0,0	0,0
692	Entreprises de vente directe	40 670	75 480	89 275	85,6	18,3	0,5	0,5
701-709	Industries des intermédiaires financiers de dépôts	325 210	303 995	294 970	-6,5	-3,0	2,0	1,7
711-712	Industries du crédit à la consommation et aux entreprises	21 840	20 875	30 395	-4,4	45,6	0,1	0,2
721-729	Industries des intermédiaires d'investissement	27 495	39 120	58 355	42,3	49,2	0,3	0,3
731-733	Industries des assurances	178 655	143 065	138 200	-19,9	-3,4	0,9	0,8
741-749	Autres industries d'intermédiaires financiers	29 155	43 510	90 235	49,2	107,4	0,3	0,5
751	Exploitants de bâtiments et de logements	80 580	111 815	118 150	38,8	5,7	0,7	0,7
759	Autres exploitants immobiliers	2 085	2 905	2 720	39,3	-6,4	0,0	0,0
761	Agences d'assurances et agences immobilières	157 780	171 415	175 235	8,6	2,2	1,1	1,0
771	Bureaux de placement et services de location de personnel	49 485	74 900	94 545	51,4	26,2	0,5	0,6
772	Services d'informatique et services connexes	107 815	147 480	334 755	36,8	127,0	0,9	2,0
773	Services de comptabilité et de tenue de livres	106 185	114 990	141 695	8,3	23,2	0,7	0,8

CTI de 1980		Valeurs pondérées			Variation (en %)		Distribution (en %)	
		1991	1996	2001	1991- 1996	1996- 2001	1996	2001
774	Services de publicité	47 425	80 045	108 020	68,8	34,9	0,5	0,6
775	Bureaux d'architectes, d'ingénieurs et autres services scientifiques et techniques	172 425	185 625	248 910	7,7	34,1	1,2	1,5
776	Études d'avocats et de notaires	116 030	117 465	125 455	1,2	6,8	0,8	0,7
777	Bureaux de conseils en gestion	46 040	92 890	91 275	101,8	-1,7	0,6	0,5
779	Autres services aux entreprises	183 135	192 160	263 140	4,9	36,9	1,2	1,6
811	Services de défense	148 205	120 005	99 835	-19,0	-16,8	0,8	0,6
812-817	Industries des services de l'administration fédérale	303 165	274 580	285 760	-9,4	4,1	1,8	1,7
822-827	Industries des services des administrations provinciales et territoriales	319 660	260 150	256 375	-18,6	-1,5	1,7	1,5
832-837	Industries des services des administrations locales	370 160	306 350	302 120	-17,2	-1,4	2,0	1,8
841	Organismes internationaux et autres organismes extra- territoriaux	2 565	2 210	3 405	-13,8	54,1	0,0	0,0
851	Enseignement élémentaire et secondaire	667 985	689 140	754 455	3,2	9,5	4,4	4,4
852	Enseignement postsecondaire non universitaire	105 765	133 095	144 755	25,8	8,8	0,9	0,9
853	Enseignement universitaire	184 835	193 075	196 270	4,5	1,7	1,2	1,2
854	Bibliothèques	23 400	24 430	32 420	4,4	32,7	0,2	0,2
855	Musées et archives	13 755	16 590	18 945	20,6	14,2	0,1	0,1
859	Autres services d'enseignement	14 965	29 375	30 310	96,3	3,2	0,2	0,2
861	Hôpitaux	591 520	540 345	540 050	-8,7	-0,1	3,5	3,2
862	Autres établissements de soins de santé et de services sociaux	203 260	248 530	284 295	22,3	14,4	1,6	1,7
863	Services de soins de santé hors institution	58 820	84 630	128 495	43,9	51,8	0,5	0,8
864	Services sociaux hors institution	201 760	323 050	416 035	60,1	28,8	2,1	2,5
865	Cabinets privés de médecins, chirurgiens et dentistes	154 525	178 370	192 655	15,4	8,0	1,1	1,1
866	Cabinets d'autres praticiens du domaine de la santé	40 715	54 145	66 400	33,0	22,6	0,3	0,4
867	Cabinets de spécialistes du domaine des services sociaux	3 845	8 175	10 075	112,6	23,2	0,1	0,1
868	Laboratoires médicaux et autres laboratoires du domaine de la santé	28 780	25 195	30 540	-12,5	21,2	0,2	0,2

CTI de 1980	Valeurs pondérées			Variation (en %)		Distribution (en %)		
	1991	1996	2001	1991- 1996	1996- 2001	1996	2001	
869	Associations et organismes des domaines de la santé et des services sociaux	25 970	49 140	37 470	89,2	-23,7	0,3	0,2
911	Hôtels, motels et camps pour touristes	186 290	195 700	149 770	5,1	-23,5	1,3	0,9
912	Pensions de famille et hôtels privés	8 355	5 410	2 140	-35,2	-60,4	0,0	0,0
913	Terrains de camping et parcs à roulettes	8 340	7 415	8 195	-11,1	10,5	0,0	0,0
914	Camps de vacances	16 335	22 350	24 495	36,8	9,6	0,1	0,1
921	Services de restauration	732 020	837 865	957 860	14,5	14,3	5,4	5,6
922	Tavernes, bars et boîtes de nuit	47 690	56 185	66 530	17,8	18,4	0,4	0,4
961	Production et distribution de films et de matériel audiovisuel	25 620	39 925	53 410	55,8	33,8	0,3	0,3
962	Projection de films cinématographiques	10 015	11 250	14 630	12,3	30,0	0,1	0,1
963	Théâtres et autres spectacles	34 795	39 530	46 510	13,6	17,7	0,3	0,3
964	Sports commerciaux	12 795	17 485	21 145	36,7	20,9	0,1	0,1
965	Clubs sportifs et services de loisir	73 250	97 685	90 975	33,4	-6,9	0,6	0,5
966	Loteries et jeux de hasard	12 155	28 245	48 250	132,4	70,8	0,2	0,3
969	Autres services de divertissement et de loisir	52 680	81 655	77 815	55,0	-4,7	0,5	0,5
971	Salons de coiffure et salons de beauté	102 855	107 760	120 840	4,8	12,1	0,7	0,7
972	Services de blanchissage et de nettoyage à sec	47 235	48 400	45 880	2,5	-5,2	0,3	0,3
973	Pompes funèbres	10 970	13 155	14 495	19,9	10,2	0,1	0,1
974	Ménages	82 440	38 820	30 020	-52,9	-22,7	0,2	0,2
979	Autres services personnels et domestiques	80 840	142 160	102 310	75,9	-28,0	0,9	0,6
981	Organisations religieuses	69 850	74 730	73 215	7,0	-2,0	0,5	0,4
982	Associations commerciales	13 230	15 900	17 360	20,2	9,2	0,1	0,1
983	Associations professionnelles	9 375	11 500	9 335	22,7	-18,8	0,1	0,1
984	Syndicats ouvriers	19 670	22 595	19 040	14,9	-15,7	0,1	0,1
985	Organisations politiques	1 465	1 980	1 345	35,2	-32,1	0,0	0,0
986	Organisations civiques et amicales	27 885	48 830	38 955	75,1	-20,2	0,3	0,2
991	Services de location de machines et de matériel	43 400	48 195	48 595	11,0	0,8	0,3	0,3

CTI de 1980	Valeurs pondérées			Variation (en %)		Distribution (en %)		
	1991	1996	2001	1991-1996	1996-2001	1996	2001	
992	Services de location d'automobiles et de camions	14 260	17 480	20 445	22,6	17,0	0,1	0,1
993	Photographes	14 155	14 395	14 150	1,7	-1,7	0,1	0,1
994	Autres services de réparation	37 990	39 405	41 740	3,7	5,9	0,3	0,2
995	Services relatifs aux bâtiments et aux habitations	117 595	161 120	193 205	37,0	19,9	1,0	1,1
996	Services de voyages	37 050	46 565	53 370	25,7	14,6	0,3	0,3
999	Autres services n.c.a.	56 765	74 585	67 615	31,4	-9,3	0,5	0,4
	Total	14 721 135	15 547 165	16 961 070	5,6	9,1	100	100

Annexe C. Produits et services du recensement de 2001

Le recensement constitue une source de données fiables pour décrire les caractéristiques des personnes et des logements au Canada. La gamme de produits et services élaborée à partir des données du recensement est conçue de façon que ces données soient utiles, compréhensibles et accessibles à tous les utilisateurs. D'autres sources, comme le *Catalogue du recensement de 2001*, le site Web de Statistique Canada (www.statcan.ca) et, en particulier, le Catalogue en ligne, contiennent de l'information détaillée sur la gamme complète des produits et services du recensement de 2001.

Les produits et services comportent de nouvelles caractéristiques à l'occasion du recensement de 2001 :

1. Support

- On favorise Internet comme moyen pour diffuser les produits de données normalisés et les produits de référence.
- Davantage de données sont offertes gratuitement au grand public à partir d'Internet.

2. Contenu

- On diffuse les tableaux de données du recensement de 2001 selon des thèmes, c'est-à-dire des groupements de variables dont les sujets sont apparentés.
- Dans la mesure du possible, on a simplifié la langue et le vocabulaire dans les produits du recensement de 2001 diffusés dans Internet afin de rendre l'information accessible à un plus grand nombre de personnes.
- On a mis en place des moyens qui permettent aux utilisateurs de faire des recherches et de naviguer dans les produits normalisés du recensement (y compris les produits de référence) diffusés dans Internet.

3. Géographie

- Des unités géographiques, comme les aires de diffusion, les régions urbaines, les localités désignées et les zones d'influence métropolitaine, s'ajoutent à la gamme des produits normalisés. Certaines des nouvelles unités, comme les aires de diffusion, remplacent d'autres unités.

4. Variables

- Au recensement de 2001, on a recueilli de l'information sur de nouveaux sujets : le lieu de naissance des parents, les autres langues parlées à la maison et la langue de travail. Par ailleurs, la question sur la religion, qui est posée lors de chaque recensement décennal, figurait dans le questionnaire de 2001. En outre, on a élargi la définition de la variable portant sur la structure de la famille afin d'inclure les couples de même sexe.