

FILE CTE81B30

ZONED / NON - CONDENSEE

TABLE OF CONTENTS

Introduction

Part 1

- Section 1 Figures Information
- Section 2 General File Information
- Section 3 PL/1 Declaration Statement
- Section 4 Detailed Record Layout

Part 2

- Section A File Content
- Section B File Sequence and Geographic Definitions
 - 1) Sequence of 1981 Census User Summary Tape Files
 - 2) Geographic Definitions
- Section C Geographic Organization
- Section D Supplementary Information
 - Confidentiality and Random Rounding
 - Sampling and weighting
 - Data Quality
 - Geographic Reference Products
 - Reference Products
- Section E Special Notes

INTRODUCTION

DOCUMENTATION FOR CENSUS DATA ON MAGNETIC TAPE

This documentation is divided into two parts.

Part 1 is available for any tape file produced from the census micro-data base using the STATPAK retrieval system.

Part 2 is available only with census User Summary Tape files and special requests on tape produced by the Customer Services Section.

Part 1

Introduction

In the following documentation each tabulation is referred to as a data matrix. Each characteristic or variable such as age, sex, etc., is referred to as a dimension or subscript. Each dimension is associated with multiple entries; for example, the dimension sex could be associated with entries male, female, total.

Part 1 consists of four sections

Section 1 shows:

- that each data matrix has a title associated with a matrix name. The latter is a mnemonic code up to eight characters long. The documentation usually refers to a tabulation by its mnemonic code;
- the total number of data cells in a matrix;
- the largest absolute value of any cell in the matrix which may be used for data validation and programming purposes.

Please Note:

The cells contain either integer or decimal digits with decimal point which is implied.

If overflows are encountered, the overflow messages appear in the first section and when the program interrupts, the other sections may be either partially or not at all printed.

Section 2 shows:

- the general file information enabling computer usage of the file.

Where necessary a matrix may be written out on more than one logical record. In that case, the dimension(s) (variable(s)) on which the matrix is split is (are) identified as well as the order in which the matrix is actually written out on magnetic tape.

Section 3 contains:

- a PL/1 declaration statement - this statement should be of special interest to users who wish to understand how a multi-dimension matrix (e.g., age by sex by marital status is a three dimensional matrix) is laid out as a linear sequential record on magnetic tape.

Each logical record starts with a 52-character geographic identification (see Section B). In the case of a matrix that is split and thus written over multiple records on tape, it is followed by sub-matrix identification(s), matrix name and matrix size. Then come the entries for each dimension (subscript) of the matrix.

Section 4 contains:

- a detailed record layout of the file;
- the identification part which is the same as on the PL/1 declaration statement (see Section 3);
- the content of each cell or field associated with the matrix name to which it belongs, the format, the first and last positions of each field in the record, the number of bytes (1 byte = 8 bits = 1 or 2 digits or 1 character depending on the format), the precision or number of digits stored and the scale where applicable, which gives the number of decimal places. (Note: The decimal point is implied - not written on tape.)

Part 2

Section A contains:

- the table titles;
- the legends (entries or class intervals associated with each variable, e.g., sex (3): male, female, total).

Note: This section is available only with the census User Summary Tape documentation.

Section B contains:

- the file sequence and the complete definitions of the geographic area codes which exist on the file.

Section C contains:

- the geographic organization of the User Summary Tape files and microfiche for each series produced for the 1981 Census.

Section D contains:

- a brief description of the statistical and confidentiality methodology used during the process of retrieval of data from the census micro-data base;
- a list of reference manuals which provide more detailed information on some of the topics briefly described in this documentation.

For further information, please contact:

CANSIM DIVISION
Statistics Canada
Ottawa, K1A 0Z8
Tel.: (613) 995-0097
995-7406

Special Note: Positive or negative sign

If the character mode is packed, the last four (4) bits of the last byte of a data cell contain the sign.

If the character mode is numeric (external), the complete first byte of a data cell contains the sign.

Section E contains:

- information on any peculiarities related to geography or variables that are essential to the interpretation of data.

SECTION 1

FIGURES INFORMATION

File Name: CTE81B30

Largest Absolute Value: 12,267,074

SECTION 2

GENERAL FILE INFORMATION

Format: ZONED

The File Name is: CTE81B30

The Data Control Block is:

The Record Format	=	<u>FB</u>
Logical Record Length	=	<u>2779</u>
Geographical Identification	=	<u>52</u>
Data Cells Length	=	<u>2727</u>
The Blocksize	=	<u>11116</u>

Number of Cells for Each Record	=	<u>303</u>
---------------------------------	---	------------

Total Number of Records Written Out	=	<u>5121</u>
-------------------------------------	---	-------------

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * PLI RECORD DESCRIPTION *

DCL 1 CTE81B30

5 R CHAR(1)
 5 P CHAR(1)
 5 CA CHAR(3)
 5 CTPN CHAR(7)
 5 CT CHAR(4)
 5 CASL CHAR(1)
 5 CASZ CHAR(1)
 5 CANM CHAR(32)
 5 FILL1 CHAR(2)
 5 CTE81B31 (7, 3) PICTURE 'S(8)9V(O)9' ;

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 1

ENTRY# DESCRIPTION

1 TOTAL LABOUR FORCE
 2 CLASS OF WORKER - NOT APPLICABLE
 3 PAID WORKERS WRKD 40-52 WKS FULL-TIME 80
 4 PAID WORKERS
 5 SELF-EMPLOYED
 6 UNPAID FAMILY WORKERS
 7 TOTAL EXPERIENCED LABOUR FORCE

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 2

ENTRY# DESCRIPTION

1 TOTAL
 2 MALES
 3 FEMALES

5 CTE81B32 (25, 3) PICTURE 'S(8)9V(O)9' ;

* SUMMARY FILE CREATED *
* PLI RECORD DESCRIPTION *

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 1

ENTRY#	DESCRIPTION
1	TOTAL LABOUR FORCE
2	OCCUPATION - NOT APPLICABLE
3	MANAGERIAL ADMIN AND RELATED OCCUPATIONS
4	OCCUP IN NATURAL SCIENCES ENGIN AND MATH
5	OCCUP IN SOCIAL SCIENCES AND REL FIELDS
6	OCCUPATIONS IN RELIGION
7	TEACHING AND RELATED OCCUPATIONS
8	OCCUPATIONS IN MEDICINE AND HEALTH
9	ARTISTIC LITER RECREATIONAL AND REL OCCUP
10	CLERICAL AND RELATED OCCUPATIONS
11	SALES OCCUPATIONS
12	SERVICE OCCUPATIONS
13	FARMING HORTIC AND ANIMAL HUSBANDRY OCCUP
14	FISHING TRAPPING AND RELATED OCCUPATIONS
15	FORESTRY AND LOGGING OCCUPATIONS
16	MINING QUARRYING INCL OIL GAS FIELD OCCUP
17	PROCESSING OCCUPATIONS
18	MACHINING AND RELATED OCCUPATIONS
19	PRODUCT FABRIC ASSEMB AND REPAIRING OCCUP

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * PLI RECORD DESCRIPTION *

- 20 CONSTRUCTION TRADES OCCUPATIONS
- 21 TRANSPORT EQUIPMENT OPERATING OCCUPATIONS
- 22 MATERIAL HANDLING AND RELATED OCCUPATIONS
- 23 OTHER CRAFTS AND EQUIP OPERATING OCCUP
- 24 OCCUPATIONS NOT ELSEWHERE CLASSIFIED
- 25 ALL OCCUPATIONS

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 2

ENTRY# DESCRIPTION

- 1 TOTAL
- 2 MALES
- 3 FEMALES

5 CTE81B33 (26, 3) PICTURE 'S(8)9V(O)9' ;

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 1

ENTRY# DESCRIPTION

- 1 TOTAL LABOUR FORCE
- 2 OCCUPATION - NOT APPLICABLE
- 3 MANAGERIAL ADMIN AND RELATED OCCUPATIONS
- 4 OCCUP IN NATURAL SCIENCES ENGIN AND MATH
- 5 OCCUP IN SOCIAL SCIENCES AND REL FIELDS
- 6 OCCUPATIONS IN RELIGION
- 7 TEACHING AND RELATED OCCUPATIONS
- 8 OCCUPATIONS IN MEDICINE AND HEALTH

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * PLI RECORD DESCRIPTION *

- 9 ARTISTIC LITER RECREATIONAL AND REL OCCUP
- 10 CLERICAL AND RELATED OCCUPATIONS
- 11 SALES OCCUPATIONS
- 12 SERVICE OCCUPATIONS
- 13 FARMING HORTIC AND ANIMAL HUSBANDRY OCCUP
- 14 FISHING HUNTING TRAPPING AND REL OCCUP
- 15 FORESTRY AND LOGGING OCCUPATIONS
- 16 MINING QUARRYING INCL OIL GAS FIELD OCCUP
- 17 PROCESSING OCCUPATIONS
- 18 MACHINING AND RELATED OCCUPATIONS
- 19 PRODUCT FABRIC ASSEMB AND REPAIRING OCCUP
- 20 CONSTRUCTION TRADES OCCUPATIONS
- 21 TRANSPORT EQUIPMENT OPERATING OCCUPATIONS
- 22 MATERIAL HANDLING AND RELATED OCCUPATIONS
- 23 OTHER CRAFTS AND EQUIP OPERATING OCCUP
- 24 OCCUPATIONS NOT ELSEWHERE CLASSIFIED
- 25 OCCUPATIONS NOT STATED
- 26 ALL OCCUPATIONS

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 2

ENTRY# DESCRIPTION

1 TOTAL

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * PLI RECORD DESCRIPTION *

2 MALES

3 FEMALES

5 CTE81B34 (21. 3) PICTURE 'S(8)9V(O)9' ;

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 1

ENTRY# DESCRIPTION

- 1 TOTAL LABOUR FORCE
- 2 INDUSTRY - NOT APPLICABLE
- 3 AGRICULTURE
- 4 FORESTRY
- 5 FISHING AND TRAPPING
- 6 MINES (INCL MILLING) QUARRIES OIL WELLS
- 7 FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES
- 8 MANUFACTURING INDUSTRIES
- 9 CONSTRUCTION INDUSTRY
- 10 TRANSPORTATION AND STORAGE
- 11 TRANS COMMUN AND OTHER UTILITIES
- 12 RETAIL TRADE
- 13 TRADE
- 14 FINANCE INSURANCE AND REAL ESTATE
- 15 EDUCATION AND RELATED SERVICES
- 16 HEALTH AND WELFARE SERVICES

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * PLI RECORD DESCRIPTION *

- 17 PERSONAL SERVICES
- 18 ACCOMMODATION AND FOOD SERVICES
- 19 COMMUNITY BUSINESS AND PERS SERV INDUS
- 20 PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE
- 21 ALL INDUSTRIES

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 2

ENTRY# DESCRIPTION

- 1 TOTAL
- 2 MALES
- 3 FEMALES

5 CTE81B35 (22, 3) PICTURE 'S(8)9V(O)9' ;

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 1

ENTRY# DESCRIPTION

- 1 TOTAL LABOUR FORCE
- 2 INDUSTRY - NOT APPLICABLE
- 3 INDUSTRY UNSPECIFIED OR UNDEFINED
- 4 AGRICULTURE
- 5 FORESTRY
- 6 FISHING AND TRAPPING
- 7 MINES (INCL MILLING) QUARRIES OIL WELLS
- 8 FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES
- 9 MANUFACTURING INDUSTRIES

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * PLI RECORD DESCRIPTION *

- 10 CONSTRUCTION INDUSTRY
- 11 TRANSPORTATION AND STORAGE
- 12 TRANS COMMUN AND OTHER UTILITIES
- 13 RETAIL TRADE
- 14 TRADE
- 15 FINANCE INSURANCE AND REAL ESTATE
- 16 EDUCATION AND RELATED SERVICES
- 17 HEALTH AND WELFARE SERVICES
- 18 PERSONAL SERVICES
- 19 ACCOMMODATION AND FOOD SERVICES
- 20 COMMUNITY BUSINESS AND PERS SERV INDUS
- 21 PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE
- 22 ALL INDUSTRIES

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 2

ENTRY# DESCRIPTION

- 1 TOTAL
- 2 MALES
- 3 FEMALES

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * GEOGRAPHICAL IDENTIFICATION *

FIELD#	START POS#	END POS#	LENGTH	MNEMON	DESCRIPTION
1	1	1	1	R	REGION
2	1	2	2	RP	REGION/PROVINCE
3	1	5	5	RCA	REGION/PROVINCE/CMA/CA
4	2	2	1	P	PROVINCE
5	3	5	3	CA	CENSUS METROPOLITAN AREA / CENSUS AGGLOMERATION
6	6	12	7	CTPN	CT/PCT NAME
7	13	16	4	CT	CENSUS TRACT/PROVINCIAL CENSUS TRACT
8	17	17	1	CASL	CMA/CA SELECTOR
9	18	18	1	CASZ	CMA/CA POPULATION SIZE GROUP
10	19	50	32	CANM	CMA/CA NAME

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

TABLE TITLE: CTE81B31 - LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY CLASS OF WORKER(7): BY SEX(3) - 1981

TABLE NAME	FORMAT	#INTEGERS	#DECIMALS	SIGN	BYTES/CELL
CTE81B31	NUMERIC	8	0	WHOLE BYTE ON LEFT	9
FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION		
11	53	61	TOTAL		
12	62	70	MALES		
13	71	79	FEMALES		
14	80	88	TOTAL		
15	89	97	MALES		
16	98	106	FEMALES		
17	107	115	TOTAL		
18	116	124	MALES		
19	125	133	FEMALES		
20	134	142	TOTAL		
21	143	151	MALES		
22	152	160	FEMALES		
23	161	169	TOTAL		
24	170	178	MALES		
25	179	187	FEMALES		
26	188	196	TOTAL		
27	197	205	MALES		
28	206	214	FEMALES		

CLASS OF WORKER - NOT APPLICABLE

PAID WORKERS WRKD 40-52 WKS FULL-TIME 80

SELF-EMPLOYED

UNPAID FAMILY WORKERS

TOTAL EXPERIENCED LABOUR FORCE

* SUMMARY FILE CREATED *
* TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
29	215	223	TOTAL
30	224	232	MALES
31	233	241	FEMALES

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

TABLE TITLE: CTE81B32 - LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY OCCUPATION MAJOR GROUPS(25) (BASED ON THE 1980 CLASSIFICATION - 'NOT STATED' DISTRIBUTED AMONG THE OCCUPATION MAJOR GROUPS): BY SEX(3) - 1981

TABLE NAME	FORMAT	#INTEGERS	#DECIMALS	SIGN	BYTES/CELL
CTE81B32	NUMERIC	8	0	WHOLE BYTE ON LEFT	9
FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION		
32	242	250	TOTAL LABOUR FORCE		
			TOTAL		
33	251	259	MALES		
34	260	268	FEMALES		
			OCCUPATION - NOT APPLICABLE		
35	269	277	TOTAL		
36	278	286	MALES		
37	287	295	FEMALES		
			MANAGERIAL ADMIN AND RELATED OCCUPATIONS		
38	296	304	TOTAL		
39	305	313	MALES		
40	314	322	FEMALES		
			OCCUP IN NATURAL SCIENCES ENGIN AND MATH		
41	323	331	TOTAL		
42	332	340	MALES		
43	341	349	FEMALES		
			OCCUP IN SOCIAL SCIENCES AND REL FIELDS		
44	350	358	TOTAL		
45	359	367	MALES		
46	368	376	FEMALES		
			OCCUPATIONS IN RELIGION		
47	377	385	TOTAL		
48	386	394	MALES		
49	395	403	FEMALES		
			TEACHING AND RELATED OCCUPATIONS		

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
50	404	412	TOTAL
51	413	421	MALES
52	422	430	FEMALES
OCCUPATIONS IN MEDICINE AND HEALTH			
53	431	439	TOTAL
54	440	448	MALES
55	449	457	FEMALES
ARTISTIC LITER RECREATIONAL AND REL OCCUP			
56	458	466	TOTAL
57	467	475	MALES
58	476	484	FEMALES
CLERICAL AND RELATED OCCUPATIONS			
59	485	493	TOTAL
60	494	502	MALES
61	503	511	FEMALES
SALES OCCUPATIONS			
62	512	520	TOTAL
63	521	529	MALES
64	530	538	FEMALES
SERVICE OCCUPATIONS			
65	539	547	TOTAL
66	548	556	MALES
67	557	565	FEMALES
FARMING HORTIC AND ANIMAL HUSBANDRY OCCUP			
68	566	574	TOTAL
69	575	583	MALES
70	584	592	FEMALES
FISHING TRAPPING AND RELATED OCCUPATIONS			
71	593	601	TOTAL

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
72	602	610	MALES
73	611	619	FEMALES
			FORESTRY AND LOGGING OCCUPATIONS
74	620	628	TOTAL
75	629	637	MALES
76	638	646	FEMALES
			MINING QUARRYING INCL OIL GAS FIELD OCCUP
77	647	655	TOTAL
78	656	664	MALES
79	665	673	FEMALES
			PROCESSING OCCUPATIONS
80	674	682	TOTAL
81	683	691	MALES
82	692	700	FEMALES
			MACHINING AND RELATED OCCUPATIONS
83	701	709	TOTAL
84	710	718	MALES
85	719	727	FEMALES
			PRODUCT FABRIC ASSEMB AND REPAIRING OCCUP
86	728	736	TOTAL
87	737	745	MALES
88	746	754	FEMALES
			CONSTRUCTION TRADES OCCUPATIONS
89	755	763	TOTAL
90	764	772	MALES
91	773	781	FEMALES
			TRANSPORT EQUIPMENT OPERATING OCCUPATIONS
92	782	790	TOTAL
93	791	799	MALES

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
94	800	808	FEMALES
MATERIAL HANDLING AND RELATED OCCUPATIONS			
95	809	817	TOTAL
96	818	826	MALES
97	827	835	FEMALES
OTHER CRAFTS AND EQUIP OPERATING OCCUP			
98	836	844	TOTAL
99	845	853	MALES
100	854	862	FEMALES
OCCUPATIONS NOT ELSEWHERE CLASSIFIED			
101	863	871	TOTAL
102	872	880	MALES
103	881	889	FEMALES
ALL OCCUPATIONS			
104	890	898	TOTAL
105	899	907	MALES
106	908	916	FEMALES

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

TABLE TITLE: CTE81B33 - LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY OCCUPATION MAJOR GROUPS(26) (BASED ON THE 1971 CLASSIFICATION - 'NOT STATED' SHOWN AS A SEPARATE MAJOR GROUP TOTAL): BY SEX(3) - 1981

TABLE NAME	FORMAT	#INTEGERS	#DECIMALS	SIGN	BYTES/CELL
CTE81B33	NUMERIC	8	0	WHOLE BYTE ON LEFT	9
FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION		
107	917	925	TOTAL LABOUR FORCE		
			TOTAL		
108	926	934	MALES		
109	935	943	FEMALES		
			OCCUPATION - NOT APPLICABLE		
110	944	952	TOTAL		
111	953	961	MALES		
112	962	970	FEMALES		
			MANAGERIAL ADMIN AND RELATED OCCUPATIONS		
113	971	979	TOTAL		
114	980	988	MALES		
115	989	997	FEMALES		
			OCCUP IN NATURAL SCIENCES ENGIN AND MATH		
116	998	1006	TOTAL		
117	1007	1015	MALES		
118	1016	1024	FEMALES		
			OCCUP IN SOCIAL SCIENCES AND REL FIELDS		
119	1025	1033	TOTAL		
120	1034	1042	MALES		
121	1043	1051	FEMALES		
			OCCUPATIONS IN RELIGION		
122	1052	1060	TOTAL		
123	1061	1069	MALES		
124	1070	1078	FEMALES		
			TEACHING AND RELATED OCCUPATIONS		

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
125	1079	1087	TOTAL
126	1088	1096	MALES
127	1097	1105	FEMALES
OCCUPATIONS IN MEDICINE AND HEALTH			
128	1106	1114	TOTAL
129	1115	1123	MALES
130	1124	1132	FEMALES
ARTISTIC LITER RECREATIONAL AND REL OCCUP			
131	1133	1141	TOTAL
132	1142	1150	MALES
133	1151	1159	FEMALES
CLERICAL AND RELATED OCCUPATIONS			
134	1160	1168	TOTAL
135	1169	1177	MALES
136	1178	1186	FEMALES
SALES OCCUPATIONS			
137	1187	1195	TOTAL
138	1196	1204	MALES
139	1205	1213	FEMALES
SERVICE OCCUPATIONS			
140	1214	1222	TOTAL
141	1223	1231	MALES
142	1232	1240	FEMALES
FARMING HORTIC AND ANIMAL HUSBANDRY OCCUP			
143	1241	1249	TOTAL
144	1250	1258	MALES
145	1259	1267	FEMALES
FISHING HUNTING TRAPPING AND REL OCCUP			
146	1268	1276	TOTAL

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
147	1277	1285	MALES
148	1286	1294	FEMALES
			FORESTRY AND LOGGING OCCUPATIONS
149	1295	1303	TOTAL
150	1304	1312	MALES
151	1313	1321	FEMALES
			MINING QUARRYING INCL OIL GAS FIELD OCCUP
152	1322	1330	TOTAL
153	1331	1339	MALES
154	1340	1348	FEMALES
			PROCESSING OCCUPATIONS
155	1349	1357	TOTAL
156	1358	1366	MALES
157	1367	1375	FEMALES
			MACHINING AND RELATED OCCUPATIONS
158	1376	1384	TOTAL
159	1385	1393	MALES
160	1394	1402	FEMALES
			PRODUCT FABRIC ASSEMB AND REPAIRING OCCUP
161	1403	1411	TOTAL
162	1412	1420	MALES
163	1421	1429	FEMALES
			CONSTRUCTION TRADES OCCUPATIONS
164	1430	1438	TOTAL
165	1439	1447	MALES
166	1448	1456	FEMALES
			TRANSPORT EQUIPMENT OPERATING OCCUPATIONS
167	1457	1465	TOTAL
168	1466	1474	MALES

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
169	1475	1483	FEMALES
MATERIAL HANDLING AND RELATED OCCUPATIONS			
170	1484	1492	TOTAL
171	1493	1501	MALES
172	1502	1510	FEMALES
OTHER CRAFTS AND EQUIP OPERATING OCCUP			
173	1511	1519	TOTAL
174	1520	1528	MALES
175	1529	1537	FEMALES
OCCUPATIONS NOT ELSEWHERE CLASSIFIED			
176	1538	1546	TOTAL
177	1547	1555	MALES
178	1556	1564	FEMALES
OCCUPATIONS NOT STATED			
179	1565	1573	TOTAL
180	1574	1582	MALES
181	1583	1591	FEMALES
ALL OCCUPATIONS			
182	1592	1600	TOTAL
183	1601	1609	MALES
184	1610	1618	FEMALES

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

TABLE TITLE: CTE81B34 - LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY INDUSTRY DIVISIONS AND SELECTED MAJOR GROUPS(21)
 (BASED ON THE 1970 CLASSIFICATION - 'UNSPECIFIED OR UNDEFINED' DISTRIBUTED AMONG INDUSTRY DIVISIONS
 MAJOR GROUPS WHERE APPLICABLE): BY SEX(3) - 1981
 #INTEGERS #DECIMALS SIGN BYTES/CELL

CTE81B34 NUMERIC 8 0 WHOLE BYTE ON LEFT 9

FIELD# START POS# END POS# DESCRIPTION

TOTAL LABOUR FORCE

185 1619 1627 TOTAL

186 1628 1636 MALES

187 1637 1645 FEMALES

INDUSTRY - NOT APPLICABLE

188 1646 1654 TOTAL

189 1655 1663 MALES

190 1664 1672 FEMALES

AGRICULTURE

191 1673 1681 TOTAL

192 1682 1690 MALES

193 1691 1699 FEMALES

FORESTRY

194 1700 1708 TOTAL

195 1709 1717 MALES

196 1718 1726 FEMALES

FISHING AND TRAPPING

197 1727 1735 TOTAL

198 1736 1744 MALES

199 1745 1753 FEMALES

MINES (INCL MILLING) QUARRIES OIL WELLS

200 1754 1762 TOTAL

201 1763 1771 MALES

202 1772 1780 FEMALES

FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
203	1781	1789	TOTAL
204	1790	1798	MALES
205	1799	1807	FEMALES
			MANUFACTURING INDUSTRIES
206	1808	1816	TOTAL
207	1817	1825	MALES
208	1826	1834	FEMALES
			CONSTRUCTION INDUSTRY
209	1835	1843	TOTAL
210	1844	1852	MALES
211	1853	1861	FEMALES
			TRANSPORTATION AND STORAGE
212	1862	1870	TOTAL
213	1871	1879	MALES
214	1880	1888	FEMALES
			TRANS COMMUN AND OTHER UTILITIES
215	1889	1897	TOTAL
216	1898	1906	MALES
217	1907	1915	FEMALES
			RETAIL TRADE
218	1916	1924	TOTAL
219	1925	1933	MALES
220	1934	1942	FEMALES
			TRADE
221	1943	1951	TOTAL
222	1952	1960	MALES
223	1961	1969	FEMALES
			FINANCE INSURANCE AND REAL ESTATE
224	1970	1978	TOTAL

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
225	1979	1987	MALES
226	1988	1996	FEMALES
227	1997	2005	TOTAL
228	2006	2014	MALES
229	2015	2023	FEMALES
230	2024	2032	TOTAL
231	2033	2041	MALES
232	2042	2050	FEMALES
233	2051	2059	TOTAL
234	2060	2068	MALES
235	2069	2077	FEMALES
236	2078	2086	TOTAL
237	2087	2095	MALES
238	2096	2104	FEMALES
239	2105	2113	TOTAL
240	2114	2122	MALES
241	2123	2131	FEMALES
242	2132	2140	TOTAL
243	2141	2149	MALES
244	2150	2158	FEMALES
245	2159	2167	TOTAL
246	2168	2176	MALES

* SUMMARY FILE CREATED *
* TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
247	2177	2185	FEMALES

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

TABLE TITLE: CT81B35 - LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY INDUSTRY DIVISIONS AND SELECTED MAJOR GROUPS(22)
 (BASED ON THE 1970 CLASSIFICATION - 'UNSPECIFIED OR UNDEFINED' SHOWN AS A SEPARATE DIVISION TOTAL):
 BY SEX(3) - 1981

TABLE NAME FORMAT #INTEGERS #DECIMALS SIGN BYTES/CELL

CT81B35 NUMERIC 8 0 WHOLE BYTE ON LEFT 9

FIELD# START POS# END POS# DESCRIPTION

TOTAL LABOUR FORCE

248 2186 2194 TOTAL

249 2195 2203 MALES

250 2204 2212 FEMALES

INDUSTRY - NOT APPLICABLE

251 2213 2221 TOTAL

252 2222 2230 MALES

253 2231 2239 FEMALES

INDUSTRY UNSPECIFIED OR UNDEFINED

254 2240 2248 TOTAL

255 2249 2257 MALES

256 2258 2266 FEMALES

AGRICULTURE

257 2267 2275 TOTAL

258 2276 2284 MALES

259 2285 2293 FEMALES

FORESTRY

260 2294 2302 TOTAL

261 2303 2311 MALES

262 2312 2320 FEMALES

FISHING AND TRAPPING

263 2321 2329 TOTAL

264 2330 2338 MALES

265 2339 2347 FEMALES

MINES (INCL MILLING) QUARRIES OIL WELLS

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
266	2348	2356	TOTAL
267	2357	2365	MALES
268	2366	2374	FEMALES
			FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES
269	2375	2383	TOTAL
270	2384	2392	MALES
271	2393	2401	FEMALES
			MANUFACTURING INDUSTRIES
272	2402	2410	TOTAL
273	2411	2419	MALES
274	2420	2428	FEMALES
			CONSTRUCTION INDUSTRY
275	2429	2437	TOTAL
276	2438	2446	MALES
277	2447	2455	FEMALES
			TRANSPORTATION AND STORAGE
278	2456	2464	TOTAL
279	2465	2473	MALES
280	2474	2482	FEMALES
			TRANS COMMUN AND OTHER UTILITIES
281	2483	2491	TOTAL
282	2492	2500	MALES
283	2501	2509	FEMALES
			RETAIL TRADE
284	2510	2518	TOTAL
285	2519	2527	MALES
286	2528	2536	FEMALES
			TRADE
287	2537	2545	TOTAL

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
288	2546	2554	MALES
289	2555	2563	FEMALES
290	2564	2572	TOTAL
291	2573	2581	MALES
292	2582	2590	FEMALES
293	2591	2599	TOTAL
294	2600	2608	MALES
295	2609	2617	FEMALES
296	2618	2626	TOTAL
297	2627	2635	MALES
298	2636	2644	FEMALES
299	2645	2653	TOTAL
300	2654	2662	MALES
301	2663	2671	FEMALES
302	2672	2680	TOTAL
303	2681	2689	MALES
304	2690	2698	FEMALES
305	2699	2707	TOTAL
306	2708	2716	MALES
307	2717	2725	FEMALES
308	2726	2734	TOTAL
309	2735	2743	MALES

FINANCE INSURANCE AND REAL ESTATE

EDUCATION AND RELATED SERVICES

HEALTH AND WELFARE SERVICES

PERSONAL SERVICES

ACCOMMODATION AND FOOD SERVICES

COMMUNITY BUSINESS AND PERS SERV INDUS

PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
310	2744	2752	FEMALES
			ALL INDUSTRIES
311	2753	2761	TOTAL
312	2762	2770	MALES
313	2771	2779	FEMALES

SECTION 1

FIGURES INFORMATION

File Name: CTE81B30 (Part 2)

Largest Absolute Value: 12,609,191

SECTION 2

GENERAL FILE INFORMATION

Format: CTE81B30

The File Name is: ZONED

The Data Control Block is:

The Record Format	=	<u>FB</u>
Logical Record Length	=	<u>1972</u>
Geographical Identification	=	<u>52</u>
Data Cells Length	=	<u>1920</u>
The Blocksize	=	<u>11832</u>

Number of Cells for Each Record	=	<u>192</u>
---------------------------------	---	------------

Total Number of Records Written Out	=	<u>5091</u>
-------------------------------------	---	-------------

***** SUMMARY FILE CREATED *****
 * PLI RECORD DESCRIPTION *

DCL 1 CTE81Z30

5 R CHAR(1)
 5 P CHAR(1)
 5 CA CHAR(3)
 5 CTPN CHAR(7)
 5 CT CHAR(4)
 5 CASL CHAR(1)
 5 CASZ CHAR(1)
 5 CANM CHAR(32)
 5 FILL1 CHAR(2)
 5 CTE81B36 (14, 3) PICTURE 'S(9)9V(O)9' ;

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 1

ENTRY# DESCRIPTION

1 TOTAL
 2 WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
 3 \$15000 AND OVER
 4 WITH EMPLOYMENT INCOME
 5 UNDER \$2000
 6 \$2000 - 4999
 7 \$5000 - 7999
 8 \$8000 - 9999
 9 \$10000 - 11999
 10 \$12000 - 14999
 11 \$15000 - 19999

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * PLI RECORD DESCRIPTION *

12 \$20000 - 24999

13 \$25000 AND OVER

14 AVERAGE EMPLOYMENT INCOME

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 2

ENTRY# DESCRIPTION

1 TOTAL

2 MALES

3 FEMALES

5 CTE81B37 (3, 4, 5) PICTURE 'S(9)9V(O)9' ;

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 1

ENTRY# DESCRIPTION

1 TOTAL

2 MALES

3 FEMALES

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 2

ENTRY# DESCRIPTION

1 TOTAL

2 SINGLE (NEVER MARRIED)

3 MARRIED AND SEPARATED

4 WIDOWED AND DIVORCED

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 3

ENTRY# DESCRIPTION

1 TOTAL

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * PLI RECORD DESCRIPTION *

- 2 WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
- 3 WITH EMPLOYMENT INCOME
- 4 WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
- 5 WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME

5 CTE81B38 (3, 6, 5) PICTURE 'S(9)9V(O)9' ;

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 1

ENTRY# DESCRIPTION

- 1 TOTAL
- 2 MALES
- 3 FEMALES

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 2

ENTRY# DESCRIPTION

- 1 TOTAL
- 2 15-24 YEARS
- 3 25-34 YEARS
- 4 35-54 YEARS
- 5 55-64 YEARS
- 6 65 YEARS AND OVER

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 3

ENTRY# DESCRIPTION

- 1 TOTAL
- 2 WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
- 3 WITH EMPLOYMENT INCOME

* SUMMARY FILE CREATED *
* PLI RECORD DESCRIPTION *

4 WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME

5 WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * GEOGRAPHICAL IDENTIFICATION *

FIELD#	START POS#	END POS#	LENGTH	MNEMON	DESCRIPTION
1	1	1	1	R	REGION
2	1	2	2	RP	REGION/PROVINCE
3	1	5	5	RCA	REGION/PROVINCE/CMA/CA
4	2	2	1	P	PROVINCE
5	3	5	3	CA	CENSUS METROPOLITAN AREA / CENSUS AGGLOMERATION
6	6	12	7	CTPN	CT/PCT NAME
7	13	16	4	CT	CENSUS TRACT/PROVINCIAL CENSUS TRACT
8	17	17	1	CASL	CMA/CA SELECTOR
9	18	18	1	CASZ	CMA/CA POPULATION SIZE GROUP
10	19	50	32	CANM	CMA/CA NAME

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

TABLE TITLE: CTE81B36 - POPULATION 15 YEARS AND OVER WHO WORKED IN 1980 BY 1980 EMPLOYMENT INCOME GROUPS(14) BY SEX(3) - 1981

TABLE NAME FORMAT #INTEGERS #DECIMALS SIGN BYTES/CELL

CTE81B36 NUMERIC 9 0 WHOLE BYTE ON LEFT 10

FIELD# START POS# END POS# DESCRIPTION

TOTAL

11 53 62 TOTAL

12 63 72 MALES

13 73 82 FEMALES

WITHOUT EMPLOYMENT INCOME

14 83 92 TOTAL

15 93 102 MALES

16 103 112 FEMALES

\$15000 AND OVER

17 113 122 TOTAL

18 123 132 MALES

19 133 142 FEMALES

WITH EMPLOYMENT INCOME

20 143 152 TOTAL

21 153 162 MALES

22 163 172 FEMALES

UNDER \$2000

23 173 182 TOTAL

24 183 192 MALES

25 193 202 FEMALES

\$2000 - 4999

26 203 212 TOTAL

27 213 222 MALES

28 223 232 FEMALES

\$5000 - 7999

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
29	233	242	TOTAL
30	243	252	MALES
31	253	262	FEMALES
			\$8000 - 9999
32	263	272	TOTAL
33	273	282	MALES
34	283	292	FEMALES
			\$10000 - 11999
35	293	302	TOTAL
36	303	312	MALES
37	313	322	FEMALES
			\$12000 - 14999
38	323	332	TOTAL
39	333	342	MALES
40	343	352	FEMALES
			\$15000 - 19999
41	353	362	TOTAL
42	363	372	MALES
43	373	382	FEMALES
			\$20000 - 24999
44	383	392	TOTAL
45	393	402	MALES
46	403	412	FEMALES
			\$25000 AND OVER
47	413	422	TOTAL
48	423	432	MALES
49	433	442	FEMALES
			AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
50	443	452	TOTAL

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
51	453	462	MALES
52	463	472	FEMALES

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

TABLE TITLE: CTE81B37 - POPULATION 15 YEARS AND OVER WHO WORKED IN 1980 BY 1980 EMPLOYMENT INCOME GROUPS(5) BY
 MARITAL STATUS(4) BY SEX(3) - 1981

TABLE NAME	FORMAT	#INTEGERS	#DECIMALS	SIGN	BYTES/CELL
CTE81B37	NUMERIC	9	0	WHOLE BYTE ON LEFT	10
FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION		
TOTAL					
53	473	482	TOTAL		
54	483	492	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME		
55	493	502	WITH EMPLOYMENT INCOME		
56	503	512	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME		
57	513	522	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME		
SINGLE (NEVER MARRIED)					
58	523	532	TOTAL		
59	533	542	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME		
60	543	552	WITH EMPLOYMENT INCOME		
61	553	562	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME		
62	563	572	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME		
MARRIED AND SEPARATED					
63	573	582	TOTAL		
64	583	592	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME		
65	593	602	WITH EMPLOYMENT INCOME		
66	603	612	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME		
67	613	622	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME		
WIDOWED AND DIVORCED					
68	623	632	TOTAL		
69	633	642	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME		
70	643	652	WITH EMPLOYMENT INCOME		
71	653	662	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME		
72	663	672	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME		

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD# START POS# END POS# DESCRIPTION

MALES

73	673	682	TOTAL
74	683	692	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
75	693	702	WITH EMPLOYMENT INCOME
76	703	712	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
77	713	722	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME

SINGLE (NEVER MARRIED)

78	723	732	TOTAL
79	733	742	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
80	743	752	WITH EMPLOYMENT INCOME
81	753	762	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
82	763	772	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME

MARRIED AND SEPARATED

83	773	782	TOTAL
84	783	792	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
85	793	802	WITH EMPLOYMENT INCOME
86	803	812	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
87	813	822	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME

WIDOWED AND DIVORCED

88	823	832	TOTAL
89	833	842	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
90	843	852	WITH EMPLOYMENT INCOME
91	853	862	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
92	863	872	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME

FEMALES

93	873	882	TOTAL
94	883	892	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
95	893	902	WITH EMPLOYMENT INCOME
96	903	912	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
97	913	922	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
			SINGLE (NEVER MARRIED)
98	923	932	TOTAL
99	933	942	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
100	943	952	WITH EMPLOYMENT INCOME
101	953	962	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
102	963	972	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
			MARRIED AND SEPARATED
103	973	982	TOTAL
104	983	992	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
105	993	1002	WITH EMPLOYMENT INCOME
106	1003	1012	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
107	1013	1022	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
			WIDOWED AND DIVORCED
108	1023	1032	TOTAL
109	1033	1042	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
110	1043	1052	WITH EMPLOYMENT INCOME
111	1053	1062	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
112	1063	1072	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

TABLE TITLE: CTE81B38 - POPULATION 15 YEARS AND OVER WHO WORKED IN 1980 BY 1980 EMPLOYMENT INCOME GROUPS(5) BY AGE GROUPS(6) BY SEX(3) - 1981

TABLE NAME FORMAT #INTEGERS #DECIMALS SIGN BYTES/CELL

CTE81B38 NUMERIC 9 0 WHOLE BYTE ON LEFT 10

FIELD# START POS# END POS# DESCRIPTION

TOTAL

TOTAL

113 1073 1082 TOTAL

114 1083 1092 WITHOUT EMPLOYMENT INCOME

115 1093 1102 WITH EMPLOYMENT INCOME

116 1103 1112 WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME

117 1113 1122 WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME

15-24 YEARS

118 1123 1132 TOTAL

119 1133 1142 WITHOUT EMPLOYMENT INCOME

120 1143 1152 WITH EMPLOYMENT INCOME

121 1153 1162 WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME

122 1163 1172 WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME

25-34 YEARS

123 1173 1182 TOTAL

124 1183 1192 WITHOUT EMPLOYMENT INCOME

125 1193 1202 WITH EMPLOYMENT INCOME

126 1203 1212 WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME

127 1213 1222 WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME

35-54 YEARS

128 1223 1232 TOTAL

129 1233 1242 WITHOUT EMPLOYMENT INCOME

130 1243 1252 WITH EMPLOYMENT INCOME

131 1253 1262 WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME

132 1263 1272 WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
55-64 YEARS			
133	1273	1282	TOTAL
134	1283	1292	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
135	1293	1302	WITH EMPLOYMENT INCOME
136	1303	1312	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
137	1313	1322	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
65 YEARS AND OVER			
138	1323	1332	TOTAL
139	1333	1342	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
140	1343	1352	WITH EMPLOYMENT INCOME
141	1353	1362	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
142	1363	1372	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
MALES			
TOTAL			
143	1373	1382	TOTAL
144	1383	1392	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
145	1393	1402	WITH EMPLOYMENT INCOME
146	1403	1412	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
147	1413	1422	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
15-24 YEARS			
148	1423	1432	TOTAL
149	1433	1442	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
150	1443	1452	WITH EMPLOYMENT INCOME
151	1453	1462	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
152	1463	1472	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
25-34 YEARS			
153	1473	1482	TOTAL
154	1483	1492	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
155	1493	1502	WITH EMPLOYMENT INCOME

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
156	1503	1512	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
157	1513	1522	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
35-54 YEARS			
158	1523	1532	TOTAL
159	1533	1542	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
160	1543	1552	WITH EMPLOYMENT INCOME
161	1553	1562	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
162	1563	1572	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
55-64 YEARS			
163	1573	1582	TOTAL
164	1583	1592	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
165	1593	1602	WITH EMPLOYMENT INCOME
166	1603	1612	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
167	1613	1622	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
65 YEARS AND OVER			
168	1623	1632	TOTAL
169	1633	1642	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
170	1643	1652	WITH EMPLOYMENT INCOME
171	1653	1662	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
172	1663	1672	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
FEMALES			
TOTAL			
173	1673	1682	TOTAL
174	1683	1692	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
175	1693	1702	WITH EMPLOYMENT INCOME
176	1703	1712	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
177	1713	1722	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
15-24 YEARS			
178	1723	1732	TOTAL

 * SUMMARY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
179	1733	1742	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
180	1743	1752	WITH EMPLOYMENT INCOME
181	1753	1762	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
182	1763	1772	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
			25-34 YEARS
183	1773	1782	TOTAL
184	1783	1792	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
185	1793	1802	WITH EMPLOYMENT INCOME
186	1803	1812	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
187	1813	1822	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
			35-54 YEARS
188	1823	1832	TOTAL
189	1833	1842	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
190	1843	1852	WITH EMPLOYMENT INCOME
191	1853	1862	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
192	1863	1872	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
			55-64 YEARS
193	1873	1882	TOTAL
194	1883	1892	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
195	1893	1902	WITH EMPLOYMENT INCOME
196	1903	1912	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
197	1913	1922	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME
			65 YEARS AND OVER
198	1923	1932	TOTAL
199	1933	1942	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME
200	1943	1952	WITH EMPLOYMENT INCOME
201	1953	1962	WITH EMP INC- AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME
202	1963	1972	WITH EMP INC-AVERAGE EMPLOYMENT INCOME

PART 2

CTE81B30 - NOTE

Attached is a sample of fiche output, depicting the content of the table. Please refer to the record layout for the actual order of data on the tape.

Ci-joint, vous trouverez un exemple de l'organisation des microfiches, qui illustre le contenu du tableau. Veuillez consulter le cliché d'article pour l'ordre actuel des données sur la bande.

CTE81B31. LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY CLASS OF WORKER(7), BY SEX(3), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)
 CTE81B31. POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LE STATUT PROFESSIONNEL(7) ET LE SEXE(3), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	MALE - HOMMES	FEMALE - FEMMES
CANADA TOTAL			
TOTAL LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE TOTALE	12,054,155	7,155,265	4,898,890
CLASS OF WORKER - NOT APPLICABLE (1) -			
STATUT PROFESSIONNEL - SANS OBJET (1)	177,115	75,170	101,950
TOTAL EXPERIENCED LABOUR FORCE -			
POPULATION ACTIVE TOTALE EXPERIMENTEE	11,877,035	7,080,095	4,796,945
PAID WORKERS (2) - TRAVAILLEURS REMUNERES (2)	11,037,110	6,440,425	4,596,685
PAID WORKERS (2) WHO WORKED 40-52 WEEKS MOSTLY FULL-TIME IN 1980 -			
TRAV. REMUNERES(2) AYANT TRAV. 40-52 SEM. SURTOUT A			
PL. TEMPS EN 1980	6,963,665	4,584,225	2,379,440
SELF-EMPLOYED (3) - TRAVAILLEURS AUTONOMES (3)	767,985	620,460	147,525
UNPAID FAMILY WORKERS -			
TRAVAILLEURS FAMILIAUX NON REMUNERES	71,940	19,210	52,725

NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE
 SP10

TOTAL LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE TOTALE	226,335	142,360	83,980
CLASS OF WORKER - NOT APPLICABLE (1) -			
STATUT PROFESSIONNEL - SANS OBJET (1)	6,705	2,725	3,975
TOTAL EXPERIENCED LABOUR FORCE -			
POPULATION ACTIVE TOTALE EXPERIMENTEE	219,630	139,630	80,005
PAID WORKERS (2) - TRAVAILLEURS REMUNERES (2)	204,195	126,820	77,380
PAID WORKERS (2) WHO WORKED 40-52 WEEKS MOSTLY FULL-TIME IN 1980 -			
TRAV. REMUNERES(2) AYANT TRAV. 40-52 SEM. SURTOUT A			
PL. TEMPS EN 1980	104,670	71,285	33,385
SELF-EMPLOYED (3) - TRAVAILLEURS AUTONOMES (3)	14,865	12,690	2,175
UNPAID FAMILY WORKERS -			
TRAVAILLEURS FAMILIAUX NON REMUNERES	570	120	450

PRINCE EDWARD ISLAND - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD
 SP11

TOTAL LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE TOTALE	56,205	33,430	22,775
CLASS OF WORKER - NOT APPLICABLE (1) -			
STATUT PROFESSIONNEL - SANS OBJET (1)	760	270	490
TOTAL EXPERIENCED LABOUR FORCE -			
POPULATION ACTIVE TOTALE EXPERIMENTEE	55,440	33,160	22,285
PAID WORKERS (2) - TRAVAILLEURS REMUNERES (2)	48,470	27,345	21,125
PAID WORKERS (2) WHO WORKED 40-52 WEEKS MOSTLY FULL-TIME IN 1980 -			
TRAV. REMUNERES(2) AYANT TRAV. 40-52 SEM. SURTOUT A			
PL. TEMPS EN 1980	24,320	15,675	8,635
SELF-EMPLOYED (3) - TRAVAILLEURS AUTONOMES (3)	6,475	5,605	870
UNPAID FAMILY WORKERS -			
TRAVAILLEURS FAMILIAUX NON REMUNERES	500	210	285

CANADA
CTE81B32. LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY OCCUPATION MAJOR GROUPS(25) (BASED ON THE 1980 CLASSIFICATION - "NOT STATED" DISTRIBUTED
AMONG THE OCCUPATION MAJOR GROUPS), BY SEX(3), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)
CTE81B32. POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LE GRAND GROUPE PROFESSIONNEL(25) (D'APRES LA CLASSIFICATION DE 1980 - LES PROFESSIONS
NON DECLAREES ETANT REPARTIES ENTRE LES GRANDS GROUPE PROFESSIONNELS) ET LE SEXE(3), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

TOTAL

TOTAL
-
MALE
-
HOMMES
FEMALE
-
FEMMES

CANADA
TOTAL

TOTAL LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE TOTALE	12,054,150	7,155,260	4,898,890
OCCUPATION - NOT APPLICABLE (1) - PROFESSION -			
SANS OBJET (1)	177,120	75,170	101,950
ALL OCCUPATIONS (2) - TOUTES LES PROFESSIONS (2)	11,877,035	7,080,090	4,796,940
MANAGERIAL, ADMINISTRATIVE AND RELATED OCCUPATIONS -			
DIRECTEURS, GERANTS, ADMINISTRATEURS ET PERSONNEL			
ASSIMILE	1,060,015	797,825	262,190
OCCUPATIONS IN NATURAL SCIENCES, ENGINEERING AND			
MATHEMATICS -			
TRAVAILLEURS DES SCIENCES NATURELLES, DU GENIE ET DES			
MATHEMATIQUES	401,465	345,520	55,940
OCCUPATIONS IN SOCIAL SCIENCES AND RELATED FIELDS -			
TRAVAILLEURS SPECIALISES DES SCIENCES SOCIALES ET			
DOMAINES CONNEXES	191,065	90,680	100,380
OCCUPATIONS IN RELIGION - MEMBRES DU CLERGE ET ASSIMILES	35,670	25,000	10,670
TEACHING AND RELATED OCCUPATIONS -			
ENSEIGNANTS ET PERSONNEL ASSIMILE	501,510	202,100	299,410
OCCUPATIONS IN MEDICINE AND HEALTH - MEDECINE ET SANTE			
ARTISTIC, LITERARY, RECREATIONAL AND RELATED OCCUPATIONS	533,500	118,595	414,910
- PROF. DES DOMAINES ARTIST. ET LITTERAIRE ET PERSONNEL			
ASSIMILE	172,855	104,675	68,185
CLERICAL AND RELATED OCCUPATIONS -			
EMPLOYES DE BUREAU ET TRAVAILLEURS ASSIMILES	2,241,540	498,210	1,743,330
SALES OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS SPECIALISES DANS LA VENTE	1,062,605	613,485	449,120
SERVICE OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS SPECIALISES DANS LES SERVICES	1,430,120	676,250	753,870
FARMING, HORTICULTURAL AND ANIMAL HUSBANDRY OCCUPATIONS			
- AGRICULTEURS, HORTICULTEURS ET ELEVEURS	481,605	375,375	106,225
FISHING, TRAPPING AND RELATED OCCUPATIONS -			
PECHEURS, TRAPPEURS ET TRAVAILLEURS ASSIMILES	41,105	38,825	2,280
FORESTRY AND LOGGING OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS FORESTIERS ET BUCHERONS	83,165	78,090	5,075
MINING AND QUARRYING INCLUDING OIL AND GAS FIELD			
OCCUPATIONS -			
MIN., CARR., FOREURS DE PUITS DE PETROLE ET DE GAZ ET			
TRAV. ASSIMILES	77,555	75,915	1,635
PROCESSING OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS DES INDUSTRIES DE TRANSFORMATION	485,480	377,335	108,140
MACHINING AND RELATED OCCUPATIONS -			
USINEURS ET TRAVAILLEURS DES DOMAINES CONNEXES	314,330	292,920	21,410
PRODUCT FABRICATING, ASSEMBLING AND REPAIRING			
OCCUPATIONS -			
TRAV. SPEC. DANS LA FAB., LE MONTAGE ET LA REPARATION			
DE PRODUITS	955,715	720,595	235,120
CONSTRUCTION TRADES OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS DU BATIMENT	783,620	768,350	15,270

CTE81B32. LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY OCCUPATION MAJOR GROUPS(25) (BASED ON THE 1980 CLASSIFICATION - "NOT STATED" DISTRIBUTED

AMONG THE OCCUPATION MAJOR GROUPS), BY SEX(3), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)

CTE81B32. POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LE GRAND GROUPE PROFESSIONNEL(25) (D'APRES LA CLASSIFICATION DE 1980 - LES PROFESSIONS

NON DECLAREES ETANT REPARTIES ENTRE LES GRANDS GROUPE PROFESSIONNELS) ET LE SEXE(3), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	MALE HOMMES	FEMALE FEMMES
TRANSPORT EQUIPMENT OPERATING OCCUPATIONS -			
PERSONNEL D'EXPLOITATION DES TRANSPORTS	470,530	439,980	30,555
MATERIAL HANDLING AND RELATED OCCUPATIONS, N.E.C. -			
MANUTENTIONNAIRES ET TRAVAILLEURS ASSIMILES, N.C.A.	250,075	193,625	56,455
OTHER CRAFTS AND EQUIPMENT OPERATING OCCUPATIONS -			
AUTRES OUVRIERS QUALIFIES ET CONDUCTEURS DE MACHINES	147,120	115,955	31,160
OCCUPATIONS NOT ELSEWHERE CLASSIFIED -			
TRAVAILLEURS NON CLASSES AILLEURS	156,405	130,800	25,600

NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE

SP10

TOTAL LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE TOTALE	226,335	142,360	83,985
OCCUPATION - NOT APPLICABLE (1) - PROFESSION -			
SANS OBJET (1)	6,705	2,730	3,980
ALL OCCUPATIONS (2) - TOUTES LES PROFESSIONS (2)	219,635	139,630	80,005
MANAGERIAL, ADMINISTRATIVE AND RELATED OCCUPATIONS -			
DIRECTEURS, GERANTS, ADMINISTRATEURS ET PERSONNEL ASSIMILE	14,430	11,240	3,195
OCCUPATIONS IN NATURAL SCIENCES, ENGINEERING AND MATHEMATICS -			
TRAVAILLEURS DES SCIENCES NATURELLES, DU GENIE ET DES MATHEMATIQUES	4,805	4,285	515
OCCUPATIONS IN SOCIAL SCIENCES AND RELATED FIELDS -			
TRAVAILLEURS SPECIALISES DES SCIENCES SOCIALES ET DOMAINES CONNEGES	2,330	1,185	1,145
TEACHING AND RELATED OCCUPATIONS -	910	760	150
ENSEIGNANTS ET PERSONNEL ASSIMILE	11,835	5,150	6,680
OCCUPATIONS IN MEDICINE AND HEALTH - MEDECINE ET SANTE	9,945	2,205	7,740
ARTISTIC, LITERARY, RECREATIONAL AND RELATED OCCUPATIONS			
- PROF. DES DOMAINES ARTIST. ET LITTERAIRE ET PERSONNEL ASSIMILE	1,420	1,020	405
CLERICAL AND RELATED OCCUPATIONS -			
EMPLOYES DE BUREAU ET TRAVAILLEURS ASSIMILES	32,890	8,020	24,880
SALES OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS SPECIALISES DANS LA VENTE	17,815	9,355	8,465
SERVICE OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS SPECIALISES DANS LES SERVICES	25,185	10,760	14,430
FARMING, HORTICULTURAL AND ANIMAL HUSBANDRY OCCUPATIONS			
- AGRICULTEURS, HORTICULTEURS ET ELEVEURS	1,835	1,550	285
FISHING, TRAPPING AND RELATED OCCUPATIONS -			
PECHEURS, TRAPPEURS ET TRAVAILLEURS ASSIMILES	12,540	12,225	315
FORESTRY AND LOGGING OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS FORESTIERS ET BUCHERONS	3,805	3,630	175
MINING AND QUARRYING INCLUDING OIL AND GAS FIELD OCCUPATIONS -			
MIN., CARR., FOREURS DE PUIITS DE PETROLE ET DE GAZ ET TRAV. ASSIMILES	2,350	2,215	135

CTE81B33. LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY OCCUPATION MAJOR GROUPS(26) (BASED ON THE 1971 CLASSIFICATION - "NOT STATED" SHOWN AS A SEPARATE MAJOR GROUP TOTAL). BY SEX(3). 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)

CTE81B33. POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LE GRAND GROUPE PROFESSIONNEL(26) (D'APRES LA CLASSIFICATION DE 1971 - LES PROFESSIONS NON DECLAREES PARAISSENT COMME UN GRAND GROUPE SEPRE) ET LE SEXE(3). 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

CANADA
TOTAL

	TOTAL	MALE HOMMES	FEMALE FEMMES
TOTAL LABOUR FORCE (1) - POPULATION ACTIVE TOTALE (1)	12,267,075	7,266,805	5,000,270
OCCUPATION - NOT APPLICABLE (2) - PROFESSION - SANS OBJET (2)	261,755	114,605	147,155
ALL OCCUPATIONS (3) - TOUTES LES PROFESSION (3)	12,005,320	7,152,205	4,853,120
MANAGERIAL, ADMINISTRATIVE AND RELATED OCCUPATIONS - DIRECTION, ADMINISTRATION ET PROFESSION CONNEXES	814,035	611,740	202,295
OCCUPATIONS IN NATURAL SCIENCES, ENGINEERING AND MATHEMATICS -			
SCIENCES NATURELLES, GENIE ET MATHEMATIQUES	402,965	346,085	56,880
OCCUPATIONS IN SOCIAL SCIENCES AND RELATED FIELDS -			
SCIENCES SOCIALES ET SECTEURS CONNEXES	188,610	89,565	99,050
OCCUPATIONS IN RELIGION - RELIGION	32,275	23,730	8,545
TEACHING AND RELATED OCCUPATIONS -			
ENSEIGNEMENT ET SECTEURS CONNEXES	489,170	198,235	290,935
OCCUPATIONS IN MEDICINE AND HEALTH - MEDICINE ET SANTE	519,180	116,125	403,055
ARTISTIC, LITERARY, RECREATIONAL AND RELATED OCCUPATIONS -			
ARTS PLAST., DECOR., LITTERAIRES, D'INTERPRETATION ET SECTEURS CONNEXES	165,465	99,650	65,815
CLERICAL AND RELATED OCCUPATIONS -			
TRAVAIL ADMINISTRATIF ET SECTEURS CONNEXES	2,190,585	488,070	1,702,510
SALES OCCUPATIONS - COMMERCE	1,146,255	678,860	467,395
SERVICE OCCUPATIONS - SERVICES	1,431,045	682,790	748,260
FARMING, HORTICULTURAL AND ANIMAL HUSBANDRY OCCUP. -			
AGRICULTURE, HORTICULTURE ET ELEVAGE	508,695	401,135	107,565
FISHING, HUNTING, TRAPPING AND RELATED OCCUPATIONS -			
PECHE, CHASSE, PIEGEAGE ET ACTIVITES CONNEXES	39,820	37,585	2,235
FORESTRY AND LOGGING OCCUPATIONS -			
EXPLOITATION FORESTIERE	81,540	76,430	5,105
MINING AND QUARRYING INCLUDING OIL AND GAS FIELD OCCUPATIONS -			
MINES, CARRIERES, PUIITS DE PETROLE ET DE GAZ	75,265	73,640	1,625
PROCESSING OCCUPATIONS -			
TRAITEMENT DES MATIERES PREMIERES	471,995	367,380	104,615
MACHINING AND RELATED OCCUPATIONS -			
USINAGE DES MATIERES PREMIERES ET SECTEURS CONNEXES	307,070	286,170	20,905
PRODUCT FABRICATING, ASSEMBLING AND REPAIRING OCCUPATIONS -			
FABRICATION, MONTAGE ET REPARATION DE PRODUITS FINIS	930,315	703,590	226,725
CONSTRUCTION TRADES OCCUPATIONS - CONSTRUCTION	769,635	754,280	15,355
TRANSPORT EQUIPMENT OPERATING OCCUPATIONS - TRANSPORTS	457,340	427,685	29,650
MATERIALS HANDLING AND RELATED OCCUPATIONS, N.E.C. -			
MANUTENTION ET SECTEURS CONNEXES, N.C.A.	243,140	188,100	55,040
OTHER CRAFTS AND EQUIPMENT OPERATING OCCUPATIONS -			
CONDUITE DE MACHINES ET D'APPAREILS DIVERS	143,480	113,240	30,240
OCCUPATIONS NOT ELSEWHERE CLASSIFIED -			
ACTIVITES NON CLASSEES AILLEURS	178,760	147,710	31,050
OCCUPATIONS NOT STATED - PROFESSIONS NON DECLAREES	418,690	240,410	178,280

CTE81B34. LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY INDUSTRY DIVISIONS AND SELECTED MAJOR GROUPS(21) (BASED ON THE 1970 CLASSIFICATION - "UNSPECIFIED OR UNDEFINED" DISTRIBUTED AMONG INDUSTRY DIVISIONS/MAJOR GROUPS WHERE APPLICABLE), BY SEX(3), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)
 CTE81B34. POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LA DIVISION D'ACTIVITE ECONOMIQUE ET CERTAINS GROUPE(21) (D'APRES LA CLASSIFICATION DE 1970 - LES ACTIVITES INDETERMINEES ET IMPRECISES ETANT REPARTIES ENTRE LES DIVISIONS ET LES GROUPE D'ACTIVITE ECONOMIQUE LORSQU'IL Y A LIEU) ET LE SEXE(3), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	MALE HOMMES	FEMALE FEMMES
TOTAL LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE TOTALE	12,054,155	7,155,265	4,898,890
INDUSTRY - NOT APPLICABLE (1) - ACTIVITE ECONOMIQUE - SANS OBJET (1)	177,115	75,170	101,945
ALL INDUSTRIES (2) - TOUTES LES ACTIVITES ECONOMIQUES (2)	11,877,035	7,080,090	4,796,945
AGRICULTURE	486,995	366,425	120,570
FORESTRY - FORETS	102,960	91,685	11,275
FISHING AND TRAPPING - CHASSE ET PECHE	37,790	34,275	3,515
MINES (INCLUDING MILLING), QUARRIES AND OIL WELLS - MINES (Y COMPRIS BROUAGE), CARRIERES ET PUITTS DE PETROLE	216,445	186,250	30,200
MANUFACTURING INDUSTRIES - INDUSTRIES MANUFACTURIERES	2,279,360	1,641,795	637,560
FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES - INDUSTRIES DES ALIMENTS ET BOISSONS	313,325	209,955	103,375
CONSTRUCTION INDUSTRY - BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS	767,105	694,895	72,205
TRANSPORTATION, COMMUNICATION AND OTHER UTILITIES - TRANSPORTS, COMMUNICATIONS ET AUTRES SERVICES PUBLICS	960,770	735,620	225,150
TRANSPORTATION AND STORAGE - TRANSPORTS ET ENTREPOSAGE	572,925	476,390	96,535
TRADE - COMMERCE	2,004,135	1,132,660	871,480
RETAIL TRADE - COMMERCE DE DETAIL	1,431,575	722,260	709,315
FINANCE, INSURANCE AND REAL ESTATE - FINANCES, ASSURANCES ET AFFAIRES IMMOBILIERES	636,070	247,905	388,165
COMMUNITY, BUSINESS AND PERSONAL SERVICE INDUSTRIES - SERVICES SOCIO-CULTURELS, COMMERCIAUX ET PERSONNELS	3,477,245	1,375,705	2,101,540
EDUCATION AND RELATED SERVICES - ENSEIGNEMENT ET SERVICES ANNEXES	785,065	329,500	455,565
HEALTH AND WELFARE SERVICES - SERVICES MEDICAUX ET SOCIAUX	875,600	194,245	681,360
PERSONAL SERVICES - SERVICES PERSONNELS	187,945	50,165	137,775
ACCOMMODATION AND FOOD SERVICES - HEBERGEMENT ET RESTAURATION	675,595	263,055	412,545
PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE - ADMINISTRATION PUBLIQUE ET DEFENSE	908,155	572,870	335,290

NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE

SP10

TOTAL LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE TOTALE	226,340	142,355	83,985
INDUSTRY - NOT APPLICABLE (1) - ACTIVITE ECONOMIQUE - SANS OBJET (1)	6,710	2,725	3,980
ALL INDUSTRIES (2) - TOUTES LES ACTIVITES ECONOMIQUES (2)	219,635	139,630	80,005
AGRICULTURE	1,405	1,115	285
FORESTRY - FORETS	3,955	3,655	300
FISHING AND TRAPPING - CHASSE ET PECHE	10,295	10,010	285
MINES (INCLUDING MILLING), QUARRIES AND OIL WELLS - MINES (Y COMPRIS BROUAGE), CARRIERES ET PUITTS DE PETROLE	6,735	6,165	570
MANUFACTURING INDUSTRIES - INDUSTRIES MANUFACTURIERES	37,335	25,790	11,540

CANADA
 CTE81B35. LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY INDUSTRY DIVISIONS AND SELECTED MAJOR GROUPS(22) (BASED ON THE 1970 CLASSIFICATION - "UNSPECIFIED OR UNDEFINED" SHOWN AS A SEPARATE DIVISION TOTAL), BY SEX(3), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)
 CTE81B35. POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LA DIVISION D'ACTIVITE ECONOMIQUE ET CERTAINS GROUPE(22) (D'APRES LA CLASSIFICATION DE 1970 - LES ACTIVITES INDETERMINEES ET IMPRECISES PARAISSANT COMME UNE DIVISION SEPAREE) ET LE SEXE(3), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	MALE HOMMES	FEMALE FEMMES
CANADA			
TOTAL			
TOTAL LABOUR FORCE (1) - POPULATION ACTIVE TOTALE (1)	12,267,075	7,266,805	5,000,270
INDUSTRY - NOT APPLICABLE (2) - ACTIVITE ECONOMIQUE - SANS OBJET (2)	261,755	114,605	147,150
ALL INDUSTRIES (3) - TOUTES LES ACTIVITES ECONOMIQUES (3)	12,005,320	7,152,205	4,853,115
AGRICULTURE	481,275	363,975	117,305
FORESTRY - FORETS	100,765	89,680	11,090
FISHING AND TRAPPING - CHASSE ET PECHE	36,865	33,395	3,475
MINES (INCLUDING MILLING), QUARRIES AND OIL WELLS - MINES (Y COMPRIS BROYAGE), CARRIERES ET PUITTS DE PETROLE	210,025	180,550	29,475
MANUFACTURING INDUSTRIES - INDUSTRIES MANUFACTURIERES	2,219,375	1,599,875	619,500
FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES - INDUSTRIES DES ALIMENTS ET BOISSONS	306,080	205,195	100,880
CONSTRUCTION INDUSTRY - BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS	752,370	681,670	70,700
TRANSPORTATION, COMMUNICATION AND OTHER UTILITIES - TRANSPORTS, COMMUNICATIONS ET AUTRES SERVICES PUBLICS	935,575	716,325	219,245
TRANSPORTATION AND STORAGE - TRANSPORTS ET ENTREPOSAGE	557,075	463,250	93,825
TRADE - COMMERCE	1,957,575	1,107,740	849,840
RETAIL TRADE - COMMERCE DE DETAIL	1,399,085	707,585	691,495
FINANCE, INSURANCE AND REAL ESTATE - FINANCES, ASSURANCES ET AFFAIRES IMMOBILIERES	621,115	242,285	378,835
COMMUNITY, BUSINESS AND PERSONAL SERVICE INDUSTRIES - SERVICES SOCIO-CULTURELS, COMMERCIAUX ET PERSONNELS	3,399,435	1,349,840	2,049,590
EDUCATION AND RELATED SERVICES - ENSEIGNEMENT ET SERVICES ANNEXES	768,435	323,795	444,645
HEALTH AND WELFARE SERVICES - SERVICES MEDICAUX ET SOCIAUX	851,160	189,745	661,415
PERSONAL SERVICES - SERVICES PERSONNELS	183,275	49,185	134,085
ACCOMMODATION AND FOOD SERVICES - HEBERGEMENT ET RESTAURATION	666,835	259,755	407,080
PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE - ADMINISTRATION PUBLIQUE ET DEFENSE	886,605	558,915	327,685
INDUSTRY UNSPECIFIED OR UNDEFINED - ACTIVITES INDETERMINEES ET IMPRECISES	404,335	227,950	176,385

NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE
 SP10

TOTAL LABOUR FORCE (1) - POPULATION ACTIVE TOTALE (1)	232,015	145,400	86,620
INDUSTRY - NOT APPLICABLE (2) - ACTIVITE ECONOMIQUE - SANS OBJET (2)	9,550	3,915	5,630
ALL INDUSTRIES (3) - TOUTES LES ACTIVITES ECONOMIQUES (3)	222,470	141,485	80,985
AGRICULTURE	1,360	1,090	270
FORESTRY - FORETS	3,920	3,620	305
FISHING AND TRAPPING - CHASSE ET PECHE	9,895	9,600	295
MINES (INCLUDING MILLING), QUARRIES AND OIL WELLS - MINES (Y COMPRIS BROYAGE), CARRIERES ET PUITTS DE PETROLE	6,615	6,060	555

CTE81B36. POPULATION 15 YEARS AND OVER WHO WORKED IN 1980 BY 1980 EMPLOYMENT INCOME GROUPS(14), BY SEX(3), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)
 CTE81B36. POPULATION DE 15 ANS ET PLUS AYANT TRAVAILLÉ EN 1980 SELON LA TRANCHE DE REVENU DE L'EMPLOI EN 1980(14) ET LE SEXE(3), 1981 (BASE SUR
 LES DONNÉES ÉCHANTILLON (20%))

CANADA
TOTAL

	TOTAL	MALE HOMMES	FEMALE FEMMES
TOTAL	12,609,190	7,378,835	5,230,355
WITHOUT EMPLOYMENT INCOME - SANS REVENU D'EMPLOI	335,940	171,225	164,715
WITH EMPLOYMENT INCOME - AVEC UN REVENU D'EMPLOI	12,273,255	7,207,610	5,065,640
UNDER \$2,000 (1) - MOINS DE \$2,000 (1)	1,507,890	603,365	904,530
\$ 2,000 - \$ 4,999	1,572,840	663,925	908,915
5,000 - 7,999	1,322,165	566,515	755,650
8,000 - 9,999	856,150	378,400	477,755
10,000 - 11,999	923,459	428,880	494,575
12,000 - 14,999	1,345,735	725,270	620,470
15,000 - 19,999	1,802,095	1,287,845	514,250
20,000 - 24,999	1,321,465	1,085,805	235,660
25,000 AND OVER - 25,000 ET PLUS	1,621,455	1,467,615	153,835
15,000 AND OVER - 15,000 ET PLUS	4,745,010	3,841,265	903,750
AVERAGE EMPLOYMENT INCOME (2) \$ -			
REVENU D'EMPLOI MOYEN (2) \$	13,635	16,988	8,863

NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE
SP10

TOTAL	237,440	149,370	88,070
WITHOUT EMPLOYMENT INCOME - SANS REVENU D'EMPLOI	6,015	3,725	2,290
WITH EMPLOYMENT INCOME - AVEC UN REVENU D'EMPLOI	231,425	145,645	85,780
UNDER \$2,000 (1) - MOINS DE \$2,000 (1)	34,240	14,160	20,080
\$ 2,000 - \$ 4,999	42,350	21,980	20,370
5,000 - 7,999	30,500	17,325	13,175
8,000 - 9,999	17,620	10,610	7,015
10,000 - 11,999	17,940	10,645	7,290
12,000 - 14,999	23,520	15,750	7,770
15,000 - 19,999	27,965	21,770	6,195
20,000 - 24,999	18,380	15,735	2,650
25,000 AND OVER - 25,000 ET PLUS	18,905	17,670	1,240
15,000 AND OVER - 15,000 ET PLUS	65,250	55,170	10,080
AVERAGE EMPLOYMENT INCOME (2) \$ -			
REVENU D'EMPLOI MOYEN (2) \$	10,965	13,230	7,120

PRINCE EDWARD ISLAND - ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD
SP11

TOTAL	59,785	34,790	24,995
WITHOUT EMPLOYMENT INCOME - SANS REVENU D'EMPLOI	2,000	1,085	915
WITH EMPLOYMENT INCOME - AVEC UN REVENU D'EMPLOI	57,785	33,705	24,085
UNDER \$2,000 (1) - MOINS DE \$2,000 (1)	10,435	4,250	6,185
\$ 2,000 - \$ 4,999	11,635	5,590	6,040
5,000 - 7,999	8,200	4,425	3,780
8,000 - 9,999	4,635	2,625	2,005
10,000 - 11,999	5,135	3,100	2,035
12,000 - 14,999	5,545	3,645	1,895

	TOTAL	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME	WITH EMPLOYMENT INCOME (1)	AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME \$'000	AVERAGE EMPLOYMENT INCOME (2) \$
		SANS REVENU D'EMPLOI	AVEC UN REVENU D'EMPLOI (1)	REVENU D'EMPLOI AGREGÉ \$'000	REVENU D'EMPLOI MOYEN (2) \$
CANADA					
TOTAL					
BOTH SEXES - LES DEUX SEXES					
TOTAL MARITAL STATUS - TOTAL ETAT MATRIMONIAL					
SINGLE (NEVER MARRIED) - CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))	12,609,190	335,940	12,273,250	167,340,461	13,635
MARRIED AND SEPARATED - MARIE(E) ET SEPARÉ(E)	3,574,040	87,085	3,486,950	29,202,733	8,375
WIDOWED AND DIVORCED - VEUF(VE) ET DIVORCÉ(E)	8,427,510	215,915	8,211,600	130,480,591	15,890
	607,640	32,945	574,700	7,657,159	13,324
MALE - HOMMES					
TOTAL MARITAL STATUS - TOTAL ETAT MATRIMONIAL					
SINGLE (NEVER MARRIED) - CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))	7,378,840	171,225	7,207,610	122,444,508	16,988
MARRIED AND SEPARATED - MARIE(E) ET SEPARÉ(E)	2,077,905	49,805	2,028,095	18,272,930	9,010
WIDOWED AND DIVORCED - VEUF(VE) ET DIVORCÉ(E)	5,078,200	110,645	4,967,560	100,446,180	20,220
	222,735	10,775	211,955	3,725,413	17,576
FEMALE - FEMMES					
TOTAL MARITAL STATUS - TOTAL ETAT MATRIMONIAL					
SINGLE (NEVER MARRIED) - CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))	5,230,355	164,720	5,065,640	44,895,936	8,863
MARRIED AND SEPARATED - MARIE(E) ET SEPARÉ(E)	1,496,135	37,280	1,458,860	10,929,842	7,492
WIDOWED AND DIVORCED - VEUF(VE) ET DIVORCÉ(E)	3,349,310	105,265	3,244,045	30,034,481	9,258
	384,910	22,170	362,740	3,931,658	10,839
NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE					
SP10					
BOTH SEXES - LES DEUX SEXES					
TOTAL MARITAL STATUS - TOTAL ETAT MATRIMONIAL					
SINGLE (NEVER MARRIED) - CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))	237,440	6,015	231,420	2,537,626	10,965
MARRIED AND SEPARATED - MARIE(E) ET SEPARÉ(E)	67,745	1,485	66,270	435,303	6,569
WIDOWED AND DIVORCED - VEUF(VE) ET DIVORCÉ(E)	163,360	3,985	159,375	2,042,154	12,814
	6,325	550	5,780	60,209	10,417
MALE - HOMMES					
TOTAL MARITAL STATUS - TOTAL ETAT MATRIMONIAL					
SINGLE (NEVER MARRIED) - CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))	149,375	3,730	145,650	1,926,947	13,230
MARRIED AND SEPARATED - MARIE(E) ET SEPARÉ(E)	41,410	870	40,540	274,191	6,763
WIDOWED AND DIVORCED - VEUF(VE) ET DIVORCÉ(E)	105,475	2,630	102,845	1,621,650	15,768
	2,485	220	2,265	31,108	13,734
FEMALE - FEMMES					
TOTAL MARITAL STATUS - TOTAL ETAT MATRIMONIAL					
SINGLE (NEVER MARRIED) - CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))	88,065	2,290	85,780	610,779	7,120
MARRIED AND SEPARATED - MARIE(E) ET SEPARÉ(E)	26,335	605	25,725	161,079	6,262
WIDOWED AND DIVORCED - MARIE(E) ET SEPARÉ(E)	57,890	1,355	56,530	420,515	7,439

CTE81B38. POPULATION 15 YEARS AND OVER WHO WORKED IN 1980 BY 1980 EMPLOYMENT INCOME GROUPS(5), BY AGE GROUPS(6), BY SEX(3), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)
 CTE81B38. POPULATION DE 15 ANS ET PLUS AYANT TRAVAILLE EN 1980 SELON LA TRANCHE DE REVENU DE L'EMPLOI EN 1980(5), LE GROUPE D'AGE(6) ET LE SEXE(3), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

TOTAL	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME		WITH EMPLOYMENT INCOME(1)		AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME		AVERAGE EMPLOYMENT INCOME (2) \$	
	SANS REVENU D'EMPLOI	AVEC UN REVENU D'EMPLOI(1)	REVENU D'EMPLOI	AGREE \$'000	REVENU D'EMPLOI	MOYEN (2) \$		

CANADA

TOTAL

BOTH SEXES - LES DEUX SEXES

ALL AGES - TOUS LES AGES
 15-24 YEARS - 15-24 ANS
 25-34 YEARS - 25-34 ANS
 35-54 YEARS - 35-54 ANS
 55-64 YEARS - 55-64 ANS
 65 YEARS AND OVER - 65 ANS ET PLUS

MALE - HOMMES

ALL AGES - TOUS LES AGES
 15-24 YEARS - 15-24 ANS
 25-34 YEARS - 25-34 ANS
 35-54 YEARS - 35-54 ANS
 55-64 YEARS - 55-64 ANS
 65 YEARS AND OVER - 65 ANS ET PLUS

FEMALE - FEMMES

ALL AGES - TOUS LES AGES
 15-24 YEARS - 15-24 ANS
 25-34 YEARS - 25-34 ANS
 35-54 YEARS - 35-54 ANS
 55-64 YEARS - 55-64 ANS
 65 YEARS AND OVER - 65 ANS ET PLUS

NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE

SP10

BOTH SEXES - LES DEUX SEXES

ALL AGES - TOUS LES AGES
 15-24 YEARS - 15-24 ANS
 25-34 YEARS - 25-34 ANS
 35-54 YEARS - 35-54 ANS
 55-64 YEARS - 55-64 ANS
 65 YEARS AND OVER - 65 ANS ET PLUS

SECTION A

FILE CONTENT

File CTE81B30

Table Titles

- CTE81B31 Labour force 15 years and over by class of worker (7), by sex (3), 1981
- CTE81B32 Labour force 15 years and over by occupation major groups (25) (based on the 1980 classification - "Not Stated" distributed among the occupation major groups), by sex (3), 1981
- CTE81B33 Labour force 15 years and over by occupation major groups (26) (based on the 1971 classification - "Not Stated" shown as a separate major group total), by sex (3), 1981
- CTE81B34 Labour force 15 years and over by industry divisions and selected major groups (21) (based on the 1970 classification - "Unspecified or Undefined" distributed among industry divisions/major groups where applicable), by sex (3), 1981
- CTE81B35 Labour force 15 years and over by industry divisions and selected major groups (22) (based on the 1970 classification - "Unspecified or Undefined" shown as a separate division total), by sex (3), 1981
- CTE81B36 Population 15 years and over who worked in 1980 by 1980 employment income groups (14), by sex (3), 1981
- CTE81B37 Population 15 years and over who worked in 1980 by 1980 employment income groups (5), by marital status (4), by sex (3), 1981
- CTE81B38 Population 15 years and over who worked in 1980 by 1980 employment income groups (5), by age groups (6), by sex (3), 1981

Legends

AGE GROUPS (6)

1. Total
2. 15-24 years
3. 25-34 years
4. 35-54 years
5. 55-64 years
6. 65 years and over

CLASS OF WORKER (7)

1. Total labour force
 2. Class of worker - Not applicable (1)
 3. Total experienced labour force
 4. Paid workers (2)
 5. Paid workers (2) who worked 40-52 weeks mostly full-time in 1980
 6. Self-employed (3)
 7. Unpaid family workers
-

- (1) Unemployed persons 15 years of age and over, who had never worked or had worked only prior to January 1, 1980.
- (2) Includes self-employed in incorporated companies.
- (3) Includes self-employed in unincorporated companies only.

INDUSTRY DIVISIONS AND SELECTED MAJOR GROUPS (21)

1. Total labour force
 2. Industry - Not applicable (1)
 3. All industries (2)
 4. Agriculture
 5. Forestry
 6. Fishing and trapping
 7. Mines (including milling), quarries and oil wells
 8. Manufacturing industries
 9. Food and beverage industries
 10. Construction industry
 11. Transportation, communication and other utilities
 12. Transportation and storage
 13. Trade
 14. Retail trade
 15. Finance, insurance and real estate
 16. Community, business and personal service industries
 17. Education and related services
 18. Health and welfare services
 19. Personal services
 20. Accommodation and food services
 21. Public administration and defence
-

- (1) Unemployed persons 15 years of age and over, who have never worked or who had worked only prior to January 1, 1980.
- (2) This category is also referred to as the "Experienced Labour Force".

INDUSTRY DIVISIONS AND SELECTED MAJOR GROUPS (22)

1. Total labour force (1)
2. Industry - Not applicable (2)
3. All industries (3)
4. Agriculture
5. Forestry
6. Fishing and trapping
7. Mines (including milling), quarries and oil wells
8. Manufacturing industries
9. Food and beverage industries
10. Construction industry
11. Transportation, communication and other utilities
12. Transportation and storage
13. Trade
14. Retail trade
15. Finance, insurance and real estate
16. Community, business and personal service industries
17. Education and related services
18. Health and welfare services
19. Personal services
20. Accommodation and food services
21. Public administration and defence
22. Industry unspecified or undefined

-
- (1) The 1971 labour force concept is used in this table in order to provide a more comparable universe for historical analysis. The concept is slightly different from that used in 1981 and consequently results in different labour force counts.
 - (2) Unemployed persons 15 years of age and over, who have never worked or who had worked only prior to January 1, 1980.
 - (3) This category is also referred to as the "Experienced Labour Force".

MARITAL STATUS (4)

1. Total
2. Single (never married)
3. Married and separated
4. Widowed and divorced

OCCUPATION MAJOR GROUPS (25)

1. Total labour force
2. Occupation - Not applicable (1)
3. All occupations (2)
4. Managerial, administrative and related occupations
5. Occupations in natural sciences, engineering and mathematics
6. Occupations in social sciences and related fields
7. Occupations in religion
8. Teaching and related occupations
9. Occupations in medicine and health
10. Artistic, literary, recreational and related occupations
11. Clerical and related occupations
12. Sales occupations
13. Service occupations
14. Farming, horticultural and animal husbandry occupations
15. Fishing, trapping and related occupations
16. Forestry and logging occupations
17. Mining and quarrying including oil and gas field occupations
18. Processing occupations
19. Machining and related occupations
20. Product fabricating, assembling and repairing occupations
21. Construction trades occupations
22. Transport equipment operating occupations
23. Material handling and related occupations, n.e.c.
24. Other crafts and equipment operating occupations
25. Occupations not elsewhere classified

(1) Unemployed persons 15 years of age and over, who have never worked or who had worked only prior to January 1, 1980.

(2) This category is also referred to as the "Experienced Labour Force".

OCCUPATION MAJOR GROUPS (26)

1. Total labour force (1)
 2. Occupation - Not applicable (2)
 3. All occupations (3)
 4. Managerial, administrative and related occupations
 5. Occupations in natural sciences, engineering and mathematics
 6. Occupations in social sciences and related fields
 7. Occupations in religion
 8. Teaching and related occupations
 9. Occupations in medicine and health
 10. Artistic, literary, recreational and related occupations
 11. Clerical and related occupations
 12. Sales occupations
 13. Service occupations
 14. Farming, horticultural and animal husbandry occupations
 15. Fishing, hunting, trapping and related occupations
 16. Forestry and logging occupations
 17. Mining and quarrying including oil and gas field occupations
 18. Processing occupations
 19. Machining and related occupations
 20. Product fabricating, assembling and repairing occupations
 21. Construction trades occupations
 22. Transport equipment operating occupations
 23. Materials handling and related occupations, n.e.c.
 24. Other crafts and equipment operating occupations
 25. Occupations not elsewhere classified
 26. Occupations not stated
-

- (1) The 1971 labour force concept is used in this table in order to provide a more comparable universe for historical analysis. The concept is slightly different from that used in 1981 and consequently results in different labour force counts.
- (2) Unemployed persons 15 years of age and over, who have never worked or who had worked only prior to January 1, 1980.
- (3) This category is also referred to as the "Experienced Labour Force".

SEX (3)

1. Total
2. Male
3. Female

1980 EMPLOYMENT INCOME GROUPS (5)

1. Total
2. Without employment income
3. With employment income (1)
4. Aggregate employment income \$'000
5. Average employment income (2)

(1) Includes loss.

(2) For persons with employment income.

1980 EMPLOYMENT INCOME GROUPS (14)

1. Total
2. Without employment income
3. With employment income
4. Under \$2,000 (1)
5. \$ 2,000 - \$ 4,999
6. 5,000 - 7,999
7. 8,000 - 9,999
8. 10,000 - 11,999
9. 12,000 - 14,999
10. 15,000 - 19,999
11. 20,000 - 24,999
12. 25,000 and over
13. 15,000 and over
14. Average employment income (2)

(1) Includes loss.

(2) For persons with employment income.

SECTION B 1)

- (i) **Suppression based on less
than 25/50 persons.**

Tables: CTE81B31
CTE81B32
CTE81B33
CTE81B34
CTE81B35

Geographic codes on each record

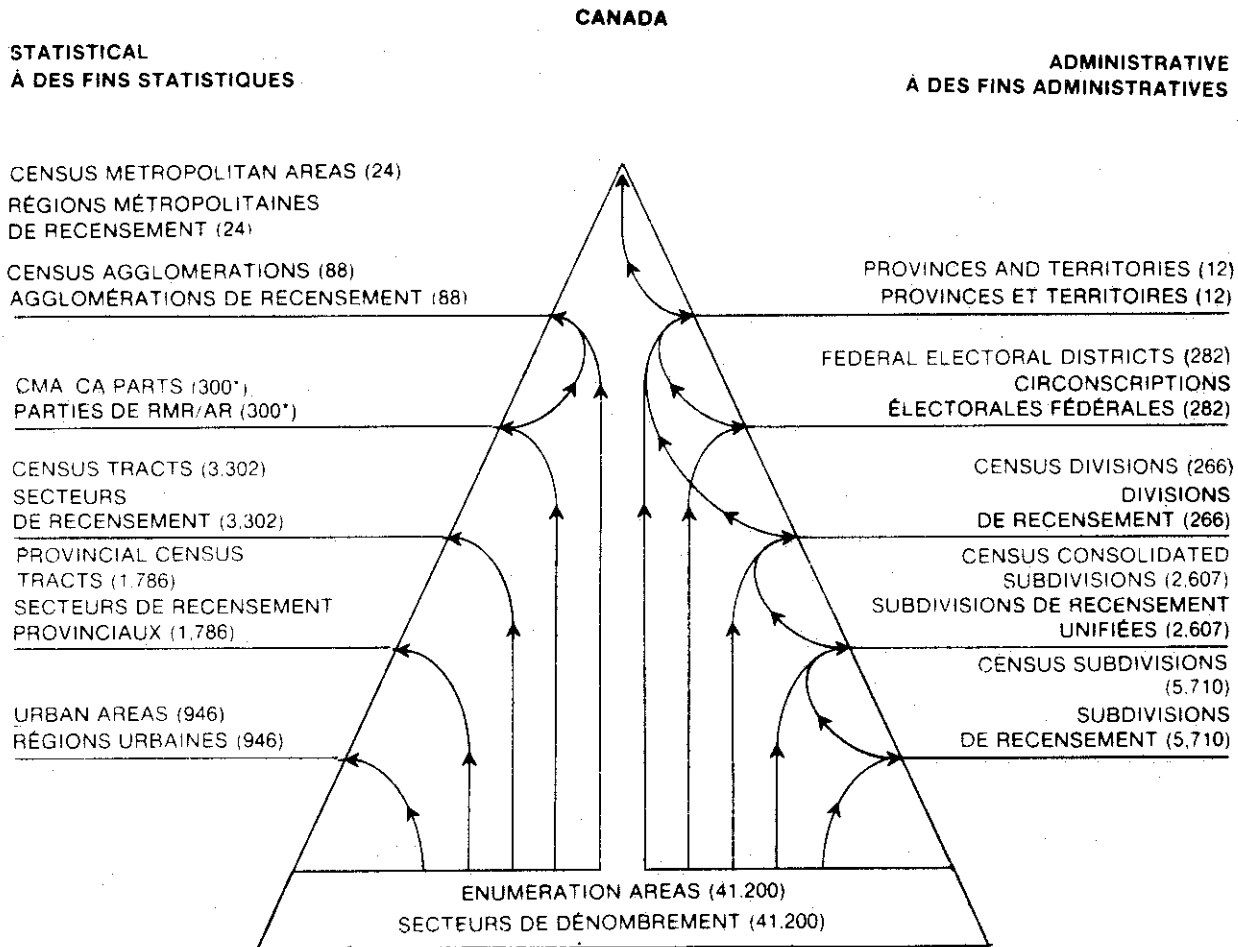
Record type	Description	Number of records	Position	Content
12	Provincial census tract(PCT) subtotals are in ascending numeric sequence; there is one record per province or territory; each record with type "12" is equal to all records with type "15" for a given province or territory.	12	1-2	Region and province code
			3-18	Zeroes
			19-49	Province name
			50	Indian Reserve - High imputation area indicator
			51-52	Record type
13	Census tract (CT) records are sorted on the CT name within the census metropolitan area/census agglomeration in ascending numeric sequence.	3,277	1-2	Region and province code
			3-5	CMA/CA code
			6-12	CT name
			13-16	CT code
			17	CMA/CA selector
			18	CMA/CA population size group
			19-49	CMA/CA name
			50	Indian Reserve - High imputation area indicator
			51-52	Record type

Geographic codes on each record

Record type	Description	Number of records	Position	Content
01	Canada total record	1	1-18	Zeroes
			19-49	Geographic name - Canada
			50	Indian Reserve - High imputation area indicator
			51-52	Record type
02	Provincial total records are in ascending numeric sequence; each record with type "02" is equal to the sum of record types "10" and "12" for a given province.	12	1-2	Region and province code
			3-18	Zeroes
			19-49	Province name
			50	Indian Reserve - High imputation area indicator
			51-52	Record type
10	Census metropolitan area (CMA) and census agglomeration (CA) records are in ascending numeric sequence within province; each record with type "10" is equal to all records with type "13" for a given CMA or CA.	37	1-2	Region and province code
			3-5	CMA/CA code
			6-16	Zeroes
			17	CMA/CA selector
			18	CMA/CA population size group
			19-49	CMA/CA name
			50	Indian Reserve - High imputation area indicator
			51-52	Record type

Figure 1.

The 1981 Census Geographic Hierarchy Ordre hiérarchique des unités géographiques du recensement de 1981



The numbers in brackets represent the number of each type of area.

Les chiffres entre parenthèses correspondent au nombre d'unités dans chaque catégorie

* Approximate number

* Chiffres approximatifs

SECTION B

FILE SEQUENCE AND GEOGRAPHIC DEFINITIONS

1) Sequence of 1981 Census User Summary Tape Files - Census Tracts (Basic Series)

Census tract (CT) files are sorted in the following ascending numeric sequence:

<u>Keys</u>	<u>Position in record</u>	<u>Description</u>
Major	51-52	Record type
Intermediate 1	1-2	Region and province code
Intermediate 2	17	Census metropolitan area/ census agglomeration selector
Intermediate 3	3-5	Census metropolitan area/ census agglomeration code
Minor	6-12	Census tract/provincial census tract name

Geographic codes on each record

Record type	Description	Number of records	Position	Content
15	Provincial census tract(PCT) records (for areas not included in the CT programme) are sorted on the PCT name within the province in ascending numeric sequence.	1,782	1-2	Region and province code
			3-5	Code 000 = Not applicable. PCTs do not exist in CMAs; in CAs containing PCTs the CA code was changed to 000 in order to group PCTs together by name and province.
			6-12	PCT name
			13-16	PCT code
			17	Code 0 = Not applicable. PCTs do not exist in CMAs; in CAs containing PCTs the CA selector was changed to 0 in order to group PCTs together by name and province.
			18	Code 0 = Not applicable. PCTs do not exist in CMAs; in CAs containing PCTs the CA population size group was changed to 0 in order to group PCTs together by name and province.
			19-49	Province name
			50	Indian Reserve - High imputation area indicator
			51-52	Record type

Note: There are 5,121 records on the census tract summary tape files covering all of Canada.

(ii) **Income Distributions Suppression**
based on less than 250 persons.

Tables: CTE81B36
CTE81B37
CTE81B38

SECTION B

FILE SEQUENCE AND GEOGRAPHIC DEFINITIONS

1) Sequence of 1981 Census User Summary Tape Files - Census Tracts (Basic Series)

Census tract (CT) files are sorted in the following ascending numeric sequence:

<u>Keys</u>	<u>Position in record</u>	<u>Description</u>
Major	51-52	Record type
Intermediate 1	1-2	Region and province code
Intermediate 2	17	Census metropolitan area/ census agglomeration selector
Intermediate 3	3-5	Census metropolitan area/ census agglomeration code
Minor	6-12	Census tract/provincial census tract name

Record type	Description	Number of records	Geographic codes on each record	
			Position	Content
01	Canada total record	1	1-18	Zeroes
			19-49	Geographic name - Canada
			50	Indian Reserve - High imputation area indicator
			51-52	Record type
02	Provincial total records are in ascending numeric sequence; each record with type "02" is equal to the sum of record types "10" and "12" for a given province.	12	1-2	Region and province code
			3-18	Zeroes
			19-49	Province name
			50	Indian Reserve - High imputation area indicator
			51-52	Record type
10	Census metropolitan area (CMA) and census agglomeration (CA) records are in ascending numeric sequence within province; each record with type "10" is equal to all records with type "13" for a given CMA or CA.	37	1-2	Region and province code
			3-5	CMA/CA code
			6-16	Zeroes
			17	CMA/CA selector
			18	CMA/CA population size group
			19-49	CMA/CA name
			50	Indian Reserve - High imputation area indicator
			51-52	Record type

Geographic codes on each record

Record type	Description	Number of records	Position	Content
12	Provincial census tract(PCT) subtotals are in ascending numeric sequence; there is one record per province or territory; each record with type "12" is equal to all records with type"15" for a given province or territory.	12	1-2	Region and province code
			3-18	Zeroes
			19-49	Province name
			50	Indian Reserve - High imputation area indicator
			51-52	Record type
13	Census tract (CT) records are sorted on the CT name within the census metropolitan area/census agglomeration in ascending numeric sequence.	3,247	1-2	Region and province code
			3-5	CMA/CA code
			6-12	CT name
			13-16	CT code
			17	CMA/CA selector
			18	CMA/CA population size group
			19-49	CMA/CA name
			50	Indian Reserve - High imputation area indicator
			51-52	Record type

Record type	Description	Number of records	Geographic codes on each record	
			Position	Content
15	Provincial census tract(PCT) records (for areas not included in the CT programme) are sorted on the PCT name within the province in ascending numeric sequence.	1,782	1-2	Region and province code
			3-5	Code 000 = Not applicable. PCTs do not exist in CMAs; in CAs containing PCTs the CA code was changed to 000 in order to group PCTs together by name and province.
			6-12	PCT name
			13-16	PCT code
			17	Code 0 = Not applicable. PCTs do not exist in CMAs; in CAs containing PCTs the CA selector was changed to 0 in order to group PCTs together by name and province.
			18	Code 0 = Not applicable. PCTs do not exist in CMAs; in CAs containing PCTs the CA population size group was changed to 0 in order to group PCTs together by name and province.
			19-49	Province name
			50	Indian Reserve - High imputation area indicator
			51-52	Record type

Note: There are 5,091 records on the census tract summary tape files covering all of Canada.

2) Geographic Definitions

Standard Geographical Classification (SGC)

The Standard Geographical Classification provides systematic identification for three types of geographic areas. These are:

- (1) provinces and territories;
- (2) census divisions (counties, regional municipalities, and regional districts, for example); and
- (3) census subdivisions (usually municipalities).

The three area systems are hierarchically related. Census subdivisions (CSDs) aggregate to census divisions (CDs), which in turn aggregate to a province or a territory (PR). This relationship is reflected in the seven-digit SGC code:

PR	CD	CSD	
XX	XX	XXX	(X denotes one digit)
		Census Subdivision	
	Census Division		
Province or Territory			

Remarks: For the 1981 Census, the Standard Geographical Classification is the sole official geographical classification system for dissemination purposes.

Due to a Statistics Canada policy of standardizing geographical codes wherever possible, census codes are no longer available. To uniquely identify any geostatistical area in Canada, it is necessary to employ the Standard Geographical Classification codes. For example, in 1976, a 4-digit census code uniquely identified census subdivisions within provinces. In 1981, it is necessary to use a 2-digit census division code plus a 3-digit census subdivision code to uniquely identify those census subdivisions.

Field: 1

Position: 1-2

Region and Province Code

This field presents the major political division of Canada. There are ten provinces and two territories coded as below. The first digit represents the geographic region of Canada to which the province belongs. Code notation is the Standard Geographical Classification (SGC) code and is assigned geographically from east to west. In census tabulations, provincial tables include the Yukon and Northwest Territories.

Code Assignment

<u>Region</u>	<u>Province</u>	<u>Code</u>
Canada	Total	00
Atlantic	Nfld.	10
	P.E.I.	11
	N.S.	12
	N.B.	13
	Que.	24
Quebec	Que.	24
Ontario	Ont.	35
Prairies	Man.	46
	Sask.	47
	Alta.	48
	B.C.	59
British Columbia	B.C.	59
Territories	Yukon	60
	N.W.T.	61

Field: 2

Position: 3-5

Census Metropolitan Area/Census Agglomeration (CMA/CA)

This field presents geostatistical areas created by Statistics Canada.

Census Metropolitan Area (CMA)

Refers to the main labour market area of an urbanized core (or continuously built-up area) having 100,000 or more population. CMAs are created by Statistics Canada and are usually known by the name of the urban area forming their urbanized core. They contain whole municipalities (or census subdivisions). CMAs are comprised of (1) municipalities completely or partly inside the urbanized core; and (2) other municipalities if (a) at least 40% of the employed labour force living in the municipality works in the urbanized core, or (b) at least 25% of the employed labour force working in the municipality lives in the urbanized core.

Since a CMA must contain whole census subdivisions, its limits may fall within, or extend beyond, the actual labour market area. The differences may be significant in those parts of Canada where census subdivisions cover particularly large areas of land. Census metropolitan areas may also differ from Metropolitan Areas designated by local authorities for planning or other purposes.

Remarks: CMAs remain unchanged from 1976 except for minor adjustments to respect new municipal limits. Trois-Rivières, Quebec, becomes Canada's 24th CMA as a result of recent growth in its urbanized core.

Census Agglomeration (CA)

Refers to the main labour market area of an urbanized core (or continuously built-up area) having between 10,000 and 99,999 population. CAs are created by Statistics Canada and are usually known by the name of the urban area forming their urbanized core. They contain whole municipalities (or census subdivisions). CAs are comprised of (1) municipalities completely or partly inside the urbanized core; and (2) other municipalities if (a) at least 40% of the employed labour force living in the municipality works in the urbanized core, or (b) at least 25% of the employed labour force working in the municipality lives in the urbanized core.

Since a CA must contain whole census subdivisions, its limits may fall within, or extend beyond, the actual labour market area. The differences may be significant in those parts of Canada where census subdivisions cover particularly large areas of land.

Remarks: Census agglomerations are now delineated according to the same criteria as census metropolitan areas (CMAs) and differ only in the size of their urbanized cores (CMAs having 100,000 or more population). Twenty-four CAs have been added to the programme as a result of this change. At the same time, 23 CAs have been deleted from the programme as a result of raising the minimum urbanized core population from 2,000 to 10,000. One CA, Trois-Rivières, Quebec, has been transferred to the CMA programme as a result of recent growth in its urbanized core. The net effect of the above changes has been to maintain the total number of CAs at 88.

Note: If positions are zeros, the EA is not part of a CMA or a CA.

See list of census metropolitan areas and census agglomerations on the following pages.

CENSUS METROPOLITAN AREAS (CMA) and CENSUS AGGLOMERATIONS (CA)

SGC CODE	NAME
CENSUS METROPOLITAN AREA	
001	ST. JOHN'S
205	HALIFAX
310	SAINT JOHN
408	CHICOUTIMI - JONQUIÈRE
421	QUEBEC
442	TROIS-RIVIERES
462	MONTREAL
505	OTTAWA - HULL
532	OSHAWA
535	TORONTO
537	HAMILTON
539	ST. CATHARINES - NIAGARA
541	KITCHENER
555	LONDON
559	WINDSOR
580	SUDBURY
595	THUNDER BAY
602	WINNIPEG
705	REGINA
725	SASKATOON
825	CALGARY
835	EDMONTON
933	VANCOUVER
935	VICTORIA
CENSUS AGGLOMERATION	
005	CARBONEAR
010	GRAND FALLS
015	CORNER BROOK
025	LABRADOR CITY
105	CHARLOTTETOWN
110	SUMMERSIDE
210	KENTVILLE
215	TRURO
220	NEW GLASGOW
225	SYDNEY
230	SYDNEY MINES
305	MONCTON
315	OROMOCTO
320	FREDERICTON
328	BATHURST

CENSUS METROPOLITAN AREAS (CMA) and CENSUS AGGLOMERATIONS (CA)

SGC CODE	NAME
-------------	------

CENSUS AGGLOMERATION (Continued)

330	CAMPBELLTON
335	EDMUNDSTON
404	RIMOUSKI
405	RIVIERE-DU-LOUP
406	BAIE-COMEAU
411	DOLBEAU
412	SEPT-ILES
428	SAINT-GEORGES
430	THETFORD MINES
433	SHERBROOKE
435	MAGOG
438	ASBESTOS
440	VICTORIAVILLE
444	SHAWINIGAN
446	LA TUQUE
447	DRUMMONDVILLE
450	GRANBY
452	SAINT-HYACINTHE
454	SOREL
456	JOLIETTE
459	SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU
465	SALABERRY-DE-VALLEYFIELD
468	LACHUTE
475	SAINT-JEROME
480	VAL-D'OR
485	ROUYN
501	CORNWALL
502	HAWKESBURY
508	SMITHS FALLS
512	BROCKVILLE
515	PEMBROKE
517	PETAWAWA
521	KINGSTON
522	BELLEVILLE
524	TRENTON
527	COBOURG
529	PETERBOROUGH
530	LINDSAY
543	BRANTFORD
550	GUELPH
552	FERGUS
553	STRATFORD
556	CHATHAM
557	LEAMINGTON

CENSUS METROPOLITAN AREAS (CMA) and CENSUS AGGLOMERATIONS (CA)

SGC CODE	NAME
-------------	------

CENSUS AGGLOMERATION (Concluded)

562	SARNIA
566	OWEN SOUND
568	BARRIE
569	ORILLIA
571	MIDLAND
575	NORTH BAY
584	HAILEYBURY
590	SAULT STE. MARIE
598	KENORA
607	PORTAGE LA PRAIRIE
625	FLIN FLON
640	THOMPSON
715	MOOSE JAW
720	SWIFT CURRENT
735	NORTH BATTLEFORD
745	PRINCE ALBERT
805	MEDICINE HAT
910	TRAIL
915	KELOWNA
918	VERNON
925	KAMLOOPS
930	CHILLIWACK
938	NANAIMO
940	PORT ALBERNI
943	COURTENAY
945	POWELL RIVER
955	PRINCE RUPERT
965	TERRACE
970	PRINCE GEORGE

Field: 3

Position: 6-12

Census Tract/Provincial Census Tract Name

This field provides the official number assigned by the census for each census tract and provincial census tract.

Generally census tracts are assigned a three-digit number in ascending sequence within a CMA or CA. Where a census tract is split into two or more parts, the three-digit number is followed by a decimal point and a further two digits identifying the splits,

e.g.: 309.01
309.02

Provincial census tracts are assigned a four-digit number in ascending sequence within a province. Where a PCT is split into two or more parts, the four-digit number is followed by a decimal point and a further two digits identifying the splits. Gaps exist in the numbering. These gaps are a result of two factors. Initially PCTs included CTs; however, the decision was made to restrict PCTs to those areas not included in the Census Tract Programme. Furthermore PCTs are retired as the census tract coverage area is expanded.

<u>Provincial census tract name</u>	<u>Province name</u>	<u>Province code</u>
0001 -0101.04	Newfoundland	10
0200 -0220	Prince Edward Island	11
0300 -0451	Nova Scotia	12
0717 -0826	New Brunswick	13
1000 -2232	Quebec	24
3000 -4481	Ontario	35
5000 -5194	Manitoba	46
6000 -6193.02	Saskatchewan	47
7000.01 -7315	Alberta	48
8000 -8403	British Columbia	59
9000 -9003	Yukon	60
9100 -9105	Northwest Territories	61

Not all PCTs in each range are currently used.

Field: 4

Position: 13-16

Census Tract/Provincial Census Tract Code

Census Tract (CT)

Refers to a permanent small census geostatistical area established in large urban communities with the help of local specialists interested in urban and social science research. Census tracts are reviewed and approved by Statistics Canada according to the following criteria:

- (a) the boundaries must follow permanent and easily recognized lines on the ground;
- (b) the population must be between 2,500 and 8,000, with a preferred average of 4,000 persons, except for census tracts in the central business district, major industrial zones, or in peripheral rural or urban areas that may have either a lower or a higher population;
- (c) the area must be as homogeneous as possible in terms of economic status and social living conditions; and
- (d) the shape must be as compact as possible.

All census metropolitan areas, all census agglomerations with a city having a population of 50,000 or more, and all other cities of at least 50,000 population at the previous census are eligible for a census tract programme.

Remarks: For the 1981 Census, four urban centres have been added to the Census Tract Programme. They are North Bay, Ontario; and Kamloops, Kelowna, and Prince George, British Columbia.

Provincial Census Tract (PCT)

Refers to a permanent small census geostatistical area of rural and/or urban type. PCTs exist in the areas not included in the Census Tract Programme. Populations of PCTs generally vary between 3,000 and 8,000 with a preferred average of 5,000. Boundaries, as much as possible, follow permanent physical features and/or geographic units suggested by the provinces.

CODE: The four-digit numeric code assigned to each CT/PCT allows identification of each type of census tract.

<u>Description</u>	<u>Code</u>
Census tract code	0001-6999
Provincial census tract code	7000-9999

For a detailed listing of census tracts and provincial census tracts, see Enumeration Area Reference Lists (Catalogue Nos. 99-913 to 99-917).

Field: 5

Position: 17

CMA/CA Selector

This field identifies a given EA as belonging to a CMA or a CA as follows:

<u>Code</u>	<u>Description</u>
1	CMA
2	CA
0	not a CMA/CA

Field: 6

Position: 18

CMA/CA Population Size Group

This field is a population size descriptor. It distributes all the census agglomerations and census metropolitan areas in population size groups.

<u>Population</u>	<u>Size code</u>
10,000 - 24,999	7
25,000 - 49,999	6
50,000 - 99,999	5
100,000 - 249,999	4
250,000 - 499,999	3
500,000 - 999,999	2
1,000,000 and over	1
(not a CMA/CA)	0

Field: 7

Position: 19-49

This field contains the name of the geographic area.

Field: 8

Position: 50

**Indian Reserve - High Imputation
Area Indicator**

Indian Reserves KAHNAWAKE 14, WEBIQUI, WUNNUMIN 2, KINGFISHER 1, PEIGAN 147,
COWICHAN 1, THEIK 2, COWICHAN 9

For the geographic areas above, a significant portion of the data has been imputed. Consequently, these areas have been suppressed. However, the data have been included in all higher geographic subtotals and totals. For an assessment of the impact on data quality for these areas, the user is advised to refer to Data Quality - Total Population (Catalogue No. 99-904) and Data Quality - Sample Population (Catalogue No. 99-905).

In this field:

- 1 = Includes Indian Reserve(s) or part(s) of Indian Reserve(s) identified as high imputation area(s).
- Blank = Does not include Indian Reserves or parts of Indian Reserves identified as high imputation areas.

The table on the following page indicates all the geographic areas in question.

1981 Census - Indian Reserves - High Imputation Areas

Recensement de 1981 - Réserves indiennes - Régions à fort taux d'imputation

Census subdivision(s) (CSD)	Census division(s) (CD)	Census division(s) (CD) code	Census subdivision(s) (CSD) code	Enumeration area(s) (EA)	Federal electoral district (FED)	Region, province and federal electoral district (FED) code	Census tract(s) (CT)/provincial census tract(s) (PCT) name	Census metropolitan area(s) (CMA)/ census agglomeration(s) (CA)
Subdivision(s) de recensement (SDR)	Division(s) de recensement (DR)	Code de division(s) de recensement (DR)	Code de subdivision(s) de recensement (SDR)	Secteur(s) de dénombrement (SD)	Circonscription électorale fédérale (CÉF)	Code de région, province et circonscription électorale fédérale (CÉF)	Nom de secteur(s) de recensement(SR)/ secteur(s) de recensement provincial (SRP)	Région(s) métropolitaine(s) de recensement (RMR)/ agglomération(s) de recensement(AR)
Kahnawake 14*	Laprairie	2466	2466820*	110-120*	Châteauguay	24013	CT 832*	Montréal
Webiqui *	Kenora District	3560	3560079*	411*	Kenora-Rainy River	35034	PCT 4429*	...
Wunnumin 2 *	Kenora District	3560	3560072*	412*	Kenora-Rainy River	35034	PCT 4429*	...
Kingfisher 1 *	Kenora District	3560	3560098*	420*	Kenora-Rainy River	35034	PCT 4429*	...
Peigan 147*	Division No. 3	4803	4803801 *	363,364*	Lethbridge- Foothills	48014	PCT 7011*	...
Cowichan 1 *	Cowichan Valley Regional District	5919	5919807 *	219,223,224,226*	Cowichan-Malahat- The Islands (Les Îles)	59005	PCT 8249*	...
Theik 2*	Cowichan Valley Regional District	5919	5919818*	221*	Cowichan-Malahat- The Islands (Les Îles)	59005	PCT 8249*	...
Cowichan 9 *	Cowichan Valley Regional District	5919	5919806*	222*	Cowichan-Malahat- The Islands (Les Îles)	59005	PCT 8249*	...

... Not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer.

* Indicates area suppression due to high non-response. - Indique les régions supprimées en raison du taux élevé de non-réponse.

Field: 9

Position: 51-52

Record Type

<u>Record type</u>	<u>Code</u>
Canada	01
Provinces	02
Remainder- Residual total by province for census subdivisions of less than 5,000 population	03
Remainder- Non-census metropolitan areas (residual total by province of census subdivisions outside census metropolitan areas)	03
Remainder- Non-census metropolitan areas (residual total by province of census tracts and provincial census tracts outside census metropolitan areas)	03
Census metropolitan areas and census agglomerations	10
Provincial census tract subtotals	12
Census tracts (census metropolitan areas and census agglomerations)	13
Provincial census tracts	15
Census divisions	16
Census subdivisions	17
Federal electoral districts	18
Enumeration areas	19

SECTION C

GEOGRAPHIC ORGANIZATION

The organization of the User Summary Tape files and microfiche for the 1981 Census is as follows:

Census Tract (CT)/Provincial Census Tract (PCT) Series

- Tables include data for census tracts, provincial census tracts, census metropolitan areas (CMAs) and census agglomerations (traced CAs).
- The beginning of the User Summary Tapes and microfiche include all total records, i.e. Canada, provinces, census metropolitan areas, census agglomerations and provincial census tract subtotals.

Information will be in the following order:

<u>Geography</u>	<u>User Summary Tapes</u>
Canada	
Provinces	Numeric sequence (east to west)
Census metropolitan areas	Numeric sequence within province
Census agglomerations	Numeric sequence within province
Provincial census tract subtotals	Single entry within province (east to west)
Census tracts (CMAs)	Alpha-numeric sequence within CMA and province
Census tracts (CAs)	Alpha-numeric sequence within CA and province
Provincial census tracts	Alpha-numeric sequence within province

GeographyMicrofiche

Canada

Provinces

Census metropolitan areas

Census agglomerations

Provincial census tract subtotals

Census tracts (CMAs)

Census tracts (CAs)

Provincial census tracts

Numeric sequence (east to west)

Alphabetic sequence within province

Alphabetic sequence within province

Single entry within province
(east to west)Alpha-numeric sequence within CMA and
provinceAlpha-numeric sequence within CA and
province

Alpha-numeric sequence within province

Each CT/PCT level tape record will contain the following geographic identification:

Region and province code

Census metropolitan area (CMA)/census agglomeration (CA) code - Standard Geographical
Classification (SGC)

CT/PCT name

Census tract (CT)/provincial census tract (PCT) code

CMA/CA selector

CMA/CA population size group

CMA/CA name

Indian Reserve - High imputation area

Record type

SECTION D

SUPPLEMENTARY INFORMATION

CONFIDENTIALITY AND RANDOM ROUNDING

The Statistics Act states that no employee of Statistics Canada "... shall disclose or knowingly cause to be disclosed, by any means, any information obtained under this Act in such a manner that it is possible from any such disclosure to relate the particulars obtained from any individual return to any identifiable individual person, business or organization." (section 16 (1) (b), Statistics Act, 1970-71). The continuing development of new data storage systems and of flexible, generalized retrieval software, and the size of the 1981 Census tabulation and publication program make it difficult to use manual methods to ensure compliance with the Statistics Act. Thus, a technique known as "random rounding" is applied at the final stage of tabulations for all 1981 Census tabulations (including User Summary Tapes/Fiche). Under this method, all figures including totals are randomly rounded (either up or down) to a multiple of "5".

Although the tables subjected to random rounding appear similar to tables whose entries have been conventionally rounded, the process is different. In random rounding, the decision as to whether the last digit in a number will be rounded up or down (to a 0 or a 5) is determined by chance rather than by rules based on the value of the number. This aspect of the process generally introduces sufficient uncertainty into the last digit of the number to provide strong protection against direct, residual or negative disclosures without adding significant error to the census data. However, since totals are independently rounded they do not necessarily equal the sum of individual rounded figures in distributions. Minor differences can be expected for corresponding totals and cell values in various reports. Also, percentages, which are calculated on rounded figures, do not necessarily add to the total. Similarly, any total or cell value of a table which is an aggregation of other tables may differ from the sum of the corresponding rounded values contained in the component tables as these are all rounded independently.

Of concern to some users is that small cell counts may suffer a significant distortion as a result of random rounding and that this will be magnified when these same data cells are aggregated. This distortion is the protection against disclosure and individual data cells containing these small numbers may lose their precision as a result. Since the rounding is of a random nature, however, when data cells are re-aggregated by the user the rounding errors tend to cancel out. Thus aggregations can be used with confidence.

In addition to random rounding, for certain very small areas, to avoid publishing meaningless and potentially misleading data, and to absolutely avoid disclosure, a procedure referred to as "area suppression" has been adopted. Basically, the geographic area itself, as well as all data, is dropped completely from the tabulation in cases where there are fewer than 50 persons for self-enumeration areas and fewer than 25 persons for canvasser areas. Suppressed data are, however, included in the appropriate higher aggregate subtotals and totals. "Area suppression" is applied only to the sample data file, affecting the Profile Series B of bulletins and all of the User Summary Tape/Fiche program. In the case of Income distributions, data are deleted if the total non-inmate population concerned is less than 250. This applies only to the User Summary Tape/Fiche program, at the census tract and census subdivision levels, and within the Profile Series B.

The actual census tract (CT) or census subdivision (CSD) suppressed due to the rule described is indicated in the appendix to each Series B bulletin affected. Basic population counts, land area (and other data collected on a 100% basis) for these "missing" or suppressed entities can be obtained from the corresponding Profile Series A of bulletins, or tape and fiche program. (See Products and Services of the 1981 Census of Canada.)

Further, for certain subject-matter areas in the national and provincial bulletin series - income and industry/occupation - users will note the suppression of distributions where less than 250 persons or units are involved. In this case, the total area concerned is not suppressed, and as in "area suppression", such suppressed information is included in higher aggregates.

Further slight variations may exist in certain other circumstances, and more complete details on suppression will be contained in the Summary Guide - Sample Population (Catalogue No. 99-903).

Counts of the Number of Geographic Records - 2A Tables (no suppression) versus 2B Tables (with suppression) for the User Summary Tape/Microfiche Series, 1981 Census

User Summary Tape/ Microfiche Series	Number of geographic records - 2A variables 100% data no suppression	Number of geographic records - 2B variables - 20% Sample Data (excluding income)** Suppression based on less than 25/50 persons	Number of geographic records - 2B variables - 20% Sample Data - Income Distributions Suppression based on less than 250 persons
ENUMERATION AREAS (EAs)			
Canada	1	1	...
Provinces	12	12	...
Federal Electoral Districts (1976 representation)	282	282	...
Enumeration Areas	41,197	38,233	...
Total	41,492	38,528	...
CENSUS SUBDIVISIONS (CSDs)			
Canada	1	1	1
Provinces	12	12	12
Census Divisions	266	266	266
Census Subdivisions	5,710	5,372	4,563
Total	5,989	5,651	4,842
CENSUS TRACTS (CTs)/ PROVINCIAL CENSUS TRACTS (PCTs)			
Canada	1	1	1
Provinces	12	12	12
* Census Metropolitan Areas/ Census Agglomerations	37	37	37
Provincial/Census Tract Subtotals	12	12	12
Census Tracts	3,302	3,277	3,247
Provincial Census Tracts	1,786	1,782	1,782
Total	5,150	5,121	5,091

** In the Enumeration Areas Series (EA), the 25/50 rule supersedes the 250 rule for suppression in Income Tables with no distributions.

* Data shown separately for Ottawa-Hull, Ontario part and Quebec part.

... Not applicable.

Counts of the Number of Geographic Records - 2A Tables (no suppression) versus 2B Tables (with suppression) for the User Summary Tape/Microfiche Series, 1981 Census

User Summary Tape/ Microfiche Series	Number of geographic records - 2A variables 100% data no suppression	Number of geographic records - 2B variables - 20% Sample Data (excluding income)** Suppression based on less than 25/50 persons	Number of geographic records - 2B variables - 20% Sample Data - Income Distributions Suppression based on less than 250 persons
---	---	--	--

**CENSUS SUBDIVISIONS
(COMPONENTS) FOR CMAs**

Canada	1	1	1
Provinces	12	12	12
* Census Metropolitan Areas	25	25	25
Census Subdivisions	365	351	337
Residual by Province	12	12	12
Total	<u>415</u>	<u>401</u>	<u>387</u>

CENSUS TRACTS FOR CMAs

Canada	1	1	1
Provinces	12	12	12
* Census Metropolitan Areas	25	25	25
Census Tracts	3,032	3,008	2,983
Residual by Province	12	12	12
Total	<u>3,082</u>	<u>3,058</u>	<u>3,033</u>

**CENSUS SUBDIVISIONS
(CSDs) 5000+**

Canada	1	1	1
Provinces	12	12	12
Residual Total by Province for Census Subdivisions of less than 5,000 Population	12	12	12
Census Subdivisions 5,000+	653	652	652
Total	<u>678</u>	<u>677</u>	<u>677</u>

** In the Enumeration Areas Series (EA), the 25/50 rule supersedes the 250 rule for suppression in Income Tables with no distributions.

* Data shown separately for Ottawa-Hull, Ontario part and Quebec part.

... Not applicable.

SAMPLING AND WEIGHTING

The 1981 Census data were collected either on a 100% basis (i.e. from all households), or on a sample basis (i.e. from only a random sample of households) with data weighted to provide estimates of the entire population. The information contained in this User Summary Tape/Fiche package was collected on a 20% sample basis and then weighted up to compensate for sampling.

The weighting system used in the 1981 Census (as in the 1971 and 1976 Censuses) is the raking ratio estimation procedure. This is an iterative procedure designed to ensure that sample estimates for certain basic subgroups of the population agree with the corresponding population totals. This is intended to not only improve the consistency between 100% and sample data tabulations but to improve the reliability of estimates from the sample.

This procedure will ensure consistency between sample estimates and population values for the chosen subgroups and for combinations of these subgroups. However, although the procedure will tend to improve consistency for smaller subgroups it will not ensure consistency for these smaller groups, nor for groups with characteristics not used as controls. For any given geographic area, the weighted population total or subtotal may differ from that shown in reports containing data collected on a 100% basis.

With some minor exceptions, the population or universe (persons, households, dwellings or families) totals for Canada, the provinces and territories and census divisions, for sample and 100% data will coincide since such counts were used as controls in the weighting procedure.

DATA QUALITY

Introduction

Any census data will be subject to error. Some of the errors will tend to cancel out over a large number of cases (i.e. for larger cells) as errors will be made in both directions (i.e. random errors). In general the proportion or rate of net (i.e. uncanceled) random error increases as the population or cell size decreases. Thus small data values should be used with some caution.

Other of the errors will tend not to cancel out as they will have a tendency to occur in one direction more than another (systematic errors, for example, question wording which invites errors in one direction more than in the other) and will result in a bias.

The data contained in this file are subject to coverage errors, response errors, processing errors and to sampling errors, in addition to any errors introduced by random rounding.

Coverage Error

A coverage error occurs in the census whenever a person or a household is missed completely or counted more than once. Since overcoverage is expected to be fairly rare in relation to undercoverage, the net effect of such errors is to introduce a downward bias in census figures, so that the published census estimates tend to underestimate the actual population.

A special study was undertaken in relation to the 1981 Census to measure the extent of the bias due to undercoverage. This study estimated the overall undercoverage rate to be of the order of 2% of the total population. It also indicated that undercoverage is higher in certain segments of the population, e.g., young male adults and recent immigrants. Similar trends were obtained in connection with the 1976 Census.

Response Error

A response error occurs when the response recorded is incorrect. Such errors may occur due to the respondent misinterpreting the question, inadvertently checking the wrong box, or even consciously checking the wrong box. Contributing to this error may be the questionnaire wording or organization, or the training and attitude of enumerators.

One indicator of the quality of the data is the "response rate". A response rate in this case is defined as the number of times the value for the characteristic was obtained from the respondent divided by the number of times it should have been obtained. This measure gives an indication of response quality, and in turn, of the extent of imputation required for non-response.

Table 1 below presents the response rates obtained in the 1981 Census for the stated characteristics.

Table 1: Response Rates for Selected Characteristics in the 1981 Census

Characteristic	Response rate (%)
Age	98.9
Age at First Marriage	91.9
Bathrooms	99.0
Children Ever Born	95.8
Class of Worker	95.4
Condition of Dwelling	98.3
Full-time/Part-time Weeks Worked	92.4
Highest Degree, Certificate or Diploma	98.1
Highest Grade of Elementary or Secondary	92.9
Hours Worked in Reference Week	97.5
Household Maintainer	98.5
Incorporation Status	91.2
Industry	96.6
Labour Force Activity	94.1
Length of Occupancy	99.3
Main Type of Heating Equipment	97.3
Marital Status	98.7
Mobility Status	96.2
Mother Tongue	98.9
Number of Rooms	98.9
Occupation	95.8
Period of Construction	97.6
Principal Heating Fuel	97.0
Principal Water Heating Fuel	97.1
Province, CD, CSD of Residence in 1976	95.2
Relationship to Person 1	99.2
School Attendance	98.2
Sex	99.2
Structural Type	99.6
Tenure	99.1
Tenure - Condominium	96.2
Weeks Worked	94.7
When Last Worked	96.5
Years of Other Non-University Education	95.9
Years of University	97.0

Processing Error

Processing errors can occur when write-in answers are coded, when responses on the questionnaire are transcribed to be read by the computer, and when imputations are done either for non-response or for edit rejects.

Sampling Error

Data based upon responses collected on a sample basis and then weighted are subject to error due to the fact that the distribution of characteristics within the sample will not usually be identical to the distribution of characteristics within the population from which the sample has been selected.

The potential error that sampling has introduced will vary according to the relative scarcity of the characteristics in the population. For large cell values the potential error due to sampling, as a proportion of the cell value, will be relatively small. For small cell values this potential error, as a proportion of the cell value, will be relatively large.

Table 2 provides approximate measures of the error due to sampling. These measures are intended as a general guide only.

**Table 2: Approximate Standard Error Due to Sampling
for 1981 Census Sample Data**

Cell value	Total number of persons, households, dwellings or families in geographic area									
	500	1,000	5,000	10,000	20,000	50,000	100,000	250,000	1,000,000	5,000,000 or over
50	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
100	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
200	25	25	30	30	30	30	30	30	30	30
500	-	30	40	45	45	45	45	45	45	45
1,000	-	-	60	60	60	65	65	65	65	65
2,000	-	-	70	80	85	90	90	90	90	90
5,000	-	-	-	100	120	135	140	140	140	140
10,000	-	-	-	-	140	180	190	195	200	200
20,000	-	-	-	-	-	220	255	270	280	280
50,000	-	-	-	-	-	-	315	400	435	445
100,000	-	-	-	-	-	-	-	490	600	625
500,000 or over	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000	1,340

Users wishing to determine the approximate error due to sampling for any given cell of data based upon the 20% sample should follow the following procedures:

- (a) A tabulation within this file will typically apply to a universe of persons, households, dwellings or families. It is first necessary to establish the total count for the particular geographic level - census tract, census subdivision, census division, province, etc. - to which the cell under consideration applies.

- (b) Choose the column in Table 2 whose heading is closest in value to the universe total count for the geographic area.
- (c) Choose the row within the column in Table 2 whose heading is closest to the value of the given cell in the census tabulation. The value within the column in this row will be the approximate standard error due to sampling for the cell under consideration.

The effect of the particular sample design and weighting procedure used in the 1981 Census will vary, however, from one characteristic to another. The standard error values in the above table may, therefore, understate or overstate the error due to sampling. The sample selected in the census is one of households rather than one of persons. In assessing the potential error due to sampling, for characteristics of persons, it is necessary to consider whether or not the response of all persons within the household will be similar. If they are not (uncorrelated), then the sampling error will tend to be lower. If they are (correlated) - e.g. migration - then the sampling error will tend to be higher.

For households, families, dwellings and uncorrelated person characteristics, when using these standard error values, the user can be reasonably certain that, for the enumerated population, the true value (discounting all forms of error other than sampling) lies within plus or minus twice the standard error (e.g., for a cell value of 1,000 for a geographic area with a population of 50,000 the range would be 1,000 + or-2X65 or 1,000 + or-130). For correlated person characteristics, the user can be reasonably certain that, similarly, the true value lies within plus or minus three times the standard error (e.g., for a cell value of 5,000 for a geographic area with a population of 100,000 the range would be 5,000 + or-3X140 or 5,000 + or-420).

Factors which can be applied as an adjustment to these standard error values for each individual variable may be obtained by contacting the nearest Statistics Canada reference centre.

These adjustment factors, additional information on the census methodology - in particular on sampling and weighting - and a more comprehensive assessment of the quality of the census data collected on a sample basis will be included in Data Quality - Sample Population (Catalogue No. 99-905).

GEOGRAPHIC REFERENCE PRODUCTS

1981 Census of Canada: Enumeration Area Reference Lists

- 99-909 Census Divisions and Subdivisions, Urban and Rural - Atlantic Provinces
- 99-910 Census Divisions and Subdivisions, Urban and Rural - Quebec
- 99-911 Census Divisions and Subdivisions, Urban and Rural - Ontario
- 99-912 Census Divisions and Subdivisions, Urban and Rural - Western Provinces and the Territories
- 99-913 Census Tracts
- 99-914 Provincial Census Tracts - Atlantic Provinces

- 99-915 Provincial Census Tracts - Quebec
- 99-916 Provincial Census Tracts - Ontario
- 99-917 Provincial Census Tracts - Western Provinces and the Territories
- 99-918 Census Metropolitan Areas and Census Agglomerations, Components
- Changes to Municipal Boundaries, Status and Names (Catalogue No. 12-201, Annual)
- Standard Geographical Classification, 1981, Vol. I (Catalogue No. 12-567, Occasional)
- Standard Geographical Classification, 1981, Vol. II (Catalogue No. 12-568, Occasional).

REFERENCE PRODUCTS

The 1981 Census Dictionary (Catalogue No. 99-901) contains the complete range of definitions for all variables and terms used in the 1981 Census data products. Of general interest would be information contained in Summary Guide - Total Population (Catalogue No. 99-902) and Summary Guide - Sample Population (Catalogue No. 99-903) which include lists and indexes of tables appearing in the data publications, as well as reproductions of the census questionnaire forms and basic indicators of data quality. Further details on the data quality may be obtained from Data Quality - Total Population (Catalogue No. 99-904) and Data Quality - Sample Population (Catalogue No. 99-905).

A wide range of other analytical and reference products are available and described, along with information on data products and available services, in Products and Services of the 1981 Census of Canada.

SECTION E

SPECIAL NOTES

Census Family Type Data

In previous censuses, the primary family was defined as the family of the head of the household. In 1981, the criterion for determining family type was changed. A new question was added to the census questionnaire to determine a person responsible for paying the rent, or mortgage, or taxes, or electricity, and is used to identify primary and secondary families.

Due to improvements in the method of determining Census Family Type implemented for the 1981 Census, caution should be used in comparing the distribution of primary and secondary families with data from previous censuses. For example, census families in private households where the person responsible for household payments is residing elsewhere are automatically classified as secondary families in 1981. In previous censuses, first, the identification of these cases was not possible and second, some of these families were classified as primary families.

Further explanation of these changes is included in the Summary Guide - Total Population (Catalogue No. 99-902).

Geography Correction Notices

A1 Problem: Incorrect enumeration area allocation

- (a) Alexander, LGD, Man. (SGC 4601071)
 - 1981 total population reads 2,793
 - should read 1,908
- (b) Division No. 1, Unorganized, UNO, Man. (SGC 4601094)
 - 1981 total population reads 675
 - should read 1,560

A2 Problem: Incorrect census subdivision limits

- (a) Meductic, VL, N.B. (SGC 1310013)
 - 1981 total population reads 234
 - should read 197
- (b) Canterbury, PAR, N.B. (SGC 1310011)
 - 1981 total population reads 649
 - should read 686

A3 Problem: Incorrect census subdivision limits

- (a) Hillsborough Park, VL, P.E.I. (SGC 1102017)
 - 1981 total population reads 1,227
 - should read 1,036

(b) East Royalty, VL, P.E.I. (SGC 1102020)	
- 1981 total population reads	1,696
should read	1,863

(c) Sherwood, VL, P.E.I. (SGC 1102019)	
- 1981 total population reads	5,681
should read	5,705

A4 Problem: Incorrect enumeration area allocation

(a) Chicken 224, R, Sask. (SGC 4718828)	
- 1976 total population reads	-A
should read	528

(b) Chicken 225, R, Sask. (SGC 4718823)	
- 1976 total population reads	528
should read	-
- 1981 total population reads	236
should read	26

(c) Division No. 18, Unorganized, UNO, Sask. (SGC 4718090)	
- 1981 total population reads	11,991
should read	12,201

A5 Problem: Incorrect census subdivision formation

(a) Fond du Lac 229, R, Sask. (SGC 4718824)	
should be <u>deleted</u>	

(b) Fond du Lac 227, R, Sask. (SGC code not yet assigned) - should be <u>created</u>	
- 1976 total population should read	452
- 1981 total population should read	494

A6 Problem: Incorrect census consolidated subdivision codes

(a) Alert Bay 1, R, B.C. (SGC 5943801)	
- CCS code reads	5943029
should read	5943035

(b) Alert Bay 1A, R, B.C. (SGC 5943802)	
- CCS code reads	5943029
should read	5943035

A7 Problem: Incorrect census subdivision limits

(a) Jacquet River, VL, N.B. (SGC 1314002)	
- 1981 total population reads	778
should read	887

(b) Durham, PAR, N.B. (SGC 1314001)	
- 1981 total population reads	2,656
should read	2,547

A8 Problem: Incorrect census subdivision limits

(a) Norway House 17, R, Man. (SGC 4622058)

- 1981 total population reads	1,812
should read	1,976

(b) Division No. 22, Unorganized, UNO, Man.
(SGC 4622046)

- 1981 total population reads	2,703
should read	2,539

A9 Problem: Incorrect census subdivision limits

(a) Regina, C, Sask. (SGC 4706027)

- 1981 total population reads	162,613
should read	162,984

(b) Sherwood No. 159, RM, Sask.
(SGC 4706026)

- 1981 total population reads	1,700
should read	1,329

A10 Problem: Incorrect census subdivision formation

(a) Kitimat 1, R, B.C. (SGC 5949803)
should be deleted

A11 Problem: Incorrect enumeration area allocation

Montréal, CMA

(a) CT 382.01 (code 3122)

- 1981 total population reads	3,513
should read	3,848

(b) CT 382.02 (code 3123)

- 1981 total population reads	5,212
should read	4,877

Inmates

Users should note that while some of the foregoing definitions of variables for which data were collected on a sample basis may specifically indicate the exclusion of "inmates", in actual fact, due to processing requirements, this is true of all population based tables in this report, even those involving cross-classification with data collected on a 100% basis (such as mother tongue). Moreover, the total population base for sample data, which can be referred to as the non-inmate population, will not exactly agree with the corresponding 100% figure, again due to a special processing requirement which lowered the final sample count by some 5,700 persons. Further details on this and any other processing changes affecting data comparability should be contained in Summary Guide - Sample Population (Catalogue No. 99-903) and Data Quality - Sample Population (Catalogue No. 99-905).

Mother Tongue

Comparability of the 1981 and 1976 Census mother tongue data is affected by a number of factors:

- (a) There has been a decrease in the non-response rate from 1.9% in 1976 to 1.1% in 1981. As a result, an unknown portion of the change in any given mother tongue is due to a better enumeration of the population.
- (b) In the 1976 Census the 1.9% of the population who did not respond to the mother tongue question had their language coded as Not Stated. In the 1981 Census the 1.1% of the population who did not respond to the question were assigned a specific language (see table below).
- (c) Procedures for the removal of multiple responses, provided by 2.4% of the 1981 population, have changed for the 1981 Census. In 1976, an arbitrary and deterministic processing edit blanked the multiple responses, leaving only one valid response for each individual. In the 1981 Census, multiple languages were assigned a single response using probabilistic computer algorithms (see table below for the redistribution of combinations of English, French and Other).
- (d) The category "Indian, n.o.s." includes persons who are of aboriginal ancestry and those of Asian Indian ancestry. In 1976, these persons were all coded to "Native Indian" as mother tongue.

Mother Tongue Information as Reported by Assigned Mother Tongue, Canada, 1981

1981 mother tongue assigned as			
Mother tongue as reported in 1981	English	French	Other
English only	14,518,400	...	...
French only	...	6,077,695	...
Other only ^{1,2}	...	2,495	2,897,730
English and French ³	103,595	104,650	...
English and other ^{2,4}	122,655	235	202,640
French and other ⁵	...	9,305	12,945
English, French and other ³	7,845	7,375	14,250
Non-response	165,970	47,340	48,060
Total	14,918,460	6,249,095	3,175,625

Totals may not equal the sum of components due to rounding.

1 "Other" includes all non-official languages.

2 A number of write-in languages were potentially changed to French by computer edit (e.g., "Belgian" could be either "French" or "Flemish").

3 In 1976, a random choice was made between "English and French".

4 In 1976, all records with "English and other" were assigned to "English".

5 In 1976, all records with "French and other" were assigned to "French".

Users of these data should be aware that there is some impact on the comparability of the 1981 with 1976 Census data due to changes in processing procedures. However, problem-free information was provided by 96.5% of the population. Furthermore, for 98.0% of the population, the same data would have been published for 1981, whether the 1976 or the 1981 processing methodology had been used. For a more detailed explanation, users are referred to Data Quality - Total Population (Catalogue No. 99-904).

Number of Weeks Worked

The data on the number of weeks worked for the categories 40 to 48 weeks and 49 to 52 weeks should be used with caution. It appears that some respondents had a tendency to not include their weeks of paid leave for vacation or for other reasons in their total number of weeks worked, although instructed to do so. The 49 to 52 weeks category may therefore be underestimated.

Occupation

The data on Unit Groups 2791 ("Community College and Vocational School Teachers") and 2793 ("Post-secondary School Teachers, n.e.c.") for Quebec must be combined to permit comparisons with the corresponding groups for other provinces or with 1971 data because the Standard Occupational Classification misclassifies CEGEP professors in Unit Group 2793 when they should be included in 2791.

Ottawa-Hull Census Metropolitan Area

Due to the method of production used for the Basic Series of User Summary Tapes and microfiche, it was not feasible to produce a census metropolitan area total for areas crossing provincial boundaries. Consequently, for the census metropolitan area of Ottawa-Hull it is necessary to add together data for Ottawa-Hull from both the Ontario and Quebec parts in order to obtain a total. A total for the complete census metropolitan area of Ottawa-Hull is shown in the Profile Series as a different method of production was used.

Residual Totals

In the Special Series, where remainder or residual totals are shown, the total may be equal to the province or territory total. The problem arises in Prince Edward Island, the Yukon and Northwest Territories where there are no census metropolitan areas. Consequently, some repetition of data is unavoidable. A similar situation exists for census tracts in the Basic Series, where the provincial census tract subtotal is equal to the province or territory total for the above-mentioned areas.

Schooling Data

Comparisons of the 1981 Census schooling data with past censuses or with other sources should generally be restricted to uniform characteristics, and to similar temporal and population components. ¹ General comparisons that are made should take note of the fact that the 1981 schooling data, in contrast to that for previous census years, exclude inmates of institutions, and are reported only for the population 15 years and over, in contrast with 1971 and earlier censuses which reported schooling figures for the population 5 years and over. More specifically, there is one main aspect of the 1981 schooling data which distinguish it from other sources.

The main aspect of the 1981 Census schooling data where comparability is affected is in the "other non-university education" category. The other non-university education concept differs from previous censuses and from other measures of the so-called post-secondary non-university concept in two respects. First, in contrast to the 1976 Census, this question now relates to all university transfer courses of community colleges, and the CEGEP general of Quebec; therefore, a shift in the data from university to non-university can be expected and does indeed occur between 1976 and 1981 (especially for the CEGEP population). Second, the 1981 question has been broadly conceptualized to encompass all non-university schooling beyond elementary or secondary, regardless of secondary school graduation. The 1981 other non-university education concept covers a broad spectrum of schooling that includes the conventional post-secondary areas as well as other training in the trades and vocational areas.

¹ Users interested in historically comparable census education data for years 1971, 1976 and 1981 are referred to Special Bulletin, Catalogue No. 13-579: Historical Tables for Census Education Data: 1971, 1976 and 1981, to be released at a later date.

Standard Geographical Classification Codes

Due to a Statistics Canada policy of standardizing geographical codes wherever possible, census codes are no longer available. To uniquely identify any geostatistical area in Canada, it is necessary to employ the Standard Geographical Classification codes. For example, in 1976, a 4-digit census code uniquely identified census subdivisions within provinces. In 1981, it is necessary to use a 2-digit census division code plus a 3-digit census subdivision code to uniquely identify those census subdivisions.

Structural Type Data

The reporting of Structural Type of dwelling in any census or survey can be expected to be subject to potentially significant response error. This is perhaps due in part to the variety of sometimes complex structures, regional differences in terminology, and local real estate advertising. The level and nature of this error have been shown to vary according to the methodology used to collect the data. For the 1976 Census, the Structural Type was determined by the Census Representative. For the 1981 Census the Structural Type was determined by the respondent.

Analysis has shown that the 1976 data contained substantially fewer errors than the 1981 data for this variable. Comparisons between 1976 and 1981 Census data for Structural Type will therefore reveal certain inconsistencies. (Note: The count of dwellings is not in question, only how the total number of dwellings is broken down into Structural Type.) These inconsistencies will vary in degree from one geographic area to another and from one Structural Type to another.

Geographically the degree of error in dwelling classification is highest in the core areas of larger cities; those areas with older and converted or complex structures for which proper classification by respondents would be more difficult. The degree of error decreases as one moves outward from the core areas. Indeed there do not appear to be data quality problems in this regard for rural areas.

From the structural perspective the counts for Apartments in buildings with five or more storeys are believed to be relatively accurate. Counts for other types of dwellings in multiple unit structures (e.g., Apartments in buildings of less than five storeys and Row Houses), on the other hand, may contain varying degrees of error. For these dwellings there have been two types of misclassification. First, there are misclassifications among various types of the multiple unit structures. For example, Apartments in buildings of less than five storeys have frequently been classified as Row Houses, Semi-detached, etc. Second, there are some misclassifications between multiple and single structures. For example, a Duplex may have been misclassified as a Single Detached.

A substantial amount of the Structural Type error is misclassification among multiple unit structures. For this reason the user is advised to use the 1981 Census Structural Type data, whenever possible, by collapsing into four categories: Single Detached, Apartment in a building with five or more storeys, Movable (i.e. Mobile and Other Movable), and All Other. The error in the aggregated data will be reduced but it will not be eliminated. The misclassification of dwellings in multiple unit structures can be expected, where it occurs, to result in an underreporting for the "All Other" category and a compensating overreporting for Single Detached. The significance of this error (as a percentage) in the count of Single Detached can be expected to decrease as the proportion of true Single Detached in the geographic area increases.

The question is: "How can one determine the level of error in any given tabulation of Structural Type and is it possible to compensate or adjust for this error?". The answer will depend upon the tabulation and the specific use of the data.

For Enumeration Area level tabulations, for example, only the above general statements can be applied to the data. If the Enumeration Area is in a rural area, the data can be used with the same confidence as other data, with comparable cell sizes, for the Enumeration Area. On the other hand, if the Enumeration Area is in an urban core area with 50% of the reported dwellings in multiple unit structures, then the data on Structural Type would not be usable for any but the most general purposes, particularly for the full range of Structural Types.

For Census Tract, Census Subdivision, Census Division, Census Metropolitan Area, Province level tabulations, as examples, it is possible (with some cross-reference to other 1981 Census information and to 1976 Structural Type data) to determine whether for the particular tabulation there is a data quality problem for Structural Type, the degree of this problem, and most probably how the data have been misclassified.

The procedure is based upon Period of Construction data. These data, which were collected on a sample basis in the 1981 Census, permit the identification of new construction - i.e. of occupied dwellings constructed in the period 1976-1980 plus those constructed in the first five months of 1981. To the extent that dwelling stock is stable (ideally no conversions and no demolitions) over a five-year period, then adding the new construction - obtained from the 1981 Census data - to the 1976 Census Structural Type counts should yield values close to those for the 1981 Census. The degree to which these adjusted counts do not agree with 1981 counts by Structural Type should give a clear indication of the quality of the data - both 1981 and 1976.

Three basic steps are involved in making this assessment of the quality of the data:

- (1) **Ascertain the 1976 Census geographic area corresponding to the 1981 Census geographic area for which Structural Type data are being tabulated.**

For many tabulations the 1976 and 1981 Censuses will correspond exactly in geography. To assist in this determination the user may refer to a variety of bulletins.

(i) Census Divisions and Census Subdivisions

1976: 92-802 to 92-805; 92-911 (Reference Maps)

1981: 93-901 to 93-912, Table 4; 99-907 (Reference Maps -CDs/CSDs)

The magnitude of the area affected by a boundary change can be determined by comparing the 1976 and 1981 Reference Maps or by consulting the SGC manual Volume 1 (Appendix 2) Catalogue No. 12-567.

The magnitude of the population affected by a boundary change can be determined by comparing the adjusted 1976 population figure (i.e. based on 1981 area) reported in the 1981 bulletin with the final 1976 population figure reported in the 1976 bulletin.

(ii) Census Metropolitan Areas

1976: 92-809; 92-811 (Reference Maps)

1981: 95-903; 99-906 (Reference Maps - CMAs/CAs)

The magnitude of the area affected by a boundary change can be determined by comparing the 1976 and 1981 Reference Maps.

The magnitude of the population affected by a boundary change can be determined by comparing the adjusted 1976 population figure (i.e. based on 1981 area) reported in the 1981 bulletin with the final 1976 population figure reported in the 1976 bulletin.

(iii) Census Agglomerations

1976: 92-809; 92-811 (Reference Maps)

1981: 95-903; 99-906 (Reference Maps - CMAs/CAs)

Same as (ii) above, except users should note that CAs experienced a change of definitional criteria between 1976 and 1981 that can greatly affect the CAs. These changes are over and above any changes to the boundaries of component CSDs.

(iv) **Census Tracts**

1976: 95-800 to 95-831 (Maps included)

1981: 95-905 to 95-940 (Maps included)

The magnitude of the area affected by a boundary change can be determined by comparing the 1976 and 1981 Reference Maps.

The magnitude of the population affected by a boundary change can be determined by comparing the adjusted 1976 population figure (i.e. based on 1981 area) reported in the 1981 bulletin with the final 1976 population figure reported in the 1976 bulletin.

(v) **Federal Electoral Districts**

The Federal Electoral District level data cannot easily be assessed for the reason that 1976 data follow the 1966 Representation Order, and 1981 data are according to the 1976 Representation Order, except for 1976 bulletin 92-808, which does present basic structural type information according to the 1976 Representation Order. The corresponding bulletin in 1981 is Catalogue No. 95-901.

Minor differences in geographic boundaries which cannot be isolated should not invalidate the assessment. Substantial differences, however, would preclude proper assessment. (e.g., the Enumeration Area level data cannot be assessed for the reason that Enumeration Area boundaries differ greatly between 1976 and 1981.)

- (2) **Bring together, for the given geographic area (or areas), the 1976 and 1981 Structural Type data with the 1981 data cross-tabulated by Period of Construction (sample data) and produce "adjusted" 1981 counts.**

For all Structural Types the newer construction (that with Period of Construction 1976-1981 or 1976-1980 plus 1981) reported in the 1981 Census must be added to the total for each Structural Type (or for some collapsed version) reported in 1976 to produce "adjusted" 1981 counts. Period of Construction data cross-tabulated with Structural Type are being specially prepared for use in carrying out this procedure. These tabulations will be available in March of 1983. Users of tape/fiche data should note that cross-tabulations of Period of Construction by Structural Type are planned at the Census Tract level (CTW81B22) and Census Subdivisions of 5,000 population and over (SPW81B13).

It should be noted that if there is no significant amount of new construction for the geographic area of interest (in which case the counts of total occupied private dwellings in 1981 and 1976 should be approximately equal) then Period of Construction data are not needed and this part of the procedure need not be applied.

(3) Compare the 1981 Census counts by Structural Type with the adjusted 1981 Census counts by Structural Type and assess differences.

If the geographic areas being compared are identical, then the 1981 counts and the adjusted 1981 counts should be similar. (For this comparison the two 1981 Apartment categories must be added to be comparable to the 1976 count of Apartments.) There will be many cases for which there will be differences - some small and some large. What must be done is to make some judgement of the possible reasons for a discrepancy.

Possible Reasons for Differences

- (a) Dwellings constructed in the period January - May 1976 cannot be isolated in the 1981 data. Since occupied dwellings constructed in that period are included in the 1976 Census counts the adjusted 1981 counts will be higher than the published 1981 estimates.

If, in proportional terms, for any Structural Type there is a significant number of dwellings with Period of Construction of 1976-1981, then it may be necessary to readjust the counts to "correct" for the January - May 1976 construction. Without additional information, 5/60th of the 1976-1980 count or 5/65th of the 1976-1981 count should be subtracted from the earlier adjusted 1981 count. It should be remembered, however, that for small geographic areas such an adjustment may tend to be unreliable.

- (b) It must be remembered that the Period of Construction data are based upon a sample and as such are subject to sampling error. A discussion of the impact of sampling error will be given with any 1981 Census Bulletins which include tabulations of sample data (e.g. Period of Construction) and in the publication Data Quality - Sample Population (Catalogue No. 99-905). The sampling error for most tabulations should not be sufficient to invalidate the assessment procedure but will explain some amount of any differences.
- (c) The Period of Construction data are also subject to response error. The significance of such error for any given tabulations will depend upon the proportion of reported newer construction.
- (d) Since tabulations being checked will be for occupied dwellings, differing vacancy rates for the 1976 and 1981 Censuses would result in a corresponding difference in occupied dwelling stock counts.
- (e) Demolitions between the two censuses will cause the adjusted 1981 Census counts to be higher than the corresponding 1981 Census counts.
- (f) Conversions (e.g., converting a Single Detached to Apartments) may legitimately result in a decrease in the count for one dwelling type and an increase in the count for another. Generally such conversions should not have been reported among the new construction.

All of items (a) to (f), with the possible exception of sampling errors, should individually manifest themselves by way of a difference in the estimated total occupied dwelling stock for the area (comparing the 1981 total with the adjusted 1981 total). Collectively there may be a cancelling effect (e.g., demolitions and conversions). These will also cause changes in the counts for particular Structural Types.

As a possible source of differences, response error will manifest itself not by a difference in estimated total occupied dwelling stock but by a shift in the count of dwellings between two or more Structural Types. If there is a major response error the shift will be obvious. The following hypothetical example will serve as an illustration.

Comparison of 1981 and Adjusted 1981 on Occupied Dwellings by Structural Type

Area	Apartments (000's)		Other Multiple (000's)		Single Detached (000's)	
	1981	Adj. 1981	1981	Adj. 1981	1981	Adj. 1981
A	260	361	130	30	20	19
B	385	400	53	40	10	8
C	150	155	36	35	40	41
D	78	78	24	24	56	56

For area A there is a significant response error which has manifested itself by a shift from Apartment (in 1976) to other types of dwellings in multiple unit structures, and, to a lesser degree, to Single Detached. It is reasonable to conclude that, for this area, the 1981 classification by Structural Type contains, as a minimum, the degree of error implied by the differences in the counts and that the adjusted 1981 counts more accurately reflect the Structural Type distribution for the area. At the same time it is also reasonable to conclude that classification problems were present in the 1976 Census as well. While the 1976 counts - based upon evaluation of 1976 and 1981 data - can be expected to be very much more accurate than the 1981 counts, in this case they may still contain non-negligible error. The largest proportion of such error will be among the multiple unit structures (Apartments plus Other Multiple in this example).

For area B there is likely also a response error with the same direction of misclassification as for area A. The adjusted 1981 counts can be expected to contain some amount of error, but because the data are much less inconsistent (than those for area A) the data can be used with much greater confidence.

For area C there are discrepancies, but these may be caused by a combination of problems. For this area the 1981 count of total occupied dwelling stock is 226. The adjusted 1981 count of total occupied dwelling stock is 231. Thus the majority of the apparent differences must be due to reasons other than response error. The most plausible source of the differences will be the Period of Construction data (see (a), (b) and (c) under Possible Reasons for Differences), although the conformity of the 1976 and 1981 geography should be verified.

For area D there are no differences and the data can be used with confidence.

It should be noted that collapsing of Structural Types, as in the illustration, should be done whenever possible as it is easier to assess the cause of differences for large cells. It should also be noted that shifts in the counts for Movable dwellings are very difficult to assess. These dwellings may have a higher than average demolition rate, they can be moved out of or into an area, and they can be converted perhaps more readily than other types of dwellings.

As part of the investigations which have resulted in this cautionary note, the above procedure was carried out for a sample of geographic areas. The results for a sample of Census Metropolitan Areas, as an example, showed that significant response error was isolated to specific municipalities, that for the majority of municipalities there was no identifiable data quality problem, and that where response errors apparently did occur, the shifts by Structural Type were immediately evident.

Further information on the quality of the Structural Type data will be included in Data Quality - Total Population (Catalogue No. 99-904).

Type of Household Data

Due to a change in the method of determining family type, implemented for the 1981 Census, caution should be used in comparing the distribution of primary and secondary families with data from previous censuses. Since the delineation of type of household is dependent upon family type, the same caution should be exercised in comparing the 1981 data for secondary family households with the corresponding figures in previous censuses.

An explanation of these changes, and if applicable, the impact of such changes on the data for household type in general, will be included in the Summary Guide - Total Population (Catalogue No. 99-902).

Zero Cells

In User Summary Tapes and microfiche, a cell containing a "zero" value may represent any one of the following:

- (1) nil or zero.
- (2) figures not appropriate or not applicable.

Due to the method of production it was not possible to use the standard symbols normally used in publications.

Income

Users are advised to consult the 1981 Census Dictionary, Catalogue No. 99-901, for a broad definition and derivation of total, average and median incomes, standard error of average income, major source of income and incidence of low income (income status). It should be noted that in the case of total income, employment income and wages and salaries, for the population (individuals 15 years and over), averages, medians and standard errors are calculated for individuals with income only. For all other universes, these statistics refer to all units, whether or not they reported any income. For the purposes of low income statistics, economic families and unattached individuals resident in the Yukon and Northwest Territories and on Indian Reserves are excluded from the estimates.

For a more comprehensive definition of (a) the components of total income and exclusions from the income concept, (b) the calculation of average income and median income and the interpretation of the standard error of average income, (c) the major source of income for the various universes, and (d) concept, coverage and derivation of low income statistics, see the relevant text in the following publications:

Catalogue No. 92-928 - Population, Total Income
Catalogue No. 92-934 - Private Households, Income
Catalogue No. 92-936 - Census Families in Private Households, Income
Catalogue No. 92-937 - Economic Families in Private Households, Income and Selected Characteristics

For information on the sources of income and their historical comparability, see Catalogue No. 99-903, Summary Guide - Sample Population.

For information on the quality aspects of income data, the user is referred to Catalogue No. 99-905, Data Quality - Sample Population.

Census income statistics are subject to sampling variability. Although such sampling variability may be quite small for large population groups, its effects cannot be ignored in the case of very small subgroups of population in an area or in a particular category. This is because, all other things being equal, the larger the sample size, the smaller is the error. For this reason income data on areas, other than enumeration areas, where the population was below 250, have been suppressed. The suppression criterion for enumeration areas is reduced to 25 or 50 persons. Where statistics are not suppressed but are still based on relatively small totals, the users are strongly advised to exercise caution in the use and interpretation of these statistics.

FICHER CTE81B30

ZONED / NON-CONDENSEE

TABLE DES MATIÈRES

Introduction

Partie 1

- Section 1 Information sur les chiffres
- Section 2 Information générale sur le fichier
- Section 3 Énoncé de déclaration PL/1
- Section 4 Image détaillée d'un enregistrement

Partie 2

- Section A Contenu du fichier
- Section B Séquence des fichiers et définitions géographiques
 - 1) Séquence des fichiers des bandes sommaires du recensement de 1981
 - 2) Définitions géographiques
- Section C Présentation des régions géographiques
- Section D Renseignements supplémentaires
 - Confidentialité et arrondissement aléatoire
 - Échantillonnage et pondération
 - Qualité des données
 - Produits géographiques de référence
 - Produits de référence
- Section E Notes spéciales

INTRODUCTION

DOCUMENTATION POUR LES DONNÉES DU RECENSEMENT SUR BANDE MAGNÉTIQUE

Cette documentation est divisée en deux parties.

La partie 1 est disponible pour tous les fichiers sur bande produits à partir des microdonnées du recensement en utilisant le système d'extraction STATPAK.

La partie 2 est disponible seulement pour les fichiers des bandes sommaires du recensement et pour les requêtes spéciales sur bande qui sont produites par la Section du service-clients.

Partie 1

Introduction

Dans la documentation suivante, chacun des tableaux est identifié par l'expression "matrice de données" de même que chacune des caractéristiques ou variables telles l'âge, le sexe, etc., sont associées aux termes dimension ou indice. Chaque dimension est associée à plusieurs entrées; par exemple, la dimension sexe est associée aux entrées hommes, femmes, total.

La partie 1 est composée de quatre sections.

La section 1 indique:

- que chaque matrice de données a un titre associé au nom de la matrice. Ce dernier est un code mnémonique ayant jusqu'à huit caractères. La documentation se réfère habituellement à un tableau à l'aide du code mnémonique;
- le nombre total de cellules de données d'une matrice;
- la plus grande valeur absolue de toute cellule de la matrice qui peut être utilisée pour la validation des données et à des fins de programmation.

Remarques:

Les cellules contiennent soit des valeurs intégrales soit des valeurs décimales. Le point décimal est virtuel.

En cas de dépassement de capacité dans une cellule, un message est imprimé dans la première section et à l'arrêt du programme, les autres sections peuvent ne pas être (ou être partiellement) imprimées.

La section 2 indique:

- l'information générale permettant le traitement informatique du fichier.

Lorsque nécessaire, une matrice peut être écrite sur plus d'un enregistrement logique. Dans ce cas, l'ordre dans lequel la matrice est divisée selon sa ou ses dimension(s) et effectivement écrite sur la bande magnétique est identifiée.

La section 3 présente:

- l'énoncé de déclaration PL/1 - cet énoncé devrait surtout intéresser les utilisateurs qui désirent comprendre comment une matrice à plusieurs dimensions (par ex., l'âge selon le sexe et l'état matrimonial est une matrice à trois dimensions) est disposée dans un enregistrement linéaire séquentiel sur bande magnétique.

Chaque enregistrement logique débute par 52 caractères d'identification géographique (voir la section B). Dans le cas d'une matrice qui est divisée puis écrite en plusieurs enregistrements sur bande, l'identification des régions est suivie de l'identification de la ou des sous-matrice(s) ainsi que par le nom et la taille de la matrice. Puis viennent les entrées pour chaque dimension (indice) de la matrice.

La section 4 présente:

- l'image détaillée d'un enregistrement du fichier;
- la partie identification qui est la même que dans l'énoncé de déclaration PL/1 (voir section 3);
- le contenu de chaque cellule ou zone associée au nom de la matrice auquel elle appartient, le format, la première et la dernière position de chaque zone de l'enregistrement, le nombre de multipléts (1 multipléte = 8 bits = 1 ou 2 chiffres ou 1 caractère selon le format), la précision ou le nombre de chiffres emmagasinés ainsi que l'échelle lorsque c'est le cas, indiquant le nombre de décimales après le point. (Nota: Le point décimal est virtuel - non écrit sur bande.)

Partie 2

La section A présente:

- le titre des tableaux;
- les légendes (entrées ou niveaux de regroupement associés à chaque variable, par ex., sexe (3): hommes, femmes, total).

Nota: Cette section est disponible seulement avec la documentation des bandes sommaires du recensement.

La section B présente:

- la séquence des fichiers et les définitions complètes de tous les codes géographiques qui existent sur le fichier.

La section C présente:

- la structure géographique des fichiers des bandes sommaires et des microfiches pour chaque série produite aux termes du recensement de 1981.

La section D présente:

- une brève description de la méthodologie statistique et de la méthode pour assurer la confidentialité utilisée dans l'extraction des données de la base de microdonnées du recensement;
- une liste des manuels de référence qui offrent des renseignements plus détaillés sur quelques-uns des sujets brièvement décrits dans cette documentation.

Pour de plus amples renseignements, veuillez vous adresser à:

DIVISION CANSIM
Statistique Canada
Ottawa, K1A 0Z8
Tél.: (613) 995-0097
995-7406

Note spéciale: Signe positif ou négatif

Si l'enregistrement des caractères est en format condensé, les quatre (4) derniers bits du dernier multiplet de la case de données contiennent le signe.

Si l'enregistrement des caractères est en format numérique (externe), le premier multiplet de la case de données contient le signe.

La section E présente:

- des renseignements sur la géographie ou les variables qui sont nécessaires pour interpréter les données.

SECTION 1

INFORMATION SUR LES CHIFFRES

Nom du fichier: CTE81B30

Valeur absolue la plus grande: 12,267,074

SECTION 2

INFORMATION GÉNÉRALE DU FICHIER

Format: NON-CONDENSE

Le nom du fichier est: CTE81B30

L'information relative à la disposition des données est:

Le format des enregistrements	=	<u>FB</u>
Longueur d'un enregistrement	=	<u>2779</u>
Identification géographique	=	<u>52</u>
Longueur totale des cellules de données	=	<u>2727</u>
La taille d'un bloc	=	<u>11116</u>
Nombre de cellules pour un enregistrement	=	<u>303</u>
Nombre total d'enregistrements écrits	=	<u>5121</u>

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N P L I *
 * D E S E N R E G I S T R E M E N T S *

DCL 1 CTE81B30

5 R	CHAR(1)
5 P	CHAR(1)
5 CA	CHAR(3)
5 CTPN	CHAR(7)
5 CT	CHAR(4)
5 CASL	CHAR(1)
5 CASZ	CHAR(1)
5 CANM	CHAR(32)
5 FILL1	CHAR(2)
5 CTE81B31 (7, 3)	PICTURE 'S(8)9V(O)9' ;

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 1

ENTREE# DESCRIPTION

- 1 POPULATION ACTIVE TOTALE
- 2 STATUT PROFESSIONNEL - SANS OBJET
- 3 TRAV REMUNERES TRAV 40-52 SEM PL TEMPS 80
- 4 TRAVAILLEURS REMUNERES
- 5 TRAVAILLEURS AUTONOMES
- 6 TRAVAILLEURS FAMILIAUX NON REMUNERES
- 7 POPULATION ACTIVE TOTALE EXPERIMENTEE

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 2

ENTREE# DESCRIPTION

- 1 TOTAL
- 2 HOMME
- 3 FEMME

5 CTE81B32 (25, 3) PICTURE 'S(8)9V(O)9' ;

* F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
* D E S C R I P T I O N P L I *
* D E S E N R E G I S T R E M E N T S *

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 1

ENTREE# DESCRIPTION

- 1 POPULATION ACTIVE TOTALE
- 2 PROFESSION - SANS OBJET
- 3 DIRECTEURS GERANTS ADMIN ET PERS ASSIM
- 4 TRAV DES SCIENCES NATURELLES GENIE MATH
- 5 TRAV SPEC DES SCIENCES SOC ET DOM CONNEX
- 6 MEMBRES DU CLERGE ET ASSIMILES
- 7 ENSEIGNANTS ET PERSONNEL ASSIMILE
- 8 MEDECINE ET SANTE
- 9 PROF DES DOM ARTIS LITTER ET PERS ASSIM
- 10 EMPLOYES DE BUREAU ET TRAVAILLEURS ASSIM
- 11 TRAVAILLEURS SPECIALISES DANS LA VENTE
- 12 TRAVAILLEURS SPEC DANS LES SERVICES
- 13 AGRICULTEURS HORTICULTEURS ET ELEVEURS
- 14 PECHEURS TRAPEURS ET TRAVAILLEURS ASSIM
- 15 TRAVAILLEURS FORESTIERS ET BUCHERONS
- 16 MIN CARR FOREURS PUITTS PETR GAZ TRAV ASSIM
- 17 TRAV DES INDUSTRIES DE TRANSFORMATION
- 18 USINEURS ET TRAVA DES DOMAINES CONNEXES
- 19 TRAV SPEC DANS FAB MONTAGE REPAR DE PROD

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N P L I *
 * D E S E N R E G I S T R E M E N T S *

- 20 TRAVAILLEURS DU BATIMENT
- 21 PERSONNEL D'EXPLOITATION DES TRANSPORTS
- 22 MANUTENTIONNAIRES ET TRAVAILLEURS ASSIM
- 23 AUTRES OUVR QUALIF ET CONDUC DE MACHINES
- 24 TRAVAILLEURS NON CLASSES AILLEURS
- 25 TOUTES LES PROFESSIONS

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 2

ENTREE# DESCRIPTION

- 1 TOTAL
- 2 HOMME
- 3 FEMME

5 CTE81B33 (26, 3) PICTURE 'S(8)9V(0)9' ;

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 1

ENTREE# DESCRIPTION

- 1 POPULATION ACTIVE TOTALE
- 2 PROFESSION - SANS OBJET
- 3 DIRECTION ADMIN ET PROFESSION CONNEXES
- 4 SCIENCES NATURELLES GENIE ET MATH
- 5 SCIENCES SOCIALES ET SECTEURS CONNEXES
- 6 RELIGION
- 7 ENSEIGNEMENT ET SECTEURS CONNEXES
- 8 MEDECINE ET SANTE

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N P L I *
 * D E S E N R E G I S T R E M E N T S *

9 ART PLAST DECOR LIT D'INTERPR SEC CONNEX

10 TRAVAIL ADMIN ET SECTEURS CONNEXES

11 COMMERCE

12 SERVICES

13 AGRICULTURE HORTICULTURE ET ELEVAGE

14 PECHE CHASSE PIEGEAGE ET ACTIV CONNEXES

15 EXPLOITATION FORESTIERE

16 MINES CARRIERES PUIITS DE PETROLE ET GAZ

17 TRAITEMENT DES MATIERES PREMIERES

18 USINAGE DES MATIERES PREM ET SEC CONNEXES

19 FABRIC MONTAGE REPAR DE PRODUITS FINIS

20 CONSTRUCTION

21 TRANSPORTS

22 MANUTENTION ET SECTEURS CONNEXES

23 CONDUITE DE MACHINES ET D'APPAR DIVERS

24 ACTIVITES NON CLASSEES AILLEURS

25 PROFESSIONS NON DECLAREES

26 TOUTES LES PROFESSIONS

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 2

ENTREE# DESCRIPTION

1 TOTAL

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N P L I *
 * D E S E N R E G I S T R E M E N T S *

2 HOMME

3 FEMME

5 CTE81B34 (21, 3) PICTURE 'S(8)9V(O)9' ;

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 1

ENTREE# DESCRIPTION

- 1 POPULATION ACTIVE TOTALE
- 2 ACTIVITE ECONOMIQUE - SANS OBJET
- 3 AGRICULTURE
- 4 FORETS
- 5 CHASSE ET PECHE
- 6 MINES (Y COMP BROY) CARRIERES PUIITS PETR
- 7 INDUSTRIES DES ALIMENTS ET BOISSONS
- 8 INDUSTRIES MANUFACTURIERES
- 9 BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS
- 10 TRANSPORTS ET ENTREPOSAGE
- 11 TRANS COMMUN ET AUTRES SERVICES PUBLICS
- 12 COMMERCE DE DETAIL
- 13 COMMERCE
- 14 FINANCES ASSURANCES ET AFFAIRES IMMOBIL
- 15 ENSEIGNEMENT ET SERVICES ANNEXES
- 16 SERVICES MEDICAUX ET SOCIAUX

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N P L I *
 * D E S E N R E G I S T R E M E N T S *

- 17 SERVICES PERSONNELS
- 18 HEBERGEMENT ET RESTAURATION
- 19 SERV SOCIO-CULTURELS COMMERCE ET PERSONNELS
- 20 ADMINISTRATION PUBLIQUE ET DEFENSE
- 21 TOUTES LES ACTIVITES ECONOMIQUES

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 2

ENTREE# DESCRIPTION

- 1 TOTAL
- 2 HOMME
- 3 FEMME

5 CTE81B35 (22, 3) PICTURE 'S(8)9V(O)9' ;

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 1

ENTREE# DESCRIPTION

- 1 POPULATION ACTIVE TOTALE
- 2 ACTIVITE ECONOMIQUE - SANS OBJET
- 3 ACTIVITES INDETERMINEES ET IMPRECISES
- 4 AGRICULTURE
- 5 FORETS
- 6 CHASSE ET PECHE
- 7 MINES (Y COMP BROY) CARRIERES Puits PETR
- 8 INDUSTRIES DES ALIMENTS ET BOISSONS
- 9 INDUSTRIES MANUFACTURIERES

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N P L I *
 * D E S E N R E G I S T R E M E N T S *

- 10 BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS
- 11 TRANSPORTS ET ENTREPOSAGE
- 12 TRANS COMMUN ET AUTRES SERVICES PUBLICS
- 13 COMMERCE DE DETAIL
- 14 COMMERCE
- 15 FINANCES ASSURANCES ET AFFAIRES IMMOBIL
- 16 ENSEIGNEMENT ET SERVICES ANNEXES
- 17 SERVICES MEDICAUX ET SOCIAUX
- 18 SERVICES PERSONNELS
- 19 HEBERGEMENT ET RESTAURATION
- 20 SERV SOCIO-CULTURELS COMMER ET PERSONNELS
- 21 ADMINISTRATION PUBLIQUE ET DEFENSE
- 22 TOUTES LES ACTIVITES ECONOMIQUES

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 2

ENTREE# DESCRIPTION

- 1 TOTAL
- 2 HOMME
- 3 FEMME

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * I D E N T I F I C A T I O N G E O G R A P H I Q U E *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	LONGEUR	MNEMO	DESCRIPTION
1	1	1	1	R	REGION
2	1	2	2	RP	REGION/PROVINCE
3	1	5	5	RCA	REGION/PROVINCE/RMR/AR
4	2	2	1	P	PROVINCE
5	3	5	3	CA	REGION METRO. DE RECENSEMENT / AGGLOMERATION DE RECENSEMENT
6	6	12	7	CTPN	NOM DE SR/SRP
7	13	16	4	CT	SECTEUR DE RECENSEMENT/SECTEUR DE RECENSEMENT PROVINCIAL
8	17	17	1	CASL	SELECTEUR DE RMR/AR
9	18	18	1	CASZ	POPULATION DE RMR/AR PAR GROUPE DE TAILLE
10	19	50	32	CANM	NOM DE RMR/AR

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

TITRE DU TABLEAU: CTE81B31 - POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LE STATUT PROFESSIONNEL(7) ET LE SEXE(3) - 1981

NOM TABLEAU FORMAT #ENTIERS #DECIMALS SIGNE OCTETS/CELLULE

CTE81B31 NUMERIQUE 8 0 OCTET COMPLET A GAUCHE 9

#ZONE #POS DEBUT #POS FIN DESCRIPTION

POPULATION ACTIVE TOTALE

11	53	61	TOTAL
12	62	70	HOMME
13	71	79	FEMME

STATUT PROFESSIONNEL - SANS OBJET

14	80	88	TOTAL
15	89	97	HOMME
16	98	106	FEMME

TRAV REMUNERES TRAV 40-52 SEM PL TEMPS 80

17	107	115	TOTAL
18	116	124	HOMME
19	125	133	FEMME

TRAVAILLEURS REMUNERES

20	134	142	TOTAL
21	143	151	HOMME
22	152	160	FEMME

TRAVAILLEURS AUTONOMES

23	161	169	TOTAL
24	170	178	HOMME
25	179	187	FEMME

TRAVAILLEURS FAMILIAUX NON REMUNERES

26	188	196	TOTAL
27	197	205	HOMME
28	206	214	FEMME

POPULATION ACTIVE TOTALE EXPERIMENTEE

 * FICHIER SOMMAIRE CREE *
 * DESCRIPTION DE TABLEAU(X) *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION
29	215	223	TOTAL
30	224	232	HOMME
31	233	241	FEMME

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

TITRE DU TABLEAU: CTE81B32 - POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LE GRAND GROUPE PROFESSIONNEL(25) (D'APRES LA CLASSIFICATION DE 1980 - LES PROFESSIONS NON DECLAREES ETANT REPARTIES ENTRE LES GRANDS GROUPES PROFESSIONNELS) ET LE SEXE(3) - 1981

NOM TABLEAU FORMAT #ENTIERS #DECIMALS SIGNE OCTETS/CELLULE

CTE81B32 NUMERIQUE 8 0 OCTET COMPLET A GAUCHE 9

#ZONE #POS DEBUT #POS FIN DESCRIPTION

POPULATION ACTIVE TOTALE

32 242 250 TOTAL

33 251 259 HOMME

34 260 268 FEMME

PROFESSION - SANS OBJET

35 269 277 TOTAL

36 278 286 HOMME

37 287 295 FEMME

DIRECTEURS GERANTS ADMIN ET PERS ASSIM

38 296 304 TOTAL

39 305 313 HOMME

40 314 322 FEMME

TRAV DES SCIENCES NATURELLES GENIE MATH

41 323 331 TOTAL

42 332 340 HOMME

43 341 349 FEMME

TRAV SPEC DES SCIENCES SOC ET DOM CONNEX

44 350 358 TOTAL

45 359 367 HOMME

46 368 376 FEMME

MEMBRES DU CLERGE ET ASSIMILES

47 377 385 TOTAL

48 386 394 HOMME

49 395 403 FEMME

ENSEIGNANTS ET PERSONNEL ASSIMILE

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION
50	404	412	TOTAL
51	413	421	HOMME
52	422	430	FEMME
			MEDECINE ET SANTE
53	431	439	TOTAL
54	440	448	HOMME
55	449	457	FEMME
			PROF DES DOM ARTIS LITTE ET PERS ASSIM
56	458	466	TOTAL
57	467	475	HOMME
58	476	484	FEMME
			EMPLOYES DE BUREAU ET TRAVAILLEURS ASSIM
59	485	493	TOTAL
60	494	502	HOMME
61	503	511	FEMME
			TRAVAILLEURS SPECIALISES DANS LA VENTE
62	512	520	TOTAL
63	521	529	HOMME
64	530	538	FEMME
			TRAVAILLEURS SPEC DANS LES SERVICES
65	539	547	TOTAL
66	548	556	HOMME
67	557	565	FEMME
			AGRICULTEURS HORTICULTEURS ET ELEVEURS
68	566	574	TOTAL
69	575	583	HOMME
70	584	592	FEMME
			PECHEURS TRAPPEURS ET TRAVAILLEURS ASSIM
71	593	601	TOTAL

***** F I C H I E R S O M M A I R E C R E E * * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) * *****					
#ZONE	#POS	DEBUT	#POS	FIN	DESCRIPTION
72	602		610		HOMME
73	611		619		FEMME
TRAVAILLEURS FORESTIERS ET BUCHERONS					
74	620		628		TOTAL
75	629		637		HOMME
76	638		646		FEMME
MIN CARR FOREURS PUITTS PETR GAZ TRAV ASSIM					
77	647		655		TOTAL
78	656		664		HOMME
79	665		673		FEMME
TRAV DES INDUSTRIES DE TRANSFORMATION					
80	674		682		TOTAL
81	683		691		HOMME
82	692		700		FEMME
USINEURS ET TRAVA DES DOMAINES CONNEXES					
83	701		709		TOTAL
84	710		718		HOMME
85	719		727		FEMME
TRAV SPEC DANS FAB MONTAGE REPAR DE PROD					
86	728		736		TOTAL
87	737		745		HOMME
88	746		754		FEMME
TRAVAILLEURS DU BATIMENT					
89	755		763		TOTAL
90	764		772		HOMME
91	773		781		FEMME
PERSONNEL D'EXPLOITATION DES TRANSPORTS					
92	782		790		TOTAL
93	791		799		HOMME

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION
94	800	808	FEMME
			MANUTENTIONNAIRES ET TRAVAILLEURS ASSIM
95	809	817	TOTAL
96	818	826	HOMME
97	827	835	FEMME
			AUTRES OUVR QUALIF ET CONDOC DE MACHINES
98	836	844	TOTAL
99	845	853	HOMME
100	854	862	FEMME
			TRAVAILLEURS NON CLASSES AILLEURS
101	863	871	TOTAL
102	872	880	HOMME
103	881	889	FEMME
			TOUTES LES PROFESSIONS
104	890	898	TOTAL
105	899	907	HOMME
106	908	916	FEMME

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

TITRE DU TABLEAU: CTE81B33 - POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LE GRAND GROUPE PROFESSIONNEL(26) (D'APRES LA CLASSIFICATION DE 1971 - LES PROFESSIONS NON DECLAREES PARAYSSANT COMME UN GRAND GROUPE SEPRE) ET LE SEXE(3) - 1981

NOM TABLEAU FORMAT #ENTIERS #DECIMALS SIGNE OCTETS/CELLULE

CTE81B33 NUMERIQUE 8 0 OCTET COMPLET A GAUCHE 9

#ZONE #POS DEBUT #POS FIN DESCRIPTION

POPULATION ACTIVE TOTALE

107 917 925 TOTAL

108 926 934 HOMME

109 935 943 FEMME

PROFESSION - SANS OBJET

110 944 952 TOTAL

111 953 961 HOMME

112 962 970 FEMME

DIRECTION ADMIN ET PROFESSION CONNEXES

113 971 979 TOTAL

114 980 988 HOMME

115 989 997 FEMME

SCIENCES NATURELLES GENIE ET MATH

116 998 1006 TOTAL

117 1007 1015 HOMME

118 1016 1024 FEMME

SCIENCES SOCIALES ET SECTEURS CONNEXES

119 1025 1033 TOTAL

120 1034 1042 HOMME

121 1043 1051 FEMME

RELIGION

122 1052 1060 TOTAL

123 1061 1069 HOMME

124 1070 1078 FEMME

ENSEIGNEMENT ET SECTEURS CONNEXES

 * FICHIER SOMMAIRE CRE E *
 * DESCRIPTION DE TABLEAU(X) *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION
125	1079	1087	TOTAL
126	1088	1096	HOMME
127	1097	1105	FEMME
			MEDECINE ET SANTE
128	1106	1114	TOTAL
129	1115	1123	HOMME
130	1124	1132	FEMME
			ART PLAST DECOR LIT D'INTERPR SEC CONNEX
131	1133	1141	TOTAL
132	1142	1150	HOMME
133	1151	1159	FEMME
			TRAVAIL ADMIN ET SECTEURS CONNEXES
134	1160	1168	TOTAL
135	1169	1177	HOMME
136	1178	1186	FEMME
			COMMERCE
137	1187	1195	TOTAL
138	1196	1204	HOMME
139	1205	1213	FEMME
			SERVICES
140	1214	1222	TOTAL
141	1223	1231	HOMME
142	1232	1240	FEMME
			AGRICULTURE HORTICULTURE ET ELEVAGE
143	1241	1249	TOTAL
144	1250	1258	HOMME
145	1259	1267	FEMME
			PECHE CHASSE PIEGEAGE ET ACTIV CONNEXES
146	1268	1276	TOTAL

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION
147	1277	1285	HOMME
148	1286	1294	FEMME
149	1295	1303	TOTAL
150	1304	1312	HOMME
151	1313	1321	FEMME
152	1322	1330	TOTAL
153	1331	1339	HOMME
154	1340	1348	FEMME
155	1349	1357	TOTAL
156	1358	1366	HOMME
157	1367	1375	FEMME
158	1376	1384	TOTAL
159	1385	1393	HOMME
160	1394	1402	FEMME
161	1403	1411	TOTAL
162	1412	1420	HOMME
163	1421	1429	FEMME
164	1430	1438	TOTAL
165	1439	1447	HOMME
166	1448	1456	FEMME
167	1457	1465	TOTAL
168	1466	1474	HOMME

EXPLOITATION FORESTIERE

MINES CARRIERES PUIITS DE PETROLE ET GAZ

TRAITEMENT DES MATIERES PREMIERES

USINAGE DES MATIERES PREM ET SEC CONNEXES

FABRIC MONTAGE REPAR DE PRODUITS FINIS

CONSTRUCTION

TRANSPORTS

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

#ZONE	#POS	DEBUT	#POS	FIN	DESCRIPTION
169	1475		1483		FEMME
MANUTENTION ET SECTEURS CONNEXES					
170	1484		1492		TOTAL
171	1493		1501		HOMME
172	1502		1510		FEMME
CONDUITE DE MACHINES ET D'APPAR DIVERS					
173	1511		1519		TOTAL
174	1520		1528		HOMME
175	1529		1537		FEMME
ACTIVITES NON CLASSEES AILLEURS					
176	1538		1546		TOTAL
177	1547		1555		HOMME
178	1556		1564		FEMME
PROFESSIONS NON DECLAREES					
179	1565		1573		TOTAL
180	1574		1582		HOMME
181	1583		1591		FEMME
TOUTES LES PROFESSIONS					
182	1592		1600		TOTAL
183	1601		1609		HOMME
184	1610		1618		FEMME

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

TITRE DU TABLEAU: CTE81834 - POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LA DIVISION D'ACTIVITE ECONOMIQUE ET CERTAINS GROUPES(21) (D'APRES LA CLASSF DE 1970 - LES ACTIVITES INDETERMINEES ET IMPREGISES ETANT REPARTIES ENTRE LES DIVISIONS ET LES GROUPES D'ACTIVITE ECONOMIQUE LORSQU'IL Y A LIEU) ET LE SEXE(3) - 1981

NOM TABLEAU FORMAT #ENTIERS #DECIMALS OCTETS/CELLULE

CTE81834 NUMERIQUE 8 0 OCTET COMPLET A GAUCHE 9

#ZONE #POS DEBUT #POS FIN DESCRIPTION

POPULATION ACTIVE TOTALE

185	1619	1627	TOTAL
186	1628	1636	HOMME
187	1637	1645	FEMME

ACTIVITE ECONOMIQUE - SANS OBJET

188	1646	1654	TOTAL
189	1655	1663	HOMME
190	1664	1672	FEMME

AGRICULTURE

191	1673	1681	TOTAL
192	1682	1690	HOMME
193	1691	1699	FEMME

FORETS

194	1700	1708	TOTAL
195	1709	1717	HOMME
196	1718	1726	FEMME

CHASSE ET PECHE

197	1727	1735	TOTAL
198	1736	1744	HOMME
199	1745	1753	FEMME

MINES (Y COMP BROY) CARRIERES PUIITS PETR

200	1754	1762	TOTAL
201	1763	1771	HOMME
202	1772	1780	FEMME

INDUSTRIES DES ALIMENTS ET BOISSONS

```

*****
* FICHER SOMMAIRE CREE *
* DESCRIPTION DE TABLEAU(X) *
*****
#ZONE #POS DEBUT #POS FIN DESCRIPTION
203 1781 1789 TOTAL
204 1790 1798 HOMME
205 1799 1807 FEMME

INDUSTRIES MANUFACTURIERES
206 1808 1816 TOTAL
207 1817 1825 HOMME
208 1826 1834 FEMME

BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS
209 1835 1843 TOTAL
210 1844 1852 HOMME
211 1853 1861 FEMME

TRANSPORTS ET ENTREPOSAGE
212 1862 1870 TOTAL
213 1871 1879 HOMME
214 1880 1888 FEMME

TRANS COMMUN ET AUTRES SERVICES PUBLICS
215 1889 1897 TOTAL
216 1898 1906 HOMME
217 1907 1915 FEMME

COMMERCE DE DETAIL
218 1916 1924 TOTAL
219 1925 1933 HOMME
220 1934 1942 FEMME

COMMERCE
221 1943 1951 TOTAL
222 1952 1960 HOMME
223 1961 1969 FEMME

FINANCES ASSURANCES ET AFFAIRES IMMOBIL
224 1970 1978 TOTAL

```

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

#ZONE	#POS	DEBUT	#POS	FIN	DESCRIPTION
225	1979		1987		HOMME
226	1988		1996		FEMME
227	1997		2005		TOTAL
228	2006		2014		HOMME
229	2015		2023		FEMME
ENSEIGNEMENT ET SERVICES ANNEXES					
230	2024		2032		TOTAL
231	2033		2041		HOMME
232	2042		2050		FEMME
SERVICES MEDICAUX ET SOCIAUX					
233	2051		2059		TOTAL
234	2060		2068		HOMME
235	2069		2077		FEMME
SERVICES PERSONNELS					
236	2078		2086		TOTAL
237	2087		2095		HOMME
238	2096		2104		FEMME
SERV SOCIO-CULTURELS COMMERC ET PERSONNELS					
239	2105		2113		TOTAL
240	2114		2122		HOMME
241	2123		2131		FEMME
ADMINISTRATION PUBLIQUE ET DEFENSE					
242	2132		2140		TOTAL
243	2141		2149		HOMME
244	2150		2158		FEMME
TOUTES LES ACTIVITES ECONOMIQUES					
245	2159		2167		TOTAL
246	2168		2176		HOMME

* F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
* D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION
247	2177	2185	FEMME

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

TITRE DU TABLEAU: CTE81B35 - POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LA DIVISION D'ACTIVITE ECONOMIQUE ET CERTAINS GROUPES(22) (D'APRES LA CLASSIFICATION DE 1970 - LES ACTIVITES INDETERMINEES ET IMPRECISES PARAISSANT COMME UNE DIVISION SEPAREE) ET LE SEXE(3) - 1981
 NOM TABLEAU FORMAT #ENTIERS #DECIMALS SIGNE OCTETS/CELLULE

CTE81B35 NUMERIQUE 8 0 OCTET COMPLET A GAUCHE 9

#ZONE #POS DEBUT #POS FIN DESCRIPTION

POPULATION ACTIVE TOTALE

248	2186	2194	TOTAL
249	2195	2203	HOMME
250	2204	2212	FEMME

ACTIVITE ECONOMIQUE - SANS OBJET

251	2213	2221	TOTAL
252	2222	2230	HOMME
253	2231	2239	FEMME

ACTIVITES INDETERMINEES ET IMPRECISES

254	2240	2248	TOTAL
255	2249	2257	HOMME
256	2258	2266	FEMME

AGRICULTURE

257	2267	2275	TOTAL
258	2276	2284	HOMME
259	2285	2293	FEMME

FORETS

260	2294	2302	TOTAL
261	2303	2311	HOMME
262	2312	2320	FEMME

CHASSE ET PECHE

263	2321	2329	TOTAL
264	2330	2338	HOMME
265	2339	2347	FEMME

MINES (Y COMP BROY) CARRIERES PUIITS PETR

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

#ZONE	#POS	DEBUT	#POS	FIN	DESCRIPTION
266	2348	2356	TOTAL		
267	2357	2365	HOMME		
268	2366	2374	FEMME		
					INDUSTRIES DES ALIMENTS ET BOISSONS
269	2375	2383	TOTAL		
270	2384	2392	HOMME		
271	2393	2401	FEMME		
					INDUSTRIES MANUFACTURIERES
272	2402	2410	TOTAL		
273	2411	2419	HOMME		
274	2420	2428	FEMME		
					BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS
275	2429	2437	TOTAL		
276	2438	2446	HOMME		
277	2447	2455	FEMME		
					TRANSPORTS ET ENTREPOSAGE
278	2456	2464	TOTAL		
279	2465	2473	HOMME		
280	2474	2482	FEMME		
					TRANS COMMUN ET AUTRES SERVICES PUBLICS
281	2483	2491	TOTAL		
282	2492	2500	HOMME		
283	2501	2509	FEMME		
					COMMERCE DE DETAIL
284	2510	2518	TOTAL		
285	2519	2527	HOMME		
286	2528	2536	FEMME		
					COMMERCE
287	2537	2545	TOTAL		

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

#ZONE	#POS	DEBUT	#POS	FIN	DESCRIPTION
288	2546		2554		HOMME
289	2555		2563		FEMME
FINANCES ASSURANCES ET AFFAIRES IMMOBIL					
290	2564		2572		TOTAL
291	2573		2581		HOMME
292	2582		2590		FEMME
ENSEIGNEMENT ET SERVICES ANNEXES					
293	2591		2599		TOTAL
294	2600		2608		HOMME
295	2609		2617		FEMME
SERVICES MEDICAUX ET SOCIAUX					
296	2618		2626		TOTAL
297	2627		2635		HOMME
298	2636		2644		FEMME
SERVICES PERSONNELS					
299	2645		2653		TOTAL
300	2654		2662		HOMME
301	2663		2671		FEMME
HEBERGEMENT ET RESTAURATION					
302	2672		2680		TOTAL
303	2681		2689		HOMME
304	2690		2698		FEMME
SERV SOCIO-CULTURELS COMMER ET PERSONNELS					
305	2699		2707		TOTAL
306	2708		2716		HOMME
307	2717		2725		FEMME
ADMINISTRATION PUBLIQUE ET DEFENSE					
308	2726		2734		TOTAL
309	2735		2743		HOMME

* F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
* D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

#ZONE	#POS	DEBUT	#POS	FIN	DESCRIPTION
310	2744		2752		FEMME
TOUTES LES ACTIVITES ECONOMIQUES					
311	2753		2761		TOTAL
312	2762		2770		HOMME
313	2771		2779		FEMME

SECTION 1

INFORMATION SUR LES CHIFFRES

Nom du fichier: CTE81B30

Valeur absolue la plus grande: 12,609,191

SECTION 2

INFORMATION GÉNÉRALE DU FICHIER

Format: CTE81B30

Le nom du fichier est: NON-CONDENSE

L'information relative à la disposition des données est:

Le format des enregistrements	=	<u>FB</u>
Longueur d'un enregistrement	=	<u>1972</u>
Identification géographique	=	<u>52</u>
Longueur totale des cellules de données	=	<u>1920</u>
La taille d'un bloc	=	<u>11832</u>

Nombre de cellules pour un enregistrement	=	<u>192</u>
---	---	------------

Nombre total d'enregistrements écrits	=	<u>5091</u>
---------------------------------------	---	-------------

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N P L I *
 * D E S E N R E G I S T R E M E N T S *

DCL 1 CTE81Z30

5 R CHAR(1)
 5 P CHAR(1)
 5 CA CHAR(3)
 5 CTPN CHAR(7)
 5 CT CHAR(4)
 5 CASL CHAR(1)
 5 CASZ CHAR(1)
 5 CANM CHAR(32)
 5 FILL1 CHAR(2)
 5 CTE81B36 (14, 3) PICTURE 'S(9)9V(0)9' ;

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 1

ENTREE# DESCRIPTION

1	TOTAL
2	SANS REVENU D'EMPLOI
3	\$15000 ET PLUS
4	AVEC UN REVENU D'EMPLOI
5	MOINS DE \$2000
6	\$2000 - 4999
7	\$5000 - 7999
8	\$8000 - 9999
9	\$10000 - 11999
10	\$12000 - 14999
11	\$15000 - 19999

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N P L I *
 * D E S E N R E G I S T R E M E N T S *

12 \$20000 - 24999

13 \$25000 ET PLUS

14 REVENU D'EMPLOI MOYEN

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 2

ENTREE# DESCRIPTION

1 TOTAL

2 HOMME

3 FEMME

5 CTE81B37 (3, 4, 5) PICTURE 'S(9)9V(O)9' ;

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 1

ENTREE# DESCRIPTION

1 TOTAL

2 HOMME

3 FEMME

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 2

ENTREE# DESCRIPTION

1 TOTAL

2 CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))

3 MARIE(E) ET SEPRE(E)

4 VEUF(VE) ET DIVORCE(E)

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 3

ENTREE# DESCRIPTION

1 TOTAL

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N P L I *
 * D E S E N R E G I S T R E M E N T S *

- 2 SANS REVENU D'EMPLOI
- 3 AVEC UN REVENU D'EMPLOI
- 4 AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
- 5 AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN

5 CTE81B38 (3, 6, 5) PICTURE 'S(9)9V(O)9' ;

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 1

ENTREE# DESCRIPTION

- 1 TOTAL
- 2 HOMME
- 3 FEMME

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 2

ENTREE# DESCRIPTION

- 1 TOTAL
- 2 15-24 ANS
- 3 25-34 ANS
- 4 35-54 ANS
- 5 55-64 ANS
- 6 65 ANS ET PLUS

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 3

ENTREE# DESCRIPTION

- 1 TOTAL
- 2 SANS REVENU D'EMPLOI
- 3 AVEC UN REVENU D'EMPLOI

* F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
* D E S C R I P T I O N P L I *
* D E S E N R E G I S T R E M E N T S *

4 AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE

5 AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * I D E N T I F I C A T I O N G E O G R A P H I Q U E *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	LONGEUR	MNEMO	DESCRIPTION
1	1	1	1	R	REGION
2	1	2	2	RP	REGION/PROVINCE
3	1	5	5	RCA	REGION/PROVINCE/RMR/AR
4	2	2	1	P	PROVINCE
5	3	5	3	CA	REGION METRO. DE RECENSEMENT / AGGLOMERATION DE RECENSEMENT
6	6	12	7	CTPN	NOM DE SR/SRP
7	13	16	4	CT	SECTEUR DE RECENSEMENT/SECTEUR DE RECENSEMENT PROVINCIAL
8	17	17	1	CASL	SELECTIONNEUR DE RMR/AR
9	18	18	1	CASZ	POPULATION DE RMR/AR PAR GROUPE DE TAILLE
10	19	50	32	CANM	NOM DE RMR/AR

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

TITRE DU TABLEAU: CT81B36 - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS AYANT TRAVAILLE EN 1980 SELON LA TRANCHE DE REVENU DE L'EMPLOI EN 1980(14) ET LE SEXE(3) - 1981

NOM TABLEAU FORMAT #ENTIERS #DECIMALS SIGNE OCTETS/CELLULE

CT81B36 NUMERIQUE 9 0 OCTET COMPLET A GAUCHE 10

#ZONE #POS DEBUT #POS FIN DESCRIPTION

TOTAL

11	53	62	TOTAL
12	63	72	HOMME
13	73	82	FEMME

SANS REVENU D'EMPLOI

14	83	92	TOTAL
15	93	102	HOMME
16	103	112	FEMME

\$15000 ET PLUS

17	113	122	TOTAL
18	123	132	HOMME
19	133	142	FEMME

AVEC UN REVENU D'EMPLOI

20	143	152	TOTAL
21	153	162	HOMME
22	163	172	FEMME

MOINS DE \$2000

23	173	182	TOTAL
24	183	192	HOMME
25	193	202	FEMME

\$2000 - 4999

26	203	212	TOTAL
27	213	222	HOMME
28	223	232	FEMME

\$5000 - 7999

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION
29	233	242	TOTAL
30	243	252	HOMME
31	253	262	FEMME
			\$8000 - 9999
32	263	272	TOTAL
33	273	282	HOMME
34	283	292	FEMME
			\$10000 - 11999
35	293	302	TOTAL
36	303	312	HOMME
37	313	322	FEMME
			\$12000 - 14999
38	323	332	TOTAL
39	333	342	HOMME
40	343	352	FEMME
			\$15000 - 19999
41	353	362	TOTAL
42	363	372	HOMME
43	373	382	FEMME
			\$20000 - 24999
44	383	392	TOTAL
45	393	402	HOMME
46	403	412	FEMME
			\$25000 ET PLUS
47	413	422	TOTAL
48	423	432	HOMME
49	433	442	FEMME
			RVENU D'EMPLOI MOYEN
50	443	452	TOTAL

* FICHIER SOMMAIRE CREE *
* DESCRIPTION DE TABLEAU(X) *

#ZONE #POS DEBUT #POS FIN DESCRIPTION

51	453	462	HOMME
52	463	472	FEMME

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

TITRE DU TABLEAU: CTE81B37 - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS AYANT TRAVAILLE EN 1980 SELON LA TRANCHE DE REVENU DE L'EMPLOI EN 1980(5) L'ETAT MATRIMONIAL(4) ET LE SEXE(3) - 1981

NOM TABLEAU	FORMAT	#ENTIERS	#DECIMALS	SIGNE	OCTETS/CELLULE
CTE81B37	NUMERIQUE	9	0	OCTET COMPLET A GAUCHE	10
#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION		
			TOTAL		
53	473	482	TOTAL		
54	483	492	SANS REVENU D'EMPLOI		
55	493	502	AVEC UN REVENU D'EMPLOI		
56	503	512	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE		
57	513	522	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN		
			CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))		
58	523	532	TOTAL		
59	533	542	SANS REVENU D'EMPLOI		
60	543	552	AVEC UN REVENU D'EMPLOI		
61	553	562	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE		
62	563	572	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN		
			MARIE(E) ET SEPRE(E)		
63	573	582	TOTAL		
64	583	592	SANS REVENU D'EMPLOI		
65	593	602	AVEC UN REVENU D'EMPLOI		
66	603	612	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE		
67	613	622	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN		
			VEUF(VE) ET DIVORCE(E)		
68	623	632	TOTAL		
69	633	642	SANS REVENU D'EMPLOI		
70	643	652	AVEC UN REVENU D'EMPLOI		
71	653	662	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE		
72	663	672	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN		

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

#ZONE #POS DEBUT #POS FIN DESCRIPTION

HOMME

TOTAL

73	673	682	TOTAL
74	683	692	SANS REVENU D'EMPLOI
75	693	702	AVEC UN REVENU D'EMPLOI
76	703	712	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
77	713	722	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN

CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))

TOTAL

78	723	732	TOTAL
79	733	742	SANS REVENU D'EMPLOI
80	743	752	AVEC UN REVENU D'EMPLOI
81	753	762	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
82	763	772	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN

MARIE(E) ET SEPRE(E)

TOTAL

83	773	782	TOTAL
84	783	792	SANS REVENU D'EMPLOI
85	793	802	AVEC UN REVENU D'EMPLOI
86	803	812	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
87	813	822	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN

VEUF(VE) ET DIVORCE(E)

TOTAL

88	823	832	TOTAL
89	833	842	SANS REVENU D'EMPLOI
90	843	852	AVEC UN REVENU D'EMPLOI
91	853	862	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
92	863	872	AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN

FEMME

TOTAL

93	873	882	TOTAL
94	883	892	SANS REVENU D'EMPLOI

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

#ZONE	#POS	DEBUT	#POS	FIN	DESCRIPTION
95	893	902			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
96	903	912			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
97	913	922			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN
					CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))
98	923	932			TOTAL
99	933	942			SANS REVENU D'EMPLOI
100	943	952			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
101	953	962			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
102	963	972			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN
					MARIE(E) ET SEPRE(E)
103	973	982			TOTAL
104	983	992			SANS REVENU D'EMPLOI
105	993	1002			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
106	1003	1012			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
107	1013	1022			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN
					VEUF(VE) ET DIVORCE(E)
108	1023	1032			TOTAL
109	1033	1042			SANS REVENU D'EMPLOI
110	1043	1052			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
111	1053	1062			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
112	1063	1072			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

TITRE DU TABLEAU: CTE81B38 - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS AVANT TRAVAILLE EN 1980 SELON LA TRANCHE DE REVENU DE L'EMPLOI EN 1980(5) LE GROUPE D'AGE(6) ET LE SEXE(3) - 1981

NOM TABLEAU FORMAT #ENTIERS #DECIMALS SIGNE OCTETS/CELLULE

CTE81B38 NUMERIQUE 9 0 OCTET COMPLET A GAUCHE 10

#ZONE #POS DEBUT #POS FIN DESCRIPTION

TOTAL

TOTAL

113	1073	1082	TOTAL	
114	1083	1092	SANS REVENU D'EMPLOI	
115	1093	1102	AVEC UN REVENU D'EMPLOI	
116	1103	1112	AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI AGREGE	
117	1113	1122	AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI MOYEN	
			15-24 ANS	
118	1123	1132	TOTAL	
119	1133	1142	SANS REVENU D'EMPLOI	
120	1143	1152	AVEC UN REVENU D'EMPLOI	
121	1153	1162	AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI AGREGE	
122	1163	1172	AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI MOYEN	
			25-34 ANS	
123	1173	1182	TOTAL	
124	1183	1192	SANS REVENU D'EMPLOI	
125	1193	1202	AVEC UN REVENU D'EMPLOI	
126	1203	1212	AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI AGREGE	
127	1213	1222	AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI MOYEN	
			35-54 ANS	
128	1223	1232	TOTAL	
129	1233	1242	SANS REVENU D'EMPLOI	
130	1243	1252	AVEC UN REVENU D'EMPLOI	
131	1253	1262	AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI AGREGE	
132	1263	1272	AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI MOYEN	

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

#ZONE	#POS	DEBUT	#POS	FIN	DESCRIPTION
55-64 ANS					
133	1273	1282			TOTAL
134	1283	1292			SANS REVENU D'EMPLOI
135	1293	1302			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
136	1303	1312			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
137	1313	1322			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN
65 ANS ET PLUS					
138	1323	1332			TOTAL
139	1333	1342			SANS REVENU D'EMPLOI
140	1343	1352			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
141	1353	1362			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
142	1363	1372			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN
HOMME					
TOTAL					
143	1373	1382			TOTAL
144	1383	1392			SANS REVENU D'EMPLOI
145	1393	1402			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
146	1403	1412			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
147	1413	1422			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN
15-24 ANS					
148	1423	1432			TOTAL
149	1433	1442			SANS REVENU D'EMPLOI
150	1443	1452			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
151	1453	1462			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
152	1463	1472			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN
25-34 ANS					
153	1473	1482			TOTAL
154	1483	1492			SANS REVENU D'EMPLOI
155	1493	1502			AVEC UN REVENU D'EMPLOI

 * F I C H I E R S O M M A I R E C R E E *
 * D E S C R I P T I O N D E T A B L E A U (X) *

#ZONE	#POS	DEBUT	#POS	FIN	DESCRIPTION
156	1503	1512			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
157	1513	1522			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN
					35-54 ANS
158	1523	1532			TOTAL
159	1533	1542			SANS REVENU D'EMPLOI
160	1543	1552			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
161	1553	1562			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
162	1563	1572			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN
					55-64 ANS
163	1573	1582			TOTAL
164	1583	1592			SANS REVENU D'EMPLOI
165	1593	1602			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
166	1603	1612			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
167	1613	1622			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN
					65 ANS ET PLUS
168	1623	1632			TOTAL
169	1633	1642			SANS REVENU D'EMPLOI
170	1643	1652			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
171	1653	1662			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
172	1663	1672			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN
					FEMME
					TOTAL
173	1673	1682			TOTAL
174	1683	1692			SANS REVENU D'EMPLOI
175	1693	1702			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
176	1703	1712			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI AGREGE
177	1713	1722			AVEC REVENU D'EMP- REVENU D'EMPLOI MOYEN
					15-24 ANS
178	1723	1732			TOTAL

 * FICHIER SOMMAIRE CREE *
 * DESCRIPTION DE TABLEAU(X) *

#ZONE	#POS	DEBUT	#POS	FIN	DESCRIPTION
179	1733	1742			SANS REVENU D'EMPLOI
180	1743	1752			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
181	1753	1762			AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI AGREGE
182	1763	1772			AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI MOYEN
					25-34 ANS
183	1773	1782			TOTAL
184	1783	1792			SANS REVENU D'EMPLOI
185	1793	1802			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
186	1803	1812			AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI AGREGE
187	1813	1822			AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI MOYEN
					35-54 ANS
188	1823	1832			TOTAL
189	1833	1842			SANS REVENU D'EMPLOI
190	1843	1852			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
191	1853	1862			AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI AGREGE
192	1863	1872			AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI MOYEN
					55-64 ANS
193	1873	1882			TOTAL
194	1883	1892			SANS REVENU D'EMPLOI
195	1893	1902			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
196	1903	1912			AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI AGREGE
197	1913	1922			AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI MOYEN
					65 ANS ET PLUS
198	1923	1932			TOTAL
199	1933	1942			SANS REVENU D'EMPLOI
200	1943	1952			AVEC UN REVENU D'EMPLOI
201	1953	1962			AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI AGREGE
202	1963	1972			AVEC REVENU D'EMP - REVENU D'EMPLOI MOYEN

PARTIE 2

CTE81B30 - NOTE

Attached is a sample of fiche output, depicting the content of the table. Please refer to the record layout for the actual order of data on the tape.

Ci-joint, vous trouverez un exemple de l'organisation des microfiches, qui illustre le contenu du tableau. Veuillez consulter le cliché d'article pour l'ordre actuel des données sur la bande.

CTE81B31. LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY CLASS OF WORKER(7), BY SEX(3), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)
 CTE81B31. POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LE STATUT PROFESSIONNEL(7) ET LE SEXE(3), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	MALE - HOMMES	FEMALE - FEMMES
CANADA			
TOTAL			
TOTAL LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE TOTALE	12,054,155	7,155,265	4,898,890
CLASS OF WORKER - NOT APPLICABLE (1) -			
STATUT PROFESSIONNEL - SANS OBJET (1)	177,115	75,170	101,950
TOTAL EXPERIENCED LABOUR FORCE -			
POPULATION ACTIVE TOTALE EXPERIMENTEE	11,877,035	7,080,095	4,796,945
PAID WORKERS (2) - TRAVAILLEURS REMUNERES (2)	11,037,110	6,440,425	4,596,685
PAID WORKERS (2) WHO WORKED 40-52 WEEKS MOSTLY			
FULL-TIME IN 1980 -			
TRAV. REMUNERES(2) AYANT TRAV. 40-52 SEM. SURTOUT A			
PL. TEMPS EN 1980	6,963,665	4,584,225	2,379,440
SELF-EMPLOYED (3) - TRAVAILLEURS AUTONOMES (3)	767,985	620,460	147,525
UNPAID FAMILY WORKERS -			
TRAVAILLEURS FAMILIAUX NON REMUNERES	71,940	19,210	52,725

NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE

SP10

TOTAL LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE TOTALE	226,335	142,360	83,980
CLASS OF WORKER - NOT APPLICABLE (1) -			
STATUT PROFESSIONNEL - SANS OBJET (1)	6,705	2,725	3,975
TOTAL EXPERIENCED LABOUR FORCE -			
POPULATION ACTIVE TOTALE EXPERIMENTEE	219,630	139,630	80,005
PAID WORKERS (2) - TRAVAILLEURS REMUNERES (2)	204,195	126,820	77,380
PAID WORKERS (2) WHO WORKED 40-52 WEEKS MOSTLY			
FULL-TIME IN 1980 -			
TRAV. REMUNERES(2) AYANT TRAV. 40-52 SEM. SURTOUT A			
PL. TEMPS EN 1980	104,670	71,285	33,385
SELF-EMPLOYED (3) - TRAVAILLEURS AUTONOMES (3)	14,865	12,690	2,175
UNPAID FAMILY WORKERS -			
TRAVAILLEURS FAMILIAUX NON REMUNERES	570	120	450

PRINCE EDWARD ISLAND - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD

SP11

TOTAL LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE TOTALE	56,205	33,430	22,775
CLASS OF WORKER - NOT APPLICABLE (1) -			
STATUT PROFESSIONNEL - SANS OBJET (1)	760	270	490
TOTAL EXPERIENCED LABOUR FORCE -			
POPULATION ACTIVE TOTALE EXPERIMENTEE	55,440	33,160	22,285
PAID WORKERS (2) - TRAVAILLEURS REMUNERES (2)	48,470	27,345	21,125
PAID WORKERS (2) WHO WORKED 40-52 WEEKS MOSTLY			
FULL-TIME IN 1980 -			
TRAV. REMUNERES(2) AYANT TRAV. 40-52 SEM. SURTOUT A			
PL. TEMPS EN 1980	24,320	15,675	8,635
SELF-EMPLOYED (3) - TRAVAILLEURS AUTONOMES (3)	6,475	5,605	870
UNPAID FAMILY WORKERS -			
TRAVAILLEURS FAMILIAUX NON REMUNERES	500	210	285

CANADA
 CTE81B32. LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY OCCUPATION MAJOR GROUPS(25) (BASED ON THE 1980 CLASSIFICATION - "NOT STATED" DISTRIBUTED
 AMONG THE OCCUPATION MAJOR GROUPS), BY SEX(3), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)
 CTE81B32. POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LE GRAND GROUPE PROFESSIONNEL(25) (D'APRES LA CLASSIFICATION DE 1980 - LES PROFESSIONS
 NON DECLAREES ETANT REPARTIES ENTRE LES GRANDS GROUPE PROFESSIONNELS) ET LE SEXE(3), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	MALE - HOMMES	FEMALE - FEMMES
CANADA			
TOTAL			
TOTAL LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE TOTALE	12,054,150	7,155,260	4,898,890
OCCUPATION - NOT APPLICABLE (1) - PROFESSION -			
SANS OBJET (1)	177,120	75,170	101,950
ALL OCCUPATIONS (2) - TOUTES LES PROFESSIONS (2)	11,877,035	7,080,090	4,796,940
MANAGERIAL, ADMINISTRATIVE AND RELATED OCCUPATIONS -			
DIRECTEURS, GERANTS, ADMINISTRATEURS ET PERSONNEL			
ASSIMILE	1,060,015	797,825	262,190
OCCUPATIONS IN NATURAL SCIENCES, ENGINEERING AND			
MATHEMATICS -			
TRAVAILLEURS DES SCIENCES NATURELLES, DU GENIE ET DES			
MATHEMATIQUES	401,465	345,520	55,940
OCCUPATIONS IN SOCIAL SCIENCES AND RELATED FIELDS -			
TRAVAILLEURS SPECIALISES DES SCIENCES SOCIALES ET			
DOMAINES CONNEGES	191,065	90,680	100,380
OCCUPATIONS IN RELIGION - MEMBRES DU CLERGE ET ASSIMILES	35,670	25,000	10,670
TEACHING AND RELATED OCCUPATIONS -			
ENSEIGNANTS ET PERSONNEL ASSIMILE	501,510	202,100	299,410
OCCUPATIONS IN MEDICINE AND HEALTH - MEDECINE ET SANTE	533,500	118,595	414,910
ARTISTIC, LITERARY, RECREATIONAL AND RELATED OCCUPATIONS			
- PROF. DES DOMAINES ARTIST. ET LITTERAIRE ET PERSONNEL			
ASSIMILE	172,855	104,675	68,185
CLERICAL AND RELATED OCCUPATIONS -			
EMPLOYES DE BUREAU ET TRAVAILLEURS ASSIMILES	2,241,540	498,210	1,743,330
SALES OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS SPECIALISES DANS LA VENTE	1,062,605	613,485	449,120
SERVICE OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS SPECIALISES DANS LES SERVICES	1,430,120	676,250	753,870
FARMING, HORTICULTURAL AND ANIMAL HUSBANDRY OCCUPATIONS			
- AGRICULTEURS, HORTICULTEURS ET ELEVEURS	481,605	375,375	106,225
FISHING, TRAPPING AND RELATED OCCUPATIONS -			
PECHERS, TRAPEURS ET TRAVAILLEURS ASSIMILES	41,105	38,825	2,280
FORESTRY AND LOGGING OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS FORESTIERS ET BUCHERONS	83,165	78,090	5,075
MINING AND QUARRYING INCLUDING OIL AND GAS FIELD			
OCCUPATIONS -			
MIN., CARR., FOREURS DE PUIITS DE PETROLE ET DE GAZ ET			
TRAV. ASSIMILES	77,555	75,915	1,635
PROCESSING OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS DES INDUSTRIES DE TRANSFORMATION	485,480	377,335	108,140
MACHINING AND RELATED OCCUPATIONS -			
USINEURS ET TRAVAILLEURS DES DOMAINES CONNEGES	314,330	292,920	21,410
PRODUCT FABRICATING, ASSEMBLING AND REPAIRING			
OCCUPATIONS -			
TRAV. SPEC. DANS LA FAB., LE MONTAGE ET LA REPARATION			
DE PRODUITS	955,715	720,595	235,120
CONSTRUCTION TRADES OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS DU BATIMENT	783,620	768,350	15,270

SP10

NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE

CTE81B32. LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY OCCUPATION MAJOR GROUPS(25) (BASED ON THE 1980 CLASSIFICATION - "NOT STATED" DISTRIBUTED

AMONG THE OCCUPATION MAJOR GROUPS), BY SEX(3), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)

CTE81B32. POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LE GRAND GROUPE PROFESSIONNEL(25) (D'APRES LA CLASSIFICATION DE 1980 - LES PROFESSIONS

NON DECLAREES ETANT REPARTIES ENTRE LES GRANDS GROUPE PROFESSIONNELS) ET LE SEXE(3), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	MALE HOMMES	FEMALE FEMMES
TRANSPORT EQUIPMENT OPERATING OCCUPATIONS -			
PERSONNEL D'EXPLOITATION DES TRANSPORTS	470,530	439,980	30,555
MATERIAL HANDLING AND RELATED OCCUPATIONS, N.E.C. -			
MANUTENTIONNAIRES ET TRAVAILLEURS ASSIMILES, N.C.A.	250,075	193,625	56,455
OTHER CRAFTS AND EQUIPMENT OPERATING OCCUPATIONS -			
AUTRES OUVRIERS QUALIFIES ET CONDUCTEURS DE MACHINES	147,120	115,955	31,160
OCCUPATIONS NOT ELSEWHERE CLASSIFIED -			
TRAVAILLEURS NON CLASSES AILLEURS	156,405	130,800	25,600

NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE

SP10

TOTAL LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE TOTALE	226,335	142,360	83,985
OCCUPATION - NOT APPLICABLE (1) - PROFESSION -			
SANS OBJET (1)	6,705	2,730	3,980
ALL OCCUPATIONS (2) - TOUTES LES PROFESSIONS (2)	219,635	139,630	80,005
MANAGERIAL, ADMINISTRATIVE AND RELATED OCCUPATIONS -			
DIRECTEURS, GERANTS, ADMINISTRATEURS ET PERSONNEL			
ASSIMILE	14,430	11,240	3,195
OCCUPATIONS IN NATURAL SCIENCES, ENGINEERING AND			
MATHEMATICS -			
TRAVAILLEURS DES SCIENCES NATURELLES, DU GENIE ET DES	4,805	4,285	515
MATHEMATIQUES			
OCCUPATIONS IN SOCIAL SCIENCES AND RELATED FIELDS -			
TRAVAILLEURS SPECIALISES DES SCIENCES SOCIALES ET	2,330	1,185	1,145
DOMAINES CONNEXES	910	760	150
OCCUPATIONS IN RELIGION - MEMBRES DU CLERGE ET ASSIMILES			
TEACHING AND RELATED OCCUPATIONS -			
ENSEIGNANTS ET PERSONNEL ASSIMILE	11,835	5,150	6,680
OCCUPATIONS IN MEDICINE AND HEALTH - MEDECINE ET SANTE	9,945	2,205	7,740
ARTISTIC, LITERARY, RECREATIONAL AND RELATED OCCUPATIONS			
- PROF. DES DOMAINES ARTIST. ET LITTERAIRE ET PERSONNEL			
ASSIMILE	1,420	1,020	405
CLERICAL AND RELATED OCCUPATIONS -			
EMPLOYES DE BUREAU ET TRAVAILLEURS ASSIMILES	32,890	8,020	24,880
SALES OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS SPECIALISES DANS LA VENTE	17,815	9,355	8,465
SERVICE OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS SPECIALISES DANS LES SERVICES	25,185	10,760	14,430
FARMING, HORTICULTURAL AND ANIMAL HUSBANDRY OCCUPATIONS			
- AGRICULTEURS, HORTICULTEURS ET ELEVEURS	1,835	1,550	285
FISHING, TRAPPING AND RELATED OCCUPATIONS -			
PECHEURS, TRAPPEURS ET TRAVAILLEURS ASSIMILES	12,540	12,225	315
FORESTRY AND LOGGING OCCUPATIONS -			
TRAVAILLEURS FORESTIERS ET BUCHERONS	3,805	3,630	175
MINING AND QUARRYING INCLUDING OIL AND GAS FIELD			
OCCUPATIONS -			
MIN., CARR., FOREURS DE Puits DE PETROLE ET DE GAZ ET			
TRAV. ASSIMILES	2,350	2,215	135

CANADA
CTE81B33. LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY OCCUPATION MAJOR GROUPS(26) (BASED ON THE 1971 CLASSIFICATION - "NOT STATED" SHOWN AS A SEPARATE MAJOR GROUP TOTAL), BY SEX(3), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)
CTE81B33. POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LE GRAND GROUPE PROFESSIONNEL(26) (D'APRES LA CLASSIFICATION DE 1971 - LES PROFESSIONS NON DECLAREES PARAISSENT COMME UN GRAND GROUPE SEPARÉ) ET LE SEXE(3), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	MALE HOMMES	FEMALE FEMMES
CANADA TOTAL			
TOTAL LABOUR FORCE (1) - POPULATION ACTIVE TOTALE (1)	12,267,075	7,266,805	5,000,270
OCCUPATION - NOT APPLICABLE (2) - PROFESSION -			
SANS OBJET (2)	261,755	114,605	147,155
ALL OCCUPATIONS (3) - TOUTES LES PROFESSIONS (3)	12,005,320	7,152,205	4,853,120
MANAGERIAL, ADMINISTRATIVE AND RELATED OCCUPATIONS - DIRECTION, ADMINISTRATION ET PROFESSIONS CONNEXES			
OCCUPATIONS IN NATURAL SCIENCES, ENGINEERING AND MATHEMATICS -	814,035	611,740	202,295
SCIENCES NATURELLES, GENIE ET MATHEMATIQUES	402,965	346,085	56,880
OCCUPATIONS IN SOCIAL SCIENCES AND RELATED FIELDS -			
SCIENCES SOCIALES ET SECTEURS CONNEXES	188,610	89,565	99,050
OCCUPATIONS IN RELIGION - RELIGION	32,275	23,730	8,545
TEACHING AND RELATED OCCUPATIONS -			
ENSEIGNEMENT ET SECTEURS CONNEXES	489,170	198,235	290,935
OCCUPATIONS IN MEDICINE AND HEALTH - MEDICINE ET SANTE	519,180	116,125	403,055
ARTISTIC, LITERARY, RECREATIONAL AND RELATED OCCUPATIONS -			
ARTS PLAST., DECOR., LITTERAIRES, D'INTERPRETATION ET SECTEURS CONNEXES	165,465	99,650	65,815
CLERICAL AND RELATED OCCUPATIONS -			
TRAVAIL ADMINISTRATIF ET SECTEURS CONNEXES	2,190,585	488,070	1,702,510
SALES OCCUPATIONS - COMMERCE	1,146,255	678,860	467,395
SERVICE OCCUPATIONS - SERVICES	1,431,045	682,790	748,260
FARMING, HORTICULTURAL AND ANIMAL HUSBANDRY OCCUP. -			
AGRICULTURE, HORTICULTURE ET ELEVAGE	508,695	401,135	107,565
FISHING, HUNTING, TRAPPING AND RELATED OCCUPATIONS -			
PECHE, CHASSE, PIEGEAGE ET ACTIVITES CONNEXES	39,820	37,585	2,235
FORESTRY AND LOGGING OCCUPATIONS -			
EXPLOITATION FORESTIERE	81,540	76,430	5,105
MINING AND QUARRYING INCLUDING OIL AND GAS FIELD OCCUPATIONS -			
MINES, CARRIERES, PUIITS DE PETROLE ET DE GAZ	75,265	73,640	1,625
PROCESSING OCCUPATIONS -			
TRAITEMENT DES MATIERES PREMIERES	471,995	367,380	104,615
MACHINING AND RELATED OCCUPATIONS -			
USINAGE DES MATIERES PREMIERES ET SECTEURS CONNEXES	307,070	286,170	20,905
PRODUCT FABRICATING, ASSEMBLING AND REPAIRING OCCUPATIONS -			
FABRICATION, MONTAGE ET REPARATION DE PRODUITS FINIS	930,315	703,590	226,725
CONSTRUCTION TRADES OCCUPATIONS - CONSTRUCTION	769,635	754,280	15,355
TRANSPORT EQUIPMENT OPERATING OCCUPATIONS - TRANSPORTS	457,340	427,685	29,650
MATERIALS HANDLING AND RELATED OCCUPATIONS, N.E.C. -			
MANUTENTION ET SECTEURS CONNEXES, N.C.A.	243,140	188,100	55,040
OTHER CRAFTS AND EQUIPMENT OPERATING OCCUPATIONS -			
CONDUITE DE MACHINES ET D'APPAREILS DIVERS	143,480	113,240	30,240
OCCUPATIONS NOT ELSEWHERE CLASSIFIED -			
ACTIVITES NON CLASSEES AILLEURS	178,760	147,710	31,050
OCCUPATIONS NOT STATED - PROFESSIONS NON DECLAREES	418,690	240,410	178,280

CTE81B34. LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY INDUSTRY DIVISIONS AND SELECTED MAJOR GROUPS(21) (BASED ON THE 1970 CLASSIFICATION - "UNSPECIFIED OR UNDEFINED" DISTRIBUTED AMONG INDUSTRY DIVISIONS/MAJOR GROUPS WHERE APPLICABLE), BY SEX(3), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)
 CTE81B34. POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LA DIVISION D'ACTIVITE ECONOMIQUE ET CERTAINS GROUPES(21) (D'APRES LA CLASSIFICATION DE 1970 - LES ACTIVITES INDETERMINEES ET IMPRECISES ETANT REPARTIES ENTRE LES DIVISIONS ET LES GROUPES D'ACTIVITE ECONOMIQUE LORSQU'IL Y A LIEU) ET LE SEXE(3), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	MALE HOMMES	FEMALE FEMMES
CANADA TOTAL			
TOTAL LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE TOTALE	12,054,155	7,155,265	4,898,890
INDUSTRY - NOT APPLICABLE (1) - ACTIVITE ECONOMIQUE - SANS OBJET (1)	177,115	75,170	101,945
ALL INDUSTRIES (2) - TOUTES LES ACTIVITES ECONOMIQUES (2)	11,877,035	7,080,090	4,796,945
AGRICULTURE	486,995	366,425	120,570
FORESTRY - FORETS	102,960	91,685	11,275
FISHING AND TRAPPING - CHASSE ET PECHE	37,790	34,275	3,515
MINES (INCLUDING MILLING), QUARRIES AND OIL WELLS - MINES (Y COMPRIS BROYAGE), CARRIERES ET PUITS DE PETROLE	216,445	186,250	30,200
MANUFACTURING INDUSTRIES - INDUSTRIES MANUFACTURIERES	2,279,360	1,641,795	637,560
FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES - INDUSTRIES DES ALIMENTS ET BOISSONS	313,325	209,955	103,375
CONSTRUCTION INDUSTRY - BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS	767,105	694,895	72,205
TRANSPORTATION, COMMUNICATION AND OTHER UTILITIES - TRANSPORTS, COMMUNICATIONS ET AUTRES SERVICES PUBLICS	960,770	735,620	225,150
TRANSPORTATION AND STORAGE - TRANSPORTS ET ENTREPOSAGE	572,925	476,390	96,535
TRADE - COMMERCE	2,004,135	1,132,660	871,480
RETAIL TRADE - COMMERCE DE DETAIL	1,431,575	722,260	709,315
FINANCE, INSURANCE AND REAL ESTATE - FINANCES, ASSURANCES ET AFFAIRES IMMOBILIERES	636,070	247,905	388,165
COMMUNITY, BUSINESS AND PERSONAL SERVICE INDUSTRIES - SERVICES SOCIO-CULTURELS, COMMERCIAUX ET PERSONNELS	3,477,245	1,375,705	2,101,540
EDUCATION AND RELATED SERVICES - ENSEIGNEMENT ET SERVICES ANNEXES	785,065	329,500	455,565
HEALTH AND WELFARE SERVICES - SERVICES MEDICAUX ET SOCIAUX	875,600	194,245	681,360
PERSONAL SERVICES - SERVICES PERSONNELS	187,945	50,165	137,775
ACCOMMODATION AND FOOD SERVICES - HEBERGEMENT ET RESTAURATION	675,595	263,055	412,545
PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE - ADMINISTRATION PUBLIQUE ET DEFENSE	908,155	572,870	335,290

NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE SP10

TOTAL LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE TOTALE	226,340	142,355	83,985
INDUSTRY - NOT APPLICABLE (1) - ACTIVITE ECONOMIQUE - SANS OBJET (1)	6,710	2,725	3,980
ALL INDUSTRIES (2) - TOUTES LES ACTIVITES ECONOMIQUES (2)	219,635	139,630	80,005
AGRICULTURE	1,405	1,115	285
FORESTRY - FORETS	3,955	3,655	300
FISHING AND TRAPPING - CHASSE ET PECHE	10,295	10,010	285
MINES (INCLUDING MILLING), QUARRIES AND OIL WELLS - MINES (Y COMPRIS BROYAGE), CARRIERES ET PUITS DE PETROLE	6,735	6,165	570
MANUFACTURING INDUSTRIES - INDUSTRIES MANUFACTURIERES	37,335	25,790	11,540

CANADA
CTE81B35. LABOUR FORCE 15 YEARS AND OVER BY INDUSTRY DIVISIONS AND SELECTED MAJOR GROUPS(22) (BASED ON THE 1970 CLASSIFICATION - "UNSPECIFIED OR UNDEFINED" SHOWN AS A SEPARATE DIVISION TOTAL), BY SEX(3), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)
CTE81B35. POPULATION ACTIVE DE 15 ANS ET PLUS SELON LA DIVISION D'ACTIVITE ECONOMIQUE ET CERTAINS GROUPE(22) (D'APRES LA CLASSIFICATION DE 1970 - LES ACTIVITES INDETERMINEES ET IMPRECISES PARAISSANT COMME UNE DIVISION SEPAREE)
ET LE SEXE(3), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

TOTAL		MALE		FEMALE	
		HOMMES		FEMMES	
	TOTAL				
CANADA					
TOTAL					
TOTAL LABOUR FORCE (1) - POPULATION ACTIVE TOTALE (1)	12,267,075	7,266,805		5,000,270	
INDUSTRY - NOT APPLICABLE (2) - ACTIVITE ECONOMIQUE -					
SANS OBJET (2)	261,755	114,605		147,150	
ALL INDUSTRIES (3) - TOUTES LES ACTIVITES ECONOMIQUES (3)	12,005,320	7,152,205		4,853,115	
AGRICULTURE	481,275	363,975		117,305	
FORESTRY - FORETS	100,765	89,680		11,090	
FISHING AND TRAPPING - CHASSE ET PECHE	36,865	33,395		3,475	
MINES (INCLUDING MILLING), QUARRIES AND OIL WELLS -					
MINES (Y COMPRIS BROUAGE), CARRIERES ET PUITES DE PETROLE	210,025	180,550		29,475	
MANUFACTURING INDUSTRIES - INDUSTRIES MANUFACTURIERES	2,219,375	1,599,875		619,500	
FOOD AND BEVERAGE INDUSTRIES -					
INDUSTRIES DES ALIMENTS ET BOISSONS	306,080	205,195		100,880	
CONSTRUCTION INDUSTRY - BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS	752,370	681,670		70,700	
TRANSPORTATION, COMMUNICATION AND OTHER UTILITIES -					
TRANSPORTS, COMMUNICATIONS ET AUTRES SERVICES PUBLICS	935,575	716,325		219,245	
TRANSPORTATION AND STORAGE - TRANSPORTS ET ENTREPOSAGE	557,075	463,250		93,825	
TRADE - COMMERCE	1,957,575	1,107,740		849,840	
RETAIL TRADE - COMMERCE DE DETAIL	1,399,085	707,585		691,495	
FINANCE, INSURANCE AND REAL ESTATE -					
FINANCES, ASSURANCES ET AFFAIRES IMMOBILIERES	621,115	242,285		378,835	
COMMUNITY, BUSINESS AND PERSONAL SERVICE INDUSTRIES -					
SERVICES SOCIO-CULTURELS, COMMERCIAUX ET PERSONNELS	3,399,435	1,349,840		2,049,590	
EDUCATION AND RELATED SERVICES -					
ENSEIGNEMENT ET SERVICES ANNEXES	768,435	323,795		444,645	
HEALTH AND WELFARE SERVICES -					
SERVICES MEDICAUX ET SOCIAUX	851,160	189,745		661,415	
PERSONAL SERVICES - SERVICES PERSONNELS	183,275	49,185		134,085	
ACCOMMODATION AND FOOD SERVICES -					
HEBERGEMENT ET RESTAURATION	666,835	259,755		407,080	
PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE -					
ADMINISTRATION PUBLIQUE ET DEFENSE	886,605	558,915		327,685	
INDUSTRY UNSPECIFIED OR UNDEFINED -					
ACTIVITES INDETERMINEES ET IMPRECISES	404,335	227,950		176,385	

NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE
SP10

TOTAL LABOUR FORCE (1) - POPULATION ACTIVE TOTALE (1)	232,015	145,400	86,620
INDUSTRY - NOT APPLICABLE (2) - ACTIVITE ECONOMIQUE -			
SANS OBJET (2)	9,550	3,915	5,630
ALL INDUSTRIES (3) - TOUTES LES ACTIVITES ECONOMIQUES (3)	222,470	141,485	80,985
AGRICULTURE	1,360	1,090	270
FORESTRY - FORETS	3,920	3,620	305
FISHING AND TRAPPING - CHASSE ET PECHE	9,895	9,600	295
MINES (INCLUDING MILLING), QUARRIES AND OIL WELLS -			
MINES (Y COMPRIS BROUAGE), CARRIERES ET PUITES DE PETROLE	6,615	6,060	555

CTE81B36. POPULATION 15 YEARS AND OVER WHO WORKED IN 1980 BY 1980 EMPLOYMENT INCOME GROUPS(14). BY SEX(3), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)
 CTE81B36. POPULATION DE 15 ANS ET PLUS AYANT TRAVAILLE EN 1980 SELON LA TRANCHE DE REVENU DE L'EMPLOI EN 1980(14) ET LE SEXE(3), 1981 (BASE SUR
 LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

CANADA

TOTAL

	TOTAL	MALE HOMMES	FEMALE FEMMES
TOTAL	12,609,190	7,378,835	5,230,355
WITHOUT EMPLOYMENT INCOME - SANS REVENU D'EMPLOI	335,940	171,225	164,715
WITH EMPLOYMENT INCOME - AVEC UN REVENU D'EMPLOI	12,273,255	7,207,610	5,065,640
UNDER \$2,000 (1) - MOINS DE \$2,000 (1)	1,507,890	603,365	904,530
\$ 2,000 - \$ 4,999	1,572,840	663,925	908,915
5,000 - 7,999	1,322,165	566,515	755,650
8,000 - 9,999	856,150	378,400	477,755
10,000 - 11,999	923,455	428,880	494,575
12,000 - 14,999	1,345,735	725,270	620,470
15,000 - 19,999	1,802,095	1,287,845	514,250
20,000 - 24,999	1,321,465	1,085,805	235,660
25,000 AND OVER - 25,000 ET PLUS	1,621,455	1,467,615	153,835
15,000 AND OVER - 15,000 ET PLUS	4,745,010	3,841,265	903,750
AVERAGE EMPLOYMENT INCOME (2) \$ - REVENU D'EMPLOI MOYEN (2) \$	13,635	16,988	8,863

NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE

SP10

TOTAL	237,440	149,370	88,070
WITHOUT EMPLOYMENT INCOME - SANS REVENU D'EMPLOI	6,015	3,725	2,290
WITH EMPLOYMENT INCOME - AVEC UN REVENU D'EMPLOI	231,425	145,645	85,780
UNDER \$2,000 (1) - MOINS DE \$2,000 (1)	34,240	14,160	20,080
\$ 2,000 - \$ 4,999	42,350	21,980	20,370
5,000 - 7,999	30,500	17,325	13,175
8,000 - 9,999	17,620	10,610	7,015
10,000 - 11,999	17,940	10,645	7,290
12,000 - 14,999	23,520	15,750	7,770
15,000 - 19,999	27,965	21,770	6,195
20,000 - 24,999	18,380	15,735	2,650
25,000 AND OVER - 25,000 ET PLUS	18,905	17,670	1,240
15,000 AND OVER - 15,000 ET PLUS	65,250	55,170	10,080
AVERAGE EMPLOYMENT INCOME (2) \$ - REVENU D'EMPLOI MOYEN (2) \$	10,965	13,230	7,120

PRINCE EDWARD ISLAND - ILE-DU-PRINCE-EDOUARD

SP11

TOTAL	59,785	34,790	24,995
WITHOUT EMPLOYMENT INCOME - SANS REVENU D'EMPLOI	2,000	1,085	915
WITH EMPLOYMENT INCOME - AVEC UN REVENU D'EMPLOI	57,785	33,705	24,085
UNDER \$2,000 (1) - MOINS DE \$2,000 (1)	10,435	4,250	6,185
\$ 2,000 - \$ 4,999	11,635	5,590	6,040
5,000 - 7,999	8,200	4,425	3,780
8,000 - 9,999	4,635	2,625	2,005
10,000 - 11,999	5,135	3,100	2,035
12,000 - 14,999	5,545	3,645	1,895

	TOTAL	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME	WITH EMPLOYMENT INCOME(1)	AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME \$'000	AVERAGE EMPLOYMENT INCOME (2) \$
		SANS REVENU D'EMPLOI	AVEC UN REVENU D'EMPLOI(1)	REVENU D'EMPLOI AGREGÉ \$'000	REVENU D'EMPLOI MOYEN (2) \$
CANADA					
TOTAL					
BOTH SEXES - LES DEUX SEXES					
TOTAL MARITAL STATUS - TOTAL ETAT MATRIMONIAL	12,609,190	335,940	12,273,250	167,340,461	13,635
SINGLE (NEVER MARRIED) - CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))	3,574,040	87,085	3,486,950	29,202,733	8,375
MARRIED AND SEPARATED - MARIE(E) ET SEPARÉ(E)	8,427,510	215,915	8,211,600	130,480,591	15,890
WIDOWED AND DIVORCED - VEUF(VE) ET DIVORCÉ(E)	607,640	32,945	574,700	7,657,159	13,324
MALE - HOMMES					
TOTAL MARITAL STATUS - TOTAL ETAT MATRIMONIAL	7,378,840	171,225	7,207,610	122,444,508	16,988
SINGLE (NEVER MARRIED) - CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))	2,077,905	49,805	2,028,095	18,272,930	9,010
MARRIED AND SEPARATED - MARIE(E) ET SEPARÉ(E)	5,078,200	110,645	4,967,560	100,446,180	20,220
WIDOWED AND DIVORCED - VEUF(VE) ET DIVORCÉ(E)	222,735	10,775	211,955	3,725,413	17,576
FEMALE - FEMMES					
TOTAL MARITAL STATUS - TOTAL ETAT MATRIMONIAL	5,230,355	164,720	5,065,640	44,895,936	8,863
SINGLE (NEVER MARRIED) - CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))	1,496,135	37,280	1,458,860	10,929,842	7,492
MARRIED AND SEPARATED - MARIE(E) ET SEPARÉ(E)	3,349,310	105,265	3,244,045	30,034,481	9,258
WIDOWED AND DIVORCED - VEUF(VE) ET DIVORCÉ(E)	384,910	22,170	362,740	3,931,658	10,839
NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE					
SP10					
BOTH SEXES - LES DEUX SEXES					
TOTAL MARITAL STATUS - TOTAL ETAT MATRIMONIAL	237,440	6,015	231,420	2,537,626	10,965
SINGLE (NEVER MARRIED) - CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))	67,745	1,485	66,270	435,303	6,569
MARRIED AND SEPARATED - MARIE(E) ET SEPARÉ(E)	163,360	3,985	159,375	2,042,154	12,814
WIDOWED AND DIVORCED - VEUF(VE) ET DIVORCÉ(E)	6,325	550	5,780	60,209	10,417
MALE - HOMMES					
TOTAL MARITAL STATUS - TOTAL ETAT MATRIMONIAL	149,375	3,730	145,650	1,926,947	13,230
SINGLE (NEVER MARRIED) - CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))	41,410	870	40,540	274,191	6,763
MARRIED AND SEPARATED - MARIE(E) ET SEPARÉ(E)	105,475	2,630	102,845	1,621,650	15,768
WIDOWED AND DIVORCED - VEUF(VE) ET DIVORCÉ(E)	2,485	220	2,265	31,108	13,734
FEMALE - FEMMES					
TOTAL MARITAL STATUS - TOTAL ETAT MATRIMONIAL	88,065	2,290	85,780	610,779	7,120
SINGLE (NEVER MARRIED) - CELIBATAIRE (JAMAIS MARIE(E))	26,335	605	25,725	161,079	6,262
MARRIED AND SEPARATED - MARIE(E) ET SEPARÉ(E)	57,890	1,355	56,530	420,515	7,439

CTE81838. POPULATION 15 YEARS AND OVER WHO WORKED IN 1980 BY 1980 EMPLOYMENT INCOME GROUPS(5), BY AGE GROUPS(6), BY SEX(3), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)

CTE81838. POPULATION DE 15 ANS ET PLUS AYANT TRAVAILLE EN 1980 SELON LA TRANCHE DE REVENU DE L'EMPLOI EN 1980(5), LE GROUPE D'AGE(6) ET LE SEXE(3), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	WITHOUT EMPLOYMENT INCOME		WITH EMPLOYMENT INCOME(1)		AGGREGATE EMPLOYMENT INCOME		AVERAGE EMPLOYMENT INCOME (2)	
		SANS REVENU D'EMPLOI	AVEC UN REVENU D'EMPLOI(1)			\$'000	REVENU D'EMPLOI AGREGÉ \$'000	REVENU D'EMPLOI MOYEN (2)	\$
CANADA									
TOTAL									
BOTH SEXES - LES DEUX SEXES									
ALL AGES - TOUS LES AGES									
15-24 YEARS - 15-24 ANS	12,609,190	335,940	12,273,250	167,340,461	13,635				
25-34 YEARS - 25-34 ANS	3,232,390	63,850	3,168,545	21,283,945	6,717				
35-54 YEARS - 35-54 ANS	3,488,150	70,950	3,417,195	49,769,365	14,564				
55-64 YEARS - 55-64 ANS	4,304,750	99,180	4,205,570	73,893,542	17,570				
65 YEARS AND OVER - 65 ANS ET PLUS	1,269,870	47,930	1,221,945	19,645,806	16,077				
	314,030	54,030	260,000	2,747,853	10,569				
MALE - HOMMES									
ALL AGES - TOUS LES AGES									
15-24 YEARS - 15-24 ANS	7,378,840	171,220	7,207,615	122,444,593	16,988				
25-34 YEARS - 25-34 ANS	1,726,390	34,780	1,691,610	12,971,430	7,668				
35-54 YEARS - 35-54 ANS	2,009,720	34,830	1,974,890	35,009,836	17,727				
55-64 YEARS - 55-64 ANS	2,595,810	45,620	2,550,190	56,674,561	22,224				
65 YEARS AND OVER - 65 ANS ET PLUS	828,505	26,180	802,325	15,541,718	19,371				
	218,415	29,815	188,595	2,246,963	11,914				
FEMALE - FEMMES									
ALL AGES - TOUS LES AGES									
15-24 YEARS - 15-24 ANS	5,230,355	164,715	5,065,640	44,895,936	8,863				
25-34 YEARS - 25-34 ANS	1,506,005	29,070	1,476,935	8,312,515	5,628				
35-54 YEARS - 35-54 ANS	1,478,425	36,125	1,442,305	14,759,523	10,233				
55-64 YEARS - 55-64 ANS	1,708,945	53,565	1,655,375	17,218,895	10,402				
65 YEARS AND OVER - 65 ANS ET PLUS	441,365	21,745	419,620	4,104,114	9,781				
	95,615	24,215	71,405	500,873	7,015				
NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE									
SP10									
BOTH SEXES - LES DEUX SEXES									
ALL AGES - TOUS LES AGES									
15-24 YEARS - 15-24 ANS	237,440	6,015	231,425	2,537,681	10,965				
25-34 YEARS - 25-34 ANS	65,200	1,200	64,000	362,532	5,665				
35-54 YEARS - 35-54 ANS	73,035	1,445	71,590	861,853	12,039				
55-64 YEARS - 55-64 ANS	76,500	1,455	75,045	1,055,872	14,070				
65 YEARS AND OVER - 65 ANS ET PLUS	19,190	865	18,315	237,083	12,945				
	3,520	1,050	2,470	20,299	8,218				

SECTION A

CONTENU DU FICHIER

Fichier CTE81B30

Titres des tableaux

- CTE81B31 Population active de 15 ans et plus selon le statut professionnel (7) et le sexe (3), 1981
- CTE81B32 Population active de 15 ans et plus selon le grand groupe professionnel (25) (d'après la classification de 1980 - les professions non déclarées étant réparties entre les grands groupes professionnels) et le sexe (3), 1981
- CTE81B33 Population active de 15 ans et plus selon le grand groupe professionnel (26) (d'après la classification de 1971 - les professions non déclarées paraissant comme un grand groupe séparé) et le sexe (3), 1981
- CTE81B34 Population active de 15 ans et plus selon la division d'activité économique et certains groupes (21) (d'après la classification de 1970 - les activités indéterminées et imprécises étant réparties entre les divisions et les groupes d'activité économique lorsqu'il y a lieu) et le sexe (3), 1981
- CTE81B35 Population active de 15 ans et plus selon la division d'activité économique et certains groupes (22) (d'après la classification de 1970 - les activités indéterminées et imprécises paraissant comme une division séparée) et le sexe (3), 1981
- CTE81B36 Population de 15 ans et plus ayant travaillé en 1980 selon la tranche de revenu de l'emploi en 1980 (14) et le sexe (3), 1981
- CTE81B37 Population de 15 ans et plus ayant travaillé en 1980 selon la tranche de revenu de l'emploi en 1980 (5), l'état matrimonial (4) et le sexe (3), 1981
- CTE81B38 Population de 15 ans et plus ayant travaillé en 1980 selon la tranche de revenu de l'emploi en 1980 (5), le groupe d'âge (6) et le sexe (3), 1981

Légendes

ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE - DIVISIONS ET CERTAINS GROUPES (21)

1. Population active totale
2. Activité économique - sans objet (1)
3. Toutes les activités économiques (2)
4. Agriculture
5. Forêts
6. Chasse et pêche
7. Mines (y compris broyage), carrières et puits de pétrole
8. Industries manufacturières
9. Industries des aliments et boissons
10. Bâtiment et travaux publics
11. Transports, communications et autres services publics
12. Transports et entreposage
13. Commerce
14. Commerce de détail
15. Finances, assurances et affaires immobilières
16. Services socio-culturels, commerciaux et personnels
17. Enseignement et services annexes
18. Services médicaux et sociaux
19. Services personnels
20. Hébergement et restauration
21. Administration publique et défense

(1) Personnes en chômage de 15 ans et plus qui n'ont jamais travaillé ou ont travaillé seulement avant le 1^{er} janvier 1980.

(2) On nomme aussi cette catégorie "population active expérimentée".

ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE - DIVISIONS ET CERTAINS GROUPES (22)

1. Population active totale (1)
2. Activité économique - sans objet (2)
3. Toutes les activités économiques (3)
4. Agriculture
5. Forêts
6. Chasse et pêche
7. Mines (y compris broyage), carrières et puits de pétrole
8. Industries manufacturières
9. Industries des aliments et boissons
10. Bâtiment et travaux publics
11. Transports, communications et autres services publics
12. Transports et entreposage
13. Commerce
14. Commerce de détail
15. Finances, assurances et affaires immobilières
16. Services socio-culturels, commerciaux et personnels
17. Enseignement et services annexes
18. Services médicaux et sociaux
19. Services personnels
20. Hébergement et restauration
21. Administration publique et défense
22. Activités indéterminées et imprécises

- (1) Le concept de population active utilisé dans ce tableau est celui de 1971, ceci dans le but de pouvoir effectuer des analyses historiques. Ce concept qui diffère quelque peu de celui de 1981 a pour effet que les chiffres pour la population active sont différents.
- (2) Personnes en chômage de 15 ans et plus qui n'ont jamais travaillé ou ont travaillé seulement avant le 1^{er} janvier 1980.
- (3) On nomme aussi cette catégorie "population active expérimentée".

ÉTAT MATRIMONIAL (4)

1. Total
2. Célibataire (jamais marié(e))
3. Marié(e) et séparé(e)
4. Veuf(ve) et divorcé(e)

GROUPES D'ÂGE (6A)

1. Total
2. 15-24 ans
3. 25-44 ans
4. 45-54 ans
5. 55-64 ans
6. 65 ans et plus

PROFESSIONS - GRANDS GROUPES (25)

1. Population active totale
2. Profession - sans objet (1)
3. Toutes les professions (2)
4. Directeurs, gérants, administrateurs et personnel assimilé
5. Travailleurs des sciences naturelles, du génie et des mathématiques
6. Travailleurs spécialisés des sciences sociales et domaines connexes
7. Membres du clergé et assimilés
8. Enseignants et personnel assimilé
9. Médecine et santé
10. Professionnels des domaines artistique et littéraire et personnel assimilé
11. Employés de bureau et travailleurs assimilés
12. Travailleurs spécialisés dans la vente
13. Travailleurs spécialisés dans les services
14. Agriculteurs, horticulteurs et éleveurs
15. Pêcheurs, trappeurs et travailleurs assimilés
16. Travailleurs forestiers et bûcherons
17. Mineurs, carriers, foreurs de puits de pétrole et de gaz et travailleurs assimilés
18. Travailleurs des industries de transformation
19. Usineurs et travailleurs des domaines connexes
20. Travailleurs spécialisés dans la fabrication, le montage et la réparation de produits
21. Travailleurs du bâtiment
22. Personnel d'exploitation des transports
23. Manutentionnaires et travailleurs assimilés, n.c.a.
24. Autres ouvriers qualifiés et conducteurs de machines
25. Travailleurs non classés ailleurs

(1) Personnes en chômage de 15 ans et plus qui n'ont jamais travaillé ou ont travaillé seulement avant le 1^{er} janvier 1980.

(2) On nomme aussi cette catégorie "population active expérimentée".

PROFESSIONS - GRANDS GROUPES (26)

1. Population active totale (1)
2. Profession - sans objet (2)
3. Toutes les professions (3)
4. Direction, administration et professions connexes
5. Sciences naturelles, génie et mathématiques
6. Sciences sociales et secteurs connexes
7. Religion
8. Enseignement et secteurs connexes
9. Médecine et santé
10. Arts plastiques, décoratifs, littéraires, d'interprétation et secteurs connexes
11. Travail administratif et secteurs connexes
12. Commerce
13. Services
14. Agriculture, horticulture et élevage
15. Pêche, chasse, piégeage et activités connexes
16. Exploitation forestière
17. Mines, carrières, puits de pétrole et de gaz
18. Traitement des matières premières
19. Usinage des matières premières et secteurs connexes
20. Fabrication, montage et réparation de produits finis
21. Construction
22. Transports
23. Manutention et secteurs connexes, n.c.a.
24. Conduite de machines et d'appareils divers
25. Activités non classées ailleurs
26. Professions non déclarées

- (1) Le concept de population active utilisé dans ce tableau est celui de 1971, ceci dans le but de pouvoir effectuer des analyses historiques. Ce concept qui diffère quelque peu de celui de 1981 a pour effet que les chiffres pour la population active sont différents.
- (2) Personnes en chômage de 15 ans et plus qui n'ont jamais travaillé ou ont travaillé seulement avant le 1^{er} janvier 1980.
- (3) On nomme aussi cette catégorie "population active expérimentée".

SEXE (3)

1. Total
2. Hommes
3. Femmes

STATUT PROFESSIONNEL (7)

1. Population active totale
2. Statut professionnel - sans objet (1)
3. Population active totale expérimentée
4. Travailleurs rémunérés (2)
5. Travailleurs rémunérés (2) ayant travaillé de 40 à 52 semaines surtout à plein temps en 1980
6. Travailleurs autonomes (3)
7. Travailleurs familiaux non rémunérés

- (1) Personnes en chômage de 15 ans et plus qui n'ont jamais travaillé ou ont travaillé seulement avant le 1^{er} janvier 1980.
- (2) Y compris les travailleurs autonomes dans les entreprises constituées en corporation.
- (3) Y compris les travailleurs autonomes dans les entreprises non constituées en corporation seulement.

TRANCHES DE REVENU DE L'EMPLOI EN 1980 (5)

1. Total
2. Sans revenu d'emploi
3. Avec un revenu d'emploi (1)
4. Revenu d'emploi agrégé \$'000
5. Revenu d'emploi moyen (2)

- (1) Y compris les pertes.
- (2) S'applique aux personnes ayant un revenu d'emploi.

TRANCHES DE REVENU DE L'EMPLOI EN 1980 (14)

1. Total
2. Sans revenu d'emploi
3. Avec un revenu d'emploi
4. Moins de \$2,000 (1)
5. \$ 2,000- \$ 4,999
6. 5,000- 7,999
7. 8,000- 9,999
8. 10,000- 11,999
9. 12,000- 14,999
10. 15,000- 19,999
11. 20,000- 24,999
12. 25,000 et plus
13. 15,000 et plus
14. Revenu d'emploi moyen (2)

- (1) Y compris les pertes.
- (2) S'applique aux personnes ayant un revenu d'emploi.

SECTION B 1)

- (i) Suppression basée sur moins
de 25/50 personnes.

Tableaux: CTE81B31
CTE81B32
CTE81B33
CTE81B34
CTE81B35

SECTION B

SÉQUENCE DES FICHIERS ET DÉFINITIONS GÉOGRAPHIQUES

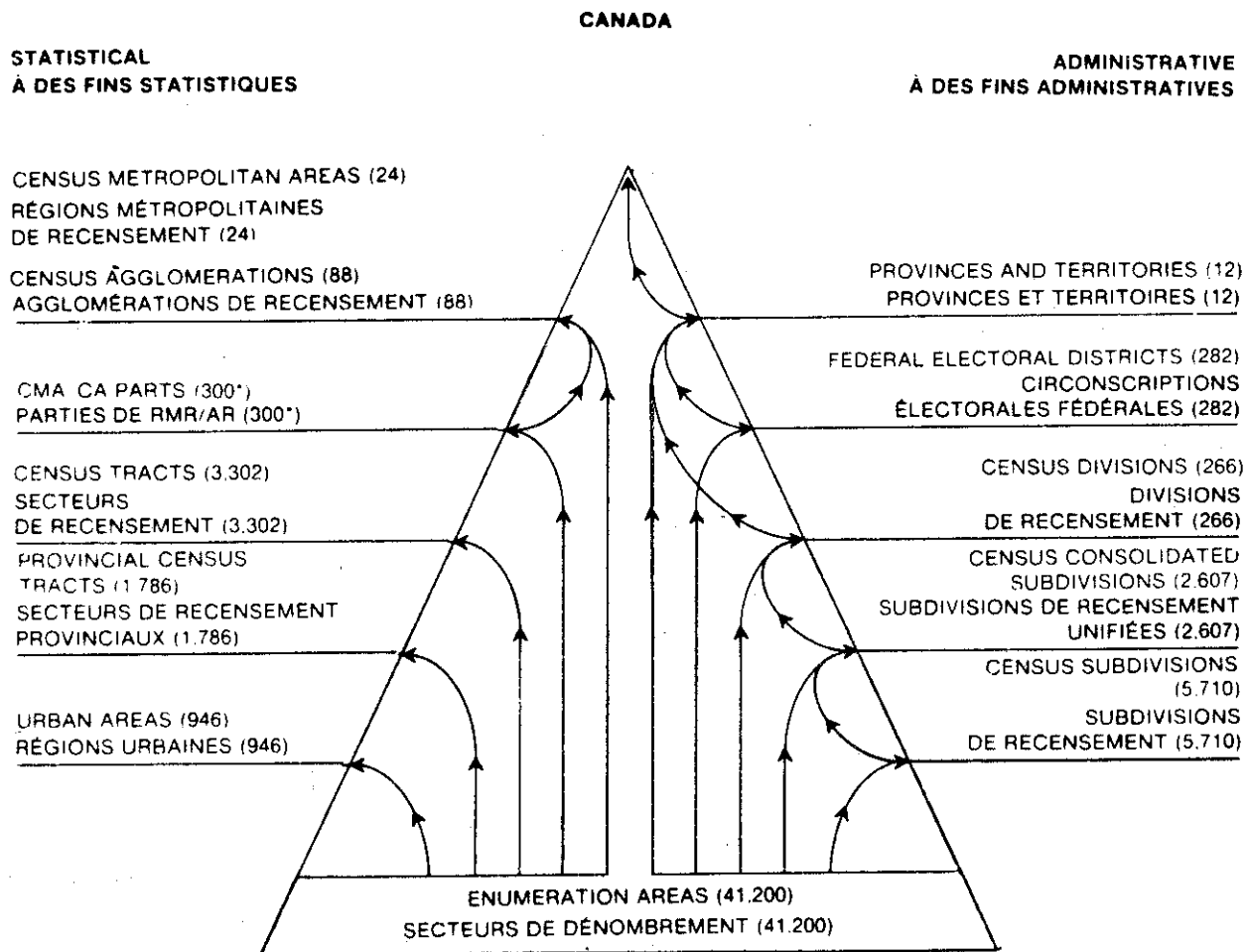
1) Séquence des fichiers des bandes sommaires du recensement de 1981 - Secteurs de recensement (série de base)

Les fichiers des secteurs de recensement (SR) sont triés dans l'ordre numérique ascendant suivant:

<u>Clefs</u>	<u>Position dans l'enregistrement</u>	<u>Description</u>
Majeur	51-52	Genre d'enregistrement
Intermédiaire 1	1-2	Code de la région et de la province
Intermédiaire 2	17	Sélecteur de région métropolitaine de recensement/ agglomération de recensement
Intermédiaire 3	3-5	Code de la région métropolitaine de recensement/ agglomération de recensement
Mineur	6-12	Nom du secteur de recensement/secteur de recensement provincial

Figure 1.

The 1981 Census Geographic Hierarchy
Ordre hiérarchique des unités géographiques du recensement de 1981



The numbers in brackets represent the number
of each type of area.

Les chiffres entre parenthèses correspondent
au nombre d'unités dans chaque catégorie.

* Approximate number

* Chiffres approximatifs

Codes géographiques dans chaque enregistrement

Genre d'enregistrement	Description	Nombre d'enregistrements	Position	Contenu
01	Enregistrement renfermant le total pour le Canada	1	1-18	Zéros
			19-49	Nom géographique - Canada
			50	Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation
			51-52	Genre d'enregistrement
02	Les enregistrements renfermant le total pour chaque province sont triés dans l'ordre numérique ascendant; chaque enregistrement du genre "02" renferme le total des données de tous les enregistrements des genres "10" et "12" pour une province donnée.	12	1-2	Code de la région et de la province
			3-18	Zéros
			19-49	Nom de la province
			50	Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation
			51-52	Genre d'enregistrement
10	Les enregistrements au niveau des régions métropolitaines de recensement(RMR) et des agglomérations de recensement(AR) sont triés dans l'ordre numérique ascendant pour chaque province; chaque enregistrement du genre "10" renferme le total des données de tous les enregistrements du genre "13" pour une RMR ou une AR donnée.	37	1-2	Code de la région et de la province
			3-5	Code de la RMR/AR
			6-16	Zéros
			17	Sélecteur de RMR/AR
			18	Groupe de taille de la population de la RMR/AR
			19-49	Nom de la RMR/AR
			50	Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation
			51-52	Genre d'enregistrement

Codes géographiques dans chaque
enregistrement

Genre d'enregi- strement	Description	Nombre d'enregi- stnements	Position	Contenu
12	Les totaux partiels pour les secteurs de recensement provinciaux (SRP) sont triés dans l'ordre numérique ascendant; il y a un enregistrement par province ou territoire; chaque enregistrement du genre "12" renferme le total des données de tous les enregistrements du genre "15" pour une province ou un territoire donné.	12	1-2	Code de la région et de la province
			3-18	Zéros
			19-49	Nom de la province
			50	Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation
			51-52	Genre d'enregistrement
13	Les enregistrements pour les secteurs de recensement (SR) sont triés dans l'ordre numérique ascendant en fonction du nom des SR pour chaque région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement.	3,277	1-2	Code de la région et de la province
			3-5	Code de la RMR/AR
			6-12	Nom du SR
			13-16	Code du SR
			17	Sélecteur de RMR/AR
			18	Groupe de taille de la population de la RMR/AR
			19-49	Nom de la RMR/AR
			50	Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation
			51-52	Genre d'enregistrement

**Codes géographiques dans chaque
enregistrement**

Genre d'enregi- strement	Description	Nombre d'enregi- stnements	Position	Contenu
15	Les enregistrements pour les secteurs de recensement provinciaux (SRP) (pour les régions qui ne font pas partie du programme des SR) sont triés dans l'ordre numérique ascendant en fonction du nom du SRP pour chaque province.	1,782	1-2	Code de la région et de la province
			3-5	Code 000 = Sans objet. Il n'existe pas de SRP dans les RMR; dans les AR qui renferment des SRP le code AR a été changé à 000 de façon à regrouper les SRP selon le nom et la province.
			6-12	Nom du SRP
			13-16	Code du SRP
			17	Code 0 = Sans objet. Il n'existe pas de SRP dans les RMR; dans les AR qui renferment des SRP le sélecteur de AR a été changé à 0 de façon à regrouper les SRP selon le nom et la province.
			18	Code 0 = Sans objet. Il n'existe pas de SRP dans les RMR; dans les AR qui renferment des SRP le groupe de taille de la population des AR a été changé à 0 de façon à regrouper les SRP selon le nom et la province.
			19-49	Nom de la province
			50	Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation
			51-52	Genre d'enregistrement

Nota: Il y a 5,121 enregistrements dans les fichiers de bandes sommaires des secteurs de recensement pour tout le Canada.

(ii) **Suppression des distributions du
revenu basée sur moins de
250 personnes.**

Tableaux: CTE81B36
CTE81B37
CTE81B38

SECTION B

SÉQUENCE DES FICHIERS ET DÉFINITIONS GÉOGRAPHIQUES

1) Séquence des fichiers des bandes sommaires du recensement de 1981 - Secteurs de recensement (série de base)

Les fichiers des secteurs de recensement (SR) sont triés dans l'ordre numérique ascendant suivant:

<u>Clefs</u>	<u>Position dans l'enregistrement</u>	<u>Description</u>
Majeur	51-52	Genre d'enregistrement
Intermédiaire 1	1-2	Code de la région et de la province
Intermédiaire 2	17	Sélecteur de région métropolitaine de recensement/ agglomération de recensement
Intermédiaire 3	3-5	Code de la région métropolitaine de recensement/ agglomération de recensement
Mineur	6-12	Nom du secteur de recensement/secteur de recensement provincial

Codes géographiques dans chaque
enregistrement

Genre d'enregi- strement	Description	Nombre d'enregi- stremnts	Position	Contenu
01	Enregistrement renfermant le total pour le Canada	1	1-18	Zéros
			19-49	Nom géographique - Canada
			50	Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation
			51-52	Genre d'enregistrement
02	Les enregistrements renfermant le total pour chaque province sont triés dans l'ordre numérique ascendant; chaque enregistrement du genre "02" renferme le total des données de tous les enregistrements des genres "10" et "12" pour une province donnée.	12	1-2	Code de la région et de la province
			3-18	Zéros
			19-49	Nom de la province
			50	Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation
			51-52	Genre d'enregistrement
10	Les enregistrements au niveau des régions métropolitaines de recensement(RMR) et des agglomérations de recense- ment(AR) sont triés dans l'ordre numérique ascendant pour chaque province; chaque enregistrement du genre "10" renferme le total des données de tous les enre- gistrements du genre "13" pour une RMR ou une AR donnée.	37	1-2	Code de la région et de la province
			3-5	Code de la RMR/AR
			6-16	Zéros
			17	Sélecteur de RMR/AR
			18	Groupe de taille de la popu- lation de la RMR/AR
			19-49	Nom de la RMR/AR
			50	Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation
			51-52	Genre d'enregistrement

Codes géographiques dans chaque
enregistrement

Genre d'enregi- strement	Description	Nombre d'enregi- stnements	Position	Contenu
12	Les totaux partiels pour les secteurs de recensement provinciaux (SRP) sont triés dans l'ordre numérique ascendant; il y a un enregistrement par province ou territoire; chaque enregistrement du genre "12" renferme le total des données de tous les enregistrements du genre "15" pour une province ou un territoire donné.	12	1-2	Code de la région et de la province
			3-18	Zéros
			19-49	Nom de la province
			50	Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation
			51-52	Genre d'enregistrement
13	Les enregistrements pour les secteurs de recensement (SR) sont triés dans l'ordre numérique ascendant en fonction du nom des SR pour chaque région métropolitaine de recensement/ agglomération de recensement.	3,247	1-2	Code de la région et de la province
			3-5	Code de la RMR/AR
			6-12	Nom du SR
			13-16	Code du SR
			17	Sélecteur de RMR/AR
			18	Groupe de taille de la population de la RMR/AR
			19-49	Nom de la RMR/AR
			50	Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation
			51-52	Genre d'enregistrement

Codes géographiques dans chaque
enregistrement

Genre d'enregi- strement	Description	Nombre d'enregi- stnements	Position	Contenu
15	Les enregistrements pour les secteurs de recensement provinciaux (SRP) (pour les régions qui ne font pas partie du programme des SR) sont triés dans l'ordre numérique ascendant en fonction du nom du SRP pour chaque province.	1,782	1-2	Code de la région et de la province
			3-5	Code 000 = Sans objet. Il n'existe pas de SRP dans les RMR; dans les AR qui renferment des SRP le code AR a été changé à 000 de façon à regrouper les SRP selon le nom et la province.
			6-12	Nom du SRP
			13-16	Code du SRP
			17	Code 0 = Sans objet. Il n'existe pas de SRP dans les RMR; dans les AR qui renferment des SRP le sélecteur de AR a été changé à 0 de façon à regrouper les SRP selon le nom et la province.
			18	Code 0 = Sans objet. Il n'existe pas de SRP dans les RMR; dans les AR qui renferment des SRP le groupe de taille de la population des AR a été changé à 0 de façon à regrouper les SRP selon le nom et la province.
			19-49	Nom de la province
			50	Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation
			51-52	Genre d'enregistrement

Nota: Il y a 5,091 enregistrements dans les fichiers de bandes sommaires des secteurs de recensement pour tout le Canada.

2) Définitions géographiques

Classification géographique type (CGT)

La Classification géographique type est un système d'identification de trois types de régions géographiques:

- (1) provinces et territoires;
- (2) divisions de recensement (par ex., comtés, municipalités régionales et districts régionaux);
- (3) subdivisions de recensement (habituellement des municipalités).

Ces trois types de territoire constituent la structure hiérarchique de ce système. En effet, les subdivisions de recensement (SDR) peuvent être groupées pour former des divisions de recensement (DR) qui sont, à leur tour, regroupées en une province ou un territoire (PR). Le code à sept chiffres de la CGT reproduit cet ordre hiérarchique:

PR DR SDR

XX XX XXX (X correspond à un chiffre)

Subdivision de recensement

Division de recensement

Province ou territoire

Remarques: En 1981, la Classification géographique type est la seule classification géographique officielle utilisée pour les besoins de diffusion des données.

Depuis que Statistique Canada a décidé d'uniformiser, dans la mesure du possible, les codes géographiques, il est devenu impossible d'obtenir les codes de recensement. Pour pouvoir désigner uniformément toutes les unités géostatistiques du Canada, il faut obligatoirement utiliser les codes de la Classification géographique type. Par exemple, en 1976, un code de recensement à 4 chiffres désignait de façon uniforme toutes les subdivisions de recensement à l'intérieur des provinces. Depuis 1981, il faut utiliser le code de la division de recensement (2 chiffres) et le code de la subdivision de recensement (3 chiffres).

Zone: 1

Position: 1-2

Code de la région et de la province

Cette zone représente la principale division politique du Canada. Dix provinces et deux territoires sont codés ci-dessous. Le premier chiffre représente la région géographique du Canada à laquelle la province appartient. Le système de codage est le code de la Classification géographique type (CGT); les codes sont attribués géographiquement d'est en ouest. Dans les totalisations du recensement, les tableaux provinciaux incluent le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

Attribution du code

<u>Région</u>	<u>Province</u>	<u>Code</u>
Canada	Total	00
Atlantique	T.-N.	10
	Î.-P.-É.	11
	N.-É.	12
	N.B.	13
	Qué.	24
Québec	Ont.	35
Ontario	Man.	46
	Sask.	47
	Alb.	48
	C.-B.	59
	Yukon	60
Prairies	T. N.-O.	61

Zone: 2

Position: 3-5

Région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement (RMR/AR)

Cette zone représente des unités géostatistiques créées par Statistique Canada.

Région métropolitaine de recensement (RMR)

Principal marché du travail d'un noyau urbanisé (ou d'une zone bâtie en continu) comptant 100,000 habitants ou plus. Les RMR sont créées par Statistique Canada et sont ordinairement désignées par le nom de la région urbaine qui forme leur noyau urbanisé. Elles renferment des municipalités (ou subdivisions de recensement) entières. Une RMR comprend (1) les municipalités qui se trouvent en totalité ou en partie à l'intérieur du noyau urbanisé et (2) d'autres municipalités si a) au moins 40% de la population active occupée demeurant dans la municipalité travaille dans le noyau urbanisé ou si b) au moins 25% de la population active occupée travaillant dans la municipalité demeure dans le noyau urbanisé.

Puisqu'une RMR doit renfermer des subdivisions de recensement entières, ses limites peuvent se trouver dans le secteur réel du marché du travail, ou s'étendre en dehors de celui-ci. Les différences peuvent être importantes dans les régions du Canada où les subdivisions de recensement ont une très grande superficie. Il est également possible que des régions métropolitaines de recensement ne concordent pas avec les régions métropolitaines désignées par les autorités locales à des fins de planification ou autres.

Remarques: Les RMR sont les mêmes qu'en 1976, abstraction faite des petites modifications apportées pour respecter les nouvelles limites des municipalités. A la suite de l'accroissement récent de son noyau urbanisé, Trois-Rivières, au Québec, est devenue la vingt-quatrième RMR.

Agglomération de recensement (AR)

Principal marché du travail d'un noyau urbanisé (ou d'une zone bâtie en continu) comptant entre 10,000 et 99,999 habitants. Les AR sont créées par Statistique Canada et sont ordinairement désignées par le nom de la région urbaine qui forme leur noyau urbanisé. Elles renferment des municipalités (ou subdivisions de recensement) entières. Une AR comprend (1) les municipalités qui se trouvent en totalité ou en partie à l'intérieur du noyau urbanisé et (2) d'autres municipalités si a) au moins 40% de la population active occupée demeurant dans la municipalité travaille dans le noyau urbanisé ou si b) au moins 25% de la population active occupée travaillant dans la municipalité demeure dans le noyau urbanisé.

Puisqu'une AR doit renfermer des subdivisions de recensement entières, ses limites peuvent se trouver dans le secteur réel du marché du travail, ou s'étendre en dehors de celui-ci. Les différences peuvent être importantes dans les régions du Canada où les subdivisions de recensement ont une très grande superficie.

Remarques: Les agglomérations de recensement sont maintenant délimitées selon les mêmes critères qui sont utilisés pour les régions métropolitaines de recensement (RMR). La seule chose qui différencie une AR d'une RMR est la taille du noyau urbanisé (les RMR comptent 100,000 habitants et plus). L'application de ces critères a entraîné l'inclusion de 24 AR au programme courant. Par ailleurs, il a fallu en supprimer 23 par suite de la décision de porter de 2,000 à 10,000 le chiffre de population minimum des noyaux urbanisés. Une AR, celle de Trois-Rivières au Québec, a été intégrée au programme des RMR en raison du récent accroissement de son noyau urbanisé. Le nombre total d'AR demeure donc 88.

Nota: Si la position est zéro, le SD ne fait pas partie d'une RMR ou d'une AR.

Voir la liste des régions métropolitaines de recensement et agglomérations de recensement aux pages suivantes.

RÉGIONS MÉTROPOLITAINES DE RECENSEMENT (RMR) et
AGGLOMÉRATIONS DE RECENSEMENT (AR)

CODE CGT	NOM
REGION METROPOLITAINE DE RECENSEMENT	
001	ST.JOHN'S
205	HALIFAX
310	SAINT JOHN
408	CHICOUTIMI - JONQUIÈRE
421	QUEBEC
442	TROIS-RIVIERES
462	MONTREAL
505	OTTAWA - HULL
532	OSHAWA
535	TORONTO
537	HAMILTON
539	ST. CATHARINES - NIAGARA
541	KITCHENER
555	LONDON
559	WINDSOR
580	SUDBURY
595	THUNDER BAY
602	WINNIPEG
705	REGINA
725	SASKATOON
825	CALGARY
835	EDMONTON
933	VANCOUVER
935	VICTORIA
AGGLOMERATION DE RECENSEMENT	
005	CARBONEAR
010	GRAND FALLS
015	CORNER BROOK
025	LABRADOR CITY
105	CHARLOTTETOWN
110	SUMMERSIDE
210	KENTVILLE
215	TRURO
220	NEW GLASGOW
225	SYDNEY
230	SYDNEY MINES
305	MONCTON
315	OROMOCTO
320	FREDERICTON
328	BATHURST

RÉGIONS MÉTROPOLITAINES DE RECENSEMENT (RMR) et
AGGLOMÉRATIONS DE RECENSEMENT (AR)

CODE CGT	NOM
-------------	-----

AGGLOMERATION DE RECENSEMENT - suite

330	CAMPBELLTON
335	EDMUNDSTON
404	RIMOUSKI
405	RIVIERE-DU-LOUP
406	BAIE-COMEAU
411	DOLBEAU
412	SEPT-ILES
428	SAINT-GEORGES
430	THETFORD MINES
433	SHERBROOKE
435	MAGOG
438	ASBESTOS
440	VICTORIAVILLE
444	SHAWINIGAN
446	LA TUQUE
447	DRUMMONDVILLE
450	GRANBY
452	SAINT-HYACINTHE
454	SOREL
456	JOLIETTE
459	SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU
465	SALABERRY-DE-VALLEYFIELD
468	LACHUTE
475	SAINT-JEROME
480	VAL-D'OR
485	ROUYN
501	CORNWALL
502	HAWKESBURY
508	SMITHS FALLS
512	BROCKVILLE
515	PEMBROKE
517	PETAWAWA
521	KINGSTON
522	BELLEVILLE
524	TRENTON
527	COBOURG
529	PETERBOROUGH
530	LINDSAY
543	BRANTFORD
550	GUELPH
552	FERGUS
553	STRATFORD
556	CHATHAM
557	LEAMINGTON

RÉGIONS MÉTROPOLITAINES DE RECENSEMENT (RMR) et
AGGLOMÉRATIONS DE RECENSEMENT (AR)

CODE CGT	NOM
-------------	-----

AGGLOMERATION DE RECENSEMENT - fin

562	SARNIA
566	OWEN SOUND
568	BARRIE
569	ORILLIA
571	MIDLAND
575	NORTH BAY
584	HAILEYBURY
590	SAULT STE. MARIE
598	KENORA
607	PORTAGE LA PRAIRIE
625	FLIN FLON
640	THOMPSON
715	MOOSE JAW
720	SWIFT CURRENT
735	NORTH BATTLEFORD
745	PRINCE ALBERT
805	MEDICINE HAT
910	TRAIL
915	KELOWNA
918	VERNON
925	KAMLOOPS
930	CHILLIWACK
938	NANAIMO
940	PORT ALBERNI
943	COURTENAY
945	POWELL RIVER
955	PRINCE RUPERT
965	TERRACE
970	PRINCE GEORGE

Zone: 3

Position: 6-12

Nom de secteur de recensement/secteur de recensement provincial

Cette zone fournit le numéro officiel attribué par le recensement à chaque secteur de recensement et secteur de recensement provincial.

Habituellement, un numéro à trois chiffres est attribué en ordre ascendant aux secteurs de recensement d'une RMR ou d'une AR. Lorsqu'un secteur de recensement est fractionné en deux parties ou plus, les trois premiers chiffres sont suivis d'un point décimal et de deux chiffres qui représentent ces parties,

par exemple: 309.01
309.02

Un numéro à quatre chiffres est assigné en ordre ascendant aux secteurs de recensement provinciaux d'une province. Lorsqu'un SRP est fractionné en deux parties ou plus, les quatre premiers chiffres sont suivis d'un point décimal et de deux chiffres qui représentent ces parties. Cette numérotation présente des discontinuités qui résultent de deux facteurs. D'une part, les SRP renfermaient initialement des SR, mais on a décidé de limiter les SRP aux régions qui ne faisaient pas partie du programme des secteurs de recensement. En outre, les SRP sont supprimés à mesure que l'on étend la superficie prise en compte par les secteurs de recensement.

<u>Nom de secteur de recensement provincial</u>	<u>Nom de la province</u>	<u>Code de la province</u>
0001 -0101.04	Terre-Neuve	10
0200 -0220	Île-du-Prince-Édouard	11
0300 -0451	Nouvelle-Écosse	12
0717 -0826	Nouveau Brunswick	13
1000 -2232	Quebec	24
3000 -4481	Ontario	35
5000 -5194	Manitoba	46
6000 -6193.02	Saskatchewan	47
7000.01 -7315	Alberta	48
8000 -8403	Colombie-Britannique	59
9000 -9003	Yukon	60
9100 -9105	Territoires du Nord-Ouest	61

On n'utilise pas actuellement tous les SRP inclus dans chaque tranche de codes.

Zone: 4

Position: 13-16

Code de secteur de recensement/secteur de recensement provincial

Secteur de recensement (SR)

Petite unité géostatistique permanente de recensement établie dans les grands centres urbains avec l'aide de spécialistes locaux qui s'intéressent à la recherche en sciences sociales et en urbanisme. Les secteurs de recensement sont délimités et approuvés par Statistique Canada d'après les critères suivants:

- a) des limites qui coïncident avec des lignes permanentes facilement reconnaissables sur le terrain;
- b) une population de 2,500 à 8,000 habitants, la moyenne devant être de préférence de 4,000 personnes, sauf pour les secteurs de recensement du centre des affaires, les principales zones industrielles, ou les régions rurales ou urbaines périphériques dont les chiffres de la population peuvent être plus petits ou plus grands;
- c) la plus grande homogénéité possible du point de vue économique et social; et
- d) dans la mesure du possible, une forme compacte.

Toutes les régions métropolitaines de recensement, toutes les agglomérations de recensement dont la ville compte 50,000 habitants ou plus et toutes les autres villes d'au moins 50,000 habitants au recensement précédent pourront être incluses au programme de secteurs de recensement.

Remarques: Quatre centres urbains ont été ajoutés au programme des secteurs de recensement de 1981. Il s'agit de North Bay, en Ontario et de Kamloops, Kelowna et Prince George, en Colombie-Britannique.

Secteur de recensement provincial (SRP)

Petite unité géostatistique permanente de recensement de type rural et (ou) urbain. Les SRP existent dans les régions qui ne font pas partie du programme des secteurs de recensement. La population des SRP varie généralement de 3,000 à 8,000 habitants, la moyenne devant être de préférence de 5,000 habitants. Dans la mesure du possible, leurs limites coïncident avec des caractéristiques physiques permanentes et (ou) avec des unités géographiques proposées par les provinces.

CODE: Le code numérique à quatre chiffres attribué à chaque SR/SRP permet d'identifier chaque genre de secteur de recensement.

<u>Description</u>	<u>Code</u>
Code de secteur de recensement	0001-6999
Code de secteur de recensement provincial	7000-9999

On pourra trouver une liste détaillée des secteurs de recensement et des secteurs de recensement provinciaux dans les Listes de référence des secteurs de dénombrement (nos 99-913 à 99-917 au catalogue).

Zone: 5

Position: 17

Sélecteur de RMR/AR

Cette zone indique si un secteur de dénombrement fait partie d'une région métropolitaine de recensement ou d'une agglomération de recensement:

<u>Code</u>	<u>Description</u>
1	RMR
2	AR
0	autre qu'une RMR/AR

Zone: 6

Position: 18

Groupe de taille de la population des RMR/AR

Cette zone représente un code indicateur de taille de la population d'une région. Elle distribue les agglomérations de recensement et les régions métropolitaines de recensement en groupes de taille de la population.

<u>Population</u>	<u>Code de taille</u>
10,000 - 24,999	7
25,000 - 49,999	6
50,000 - 99,999	5
100,000 - 249,999	4
250,000 - 499,999	3
500,000 - 999,999	2
1,000,000 et plus	1
(autre qu'une RMR/AR)	0

Zone: 7

Position: 19-49

Cette zone représente le nom de la région géographique.

Zone: 8

Position: 50

Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation

Réserves indiennes KAHNAWAKE 14, WEBIQUI, WUNNUMIN 2, KINGFISHER 1, PEIGAN 147, COWICHAN 1, THEIK 2, COWICHAN 9

Pour les régions géographiques énumérées ci-dessus, les données présentées résultent en grande partie d'imputations. Ces régions ont donc été supprimées. Cependant, les données sont comprises dans les totaux et totaux partiels apparaissant au niveau des regroupements géographiques. Afin de mesurer l'impact sur la qualité des données de ces régions, l'utilisateur est prié de consulter les publications Qualité des données - Population totale (n° 99-904 au catalogue) et Qualité des données - Population-échantillon (n° 99-905 au catalogue).

Dans cette zone:

1 = comprend une (des) réserve(s) indienne(s) ou partie(s) de réserve(s) indienne(s) identifiée(s) comme région(s) à fort taux d'imputation.

Espace = ne comprend pas de réserves indiennes ou parties de réserves indiennes identifiées comme régions à fort taux d'imputation.

Le tableau à la page suivante montre l'ensemble des régions géographiques en question.

1981 Census - Indian Reserves - High Imputation Areas

Recensement de 1981 - Réserves indiennes - Régions à fort taux d'imputation

Census subdivision(s) (CSD)	Census division(s) (CD)	Census division(s) (CD) code	Census subdivision(s) (CSD) code	Enumeration area(s) (EA)	Federal electoral district (FED)	Region, province and federal electoral district (FED) code	Census tract(s) (CT)/provincial census tract(s) (PCT) name	Census metropolitan area(s) (CMA)/ census agglomeration(s) (CA)
Subdivision(s) de recensement (SDR)	Division(s) de recensement (DR)	Code de division(s) de recensement (DR)	Code de subdivision(s) de recensement (SDR)	Secteur(s) de dénombrement (SD)	Circonscription électorale fédérale (CÉF)	Code de région, province et circonscription électorale fédérale (CÉF)	Nom de secteur(s) de recensement(SR)/ secteur(s) de recensement provincial (SRP)	Région(s) métropolitaine(s) de recensement (RMR)/ agglomération(s) de recensement(AR)
Kahnawake 14*	Laprairie	2466	2466820*	110-120*	Châteauguay	24013	CT 832*	Montréal
Webique*	Kenora District	3560	3560079*	411*	Kenora-Rainy River	35034	PCT 4429*	...
Wunnumin 2*	Kenora District	3560	3560072*	412*	Kenora-Rainy River	35034	PCT 4429*	...
Kingfisher 1*	Kenora District	3560	3560098*	420*	Kenora-Rainy River	35034	PCT 4429*	...
Peigan 147*	Division No. 3	4803	4803801*	363,364*	Lethbridge- Foothills	48014	PCT 7011*	...
Cowichan 1*	Cowichan Valley Regional District	5919	5919807*	219,223,224,226*	Cowichan-Malahat- The Islands (Les îles)	59005	PCT 8249*	...
Theik 2*	Cowichan Valley Regional District	5919	5919818*	221*	Cowichan-Malahat- The Islands (Les îles)	59005	PCT 8249*	...
Cowichan 9*	Cowichan Valley Regional District	5919	5919806*	222*	Cowichan-Malahat- The Islands (Les îles)	59005	PCT 8249*	...

... Not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer.

* Indicates area suppression due to high non-response. - Indique les régions supprimées en raison du taux élevé de non-réponse.

Zone: 9

Position: 51-52

Genre d'enregistrement

<u>Genre d'enregistrement</u>	<u>Code</u>
Canada	01
Provinces	02
Le reste- Total résiduel par province pour les subdivisions de recensement de moins de 5,000 habitants	03
Le reste- Excluant les régions métropolitaines de recensement (total résiduel par province des subdivisions de recensement à l'extérieur des régions métropolitaines de recensement)	03
Le reste- Excluant les régions métropolitaines de recensement (total résiduel par province des secteurs de recensement et des secteurs de recensement provinciaux à l'extérieur des régions métropolitaines de recensement)	03
Régions métropolitaines de recensement et agglomérations de recensement	10
Totaux partiels des secteurs de recensement provinciaux	12
Secteurs de recensement (régions métropolitaines de recensement et agglomérations de recensement)	13
Secteurs de recensement provinciaux	15
Divisions de recensement	16
Subdivisions de recensement	17
Circonscriptions électorales fédérales	18
Secteurs de dénombrement	19

SECTION C

PRÉSENTATION DES RÉGIONS GÉOGRAPHIQUES

Voici comment se présenteront les fichiers des bandes sommaires et les microfiches pour le recensement de 1981:

Série des secteurs de recensement (SR)/secteurs de recensement provinciaux (SRP)

- Les tableaux renferment des données pour les secteurs de recensement, les secteurs de recensement provinciaux, les régions métropolitaines de recensement (RMR) et les agglomérations de recensement (AR divisées en secteurs de recensement).
- Au début de chaque bande sommaire et microfiche se trouveront tous les enregistrements de totaux, c'est-à-dire ceux pour le Canada, les provinces, les régions métropolitaines de recensement, les agglomérations de recensement ainsi que les totaux partiels des secteurs de recensement provinciaux.

Les renseignements seront donnés dans l'ordre suivant:

<u>Niveau géographique</u>	<u>Bandes sommaires</u>
Canada	
Provinces	Séquence numérique (d'est en ouest)
Régions métropolitaines de recensement	Séquence numérique pour chaque province
Agglomérations de recensement	Séquence numérique pour chaque province
Totaux partiels des secteurs de recensement provinciaux	Inscription simple pour chaque province (d'est en ouest)
Secteurs de recensement (RMR)	Séquence alphanumérique pour chaque RMR et province
Secteurs de recensement (AR)	Séquence alphanumérique pour chaque AR et province
Secteurs de recensement provinciaux	Séquence alphanumérique pour chaque province

Niveau géographiqueMicrofiches

Canada

Provinces

Régions métropolitaines de recensement

Agglomérations de recensement

Totaux partiels des secteurs de
recensement provinciaux

Secteurs de recensement (RMR)

Secteurs de recensement (AR)

Secteurs de recensement provinciaux

Séquence numérique (d'est en ouest)

Séquence alphabétique pour chaque
provinceSéquence alphabétique pour chaque
provinceInscription simple pour chaque
province (d'est en ouest)Séquence alphanumérique pour chaque
RMR et provinceSéquence alphanumérique pour chaque
AR et provinceSéquence alphanumérique pour chaque
province

Chaque enregistrement de données au niveau des SR/SRP renfermera les indications géographiques suivantes:

Code de la région et de la province

Code de la région métropolitaine de recensement (RMR)/agglomération de recensement (AR) - Classification géographique type (CGT)

Nom du SR/SRP

Code du secteur de recensement (SR)/secteur de recensement provincial (SRP)

Sélecteur de RMR/AR

Groupe de taille de la population de la RMR/AR

Nom de la RMR/AR

Réserve indienne - Région à fort taux d'imputation

Genre d'enregistrement

SECTION D

RENSEIGNEMENTS SUPPLÉMENTAIRES

CONFIDENTIALITÉ ET ARRONDISSEMENT ALÉATOIRE

La Loi sur la statistique stipule qu'aucun employé de Statistique Canada "... ne doit révéler ni sciemment faire révéler, par quelque moyen, des renseignements obtenus en vertu de la présente loi de manière qu'il soit possible, grâce à de telles révélations, de rattacher à un particulier, à une entreprise ou à une organisation identifiables les détails obtenus dans un relevé qui les concerne exclusivement." (article 16(1)b) de la Loi sur la statistique de 1970-1971). À cause de l'amélioration constante des systèmes de stockage des données et de la mise au point de programmes d'extraction généraux et souples, de même que de l'ampleur du programme de totalisation et de publication des données du recensement de 1981, il est difficile d'utiliser des méthodes manuelles de façon à assurer le respect des dispositions de la Loi sur la statistique. Aussi, une technique connue sous le nom d'"arrondissement aléatoire" est appliquée, à la dernière étape de la totalisation, à tous les chiffres du recensement de 1981 (bandes sommaires et microfiches y compris). Grâce à cette méthode, tous les chiffres sont arrondis de façon aléatoire (vers le haut ou vers le bas) jusqu'à un multiple de "5".

Bien que les tableaux dont les chiffres ont été arrondis aléatoirement ne paraissent pas différents de ceux auxquels on a appliqué une méthode traditionnelle d'arrondissement, il reste que la technique utilisée n'est pas la même. Dans l'arrondissement aléatoire, c'est au hasard qu'on détermine si le dernier chiffre d'un nombre doit être arrondi vers le haut ou vers le bas (à 0 ou à 5), et non en fonction de règles basées sur la valeur même du nombre. Évidemment, cette façon de procéder introduit une imprécision du dernier chiffre du nombre, qui est suffisante pour assurer une protection efficace contre la divulgation directe, négative ou par recoupements, sans ajouter d'erreur significative aux données du recensement. Cependant, comme les totaux sont arrondis séparément, ils ne correspondent pas nécessairement à la somme des chiffres arrondis dans les distributions. Il faut également s'attendre que les totaux et les autres chiffres correspondants dans divers bulletins du recensement présentent quelques légères différences. De plus, la somme des pourcentages calculés à partir de chiffres arrondis ne correspond pas forcément au total des éléments. De même, tout total ou valeur de classe figurant dans un tableau qui constitue une agrégation d'autres tableaux peut être différent de la somme des valeurs arrondies correspondantes de ces autres tableaux puisqu'elles ont toutes été arrondies de façon indépendante.

Certains utilisateurs s'inquiètent de ce qu'un biais important peut être introduit dans les petits chiffres de classes à la suite de l'arrondissement aléatoire, et que ce biais peut même être amplifié au moment de l'agrégation de ces chiffres. Un tel biais représente cependant une garantie contre la divulgation et il est certain que les diverses classes dans lesquelles on retrouve ces petits chiffres peuvent alors être moins précises. Toutefois, comme l'arrondissement est de nature aléatoire, les erreurs dues à l'arrondissement tendent à s'annuler lorsque les catégories de données sont agrégées à nouveau par l'utilisateur. On peut donc utiliser en toute confiance les agrégations obtenues.

Outre l'arrondissement aléatoire, pour éviter de présenter des renseignements inutiles et possiblement erronés et pour éliminer absolument toute divulgation, on a adopté, dans le cas de très petites régions particulières, une procédure connue sous le nom de "suppression des régions". Il s'agit essentiellement de supprimer complètement d'un tableau les régions géographiques elles-mêmes (et toutes les données) lorsqu'elles comptent moins de 50

habitants pour les secteurs d'autodénombrement ou moins de 25 habitants pour les secteurs de recensement par interview. Toutefois, les données supprimées sont incluses dans les totaux et totaux partiels à un niveau agrégé supérieur. Cette procédure s'applique seulement au fichier des données-échantillon, c'est-à-dire aux bulletins de la Série des profils B et au programme des bandes sommaires et des microfiches. Dans le cas des répartitions de revenus, les données sont supprimées lorsque le nombre total des pensionnaires hors institution visés est inférieur à 250. On applique également cette méthode au programme des bandes sommaires et des microfiches au niveau des secteurs de recensement et des subdivisions de recensement ainsi que dans la Série des profils B.

Le secteur de recensement (SR) ou la subdivision de recensement (SDR) supprimés en raison de cette règle sont indiqués à l'annexe de chaque bulletin de la Série des profils B en question. Les principaux chiffres de population, les superficies (et les autres données recueillies sur une base de 100%) pour ces entités manquantes ou supprimées sont présentés dans les bulletins correspondants de la Série des profils A ou sur les bandes et microfiches. (Voir Produits et services du recensement du Canada de 1981).

En outre, pour certains sujets spécialisés (revenu, activité économique et profession) traités dans les bulletins de la Série nationale et de la Série provinciale, les utilisateurs noteront que les répartitions touchant moins de 250 personnes ou unités ne sont pas présentées. Dans un tel cas, la région complète n'a pas été éliminée, et comme pour la suppression de régions, les données manquantes figurent à un niveau agrégé supérieur.

Il est possible que d'autres variations minimales existent ailleurs auquel cas le Guide sommaire - Population-échantillon (n° 99-903 au catalogue) en donnera des renseignements plus détaillés.

Compte numérique des enregistrements géographiques des tableaux 2A (sans suppression) comparés aux tableaux 2B (avec suppression) pour la série des bandes sommaires/microfiches, recensement de 1981

Série des bandes sommaires/ microfiches	Nombre d'enregistre- ments géographiques - Légendes 2A - données à 100 % - aucune suppression	Nombre d'enregistre- ments géographiques - Légendes 2B - données- échantillon de 20 % (excluant le revenu)** suppression basée sur moins de 25/50 personnes	Nombre d'enregistre- ments géographiques - Légendes 2B - données- échantillon de 20 % - suppression des distributions du revenu basée sur moins de 250 personnes
--	---	--	---

**SECTEURS DE
DÉNOMBREMENT(SD)**

Canada	1	1	...
Provinces	12	12	...
Circonscriptions électorales fédérales (représentation de 1976)	282	282	...
Secteurs de dénombrement	41,197	38,233	...
Total	41,492	38,528	...

** Dans la série des secteurs de dénombrement (SD), la règle du 25/50 personnes domine sur celle du 250 personnes pour la suppression des tableaux sans distribution du revenu.

* Les données sont montrées séparément pour Ottawa-Hull, Ontario (partie) et Québec (partie).

... Sans objet.

Compte numérique des enregistrements géographiques des tableaux 2A (sans suppression) comparés aux tableaux 2B (avec suppression) pour la série des bandes sommaires/microfiches, recensement de 1981

Série des bandes sommaires/ microfiches	Nombre d'enregistre- ments géographiques - Légendes 2A - données à 100 % - aucune suppression	Nombre d'enregistre- ments géographiques - Légendes 2B - données- échantillon de 20 % (excluant le revenu)** suppression basée sur moins de 25/50 personnes	Nombre d'enregistre- ments géographiques - Légendes 2B - données- échantillon de 20 % - suppression des distributions du revenu basée sur moins de 250 personnes
--	---	--	---

SUBDIVISIONS DE
RECENSEMENT(SDR)

Canada	1	1	1
Provinces	12	12	12
Divisions de recensement	266	266	266
Subdivisions de recensement	5,710	5,372	4,563
Total	5,989	5,651	4,842

SECTEURS DE RECENSEMENT
(SR)/SECTEURS DE RECENSE-
MENT PROVINCIAUX (SRP)

Canada	1	1	1
Provinces	12	12	12
* Régions métropolitaines de recensement/Agglomérations de recensement	37	37	37
Totaux partiels-secteurs de recensement provinciaux	12	12	12
Secteurs de recensement	3,302	3,277	3,247
Secteurs de recensement provinciaux	1,786	1,782	1,782
Total	5,150	5,121	5,091

SUBDIVISIONS DE
RECENSEMENT
(COMPOSANTES)
POUR LES RMR

Canada	1	1	1
Provinces	12	12	12
* Régions métropolitaines de recensement	25	25	25
Subdivisions de recensement	365	351	337
Taux résiduels par province	12	12	12
Total	415	401	387

** Dans la série des secteurs de dénombrement (SD), la règle du 25/50 personnes domine sur celle du 250 personnes pour la suppression des tableaux sans distribution du revenu.

* Les données sont montrées séparément pour Ottawa-Hull, Ontario (partie) et Québec (partie).

... Sans objet.

Compte numérique des enregistrements géographiques des tableaux 2A (sans suppression) comparés aux tableaux 2B (avec suppression) pour la série des bandes sommaires/microfiches, recensement de 1981

Série des bandes sommaires/ microfiches	Nombre d'enregistre- ments géographiques - Légendes 2A - données à 100 % - aucune suppression	Nombre d'enregistre- ments géographiques - Légendes 2B - données- échantillon de 20 % (excluant le revenu)** suppression basée sur moins de 25/50 personnes	Nombre d'enregistre- ments géographiques - Légendes 2B - données- échantillon de 20 % - suppression des distributions du revenu basée sur moins de 250 personnes
--	---	--	---

**SECTEURS DE RECENSE-
MENT POUR LES RMR**

Canada	1	1	1
Provinces	12	12	12
* Régions métropolitaines de recensement	25	25	25
Secteurs de recensement	3,032	3,008	2,983
Taux résiduels par province	12	12	12
Total	<u>3,082</u>	<u>3,058</u>	<u>3,033</u>

**SUBDIVISIONS DE
RECENSEMENT(SDR)
5,000+**

Canada	1	1	1
Provinces	12	12	12
Total résiduel par province pour les subdivisions de recensement de moins de 5,000 habitants	12	12	12
Subdivisions de recensement de 5,000+	653	652	652
Total	<u>678</u>	<u>677</u>	<u>677</u>

** Dans la série des secteurs de dénombrement (SD), la règle du 25/50 personnes domine sur celle du 250 personnes pour la suppression des tableaux sans distribution du revenu.

* Les données sont montrées séparément pour Ottawa-Hull, Ontario (partie) et Québec (partie).

... Sans objet.

ÉCHANTILLONNAGE ET PONDÉRATION

Les données du recensement de 1981 ont été recueillies sur une base de 100 % (c'est-à-dire auprès de tous les ménages) ou par un échantillonnage aléatoire des ménages; ces données sont pondérées afin de fournir des estimations sur l'ensemble de la population. Les renseignements figurant dans les présentes microfiches/bandes sommaires ont été recueillis selon la seconde méthode puis pondérés afin de compenser l'effet de l'échantillonnage.

Le système de pondération utilisé au recensement de 1981 (tout comme en 1971 et en 1976) est appelé estimation de l'échantillon en formation. Il s'agit d'une méthode répétée qui vise à fournir, pour certains sous-groupes fondamentaux de la population, des estimations-échantillon qui concordent avec le chiffre total de population. De cette façon, il est possible d'accroître non seulement la cohérence entre les totalisations des données-échantillon et à 100 %, mais aussi d'améliorer la fiabilité des estimations faites à partir de l'échantillon.

Cette méthode permet d'assurer la cohérence entre les estimations-échantillon et les valeurs de population des sous-groupes choisis et de certaines combinaisons de ces sous-groupes. Cependant, même si la méthode tend à accroître la cohérence des données des petits sous-groupes, elle n'en assure pas la cohérence, ni d'ailleurs pour les groupes dont les caractéristiques ne sont pas utilisées comme variables de contrôle. Pour toute région géographique donnée, le total ou le total partiel pondéré de population peut différer de celui qui figure dans les bulletins renfermant des données recueillies auprès de toute la population.

À quelques petites exceptions près, les totaux de la population ou de l'univers (personnes, ménages, logements ou familles) pour le Canada, les provinces et les territoires ainsi que les divisions de recensement, tant pour les données-échantillon que celles à 100 %, coïncideront étant donné que ces chiffres ont été utilisés comme point de contrôle dans la méthode de pondération.

QUALITÉ DES DONNÉES

Introduction

Dans tout recensement, les données recueillies peuvent être entachées d'erreurs. Certaines de ces erreurs tendent à s'annuler à mesure que le nombre de cas observés augmente (c'est-à-dire dans le cas des classes plus importantes) puisque les erreurs se font dans les deux sens (erreurs aléatoires). De façon générale, la proportion ou le taux d'erreurs aléatoires nettes (c'est-à-dire qui ne sont pas annulées) augmente au fur et à mesure que la taille de la population ou de la classe diminue. Aussi, faut-il utiliser avec une certaine réserve les petits chiffres obtenus.

Dans d'autres cas, les erreurs ne s'annulent pas parce qu'elles ont tendance à se produire dans un sens plutôt que dans un autre. Il s'agit d'erreurs systématiques. Par exemple, le libellé d'une question peut favoriser les erreurs dans un sens particulier. Ces erreurs entraînent un biais.

Des erreurs d'observation, des erreurs de réponse, des erreurs de traitement et des erreurs d'échantillonnage en plus des erreurs d'arrondissement aléatoire ont pu influencer sur la qualité des données fournies dans le présent fichier.

Erreur d'observation

Il y a erreur d'observation au recensement lorsqu'on oublie complètement une personne ou un ménage ou qu'on le (ou la) compte plus d'une fois. Étant donné qu'on s'attend à ce que le surdénombrement soit assez rare par rapport au sous-dénombrement, de telles erreurs produisent un biais vers le bas dans les statistiques du recensement, de sorte que les estimations publiées du recensement tendent à sous-estimer le chiffre réel de population.

On a entrepris une étude spéciale sur le recensement de 1981 afin d'évaluer le biais entraîné par le sous-dénombrement. Selon les résultats, le taux global du sous-dénombrement serait de 2 % de l'ensemble de la population. L'étude a révélé que le sous-dénombrement est plus élevé dans certains groupes de la population, par exemple chez les jeunes adultes de sexe masculin et les nouveaux immigrants. On avait décelé les mêmes tendances lors du recensement de 1976.

Erreur de réponse

Une erreur de réponse se produit lorsque la réponse enregistrée est incorrecte. De telles erreurs surviennent lorsque le répondant a mal interprété la question ou a coché la mauvaise case par inadvertance ou même volontairement. La formulation des questions ou le mode de présentation du questionnaire ainsi que la formation et l'attitude des agents recenseurs sont des facteurs qui peuvent favoriser ce genre d'erreurs.

Pour obtenir une mesure de la qualité des données, on peut utiliser le "taux de réponse" qui représente alors le nombre de fois qu'une valeur a été attribuée à une caractéristique par le répondant, divisé par le nombre de fois qu'on aurait dû obtenir cette valeur. Ce genre de mesure fournit un indice de la qualité de la réponse qui, à son tour, détermine le degré d'imputation nécessaire pour tenir compte de la non-réponse.

Dans le tableau 1 ci-dessous, on peut voir les taux de réponse pour certaines caractéristiques, qui ont été obtenus au recensement de 1981.

Tableau 1: Taux de réponse de certaines caractéristiques du recensement de 1981

Caractéristiques	Taux (%) de réponse
Activité	94.1
Activité économique	96.6
Âge	98.9
Âge au premier mariage	91.9
Date du dernier travail	96.5
Durée d'occupation	99.3
Enfants mis au monde	95.8
État du logement	98.3
État matrimonial	98.7
Forme juridique	91.2
Fréquentation scolaire	98.2
Heures travaillées pendant la semaine de référence	97.5
Langue maternelle	98.9
Lien avec la Personne 1	99.2
Mobilité	96.2
Mode d'occupation	99.1
Mode d'occupation - Condominium	96.2
Nombre d'années d'études non universitaires	95.9
Nombre d'années d'études universitaires	97.0
Nombre de pièces	98.9

Tableau 1: Taux de réponse de certaines caractéristiques du recensement de 1981

Caractéristiques	Taux (%) de réponse
Période de construction	97.6
Plus haut grade, certificat ou diplôme	98.1
Plus haut niveau atteint à l'école primaire ou secondaire	92.9
Principal combustible utilisé pour chauffer l'eau	97.1
Principal combustible utilisé pour le chauffage	97.0
Profession	95.8
Province, DR, SDR de résidence en 1976	95.2
Salles de bains	99.0
Semaines travaillées	94.7
Semaines travaillées à plein temps ou à temps partiel	92.4
Sexe	99.2
Soutien du ménage	98.5
Statut professionnel	95.4
Système de chauffage principal	97.3
Type de construction	99.6

Erreur de traitement

Des erreurs de traitement peuvent se produire lorsque des réponses en toutes lettres sont codées, lorsque les réponses du questionnaire sont transcrites en langage d'ordinateur et lorsqu'on fait des imputations pour tenir compte soit de la non-réponse soit des rejets au contrôle.

Erreur d'échantillonnage

Les données qui sont basées sur les réponses recueillies auprès d'un échantillon et qui sont ensuite pondérées sont sujettes à une erreur vu que la répartition des caractéristiques au sein de l'échantillon n'est habituellement pas identique à la répartition des caractéristiques au sein de la population à partir de laquelle l'échantillon a été prélevé.

L'erreur possible introduite par l'échantillonnage variera en fonction de la rareté relative de la caractéristique au sein de la population. Lorsqu'il y a des cases comportant des chiffres assez grands, l'erreur possible attribuable à l'échantillonnage, en proportion de la valeur de la case, sera relativement petite. Si les valeurs des cases sont petites, cette erreur, en proportion de la valeur de la case, sera toutefois relativement importante.

Le tableau 2 présente une évaluation approximée de l'erreur provenant de l'échantillonnage. Cette évaluation ne devrait servir que de guide.

Tableau 2: Erreur type approximée provenant de l'échantillonnage
Données-échantillon pour le recensement de 1981

Valeur des cases	Nombre total de personnes, ménages, logements ou familles dans la région géographique									
	500	1,000	5,000	10,000	20,000	50,000	100,000	250,000	1,000,000	5,000,000 ou plus
50	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
100	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
200	25	25	30	30	30	30	30	30	30	30
500	-	30	40	45	45	45	45	45	45	45
1,000	-	-	60	60	60	65	65	65	65	65
2,000	-	-	70	80	85	90	90	90	90	90
5,000	-	-	-	100	120	135	140	140	140	140
10,000	-	-	-	-	140	180	190	195	200	200
20,000	-	-	-	-	-	220	255	270	280	280
50,000	-	-	-	-	-	-	315	400	435	445
100,000	-	-	-	-	-	-	-	490	600	625
500,000 ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000	1,340

Les utilisateurs qui désirent connaître l'erreur approximée provenant de l'échantillonnage pour une case de données en particulier, d'après l'échantillon de 20 %, n'ont qu'à appliquer la méthode suivante:

- Une totalisation dans ce fichier s'appliquera de façon typique à un univers de personnes, de ménages, de logements ou de familles. Il est d'abord nécessaire d'établir le chiffre total pour le niveau géographique en question: secteur de recensement, subdivision de recensement, division de recensement, province, etc., auquel s'applique la case.
- On choisit la colonne du tableau 2 dont la valeur se rapproche le plus du chiffre total de l'univers de la région en cause.
- On choisit la ligne à l'intérieur de la colonne du tableau 2 dont la valeur se rapproche le plus de la case dans la totalisation. La valeur de la colonne sur cette ligne représentera pour la case en question l'erreur type approximée provenant de l'échantillonnage.

Les répercussions du plan de sondage et de la procédure de pondération utilisées au recensement de 1981 varieront, cependant, d'une caractéristique à une autre. Les valeurs de l'erreur type dans le tableau ci-dessus pourront toutefois surestimer ou sous-estimer l'erreur provenant de l'échantillonnage. L'échantillon prélevé au recensement est constitué de ménages plutôt que de personnes. Lorsque l'on évalue l'erreur possible provenant de l'échantillonnage, dans le cas des caractéristiques des personnes, il faut savoir si les réponses de toutes les personnes constituant chaque ménage seront semblables. Si elles ne le sont pas (non corrélées), l'erreur d'échantillonnage tendra alors à être plus petite. Si elles le sont (corrélées), par exemple, pour la migration, l'erreur d'échantillonnage tendra alors à être plus élevée.

Dans le cas des ménages, des familles, des logements et des caractéristiques non corrélées des personnes, l'utilisateur, lorsqu'il utilise ces valeurs de l'erreur type, peut être raisonnablement certain que la valeur réelle de la population recensée (si l'on ne tient compte d'aucune forme d'erreur autre que l'échantillonnage) s'établira à plus ou moins deux fois l'erreur type (par ex., pour une case dont la valeur est 1,000 et dont la région géographique compte 50,000 habitants, l'écart sera de $1,000 + \text{ou} - 2 \times 65$ ou $1,000 + \text{ou} - 130$). Dans le cas des caractéristiques corrélées des personnes, l'utilisateur peut être raisonnablement certain que, de la même façon, la valeur réelle s'établira à plus ou moins trois fois l'erreur type (par ex., pour une case de 5,000 et dont la région géographique compte 100,000 habitants, l'écart sera de $5,000 + \text{ou} - 3 \times 140$ ou $5,000 + \text{ou} - 420$).

Pour obtenir les facteurs qui peuvent servir à rectifier les valeurs de l'erreur type de chaque variable, on peut s'adresser au centre de référence de Statistique Canada le plus proche.

Ces facteurs de rectification ainsi que des renseignements additionnels sur la méthodologie du recensement (plus particulièrement sur l'échantillonnage et la pondération) et une évaluation plus complète de la qualité des données du recensement recueillies auprès de l'échantillon paraîtront dans le bulletin Qualité des données - Population-échantillon (n° 99-905 au catalogue).

PRODUITS GÉOGRAPHIQUES DE RÉFÉRENCE

Recensement du Canada de 1981: Listes de référence des secteurs de dénombrement

- 99-909 Divisions et subdivisions de recensement, régions urbaines et rurales - Provinces de l'Atlantique
- 99-910 Divisions et subdivisions de recensement, régions urbaines et rurales - Québec
- 99-911 Divisions et subdivisions de recensement, régions urbaines et rurales - Ontario
- 99-912 Divisions et subdivisions de recensement, régions urbaines et rurales - Provinces de l'Ouest et les Territoires
- 99-913 Secteurs de recensement
- 99-914 Secteurs de recensement provinciaux - Provinces de l'Atlantique
- 99-915 Secteurs de recensement provinciaux - Québec
- 99-916 Secteurs de recensement provinciaux - Ontario
- 99-917 Secteurs de recensement provinciaux - Provinces de l'Ouest et les Territoires
- 99-918 Régions métropolitaines de recensement et agglomérations de recensement, composantes

Changements de limites, de statut et de nom des municipalités (n° 12-201 au catalogue, publication annuelle)

Classification géographique type, 1981. Vol. I (n° 12-567 au catalogue, publication hors série).

Classification géographique type, 1981. Vol. II (n° 12-568 au catalogue, publication hors série).

PRODUITS DE RÉFÉRENCE

Le Dictionnaire du recensement de 1981 (n° 99-901 au catalogue) donne les définitions de toutes les variables et de tous les termes utilisés dans les produits du recensement de 1981. Les renseignements que renferment le Guide sommaire - Population totale (n° 99-902 au catalogue) et le Guide sommaire - Population-échantillon (n° 99-903 au catalogue), présentent un intérêt général puisqu'ils donnent la liste et l'index de tous les tableaux des publications ainsi qu'une reproduction des questionnaires du recensement et les indicateurs de base de la qualité des données. On peut obtenir plus de détails sur la qualité des données dans Qualité des données - Population totale (n° 99-904 au catalogue) et Qualité des données - Population-échantillon (n° 99-905 au catalogue).

La publication Produits et services du recensement du Canada de 1981 décrit une foule d'autres analyses et de produits de référence, et fournit des renseignements sur les produits et services disponibles.

SECTION E

NOTES SPÉCIALES

Cellules renfermant un zéro

Dans les bandes sommaires et microfiches, une cellule renfermant une valeur zéro peut signifier une des choses suivantes:

- (1) néant ou zéro.
- (2) n'ayant pas lieu de figurer.

Par suite de la méthode de production utilisée, il n'a pas été possible de recourir aux signes conventionnels que l'on retrouve habituellement dans les publications.

Codes de classification géographique type

Depuis que Statistique Canada a décidé d'uniformiser, dans la mesure du possible, les codes géographiques, il est devenu impossible d'obtenir les codes de recensement. Pour pouvoir désigner uniformément toutes les unités géostatistiques du Canada, il faut obligatoirement utiliser les codes de la Classification géographique type. Par exemple, en 1976, un code de recensement à 4 chiffres désignait de façon uniforme toutes les subdivisions de recensement à l'intérieur des provinces. Depuis 1981, il faut utiliser le code de la division de recensement (2 chiffres) et le code de la subdivision de recensement (3 chiffres).

Données sur la scolarité

Les comparaisons des données du recensement de 1981 sur la scolarité avec celles des recensements antérieurs ou d'autres sources doivent généralement se limiter à des caractéristiques uniformes et aux mêmes composantes temporelles et démographiques ¹. Pour les comparaisons générales, il convient de noter que les données de 1981 sur la scolarité, contrairement à celles des recensements antérieurs, ne comprennent pas les pensionnaires d'institution et ne visent que la population de 15 ans ou plus alors qu'aux recensements de 1971 et des années précédentes, les données sur la scolarité existaient pour la population de 5 ans ou plus. Il y a en outre un aspect essentiel qui distingue les données de 1981 de celles provenant d'autres sources.

Cet aspect essentiel se retrouve dans la catégorie des "autres études non universitaires" utilisée au recensement de 1981. Le concept des autres études non universitaires diffère, à deux égards, des recensements antérieurs et des autres mesures du concept "niveau postsecondaire non universitaire". Premièrement, contrairement au recensement de 1976, cette expression désigne maintenant tous les programmes de passage à l'université des collèges communautaires et le programme général des CEGEP du Québec; on peut donc s'attendre à ce que les données portent non plus sur les études universitaires mais sur les études non universitaires, et c'est ce qui arrive entre 1976 et 1981 (surtout pour la population des CEGEP). Deuxièmement, la question posée au recensement de 1981 englobait toutes les études non universitaires après le niveau élémentaire ou secondaire, peu importe que la personne ait obtenu son diplôme d'études secondaires ou non. Le concept des autres études non universitaires de 1981 a un sens large qui regroupe les études postsecondaires traditionnelles ainsi que la formation professionnelle et technique (métiers).

¹ Les utilisateurs qui désirent des données chronologiques du recensement sur l'éducation pour les années 1971, 1976 et 1981 pourront se référer au bulletin spécial, n° 13-579 au catalogue: Tableaux chronologiques de données sur l'éducation, recensements de 1971, 1976 et 1981, qui doit paraître à une date ultérieure.

Données sur le genre de famille de recensement

Dans les recensements antérieurs, la famille principale était celle du chef du ménage. Cependant, en 1981, le critère utilisé pour déterminer le genre de famille a été modifié. Une nouvelle question dans le questionnaire permet de connaître la personne responsable du paiement du loyer, ou de l'hypothèque, ou des taxes, ou de l'électricité, etc., et sert à déterminer les familles principales et secondaires.

Comme la façon de déterminer le genre de famille de recensement a été améliorée lors du recensement de 1981, nous conseillons aux utilisateurs d'être prudents lorsqu'ils comparent les données sur la répartition des familles principales et des familles secondaires à celles des recensements antérieurs. Par exemple, sont automatiquement classées comme familles secondaires en 1981 les familles de recensement dans les ménages privés où la personne responsable des paiements du ménage habite ailleurs. Aux recensements précédents, premièrement, il n'était pas possible d'identifier ces cas et deuxièmement, certaines de ces familles étaient classées comme familles principales.

On trouvera de plus amples renseignements dans le Guide sommaire - Population totale (n° 99-902 au catalogue).

Données sur le genre de ménage

À cause d'un changement introduit en 1981 dans la façon de déterminer le genre de famille, nous recommandons aux utilisateurs de se montrer prudents lorsqu'ils comparent les données relatives aux familles principales et secondaires à celles des recensements antérieurs. Puisque le genre de ménage découle, en partie, du genre de famille, les mêmes précautions devraient être prises en comparant les données de 1981 sur les ménages de famille secondaire.

On peut trouver une explication de ces changements et, selon le cas, de l'impact de ces derniers sur les données relatives au genre de ménage en général, dans la publication Guide sommaire - Population totale (n° 99-902 au catalogue).

Données sur le type de construction

La déclaration du type de construction d'un logement lors d'une enquête ou d'un recensement fait souvent l'objet d'erreurs de réponse importantes. La situation est sans doute attribuable en partie à la diversité des constructions quelquefois complexes, aux différences de terminologie d'une région à l'autre et à la publicité locale dans le domaine de l'immeuble. Il a déjà été prouvé que le niveau et la nature de cette erreur de réponse variaient selon la méthode utilisée pour recueillir les données. Au recensement de 1976, c'est le recenseur qui a établi le type de construction, alors qu'au recensement de 1981, le recensé s'en est chargé.

L'analyse a montré que les données de 1976 renfermaient beaucoup moins d'erreurs que celles de 1981 en ce qui concerne cette variable. Les comparaisons faites entre les données des deux recensements au sujet du type de construction révéleront donc certaines incohérences. (Nota: Le nombre de logements n'est pas remis en question, c'est seulement la façon de répartir le nombre total de logements selon le type de construction.) Ces incohérences varieront en importance d'une région géographique à l'autre et d'un type de construction à l'autre.

Au niveau géographique, le degré d'erreur dans le classement des logements est plus fréquent dans le centre des grandes villes; c'est en effet dans ces régions que l'on retrouve de vieilles constructions ou des édifices transformés ou complexes que les recensés ont bien du mal à classer. Le degré d'erreur décroît à mesure que l'on s'éloigne du centre de la ville. En effet, il ne semble pas y avoir de problèmes de qualité de données à cet égard dans les régions rurales.

Du point de vue de la construction, le nombre d'appartements dans les immeubles de cinq étages ou plus est, croyons-nous, relativement exact. Le nombre d'autres genres de logements dans des constructions à logements multiples (par ex., des appartements dans des immeubles de moins de cinq étages et des maisons en rangée), peut par contre, renfermer ce genre d'erreur mais à des degrés divers. Nous avons relevé deux genres de classement erroné pour ces logements. En premier lieu, il y a eu classement erroné parmi les divers types de construction à logements multiples. Par exemple, des appartements dans des immeubles de moins de cinq étages ont fréquemment été classés comme maisons en rangée, maisons jumelées, etc. En second lieu, il y a eu erreur au niveau des constructions multiples et individuelles. Par exemple, un duplex a pu être classé comme une maison individuelle non attenante.

Une forte proportion de l'erreur du type de construction est survenue pour les constructions à logements multiples. Pour cette raison, l'utilisateur serait avisé, toutes les fois qu'il recourt aux données du recensement de 1981 sur le type de construction, de les regrouper si c'est possible selon les quatre catégories suivantes: maisons individuelles non attenantes, appartements dans un immeuble de cinq étages ou plus, logements mobiles (c.-à-d., les habitations mobiles et les autres logements mobiles) et tous les autres. L'erreur dans les données agrégées décroîtra mais elle ne sera pas éliminée. On peut s'attendre à ce qu'un classement erroné des logements dans des immeubles à logements multiples, lorsqu'il se produit, entraîne un sous-dénombrement de la catégorie "tous les autres" et un surdénombrement équivalent dans le cas des maisons individuelles non attenantes. On peut s'attendre à ce que l'importance (en pourcentage) de l'erreur au niveau du nombre de logements individuels non attenants diminue à mesure qu'augmentera le nombre "réel" de logements individuels non attenants dans la région en question.

La question est donc: "Comment peut-on établir le niveau de l'erreur dans une totalisation sur le type de construction et est-il possible de compenser ou de rectifier cette erreur?". La réponse dépendra de la totalisation et de l'usage auquel on destine les données.

Dans les totalisations au niveau des secteurs de dénombrement, par exemple, seuls les énoncés généraux susmentionnés peuvent s'appliquer aux données. Si le secteur de dénombrement se trouve dans une région rurale, on peut se servir des données avec la même confiance que les autres données, avec des tailles de case comparables, pour le secteur de dénombrement. Par contre, si le secteur de dénombrement est dans le noyau urbanisé d'une ville où on retrouve 50 % des logements déclarés dans des immeubles à logements multiples, les données sur le type de construction ne seront plus utilisables sinon pour des fins très générales, plus spécialement en ce qui concerne la gamme complète de types de construction.

Concernant les totalisations au niveau des secteurs de recensement, subdivisions de recensement, divisions de recensement, régions métropolitaines de recensement et provinces, par exemple, il est possible (avec certains recoupements à d'autres données du recensement de 1981 et aux données sur le type de construction de 1976) d'établir s'il y a un problème de qualité dans la totalisation pour le type de construction en cause, la nature du problème et, très probablement, la raison du classement erroné.

La méthode se fonde sur les données touchant la période de construction. Ces données, qui ont été recueillies auprès d'un échantillon au recensement de 1981, permettent d'identifier les constructions neuves, c'est-à-dire les logements occupés construits au cours de la période 1976-1980 ainsi que ceux qui ont été construits dans les cinq premiers mois de 1981. Dans la mesure où le stock de logements est stable (idéalement, il n'y aurait ni transformation, ni démolition) au cours d'une période de cinq ans, si l'on ajoute la construction neuve - chiffres que l'on a obtenus au recensement de 1981 - aux chiffres sur le type de construction au recensement de 1976, on devrait pouvoir obtenir des valeurs assez près de celles qui ont été obtenues au recensement de 1981. L'écart entre ces chiffres rectifiés et les chiffres de 1981 selon le type de construction devrait nous donner une indication claire de la qualité des données, tant pour 1981 que pour 1976.

L'évaluation de la qualité des données se fait en trois étapes:

- (1) **S'assurer que la région géographique au recensement de 1976 correspond à celle du recensement de 1981 pour laquelle on a totalisé des données sur le type de construction.**

Pour bon nombre de totalisations, les régions géographiques des recensements de 1976 et de 1981 correspondront. Pour l'aider dans sa tâche, l'utilisateur pourra se reporter à divers bulletins.

(i) **Divisions de recensement et subdivisions de recensement**

1976: 92-802 à 92-805; 92-911 (cartes de référence)

1981: 93-901 à 93-912, tableau 4; 99-907 (cartes de référence - DR/SDR)

Pour déterminer la superficie d'une région touchée par un changement de limite, on n'a qu'à comparer les cartes de référence de 1976 et de 1981 ou à consulter le volume 1 de la CGT (Annexe 2), n° 12-567 au catalogue.

Pour déterminer le nombre d'habitants touchés par un changement de limite, on n'a qu'à comparer le chiffre rectifié de population de 1976 (celui qui est basé sur la région de 1981) figurant dans le bulletin de 1981 au chiffre définitif de population de 1976 qui paraît dans le bulletin de 1976.

(ii) **Régions métropolitaines de recensement**

1976: 92-809; 92-811 (cartes de référence)

1981: 95-903; 99-906 (cartes de référence -RMR/AR)

Pour déterminer la superficie d'une région touchée par un changement de limite, on n'a qu'à comparer les cartes de référence de 1976 et de 1981.

Pour déterminer le nombre d'habitants touchés par un changement de limite, on n'a qu'à comparer le chiffre rectifié de population de 1976 (celui qui est basé sur la région de 1981) figurant dans le bulletin de 1981 au chiffre définitif de population de 1976 qui paraît dans le bulletin de 1976.

(iii) Agglomérations de recensement

1976: 92-809; 92-811 (cartes de référence)

1981: 95-903; 99-906 (cartes de référence -RMR/AR)

Voir (ii) ci-dessus; les utilisateurs devront cependant noter que les critères de définition d'une AR ont changé considérablement entre 1976 et 1981, ce qui peut influencer grandement sur les comparaisons. Ces changements dépassent tous les changements de limites des SDR composantes.

(iv) Secteurs de recensement

1976: 95-800 à 95-831 (cartes incluses)

1981: 95-905 à 95-940 (cartes incluses)

Pour déterminer la superficie d'une région touchée par un changement de limite, on n'a qu'à comparer les cartes de référence de 1976 et de 1981.

Pour déterminer le nombre d'habitants touchés par un changement de limite, on n'a qu'à comparer le chiffre rectifié de population de 1976 (celui qui est basé sur la région de 1981) figurant dans le bulletin de 1981 au chiffre définitif de population de 1976 qui paraît dans le bulletin de 1976.

(v) Circonscriptions électorales fédérales

Les données sur les circonscriptions électorales fédérales ne peuvent être facilement évaluées puisque les données de 1976 sont basées sur l'Ordonnance de représentation de 1966 tandis que celles de 1981 se fondent sur l'Ordonnance de représentation de 1976, à l'exception du bulletin 92-808 de 1976 qui présente des renseignements de base sur le type de construction selon l'Ordonnance de représentation de 1976. Le bulletin correspondant en 1981 porte le n° 95-901 au catalogue.

Les petites modifications de limites géographiques qui ne peuvent être cernées ne devraient pas invalider l'évaluation. Toutefois, des écarts importants nous empêcheraient de procéder à une évaluation valable. (Ainsi, on ne peut évaluer les données sur les secteurs de dénombrement puisque les limites de ces secteurs diffèrent beaucoup entre 1976 et 1981.)

(2) Regrouper, pour une ou des régions géographiques données, les chiffres de 1976 et de 1981 sur le type de construction aux recoupements de 1981 selon la période de construction (données-échantillon) afin de produire les chiffres rectifiés de 1981.

Pour tous les types de construction, la construction neuve (dont la période de construction est 1976-1981 ou 1976-1980 plus 1981) déclarée au recensement de 1981 doit être ajoutée au total de chaque type de construction (ou de quelque version modifiée) déclarée au recensement de 1976 pour produire les chiffres rectifiés de 1981. Les données sur la période de construction avec recoupements selon le type de construction sont préparées spécialement pour effectuer cette procédure. Ces totalisations sortiront en mars 1983. Les utilisateurs des bandes ou microfiches de données noteront que des recoupements de la période de construction selon le type de construction sont prévus pour les secteurs de recensement (CTW81B22) et les subdivisions de recensement de 5,000 habitants et plus (SPW81B13).

Il convient de noter que s'il n'y a pas eu beaucoup de constructions neuves dans la région en question (auquel cas le nombre total de logements privés occupés devrait à peu près correspondre pour 1976 et 1981), les données sur la période de construction ne seront pas alors requises et cette partie de la procédure devra être laissée de côté.

(3) Comparer les chiffres du recensement de 1981 sur le type de construction aux chiffres rectifiés de ce même recensement et évaluer la différence.

Si les régions à comparer sont identiques, les chiffres de 1981 et leur version rectifiée devraient correspondre. (Pour cette comparaison, les chiffres des deux catégories d'appartements de 1981 doivent être additionnés pour être comparables au nombre d'appartements de 1976.) Dans bon nombre de cas, il y aura une différence, quelquefois petite, quelquefois grande. Il faut alors essayer d'expliquer le mieux possible les raisons de l'incohérence.

Raisons possibles d'incohérence

- a) Il n'est pas possible de distinguer dans les données de 1981 les logements qui ont été construits entre janvier et mai 1976. Vu que les logements occupés construits au cours de cette période sont compris dans les chiffres du recensement de 1976, les chiffres rectifiés de 1981 seront supérieurs aux estimations publiées de 1981.

Si, de façon proportionnelle, on retrouve un nombre important de logements pour un type de construction donné dont la période de construction s'établit entre 1976 et 1981, il sera peut-être alors nécessaire de réajuster les chiffres pour "corriger" les données afin de tenir compte des constructions faites entre janvier et mai 1976. Si l'on ne dispose pas de renseignements additionnels, 5/60 du chiffre de 1976-1980 ou 5/65 de celui de 1976-1981 devra être retranché du chiffre précédemment ajusté de 1981. On devra, cependant, se rappeler qu'un tel ajustement ne sera pas aussi fiable pour de petites régions géographiques.

- b) Il faut se souvenir que les données sur la période de construction se fondent sur un échantillon et, comme telles, sont entachées d'une erreur d'échantillonnage. Nous expliquerons les répercussions de l'erreur d'échantillonnage dans les bulletins du recensement de 1981 qui comprennent des totalisations de données-échantillon (par ex., sur la période de construction) et dans la publication n° 99-905 au catalogue intitulée Qualité des données - Population-échantillon. Pour la plupart des totalisations, l'erreur d'échantillonnage ne devrait pas être trop élevée pour que nous ne puissions pas appliquer la procédure d'évaluation, mais elle pourra expliquer dans une certaine mesure l'un ou l'autre des écarts.
- c) Les données sur la période de construction sont également entachées d'une erreur de réponse. L'importance d'une telle erreur pour les totalisations dépendra de la proportion de constructions neuves déclarées.
- d) Du fait que les totalisations vérifiées concerneront les logements occupés, des taux d'occupation différents pour les recensements de 1976 et de 1981 entraîneront un écart correspondant dans les chiffres du stock de logements occupés.
- e) Les démolitions entre les deux recensements entraîneront une hausse du chiffre rectifié du recensement de 1981 par rapport au chiffre réel de ce même recensement.

- f) Les transformations (par ex., la transformation d'une maison individuelle non attenante en appartements) pourront vraisemblablement entraîner une diminution du nombre d'un type de logement et un accroissement pour un autre. De façon générale, ces transformations ne devraient pas avoir été déclarées parmi la construction neuve.

Tous les éléments a) à f), avec l'exception possible des erreurs d'échantillonnage, devraient se manifester individuellement par un écart dans le stock estimatif total de logements occupés pour la région en cause (si l'on compare le total de 1981 au total rectifié de cette même année). Globalement, il peut y avoir effet de compensation (par exemple, des démolitions et des transformations). Cela pourra aussi entraîner des modifications au nombre de logements d'un type particulier de construction.

Comme une source possible d'écarts, l'erreur de réponse se manifestera non pas par un écart du stock estimatif total de logements occupés mais par un déplacement du nombre de logements entre deux ou plusieurs types de construction. Si l'erreur de réponse est importante, le déplacement sera évident. L'exemple hypothétique suivant servira à illustrer notre propos.

Comparaison des chiffres de 1981 et des chiffres rectifiés de 1981 sur les logements occupés selon le type de construction

Région	Appartements (en milliers)		Autres logements multiples (en milliers)		Logements individuels non attenants (en milliers)	
	1981	Rect. 1981	1981	Rect. 1981	1981	Rect. 1981
A	260	361	130	30	20	19
B	385	400	53	40	10	8
C	150	155	36	35	40	41
D	78	78	24	24	56	56

Dans la région A, on constate une erreur de réponse importante qui s'est manifestée par un déplacement des appartements (en 1976) vers d'autres genres de logements dans des constructions à logements multiples, et, dans une moins large mesure, vers les logements individuels non attenants. On peut raisonnablement conclure que, pour cette région, le classement de 1981 selon le type de construction renferme au moins le degré d'erreur qui ressort de la différence entre les chiffres et que les chiffres rectifiés de 1981 reflètent mieux la répartition des types de construction pour la région. De même, il est aussi raisonnable de conclure que les problèmes de classement existaient également au recensement de 1976. Bien que l'on puisse s'attendre à ce que les chiffres de 1976 - qui se fondent sur une évaluation des données de 1976 et de 1981 - soient beaucoup plus exacts que les chiffres de 1981, dans ce cas, ils pourront encore renfermer une erreur non négligeable. La plus grande proportion d'une telle erreur se retrouvera dans les constructions à logements multiples (appartements et autres logements multiples dans notre exemple).

Pour la région B, il existe vraisemblablement une erreur de réponse qui s'apparente à celle pour la région A. On peut s'attendre à ce que les chiffres rectifiés de 1981 renferment une certaine part d'erreur, mais étant donné que les renseignements sont beaucoup moins incohérents que ceux de la région A, les données peuvent être utilisées avec beaucoup plus de confiance.

Pour la région C, il existe des incohérences, mais elles peuvent avoir été causées par une combinaison de problèmes. Dans cette région, le nombre total de logements occupés en 1981 est de 226; le chiffre rectifié est 231. Donc, la plupart des écarts apparents doivent être attribuables à d'autres causes que l'erreur de réponse. La source d'erreur la plus plausible se retrouvera dans les données sur la période de construction (voir a), b) et c) sous Raisons possibles d'incohérences), bien qu'on devra aussi vérifier la conformité des limites géographiques entre 1976 et 1981.

Pour la région D, il n'y a pas d'incohérence et les données peuvent être utilisées avec confiance.

Il convient de noter qu'on devra, dès que possible, procéder au regroupement des types de construction, comme l'indique l'exemple, puisqu'il est plus facile d'évaluer la cause des écarts lorsque les chiffres sont plus grands. Il convient aussi de remarquer que les déplacements au niveau des chiffres pour les logements mobiles sont très difficiles à évaluer. Ces logements peuvent avoir un taux de démolition supérieur à la moyenne, ils peuvent être déplacés hors d'une région ou y être intégrés et ils peuvent être transformés peut-être plus facilement que tout autre genre de logement.

Dans les recherches qui ont mené à la rédaction de cette note spéciale, la procédure mentionnée ci-dessus a été appliquée à un échantillon de régions géographiques. Ainsi, les résultats à l'égard d'un échantillon de régions métropolitaines de recensement révèlent qu'une erreur de réponse importante s'est glissée dans certaines municipalités plutôt que dans la majorité d'entre elles. Il n'y a pas eu de problème apparent de la qualité des données et lorsque des erreurs de réponse sont survenues, les déplacements par type de construction sont ressortis aussitôt.

Des renseignements complémentaires sur la qualité des données touchant le type de construction paraîtront dans le bulletin n° 99-904 au catalogue intitulé Qualité des données - Population totale.

Géographie - Avis de Correction

A1 Problème: Mauvaise allocation des secteurs de dénombrement

- | | |
|---|-------|
| a) Alexander, LGD, Man. (CGT 4601071) | |
| - population totale de 1981 se lit | 2,793 |
| devrait se lire | 1,908 |
| b) Division No. 1, Unorganized, UNO, Man. (CGT 4601094) | |
| - population totale de 1981 se lit | 675 |
| devrait se lire | 1,560 |

A2 Problème: Mauvaises limites des subdivisions de recensement

- | | |
|---|-----|
| a) Meductic, VL, N. B. (CGT 1310013) | |
| - population totale de 1981 se lit | 234 |
| devrait se lire | 197 |
| b) Canterbury, PAR, N. B. (CGT 1310011) | |
| - population totale de 1981 se lit | 649 |
| devrait se lire | 686 |

A3 Problème: Mauvaises limites des subdivisions de recensement

- a) Hillsborough Park, VL, Î.-P.-É. (CGT 1102017)
- population totale de 1981 se lit 1,227
devrait se lire 1,036
- b) East Royalty, VL, Î.-P.-É. (CGT 1102020)
- population totale de 1981 se lit 1,696
devrait se lire 1,863
- c) Sherwood, VL, Î.-P.-É. (CGT 1102019)
- population totale de 1981 se lit 5,681
devrait se lire 5,705

A4 Problème: Mauvaise allocation des secteurs de dénombrement

- a) Chicken 224, R, Sask. (CGT 4718828)
- population totale de 1976 se lit -A
devrait se lire 528
- b) Chicken 225, R, Sask. (CGT 4718823)
- population totale de 1976 se lit 528
devrait se lire -
- population totale de 1981 se lit 236
devrait se lire 26
- c) Division No. 18, Unorganized, UNO, Sask. (CGT 4718090)
- population totale de 1981 se lit 11,991
devrait se lire 12,201

A5 Problème: Population rapportée sous la mauvaise subdivision de recensement

- a) Fond du Lac 229, R, Sask. (CGT 4718824)
devrait être annulé
- b) Fond du Lac 227, R, Sask. (code CGT pas encore assigné) - devrait être créé
- population totale de 1976 devrait se lire 452
- population totale de 1981 devrait se lire 494

A6 Problème: Mauvais codes des subdivisions de recensement unifiées

- a) Alert Bay 1, R, C.-B. (CGT 5943801)
- code SRU se lit 5943029
devrait se lire 5943035
- b) Alert Bay 1A, R, C.-B. (CGT 5943802)
- code SRU se lit 5943029
devrait se lire 5943035

A7 Problème: Mauvaises limites des subdivisions de recensement

- a) Jacquet River, VL, N. B. (CGT 1314002)
- population totale de 1981 se lit 778
devrait se lire 887
- b) Durham, PAR, N. B. (CGT 1314001)
- population totale de 1981 se lit 2,656
devrait se lire 2,547

A8 Problème: Mauvaises limites des subdivisions de recensement

- a) Norway House 17, R, Man. (CGT 4622058)
- population totale de 1981 se lit 1,812
devrait se lire 1,976
- b) Division No. 22, Unorganized, UNO, Man.
(CGT 4622046)
- population totale de 1981 se lit 2,703
devrait se lire 2,539

A9 Problème: Mauvaises limites des subdivisions de recensement

- a) Regina, C, Sask. (CGT 4706027)
- population totale de 1981 se lit 162,613
devrait se lire 162,984
- b) Sherwood No. 159, RM, Sask.
(CGT 4706026)
- population totale de 1981 se lit 1,700
devrait se lire 1,329

A10 Problème: Population rapportée sous la mauvaise subdivision de recensement

- a) Kitimat 1, R, C.-B. (CGT 5949803)
devrait être annulé

A11 Problème: Mauvaise allocation de secteur de dénombrement

Montréal, RMR

- a) SR 382.01 (code 3122)
- population totale de 1981 se lit 3,513
devrait se lire 3,848
- b) SR 382.02 (code 3123)
- population totale de 1981 se lit 5,212
devrait se lire 4,877

Langue maternelle

Un certain nombre de facteurs influent sur la comparabilité des données des recensements de 1981 et de 1976 sur la langue maternelle:

- a) Le taux de non-réponse est tombé de 1.9 % en 1976 à 1.1 % en 1981. Les changements observés pour certaines langues s'expliquent en partie par un meilleur dénombrement de la population.
- b) Au recensement de 1976, 1.9 % de la population n'avait pas répondu à la question sur la langue maternelle et l'on avait codé leur langue dans la catégorie "non déclarée". Au recensement de 1981, une langue précise a été attribuée au 1.1 % des recensés qui n'ont pas répondu à cette question (voir le tableau ci-dessous).
- c) Les procédures en vue de la suppression des réponses multiples, enregistrées chez 2.4 % de la population en 1981, ont été modifiées au recensement de 1981. En 1976, un contrôle arbitraire et déterminant supprimait les réponses multiples pour ne garder qu'une réponse valable pour chaque recensé. Au recensement de 1981, on a conservé une seule réponse en utilisant des algorithmes informatiques probabilistes (voir le tableau ci-dessous pour la redistribution des combinaisons comportant le français, l'anglais et autres langues).
- d) La catégorie "Indien, n.d.a." regroupe les personnes d'ascendance autochtone et celles qui sont d'ascendance indienne asiatique. En 1976, la langue maternelle de toutes ces personnes a été codée "langue amérindienne".

Données sur la langue maternelle déclarée selon la langue maternelle attribuée, Canada, 1981

Langue maternelle déclarée en 1981	Langue maternelle attribuée en 1981		
	Anglais	Français	Autre
Anglais seulement	14,518,400	...	...
Français seulement	...	6,077,695	...
Autre seulement ^{1,2}	...	2,495	2,897,730
Anglais et français ³	103,595	104,650	...
Anglais et autre ^{2,4}	122,655	235	202,640
Français et autre ⁵	...	9,305	12,945
Anglais, français et autre ³	7,845	7,375	14,250
Non-réponse	165,970	47,340	48,060
Total	14,918,460	6,249,095	3,175,625

Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

1 "Autre" comprend toutes les langues non officielles.

2 Lors du traitement des données par ordinateur, le français a été attribué comme langue maternelle pour un certain nombre de réponses écrites (par ex., "belge" pouvait être "français" ou "flamand").

3 En 1976, on a fait un choix aléatoire entre le français et l'anglais.

4 En 1976, on a attribué l' "anglais" à tous les recensés qui avaient indiqué "Anglais et autre".

5 En 1976, on a attribué le "français" à tous les recensés qui avaient indiqué "Français et autre".

Les utilisateurs noteront que les modifications apportées aux procédures de traitement influent quelque peu sur la comparabilité des données des recensements de 1981 et de 1976. Signalons que 96.5 % de la population ont fourni des données précises. En outre, les mêmes données auraient paru pour 98.0 % de la population en 1981, peu importe que l'on eût employé la méthode de traitement de 1976 ou celle de 1981. Pour de plus amples renseignements, prière de consulter la publication Qualité des données - Population totale (n° 99-904 au catalogue).

Nombre de semaines travaillées

Les données concernant le nombre de semaines travaillées en 1980 doivent être utilisées avec circonspection pour les catégories 40-48 semaines et 49-52 semaines car certains répondants ont tendance à ne pas inclure leurs congés payés de vacances ou pour autres raisons dans leurs semaines de travail, tel que requis. Ainsi, la catégorie 49 à 52 semaines peut être sous-estimée.

Pensionnaires d'institution

Bien que certaines des définitions précédentes des variables, pour lesquelles on a recueilli des données-échantillon, indiquent que les "pensionnaires d'institution" sont exclus, en fait, à cause des exigences du traitement, c'est le cas de tous les tableaux du présent bulletin basés sur la population, même de ceux qui affichent des classements recoupés avec des données intégrales (comme celles sur la langue maternelle). De plus, la base de la population totale pour les données-échantillon, que l'on peut désigner comme la population non pensionnaire, ne correspondra pas exactement au chiffre provenant des données intégrales, là encore en raison d'une exigence spéciale au traitement qui a fait baisser le chiffre définitif de quelque 5,700 personnes. Pour plus de détails sur la question ou sur tout autre changement de traitement touchant la comparabilité des données, voir Guide sommaire - Population - échantillon (n° 99-903 au catalogue) et Qualité des données - Population-échantillon (n° 99-905 au catalogue).

Profession

Les données concernant les groupes de base 2791 "Professeurs d'école technique et professionnelle" et 2793 "Professeurs au niveau postsecondaire, n.c.a." pour le Québec doivent être regroupées lorsque l'on désire comparer ces deux professions avec celles des autres provinces ou avec les données de 1971. Ceci est attribuable à une erreur dans la Classification type des professions qui a inclus les professeurs de CEGEP dans le groupe de base 2793 au lieu de 2791.

Région métropolitaine de recensement d'Ottawa-Hull

Vu la méthode de production utilisée pour la série de base des bandes sommaires et microfiches, il n'a pas été possible de calculer un total au niveau de la région métropolitaine de recensement dans le cas de secteurs chevauchant deux provinces. Il est donc nécessaire, pour la région métropolitaine de recensement d'Ottawa-Hull, d'additionner les données relatives à la partie de l'Ontario à celle du Québec pour obtenir un total. La série des profils présente cependant un total pour toute la région métropolitaine d'Ottawa-Hull puisqu'elle a été produite à l'aide d'une méthode différente.

Totaux résiduels

Dans la série spéciale, qui donne le reste ou les totaux résiduels, le total peut correspondre au total de la province ou du territoire. Le problème survient à l'Île-du-Prince-Édouard, au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest, qui ne comptent aucune région métropolitaine de recensement. La répétition de certaines données est donc inévitable. La même situation se retrouve au niveau des secteurs de recensement dans la série de base, lorsque le total partiel des secteurs de recensement provinciaux correspond au total de la province ou du territoire dans les régions susmentionnées.

Revenu

Pour avoir une définition élargie ainsi que la dérivation des variables: revenus total, moyen et médian, erreur type du revenu moyen, principale source de revenu et fréquence des unités à faible revenu (catégorie de revenu), l'utilisateur devrait consulter le Dictionnaire du recensement de 1981, n° 99-901 au catalogue. Il convient de noter que dans le cas du revenu total, du revenu d'emploi et des traitements et salaires de la population (personnes de 15 ans et plus), les moyennes, médianes et erreurs types sont calculées pour les personnes ayant un revenu seulement. Pour tous les autres univers, ces statistiques s'appliquent à toutes les unités, qu'elles aient ou non déclaré un revenu. Aux fins de statistiques sur les faibles revenus, les familles économiques et les personnes seules qui résident au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest et dans les réserves indiennes ne sont pas comprises dans les estimations.

Pour une définition plus complète a) des éléments du revenu total et des exclusions du concept du revenu, b) du calcul du revenu moyen et du revenu médian et de l'interprétation de l'erreur type du revenu moyen, c) de la principale source de revenu pour les divers univers et d) du concept, du champ d'observation et de la dérivation des statistiques sur les faibles revenus, voir le texte pertinent dans les publications suivantes:

N° 92-928 au catalogue - Population, revenu total

N° 92-934 au catalogue - Ménages privés, revenu

N° 92-936 au catalogue - Familles de recensement dans les ménages privés, revenu

N° 92-937 au catalogue - Familles économiques dans les ménages privés, revenu et certaines caractéristiques

Pour obtenir plus de renseignements sur les sources de revenu et sur leur comparabilité chronologique, prière de consulter le Guide sommaire - Population-échantillon, n° 99-903 au catalogue.

De même, pour plus de détails sur les aspects qualitatifs des données sur le revenu, l'utilisateur aura avantage à se reporter à la publication Qualité des données - Population-échantillon, n° 99-905 au catalogue.

Les statistiques sur le revenu tirées du recensement sont sujettes à la variabilité d'échantillonnage. Bien qu'elle puisse être très petite pour les groupes importants de population, on ne peut en ignorer les répercussions dans le cas des très petits sous-groupes de population situés dans une région ou une catégorie particulière. En effet, toutes choses étant égales par ailleurs, plus grand sera l'échantillon, plus petite sera l'erreur. Aussi, les données sur le revenu pour des régions, autres que les secteurs de dénombrement, de moins de 250 habitants ont été supprimées. Le critère de suppression des données pour les secteurs de dénombrement a été abaissé à 25 ou 50 personnes. Lorsque des statistiques n'ont pas été supprimées et qu'elles sont basées sur des totaux relativement petits, nous conseillons fortement à l'utilisateur de se montrer prudent dans l'emploi et l'interprétation de ces statistiques.

