

FILE CTE81B20

ZONED / NON - CONDENSEE

ENGLISH.

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: CTE81B20

Largest Absolute Value: 18,609,280

SECTION 2

GENERAL FILE INFORMATION

Format: ZONED

The File Name is: CTE81B20

The Data Control Block is:

The Record Format = FB

Logical Record Length = 13120

Geographical Identification = 52

Data Cells Length = 13608

The Blocksize = 13120

Number of Cells for Each Record = 1188

Total Number of Records Written Out = 5121

83/06/07

PAGE

1

***** SUMMARY FILE CREATED *****
* GEOGRAPHICAL IDENTIFICATION *

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

```
*****
* SUMMARY FILE CREATED *
* TABLE(S) DEFINITION *
*****
```

TABLE TITLE: CTE81B21 - LABOUR FORCE ACTIVITY(8) OF POPULATION 15 YEARS AND OVER BY SEX(3) AGE GROUPS(GA) AND HIGHEST DEGREE CERTIFICATE OR DIPLOMA(6) - 1981

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION	TOTAL	
TABLE NAME	FORMAT	#INTEGERS	#DECIMALS	SIGN	BYTES/CELL
CTE81B21	Numeric	9	2	WHOLE BYTE ON LEFT	11
				TOTAL	
11	53	63		POPULATION 15 YEARS AND OVER	
12	64	74		TOTAL 15 YEARS AND OVER	
13	75	85		15-24 YEARS	
14	86	96		25-44 YEARS	
15	97	107		45-54 YEARS	
16	108	118		55-64 YEARS	
				65 YEARS AND OVER	
17	119	129		IN LABOUR FORCE - EMPLOYED	
18	130	140		TOTAL 15 YEARS AND OVER	
19	141	151		15-24 YEARS	
20	152	162		25-44 YEARS	
21	163	173		45-54 YEARS	
22	174	184		55-64 YEARS	
				65 YEARS AND OVER	
23	185	195		IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED	
24	196	206		TOTAL 15 YEARS AND OVER	
25	207	217		15-24 YEARS	
26	218	228		25-44 YEARS	
27	229	239		45-54 YEARS	
				55-64 YEARS	

***** SUMMARRY FILE CREATED
 * TABLE(S) DESCRIPTON

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
28	240	250	65 YEARS AND OVER
IN LABOUR FORCE			
29	251	261	TOTAL 15 YEARS AND OVER
30	262	272	15-24 YEARS
31	273	283	25-44 YEARS
32	284	294	45-54 YEARS
33	295	305	55-64 YEARS
34	306	316	65 YEARS AND OVER
NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81			
35	317	327	TOTAL 15 YEARS AND OVER
36	328	338	15-24 YEARS
37	339	349	25-44 YEARS
38	350	360	45-54 YEARS
39	361	371	55-64 YEARS
40	372	382	65 YEARS AND OVER

41	383	393	TOTAL 15 YEARS AND OVER
42	394	404	15-24 YEARS
43	405	415	25-44 YEARS
44	416	426	45-54 YEARS
45	427	437	55-64 YEARS
46	438	448	65 YEARS AND OVER
NOT IN LABOUR FORCE			
47	449	459	TOTAL 15 YEARS AND OVER
48	460	470	15-24 YEARS
49	471	481	25-44 YEARS
50	482	492	45-54 YEARS

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
51	493	503	55-64 YEARS
52	504	514	65 YEARS AND OVER
			PARTICIPATION RATE
53	515	525	TOTAL 15 YEARS AND OVER
54	526	536	15-24 YEARS
55	537	547	25-44 YEARS
56	548	558	45-54 YEARS
57	559	569	55-64 YEARS
58	570	580	65 YEARS AND OVER
			UNEMPLOYMENT RATE
59	581	591	TOTAL 15 YEARS AND OVER
60	592	602	15-24 YEARS
61	603	613	25-44 YEARS
62	614	624	45-54 YEARS
63	625	635	55-64 YEARS
64	636	646	65 YEARS AND OVER
			NO CERT. OR DIPLOMA - LESS THAN GRADE 9
			POPULATION 15 YEARS AND OVER
65	647	657	TOTAL 15 YEARS AND OVER
66	658	668	15-24 YEARS
67	669	679	25-44 YEARS
68	680	690	45-54 YEARS
69	691	701	55-64 YEARS
70	702	712	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
71	713	723	TOTAL 15 YEARS AND OVER
72	724	734	15-24 YEARS

* SUMMARRY FILE CREATED *
* TABLE(S) DESCRIPTON *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
73	735	745	25-44 YEARS
74	746	756	45-54 YEARS
75	757	767	55-64 YEARS
76	768	778	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
77	779	789	TOTAL 15 YEARS AND OVER
78	790	800	15-24 YEARS
79	801	811	25-44 YEARS
80	812	822	45-54 YEARS
81	823	833	55-64 YEARS
82	834	844	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE
83	845	855	TOTAL 15 YEARS AND OVER
84	856	866	15-24 YEARS
85	867	877	25-44 YEARS
86	878	888	45-54 YEARS
87	889	899	55-64 YEARS
88	900	910	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
89	911	921	TOTAL 15 YEARS AND OVER
90	922	932	15-24 YEARS
91	933	943	25-44 YEARS
92	944	954	45-54 YEARS
93	955	965	55-64 YEARS
94	966	976	65 YEARS AND OVER
95	977	987	TOTAL 15 YEARS AND OVER

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
96	988	998	15-24 YEARS
97	999	1009	25-44 YEARS
98	1010	1020	45-54 YEARS
99	1021	1031	55-64 YEARS
100	1032	1042	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE
101	1043	1053	TOTAL 15 YEARS AND OVER
102	1054	1064	15-24 YEARS
103	1065	1075	25-44 YEARS
104	1076	1086	45-54 YEARS
105	1087	1097	55-64 YEARS
106	1098	1108	65 YEARS AND OVER
			PARTICIPATION RATE
107	1109	1119	TOTAL 15 YEARS AND OVER
108	1120	1130	15-24 YEARS
109	1131	1141	25-44 YEARS
110	1142	1152	45-54 YEARS
111	1153	1163	55-64 YEARS
112	1164	1174	65 YEARS AND OVER
			UNEMPLOYMENT RATE
113	1175	1185	TOTAL 15 YEARS AND OVER
114	1186	1196	15-24 YEARS
115	1197	1207	25-44 YEARS
116	1208	1218	45-54 YEARS
117	1219	1229	55-64 YEARS
118	1230	1240	65 YEARS AND OVER
			NO CERT. OR DIPLOMA - GRADES 9-13

***** SUMMARRY FILE CREATED
 * TABLE(S) DESCRIPITION

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
POPULATION 15 YEARS AND OVER			
119	1241	1251	TOTAL 15 YEARS AND OVER
120	1252	1262	15-24 YEARS
121	1263	1273	25-44 YEARS
122	1274	1284	45-54 YEARS
123	1285	1295	55-64 YEARS
124	1296	1306	65 YEARS AND OVER
IN LABOUR FORCE - EMPLOYED			
125	1307	1317	TOTAL 15 YEARS AND OVER
126	1318	1328	15-24 YEARS
127	1329	1339	25-44 YEARS
128	1340	1350	45-54 YEARS
129	1351	1361	55-64 YEARS
130	1362	1372	65 YEARS AND OVER
IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED			
131	1373	1383	TOTAL 15 YEARS AND OVER
132	1384	1394	15-24 YEARS
133	1395	1405	25-44 YEARS
134	1406	1416	45-54 YEARS
135	1417	1427	55-64 YEARS
136	1428	1438	65 YEARS AND OVER
IN LABOUR FORCE			
137	1439	1449	TOTAL 15 YEARS AND OVER
138	1450	1460	15-24 YEARS
139	1461	1471	25-44 YEARS
140	1472	1482	45-54 YEARS
141	1483	1493	55-64 YEARS

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
142	1494	1504	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
143	1505	1515	TOTAL 15 YEARS AND OVER
144	1516	1526	15-24 YEARS
145	1527	1537	25-44 YEARS
146	1538	1548	45-54 YEARS
147	1549	1559	55-64 YEARS
148	1560	1570	65 YEARS AND OVER
149	1571	1581	TOTAL 15 YEARS AND OVER
150	1582	1592	15-24 YEARS
151	1593	1603	25-44 YEARS
152	1604	1614	45-54 YEARS
153	1615	1625	55-64 YEARS
154	1626	1636	65 YEARS AND OVER
155	1637	1647	NOT IN LABOUR FORCE
156	1648	1658	TOTAL 15 YEARS AND OVER
157	1659	1669	15-24 YEARS
158	1670	1680	25-44 YEARS
159	1681	1691	45-54 YEARS
160	1692	1702	55-64 YEARS
161	1703	1713	65 YEARS AND OVER
162	1714	1724	PARTICIPATION RATE
163	1725	1735	TOTAL 15 YEARS AND OVER
164	1736	1746	15-24 YEARS
			25-44 YEARS
			45-54 YEARS

***** SUMMARRY FILE CREATED
 * TABLE(S) DESCRIPTON

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
165	1747	1757	55-64 YEARS
166	1758	1768	65 YEARS AND OVER
			UNEMPLOYMENT RATE
167	1769	1779	TOTAL 15 YEARS AND OVER
168	1780	1790	15-24 YEARS
169	1791	1801	25-44 YEARS
170	1802	1812	45-54 YEARS
171	1813	1823	55-64 YEARS
172	1824	1834	65 YEARS AND OVER
			HIGH SCHOOL CERTIFICATE OR DIPLOMA
173	1835	1845	POPULATION 15 YEARS AND OVER
174	1846	1856	TOTAL 15 YEARS AND OVER
175	1857	1867	15-24 YEARS
176	1868	1878	25-44 YEARS
177	1879	1889	45-54 YEARS
178	1890	1900	55-64 YEARS
			IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
179	1901	1911	65 YEARS AND OVER
180	1912	1922	TOTAL 15 YEARS AND OVER
181	1923	1933	15-24 YEARS
182	1934	1944	25-44 YEARS
183	1945	1955	45-54 YEARS
184	1956	1966	55-64 YEARS
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
185	1967	1977	65 YEARS AND OVER
186	1978	1988	TOTAL 15 YEARS AND OVER
			15-24 YEARS

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
187	1989	1993	25-44 YEARS
188	2000	2010	45-54 YEARS
189	2011	2021	55-64 YEARS
190	2022	2032	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE
191	2033	2043	TOTAL 15 YEARS AND OVER
192	2044	2054	15-24 YEARS
193	2055	2065	25-44 YEARS
194	2066	2076	45-54 YEARS
195	2077	2087	55-64 YEARS
196	2088	2098	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN BO OR 81
197	2099	2109	TOTAL 15 YEARS AND OVER
198	2110	2120	15-24 YEARS
199	2121	2131	25-44 YEARS
200	2132	2142	45-54 YEARS
201	2143	2153	55-64 YEARS
202	2154	2164	65 YEARS AND OVER

203	2165	2175	TOTAL 15 YEARS AND OVER
204	2176	2186	15-24 YEARS
205	2187	2197	25-44 YEARS
206	2198	2208	45-54 YEARS
207	2209	2219	55-64 YEARS
208	2220	2230	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE
209	2231	2241	TOTAL 15 YEARS AND OVER

* SUMMARRY FILE CREATED *
* TABLE(S) DESCRIPTON *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
210	2242	2252	15-24 YEARS
211	2253	2263	25-44 YEARS
212	2264	2274	45-54 YEARS
213	2275	2285	55-64 YEARS
214	2286	2296	65 YEARS AND OVER PARTICIPATION RATE
215	2297	2307	TOTAL 15 YEARS AND OVER
216	2308	2318	15-24 YEARS
217	2319	2329	25-44 YEARS
218	2330	2340	45-54 YEARS
219	2341	2351	55-64 YEARS
220	2352	2362	65 YEARS AND OVER UNEMPLOYMENT RATE
221	2363	2373	TOTAL 15 YEARS AND OVER
222	2374	2384	15-24 YEARS
223	2385	2395	25-44 YEARS
224	2396	2406	45-54 YEARS
225	2407	2417	55-64 YEARS
226	2418	2428	65 YEARS AND OVER TRADES UNIV. OR NON-UNIV. CERT. OR DIP.
227	2429	2439	POPULATION 15 YEARS AND OVER
228	2440	2450	TOTAL 15 YEARS AND OVER
229	2451	2461	15-24 YEARS
230	2462	2472	25-44 YEARS
231	2473	2483	45-54 YEARS
232	2484	2494	55-64 YEARS
			65 YEARS AND OVER

***** SUMMARY FILE CREATED
 * TA B L E(S) DESCRIPTION

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
233	2495	2505	TOTAL 15 YEARS AND OVER
234	2506	2516	15-24 YEARS
235	2517	2527	25-44 YEARS
236	2528	2538	45-54 YEARS
237	2539	2549	55-64 YEARS
238	2550	2560	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
239	2561	2571	TOTAL 15 YEARS AND OVER
240	2572	2582	15-24 YEARS
241	2583	2593	25-44 YEARS
242	2594	2604	45-54 YEARS
243	2605	2615	55-64 YEARS
244	2616	2626	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE
245	2627	2637	TOTAL 15 YEARS AND OVER
246	2638	2648	15-24 YEARS
247	2649	2659	25-44 YEARS
248	2660	2670	45-54 YEARS
249	2671	2681	55-64 YEARS
250	2682	2692	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
251	2693	2703	TOTAL 15 YEARS AND OVER
252	2704	2714	15-24 YEARS
253	2715	2725	25-44 YEARS
254	2726	2736	45-54 YEARS
255	2737	2747	55-64 YEARS

* SUMMARRY FILE CREATED *
* TABLE(S) DESCRIPTON *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
256	2748	2758	65 YEARS AND OVER

257	2759	2769	TOTAL 15 YEARS AND OVER
258	2770	2780	15-24 YEARS
259	2781	2791	25-44 YEARS
260	2792	2802	45-54 YEARS
261	2803	2813	55-64 YEARS
262	2814	2824	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE
263	2825	2835	TOTAL 15 YEARS AND OVER
264	2836	2846	15-24 YEARS
265	2847	2857	25-44 YEARS
266	2858	2868	45-54 YEARS
267	2869	2879	55-64 YEARS
268	2880	2890	65 YEARS AND OVER
			PARTICIPATION RATE
269	2891	2901	TOTAL 15 YEARS AND OVER
270	2902	2912	15-24 YEARS
271	2913	2923	25-44 YEARS
272	2924	2934	45-54 YEARS
273	2935	2945	55-64 YEARS
274	2946	2956	65 YEARS AND OVER
			UNEMPLOYMENT RATE
275	2957	2967	TOTAL 15 YEARS AND OVER
276	2968	2978	15-24 YEARS
277	2979	2989	25-44 YEARS
278	2990	3000	45-54 YEARS

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION	POPULATION 15 YEARS AND OVER
279	3001	3011	55-64 YEARS	TOTAL 15 YEARS AND OVER
280	3012	3022	65 YEARS AND OVER	
			UNIVERSITY DEGREE	
281	3023	3033		TOTAL 15 YEARS AND OVER
282	3034	3044		15-24 YEARS
283	3045	3055		25-44 YEARS
284	3056	3066		45-54 YEARS
285	3067	3077		55-64 YEARS
286	3078	3088		65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - EMPLOYED	
287	3089	3099		TOTAL 15 YEARS AND OVER
288	3100	3110		15-24 YEARS
289	3111	3121		25-44 YEARS
290	3122	3132		45-54 YEARS
291	3133	3143		55-64 YEARS
292	3144	3154		65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED	
293	3155	3165		TOTAL 15 YEARS AND OVER
294	3166	3176		15-24 YEARS
295	3177	3187		25-44 YEARS
296	3188	3198		45-54 YEARS
297	3199	3209		55-64 YEARS
298	3210	3220		65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE	
299	3221	3231		TOTAL 15 YEARS AND OVER
300	3232	3242		15-24 YEARS

 * SUMMARRY FILE CREATATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
301	3243	3253	25-44 YEARS
302	3254	3264	45-54 YEARS
303	3265	3275	55-64 YEARS
304	3276	3286	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
305	3287	3297	TOTAL 15 YEARS AND OVER
306	3298	3308	15-24 YEARS
307	3309	3319	25-44 YEARS
308	3320	3330	45-54 YEARS
309	3331	3341	55-64 YEARS
310	3342	3352	65 YEARS AND OVER

311	3353	3363	TOTAL 15 YEARS AND OVER
312	3364	3374	15-24 YEARS
313	3375	3385	25-44 YEARS
314	3386	3396	45-54 YEARS
315	3397	3407	55-64 YEARS
316	3408	3418	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE
317	3419	3429	TOTAL 15 YEARS AND OVER
318	3430	3440	15-24 YEARS
319	3441	3451	25-44 YEARS
320	3452	3462	45-54 YEARS
321	3463	3473	55-64 YEARS
322	3474	3484	65 YEARS AND OVER
			PARTICIPATION RATE
323	3485	3495	TOTAL 15 YEARS AND OVER

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
324	3496	3506	15-24 YEARS
325	3507	3517	25-44 YEARS
326	3518	3528	45-54 YEARS
327	3529	3539	55-64 YEARS
328	3540	3550	65 YEARS AND OVER
			UNEMPLOYMENT RATE
329	3551	3561	TOTAL 15 YEARS AND OVER
330	3562	3572	15-24 YEARS
331	3573	3583	25-44 YEARS
332	3584	3594	45-54 YEARS
333	3595	3605	55-64 YEARS
334	3606	3616	65 YEARS AND OVER
			MALES
			TOTAL
335	3617	3627	POPULATION 15 YEARS AND OVER
336	3628	3638	TOTAL 15 YEARS AND OVER
337	3639	3649	15-24 YEARS
338	3650	3660	25-44 YEARS
339	3661	3671	45-54 YEARS
340	3672	3682	55-64 YEARS
			65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
341	3683	3693	TOTAL 15 YEARS AND OVER
342	3694	3704	15-24 YEARS
343	3705	3715	25-44 YEARS
344	3716	3726	45-54 YEARS
345	3727	3737	55-64 YEARS

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
346	3738	3748	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
347	3749	3759	TOTAL 15 YEARS AND OVER
348	3760	3770	15-24 YEARS
349	3771	3781	25-44 YEARS
350	3782	3792	45-54 YEARS
351	3793	3803	55-64 YEARS
352	3804	3814	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE
353	3815	3825	TOTAL 15 YEARS AND OVER
354	3826	3836	15-24 YEARS
355	3837	3847	25-44 YEARS
356	3848	3858	45-54 YEARS
357	3859	3869	55-64 YEARS
358	3870	3880	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
359	3881	3891	TOTAL 15 YEARS AND OVER
360	3892	3902	15-24 YEARS
361	3903	3913	25-44 YEARS
362	3914	3924	45-54 YEARS
363	3925	3935	55-64 YEARS
364	3936	3946	65 YEARS AND OVER

365	3947	3957	TOTAL 15 YEARS AND OVER
366	3958	3968	15-24 YEARS
367	3969	3979	25-44 YEARS
368	3980	3990	45-54 YEARS

***** SUM MARY FILE CREATED
 * TABLE(S) DESCRIPTION

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
369	3991	4001	55-64 YEARS
370	4002	4012	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE
371	4013	4023	TOTAL 15 YEARS AND OVER
372	4024	4034	15-24 YEARS
373	4035	4045	25-44 YEARS
374	4046	4056	45-54 YEARS
375	4057	4067	55-64 YEARS
376	4068	4078	65 YEARS AND OVER
			PARTICIPATION RATE
377	4079	4089	TOTAL 15 YEARS AND OVER
378	4090	4100	15-24 YEARS
379	4101	4111	25-44 YEARS
380	4112	4122	45-54 YEARS
381	4123	4133	55-64 YEARS
382	4134	4144	65 YEARS AND OVER
			UNEMPLOYMENT RATE
383	4145	4155	TOTAL 15 YEARS AND OVER
384	4156	4166	15-24 YEARS
385	4167	4177	25-44 YEARS
386	4178	4188	45-54 YEARS
387	4189	4199	55-64 YEARS
388	4200	4210	65 YEARS AND OVER
			NO CERT. OR DIPLOMA - LESS THAN GRADE 9
389	4211	4221	POPULATION 15 YEARS AND OVER
390	4222	4232	TOTAL 15 YEARS AND OVER
			15-24 YEARS

***** SUMMARRY FILE CREATED
 * TABLE(S) DESCRIPTON

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
391	4233	4243	25-44 YEARS
392	4244	4254	45-54 YEARS
393	4255	4265	55-64 YEARS
394	4266	4276	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
395	4277	4287	TOTAL 15 YEARS AND OVER
396	4288	4298	15-24 YEARS
397	4299	4309	25-44 YEARS
398	4310	4320	45-54 YEARS
399	4321	4331	55-64 YEARS
400	4332	4342	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
401	4343	4353	TOTAL 15 YEARS AND OVER
402	4354	4364	15-24 YEARS
403	4365	4375	25-44 YEARS
404	4376	4386	45-54 YEARS
405	4387	4397	55-64 YEARS
406	4398	4408	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE
407	4409	4419	TOTAL 15 YEARS AND OVER
408	4420	4430	15-24 YEARS
409	4431	4441	25-44 YEARS
410	4442	4452	45-54 YEARS
411	4453	4463	55-64 YEARS
412	4464	4474	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
413	4475	4485	TOTAL 15 YEARS AND OVER

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
414	4486	4496	15-24 YEARS
415	4497	4507	25-44 YEARS
416	4508	4518	45-54 YEARS
417	4519	4529	55-64 YEARS
418	4530	4540	65 YEARS AND OVER

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
419	4541	4551	TOTAL 15 YEARS AND OVER
420	4552	4562	15-24 YEARS
421	4563	4573	25-44 YEARS
422	4574	4584	45-54 YEARS
423	4585	4595	55-64 YEARS
424	4596	4606	65 YEARS AND OVER
425	4607	4617	NOT IN LABOUR FORCE
426	4618	4628	TOTAL 15 YEARS AND OVER
427	4629	4639	15-24 YEARS
428	4640	4650	25-44 YEARS
429	4651	4661	45-54 YEARS
430	4662	4672	55-64 YEARS
431	4673	4683	65 YEARS AND OVER
432	4684	4694	PARTICIPATION RATE
433	4695	4705	TOTAL 15 YEARS AND OVER
434	4706	4716	15-24 YEARS
435	4717	4727	25-44 YEARS
436	4728	4738	45-54 YEARS
			55-64 YEARS
			65 YEARS AND OVER
			UNEMPLOYMENT RATE

* SUMMARRY FILE CREATED *
* TABLE(S) DESCRIPTON *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION	TOTAL 15 YEARS AND OVER
437	4739	4749	NO CERT. OR DIPLOMA - GRADES 9-13	POPULATION 15 YEARS AND OVER
438	4750	4760	15-24 YEARS	POPULATION 15 YEARS AND OVER
439	4761	4771	25-44 YEARS	IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
440	4772	4782	45-54 YEARS	IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
441	4783	4793	55-64 YEARS	
442	4794	4804	65 YEARS AND OVER	
443	4805	4815	15-24 YEARS	
444	4816	4826	25-44 YEARS	
445	4827	4837	45-54 YEARS	
446	4838	4848	55-64 YEARS	
447	4849	4859	65 YEARS AND OVER	
448	4860	4870	15-24 YEARS	
449	4871	4881	25-44 YEARS	
450	4882	4892	45-54 YEARS	
451	4893	4903	55-64 YEARS	
452	4904	4914	65 YEARS AND OVER	
453	4915	4925	15-24 YEARS	
454	4926	4936	25-44 YEARS	
455	4937	4947	45-54 YEARS	
456	4948	4958	55-64 YEARS	
457	4959	4969		
458	4970	4980		
459	4981	4991		

***** SUMMARRY FILE CREATED
 * TABLE(S) DESCRIPTON

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
460	4992	5002	65 YEARS AND OVER
IN LABOUR FORCE			
461	5003	5013	TOTAL 15 YEARS AND OVER
462	5014	5024	15-24 YEARS
463	5025	5035	25-44 YEARS
464	5036	5046	45-54 YEARS
465	5047	5057	55-64 YEARS
466	5058	5068	65 YEARS AND OVER
NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81			
467	5069	5079	TOTAL 15 YEARS AND OVER
468	5080	5090	15-24 YEARS
469	5091	5101	25-44 YEARS
470	5102	5112	45-54 YEARS
471	5113	5123	55-64 YEARS
472	5124	5134	65 YEARS AND OVER

473	5135	5145	TOTAL 15 YEARS AND OVER
474	5146	5156	15-24 YEARS
475	5157	5167	25-44 YEARS
476	5168	5178	45-54 YEARS
477	5179	5189	55-64 YEARS
478	5190	5200	65 YEARS AND OVER
NOT IN LABOUR FORCE			
479	5201	5211	TOTAL 15 YEARS AND OVER
480	5212	5222	15-24 YEARS
481	5223	5233	25-44 YEARS
482	5234	5244	45-54 YEARS

***** SUMMA RY FILE CREATED
 * TAB LE(S) DESCRIPTON

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
483	5245	5255	55-64 YEARS
484	5256	5266	65 YEARS AND OVER
485	5267	5277	TOTAL 15 YEARS AND OVER
486	5278	5288	PARTICIPATION RATE 15-24 YEARS
487	5289	5299	25-44 YEARS
488	5300	5310	45-54 YEARS
489	5311	5321	55-64 YEARS
490	5322	5332	65 YEARS AND OVER
491	5333	5343	UNEMPLOYMENT RATE TOTAL 15 YEARS AND OVER
492	5344	5354	15-24 YEARS
493	5355	5365	25-44 YEARS
494	5366	5376	45-54 YEARS
495	5377	5387	55-64 YEARS
496	5388	5398	65 YEARS AND OVER
497	5399	5409	HIGH SCHOOL CERTIFICATE OR DIPLOMA POPULATION 15 YEARS AND OVER
498	5410	5420	TOTAL 15 YEARS AND OVER 15-24 YEARS
499	5421	5431	25-44 YEARS
500	5432	5442	45-54 YEARS
501	5443	5453	55-64 YEARS
502	5454	5464	65 YEARS AND OVER
503	5465	5475	IN LABOUR FORCE - EMPLOYED TOTAL 15 YEARS AND OVER
504	5476	5486	15-24 YEARS

 * SUMMARY FILE CREATED
 * TABLE(S) DESCRIPTON

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
505	5487	5497	25-44 YEARS
506	5498	5508	45-54 YEARS
507	5509	5519	55-64 YEARS
508	5520	5530	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
509	5531	5541	TOTAL 15 YEARS AND OVER
510	5542	5552	15-24 YEARS
511	5553	5563	25-44 YEARS
512	5564	5574	45-54 YEARS
513	5575	5585	55-64 YEARS
514	5586	5596	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE
515	5597	5607	TOTAL 15 YEARS AND OVER
516	5608	5618	15-24 YEARS
517	5619	5629	25-44 YEARS
518	5630	5640	45-54 YEARS
519	5641	5651	55-64 YEARS
520	5652	5662	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
521	5663	5673	TOTAL 15 YEARS AND OVER
522	5674	5684	15-24 YEARS
523	5685	5695	25-44 YEARS
524	5696	5706	45-54 YEARS
525	5707	5717	55-64 YEARS
526	5718	5728	65 YEARS AND OVER

527	5729	5739	TOTAL 15 YEARS AND OVER

* SUMMARRY FILE CREATED *
* TA B L E(S) DESCRIP TION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
528	5740	5750	15-24 YEARS
529	5751	5761	25-44 YEARS
530	5762	5772	45-54 YEARS
531	5773	5783	55-64 YEARS
532	5784	5794	65 YEARS AND OVER NOT IN LABOUR FORCE
533	5795	5805	TOTAL 15 YEARS AND OVER
534	5806	5816	15-24 YEARS
535	5817	5827	25-44 YEARS
536	5828	5838	45-54 YEARS
537	5839	5849	55-64 YEARS
538	5850	5860	65 YEARS AND OVER PARTICIPATION RATE
539	5861	5871	TOTAL 15 YEARS AND OVER
540	5872	5882	15-24 YEARS
541	5883	5893	25-44 YEARS
542	5894	5904	45-54 YEARS
543	5905	5915	55-64 YEARS
544	5916	5926	65 YEARS AND OVER UNEMPLOYMENT RATE
545	5927	5937	TOTAL 15 YEARS AND OVER
546	5938	5948	15-24 YEARS
547	5949	5959	25-44 YEARS
548	5960	5970	45-54 YEARS
549	5971	5981	55-64 YEARS
550	5982	5992	65 YEARS AND OVER TRADES UNIV. OR NON-UNIV. CERT. OR DIP.

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION	POPULATION
15 YEARS AND OVER				
551	5993	6003	TOTAL	15 YEARS AND OVER
552	6004	6014	15-24	YEARS
553	6015	6025	25-44	YEARS
554	6026	6036	45-54	YEARS
555	6037	6047	55-64	YEARS
556	6048	6058	65	YEARS AND OVER
IN LABOUR FORCE - EMPLOYED				
557	6059	6069	TOTAL	15 YEARS AND OVER
558	6070	6080	15-24	YEARS
559	6081	6091	25-44	YEARS
560	6092	6102	45-54	YEARS
561	6103	6113	55-64	YEARS
562	6114	6124	65	YEARS AND OVER
IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED				
563	6125	6135	TOTAL	15 YEARS AND OVER
564	6136	6146	15-24	YEARS
565	6147	6157	25-44	YEARS
566	6158	6168	45-54	YEARS
567	6169	6179	55-64	YEARS
568	6180	6190	65	YEARS AND OVER
IN LABOUR FORCE				
569	6191	6201	TOTAL	15 YEARS AND OVER
570	6202	6212	15-24	YEARS
571	6213	6223	25-44	YEARS
572	6224	6234	45-54	YEARS
573	6235	6245	55-64	YEARS

* SUMMARY FILE CREATED *
* STABLE(S) DESCRIPTON *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION	
574	6246	6256	65 YEARS AND OVER	NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
575	6257	6267		TOTAL 15 YEARS AND OVER
576	6268	6278		15-24 YEARS
577	6279	6289		25-44 YEARS
578	6290	6300		45-54 YEARS
579	6301	6311		55-64 YEARS
580	6312	6322		65 YEARS AND OVER
581	6323	6333		TOTAL 15 YEARS AND OVER
582	6334	6344		15-24 YEARS
583	6345	6355		25-44 YEARS
584	6356	6366		45-54 YEARS
585	6367	6377		55-64 YEARS
586	6378	6388		65 YEARS AND OVER
587	6389	6399		NOT IN LABOUR FORCE
588	6400	6410		TOTAL 15 YEARS AND OVER
589	6411	6421		15-24 YEARS
590	6422	6432		25-44 YEARS
591	6433	6443		45-54 YEARS
592	6444	6454		55-64 YEARS
593	6455	6465		65 YEARS AND OVER
594	6466	6476		PARTICIPATION RATE
595	6477	6487		TOTAL 15 YEARS AND OVER
596	6488	6498		15-24 YEARS
				25-44 YEARS
				45-54 YEARS

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
597	6499	6509	55-64 YEARS
598	6510	6520	65 YEARS AND OVER
			UNEMPLOYMENT RATE
599	6521	6531	TOTAL 15 YEARS AND OVER
600	6532	6542	15-24 YEARS
601	6543	6553	25-44 YEARS
602	6554	6564	45-54 YEARS
603	6565	6575	55-64 YEARS
604	6576	6586	65 YEARS AND OVER
			UNIVERSITY DEGREE
			POPULATION 15 YEARS AND OVER
605	6587	6597	TOTAL 15 YEARS AND OVER
606	6598	6608	15-24 YEARS
607	6609	6619	25-44 YEARS
608	6620	6630	45-54 YEARS
609	6631	6641	55-64 YEARS
610	6642	6652	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
611	6653	6663	TOTAL 15 YEARS AND OVER
612	6664	6674	15-24 YEARS
613	6675	6685	25-44 YEARS
614	6686	6696	45-54 YEARS
615	6697	6707	55-64 YEARS
616	6708	6718	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
617	6719	6729	TOTAL 15 YEARS AND OVER
618	6730	6740	15-24 YEARS

***** SUMMARRY FILE CREATED
 * T A B L E(S) DESCRIPTON

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
619	6741	6751	25-44 YEARS
620	6752	6762	45-54 YEARS
621	6763	6773	55-64 YEARS
622	6774	6784	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE
623	6785	6795	TOTAL 15 YEARS AND OVER
624	6796	6806	15-24 YEARS
625	6807	6817	25-44 YEARS
626	6818	6828	45-54 YEARS
627	6829	6839	55-64 YEARS
628	6840	6850	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
629	6851	6861	TOTAL 15 YEARS AND OVER
630	6862	6872	15-24 YEARS
631	6873	6883	25-44 YEARS
632	6884	6894	45-54 YEARS
633	6895	6905	55-64 YEARS
634	6906	6916	65 YEARS AND OVER

635	6917	6927	TOTAL 15 YEARS AND OVER
636	6928	6938	15-24 YEARS
637	6939	6949	25-44 YEARS
638	6950	6960	45-54 YEARS
639	6961	6971	55-64 YEARS
640	6972	6982	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE
641	6983	6993	TOTAL 15 YEARS AND OVER

***** SUMMARRY FILE CREATED
 * TA B L E(S) DESCRIPTION

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION	
			15-24 YEARS	PARTICIPATION RATE
642	6994	7004	TOTAL 15 YEARS AND OVER	
643	7005	7015	15-24 YEARS	
644	7016	7026	25-44 YEARS	
645	7027	7037	45~54 YEARS	
646	7038	7048	55-64 YEARS	
			65 YEARS AND OVER	
			UNEMPLOYMENT RATE	
647	7049	7059	TOTAL 15 YEARS AND OVER	
648	7060	7070	15-24 YEARS	
649	7071	7081	25-44 YEARS	
650	7082	7092	45~54 YEARS	
651	7093	7103	55-64 YEARS	
652	7104	7114	65 YEARS AND OVER	
			POPULATION 15 YEARS AND OVER	
653	7115	7125	TOTAL 15 YEARS AND OVER	
654	7126	7136	15-24 YEARS	
655	7137	7147	25-44 YEARS	
656	7148	7158	45~54 YEARS	
657	7159	7169	55-64 YEARS	
658	7170	7180	65 YEARS AND OVER	
			FEMALES	
			TOTAL	
659	7181	7191	TOTAL 15 YEARS AND OVER	
660	7192	7202	15-24 YEARS	
661	7203	7213	25-44 YEARS	
662	7214	7224	45~54 YEARS	
663	7225	7235	55-64 YEARS	

* SUMMARRY FILE CREATED *
* TABLE(S) DESCRIPTON *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION	
664	7236	7246	65 YEARS AND OVER	
				IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
665	7247	7257	TOTAL 15 YEARS AND OVER	
666	7258	7268	15-24 YEARS	
667	7269	7279	25-44 YEARS	
668	7280	7290	45-54 YEARS	
669	7291	7301	55-64 YEARS	
670	7302	7312	65 YEARS AND OVER	
				IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
671	7313	7323	TOTAL 15 YEARS AND OVER	
672	7324	7334	15-24 YEARS	
673	7335	7345	25-44 YEARS	
674	7346	7356	45-54 YEARS	
675	7357	7367	55-64 YEARS	
676	7368	7378	65 YEARS AND OVER	
				IN LABOUR FORCE
677	7379	7389	TOTAL 15 YEARS AND OVER	
678	7390	7400	15-24 YEARS	
679	7401	7411	25-44 YEARS	
680	7412	7422	45-54 YEARS	
681	7423	7433	55-64 YEARS	
682	7434	7444	65 YEARS AND OVER	
				NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
683	7445	7455	TOTAL 15 YEARS AND OVER	
684	7456	7466	15-24 YEARS	
685	7467	7477	25-44 YEARS	
686	7478	7488	45-54 YEARS	

***** SUMMARRY FILE CREATED
 * TABLE(S) DESCRIPTON

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
687	7489	7499	TOTAL 15 YEARS AND OVER 55-64 YEARS
688	7500	7510	65 YEARS AND OVER
689	7511	7521	-----
690	7522	7532	15-24 YEARS
691	7533	7543	25-44 YEARS
692	7544	7554	45-54 YEARS
693	7555	7565	55-64 YEARS
694	7566	7576	65 YEARS AND OVER
695	7577	7587	NOT IN LABOUR FORCE
696	7588	7598	TOTAL 15 YEARS AND OVER 15-24 YEARS
.697	7599	7609	25-44 YEARS
698	7610	7620	45-54 YEARS
699	7621	7631	55-64 YEARS
700	7632	7642	65 YEARS AND OVER
701	7643	7653	PARTICIPATION RATE
702	7654	7664	TOTAL 15 YEARS AND OVER 15-24 YEARS
703	7665	7675	25-44 YEARS
704	7676	7686	45-54 YEARS
705	7687	7697	55-64 YEARS
706	7698	7708	65 YEARS AND OVER
707	7709	7719	UNEMPLOYMENT RATE
708	7720	7730	TOTAL 15 YEARS AND OVER 15-24 YEARS
709	7731	7741	25-44 YEARS

***** SUMMARRY FILE CREATED
 * TABLE(S) DESCRIPTION
 ***** DESCRIPION

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
710	7742	7752	45-54 YEARS
711	7753	7763	55-64 YEARS
712	7764	7774	65 YEARS AND OVER
			NO CERT. OR DIPLOMA - LESS THAN GRADE 9
			POPULATION 15 YEARS AND OVER
713	7775	7785	TOTAL 15 YEARS AND OVER
714	7786	7796	15-24 YEARS
715	7797	7807	25-44 YEARS
716	7808	7818	45-54 YEARS
717	7819	7829	55-64 YEARS
718	7830	7840	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
719	7841	7851	TOTAL 15 YEARS AND OVER
720	7852	7862	15-24 YEARS
721	7863	7873	25-44 YEARS
722	7874	7884	45-54 YEARS
723	7885	7895	55-64 YEARS
724	7896	7906	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
725	7907	7917	TOTAL 15 YEARS AND OVER
726	7918	7928	15-24 YEARS
727	7929	7939	25-44 YEARS
728	7940	7950	45-54 YEARS
729	7951	7961	55-64 YEARS
730	7962	7972	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE
731	7973	7983	TOTAL 15 YEARS AND OVER

***** SUM M A R Y FILE C R E A T E D
 * T A B L E(S) D E S C R I P T I O N *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
732	7984	7994	15-24 YEARS
733	7995	8005	25-44 YEARS
734	8006	8016	45-54 YEARS
735	8017	8027	55-64 YEARS
736	8028	8038	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
737	8039	8049	TOTAL 15 YEARS AND OVER
738	8050	8060	15-24 YEARS
739	8061	8071	25-44 YEARS
740	8072	8082	45-54 YEARS
741	8083	8093	55-64 YEARS
742	8094	8104	65 YEARS AND OVER

743	8105	8115	TOTAL 15 YEARS AND OVER
744	8116	8126	15-24 YEARS
745	8127	8137	25-44 YEARS
746	8138	8148	45-54 YEARS
747	8149	8159	55-64 YEARS
748	8160	8170	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE
749	8171	8181	TOTAL 15 YEARS AND OVER
750	8182	8192	15-24 YEARS
751	8193	8203	25-44 YEARS
752	8204	8214	45-54 YEARS
753	8215	8225	55-64 YEARS
754	8226	8236	65 YEARS AND OVER
			PARTICIPATION RATE

* SUMMARRY FILE CREATED *
* TABLE(S) DESCRIPTON *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION	TOTAL 15 YEARS AND OVER
755	8237	8247		UNEMPLOYMENT RATE
756	8248	8258		TOTAL 15 YEARS AND OVER
757	8259	8269		15-24 YEARS
758	8270	8280		25-44 YEARS
759	8281	8291		45-54 YEARS
760	8292	8302		55-64 YEARS
761	8303	8313		65 YEARS AND OVER
762	8314	8324		NO CERT. OR DIPLOMA - GRADES 9-13
763	8325	8335		POPULATION 15 YEARS AND OVER
764	8336	8346		TOTAL 15 YEARS AND OVER
765	8347	8357		15-24 YEARS
766	8358	8368		25-44 YEARS
767	8369	8379		45-54 YEARS
768	8380	8390		55-64 YEARS
769	8391	8401		65 YEARS AND OVER
770	8402	8412		IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
771	8413	8423		TOTAL 15 YEARS AND OVER
772	8424	8434		15-24 YEARS
773	8435	8445		25-44 YEARS
774	8446	8456		45-54 YEARS
775	8457	8467		55-64 YEARS
776	8468	8478		
777	8479	8489		

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
778	8490	8500	65 YEARS AND OVER
IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED			
779	8501	8511	TOTAL 15 YEARS AND OVER
780	8512	8522	15-24 YEARS
781	8523	8533	25-44 YEARS
782	8534	8544	45-54 YEARS
783	8545	8555	55-64 YEARS
784	8556	8566	65 YEARS AND OVER
IN LABOUR FORCE			
785	8567	8577	TOTAL 15 YEARS AND OVER
786	8578	8588	15-24 YEARS
787	8589	8599	25-44 YEARS
788	8600	8610	45-54 YEARS
789	8611	8621	55-64 YEARS
790	8622	8632	65 YEARS AND OVER
NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81			
791	8633	8643	TOTAL 15 YEARS AND OVER
792	8644	8654	15-24 YEARS
793	8655	8665	25-44 YEARS
794	8666	8676	45-54 YEARS
795	8677	8687	55-64 YEARS
796	8688	8698	65 YEARS AND OVER
797	8699	8709	TOTAL 15 YEARS AND OVER
798	8710	8720	15-24 YEARS
799	8721	8731	25-44 YEARS
800	8732	8742	45-54 YEARS

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
801	8743	8753	65 YEARS AND OVER 55-64 YEARS
802	8754	8764	NOT IN LABOUR FORCE
803	8765	8775	TOTAL 15 YEARS AND OVER
804	8776	8786	15-24 YEARS
805	8787	8797	25-44 YEARS
806	8798	8808	45-54 YEARS
807	8809	8819	55-64 YEARS
808	8820	8830	65 YEARS AND OVER
			PARTICIPATION RATE
809	8831	8841	TOTAL 15 YEARS AND OVER
810	8842	8852	15-24 YEARS
811	8853	8863	25-44 YEARS
812	8864	8874	45-54 YEARS
813	8875	8885	55-64 YEARS
814	8886	8896	65 YEARS AND OVER
			UNEMPLOYMENT RATE
815	8897	8907	TOTAL 15 YEARS AND OVER
816	8908	8918	15-24 YEARS
817	8919	8929	25-44 YEARS
818	8930	8940	45-54 YEARS
819	8941	8951	55-64 YEARS
820	8952	8962	65 YEARS AND OVER
			HIGH SCHOOL CERTIFICATE OR DIPLOMA
821	8963	8973	POPULATION 15 YEARS AND OVER
822	8974	8984	TOTAL 15 YEARS AND OVER 15-24 YEARS

***** SUM MARY FILE CREATION *****
 * TA B L E(S) D E S C R I P T I O N *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
823	8985	8995	25-44 YEARS
824	8996	9006	45-54 YEARS
825	9007	9017	55-64 YEARS
826	9018	9028	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
827	9029	9039	TOTAL 15 YEARS AND OVER
828	9040	9050	15-24 YEARS
829	9051	9061	25-44 YEARS
830	9062	9072	45-54 YEARS
831	9073	9083	55-64 YEARS
832	9084	9094	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
833	9095	9105	TOTAL 15 YEARS AND OVER
834	9106	9116	15-24 YEARS
835	9117	9127	25-44 YEARS
836	9128	9138	45-54 YEARS
837	9139	9149	55-64 YEARS
838	9150	9160	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE
839	9161	9171	TOTAL 15 YEARS AND OVER
840	9172	9182	15-24 YEARS
841	9183	9193	25-44 YEARS
842	9194	9204	45-54 YEARS
843	9205	9215	55-64 YEARS
844	9216	9226	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
845	9227	9237	TOTAL 15 YEARS AND OVER

* SUMMARRY FILE CREATED *
* TABLE(S) DESCRIPTON *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
846	9238	9248	15-24 YEARS
847	9249	9259	25-44 YEARS
848	9260	9270	45-54 YEARS
849	9271	9281	55-64 YEARS
850	9282	9292	65 YEARS AND OVER

851	9293	9303	TOTAL 15 YEARS AND OVER
852	9304	9314	15-24 YEARS
853	9315	9325	25-44 YEARS
854	9326	9336	45-54 YEARS
855	9337	9347	55-64 YEARS
856	9348	9358	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE
857	9359	9369	TOTAL 15 YEARS AND OVER
858	9370	9380	15-24 YEARS
859	9381	9391	25-44 YEARS
860	9392	9402	45-54 YEARS
861	9403	9413	55-64 YEARS
862	9414	9424	65 YEARS AND OVER
			PARTICIPATION RATE
863	9425	9435	TOTAL 15 YEARS AND OVER
864	9436	9446	15-24 YEARS
865	9447	9457	25-44 YEARS
866	9458	9468	45-54 YEARS
867	9469	9479	55-64 YEARS
868	9480	9490	65 YEARS AND OVER
			UNEMPLOYMENT RATE

***** SUMMARRY FILE CREATED *
 * TABLE(S) DESCRIPTON *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
869	9491	9501	TOTAL 15 YEARS AND OVER
870	9502	9512	15-24 YEARS
871	9513	9523	25-44 YEARS
872	9524	9534	45-54 YEARS
873	9535	9545	55-64 YEARS
874	9546	9556	65 YEARS AND OVER
			TRADES UNIV. OR NON-UNIV. CERT. OR DIP.
			POPULATION 15 YEARS AND OVER
875	9557	9567	TOTAL 15 YEARS AND OVER
876	9568	9578	15-24 YEARS
877	9579	9589	25-44 YEARS
878	9590	9600	45-54 YEARS
879	9601	9611	55-64 YEARS
880	9612	9622	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
881	9623	9633	TOTAL 15 YEARS AND OVER
882	9634	9644	15-24 YEARS
883	9645	9655	25-44 YEARS
884	9656	9666	45-54 YEARS
885	9667	9677	55-64 YEARS
886	9678	9688	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
887	9689	9699	TOTAL 15 YEARS AND OVER
888	9700	9710	15-24 YEARS
889	9711	9721	25-44 YEARS
890	9722	9732	45-54 YEARS
891	9733	9743	55-64 YEARS

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
892	9744	9754	65 YEARS AND OVER
			IN LABOUR FORCE
893	9755	9765	TOTAL 15 YEARS AND OVER
894	9766	9776	15-24 YEARS
895	9777	9787	25-44 YEARS
896	9788	9798	45-54 YEARS
897	9799	9809	55-64 YEARS
898	9810	9820	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
899	9821	9831	TOTAL 15 YEARS AND OVER
900	9832	9842	15-24 YEARS
901	9843	9853	25-44 YEARS
902	9854	9864	45-54 YEARS
903	9865	9875	55-64 YEARS
904	9876	9886	65 YEARS AND OVER

905	9887	9897	TOTAL 15 YEARS AND OVER
906	9898	9908	15-24 YEARS
907	9909	9919	25-44 YEARS
908	9920	9930	45-54 YEARS
909	9931	9941	55-64 YEARS
910	9942	9952	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE
911	9953	9963	TOTAL 15 YEARS AND OVER
912	9964	9974	15-24 YEARS
913	9975	9985	25-44 YEARS
914	9986	9996	45-54 YEARS

***** SUM M A R Y F I L E C R E A T E D *
 * T A B L E(S) D E S C R I P T I O N *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
915	9997	10007	55-64 YEARS
916	10008	10018	65 YEARS AND OVER
			PARTICIPATION RATE
917	10019	10029	TOTAL 15 YEARS AND OVER
918	10030	10040	15-24 YEARS
919	10041	10051	25-44 YEARS
920	10052	10062	45-54 YEARS
921	10063	10073	55-64 YEARS
922	10074	10084	65 YEARS AND OVER
			UNEMPLOYMENT RATE
923	10085	10095	TOTAL 15 YEARS AND OVER
924	10096	10106	15-24 YEARS
925	10107	10117	25-44 YEARS
926	10118	10128	45-54 YEARS
927	10129	10139	55-64 YEARS
928	10140	10150	65 YEARS AND OVER
			UNIVERSITY DEGREE
929	10151	10161	POPULATION 15 YEARS AND OVER
930	10162	10172	TOTAL 15 YEARS AND OVER
931	10173	10183	15-24 YEARS
932	10184	10194	25-44 YEARS
933	10195	10205	45-54 YEARS
934	10206	10216	55-64 YEARS
			65 YEARS AND OVER
935	10217	10227	IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
936	10228	10238	TOTAL 15 YEARS AND OVER
			15-24 YEARS

* SUMMARRY FILE CREATED *
* TABLE(S) DESCRIPITION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
937	10239	10249	25-44 YEARS
938	10250	10260	45-54 YEARS
939	10261	10271	55-64 YEARS
940	10272	10282	65 YEARS AND OVER
941	10283	10293	IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
942	10294	10304	TOTAL 15 YEARS AND OVER
943	10305	10315	15-24 YEARS
944	10316	10326	25-44 YEARS
945	10327	10337	45-54 YEARS
946	10338	10348	55-64 YEARS
947	10349	10359	65 YEARS AND OVER
948	10360	10370	IN LABOUR FORCE
949	10371	10381	TOTAL 15 YEARS AND OVER
950	10382	10392	15-24 YEARS
951	10393	10403	25-44 YEARS
952	10404	10414	45-54 YEARS
953	10415	10425	55-64 YEARS
954	10426	10436	65 YEARS AND OVER
955	10437	10447	NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
956	10448	10458	TOTAL 15 YEARS AND OVER
957	10459	10469	15-24 YEARS
958	10470	10480	25-44 YEARS
959	10481	10491	45-54 YEARS
			55-64 YEARS
			65 YEARS AND OVER

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
960	10492	10502	15-24 YEARS
961	10503	10513	25-44 YEARS
962	10514	10524	45-54 YEARS
963	10525	10535	55-64 YEARS
964	10536	10546	65 YEARS AND OVER
			NOT IN LABOUR FORCE
965	10547	10557	TOTAL 15 YEARS AND OVER
966	10558	10568	15-24 YEARS
967	10569	10579	25-44 YEARS
968	10580	10590	45-54 YEARS
969	10591	10601	55-64 YEARS
970	10602	10612	65 YEARS AND OVER
			PARTICIPATION RATE
971	10613	10623	TOTAL 15 YEARS AND OVER
972	10624	10634	15-24 YEARS
973	10635	10645	25-44 YEARS
974	10646	10656	45-54 YEARS
975	10657	10667	55-64 YEARS
976	10668	10678	65 YEARS AND OVER
			UNEMPLOYMENT RATE
977	10679	10689	TOTAL 15 YEARS AND OVER
978	10690	10700	15-24 YEARS
979	10701	10711	25-44 YEARS
980	10712	10722	45-54 YEARS
981	10723	10733	55-64 YEARS
982	10734	10744	65 YEARS AND OVER

```
***** SUMMARY FILE CREATED *
* TABLE(S) DESCRIPTON *
*****
```

TABLE TITLE: CTE81B22 - LABOUR FORCE ACTIVITY(8) OF POPULATION 15 YEARS AND OVER BY SEX(3) AND HIGHEST LEVEL OF SCHOOLING(8) - 1981

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION	TOTAL	POPULATION 15 YEARS AND OVER	SIGN	BYTES/CELL
983	10745	10755	TOTAL	10755	TOTAL	*	
984	10756	10766	MALES			*	
985	10767	10777	FEMALES			*	
			IN LABOUR FORCE - EMPLOYED				
986	10778	10788	TOTAL				
987	10789	10799	MALES				
988	10800	10810	FEMALES				
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED				
989	10811	10821	TOTAL				
990	10822	10832	MALES				
991	10833	10843	FEMALES				
			IN LABOUR FORCE				
992	10844	10854	TOTAL				
993	10855	10865	MALES				
994	10866	10876	FEMALES				
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81				
995	10877	10887	TOTAL				
996	10888	10898	MALES				
997	10899	10909	FEMALES				

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
998	10910	10920	TOTAL
999	10921	10931	MALES
1000	10932	10942	FEMALES
			NOT IN LABOUR FORCE
1001	10943	10953	TOTAL
1002	10954	10964	MALES
1003	10965	10975	FEMALES
			PARTICIPATION RATE
1004	10976	10986	TOTAL
1005	10987	10997	MALES
1006	10998	11008	FEMALES
			UNEMPLOYMENT RATE
1007	11009	11019	TOTAL
1008	11020	11030	MALES
1009	11031	11041	FEMALES
			LESS THAN GRADE 9
			POPULATION 15 YEARS AND OVER
1010	11042	11052	TOTAL
1011	11053	11063	MALES
1012	11064	11074	FEMALES
			IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
1013	11075	11085	TOTAL
1014	11086	11096	MALES
1015	11097	11107	FEMALES
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
1016	11108	11118	TOTAL
1017	11119	11129	MALES

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION	
1018	11130	11140	FEMALES	IN LABOUR FORCE
1019	11141	11151	TOTAL	
1020	11152	11162	MALES	
1021	11163	11173	FEMALES	NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
1022	11174	11184	TOTAL	
1023	11185	11195	MALES	
1024	11196	11206	FEMALES	
1025	11207	11217	TOTAL	
1026	11218	11228	MALES	
1027	11229	11239	FEMALES	
1028	11240	11250	TOTAL	NOT IN LABOUR FORCE
1029	11251	11261	MALES	
1030	11262	11272	FEMALES	
1031	11273	11283	TOTAL	PARTICIPATION RATE
1032	11284	11294	MALES	
1033	11295	11305	FEMALES	
1034	11306	11316	TOTAL	UNEMPLOYMENT RATE
1035	11317	11327	MALES	
1036	11328	11338	FEMALES	
				GRADES 9-13 WITHOUT CERTIFICATE OR DIPLOMA
				POPULATION 15 YEARS AND OVER

***** SUMMARY FILE CREATED
 * TA B L E(S) DESCRIPTIVE

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION	TOTAL	
1037	11339	11349			
1038	11350	11360	MALES		
1039	11361	11371	FEMALES		
			IN LABOUR FORCE - EMPLOYED		
1040	11372	11382	TOTAL		
1041	11383	11393	MALES		
1042	11394	11404	FEMALES		
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED		
1043	11405	11415	TOTAL		
1044	11416	11426	MALES		
1045	11427	11437	FEMALES		
			IN LABOUR FORCE		
1046	11438	11448	TOTAL		
1047	11449	11459	MALES		
1048	11460	11470	FEMALES		
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81		
1049	11471	11481	TOTAL		
1050	11482	11492	MALES		
1051	11493	11503	FEMALES		

1052	11504	11514	TOTAL		
1053	11515	11525	MALES		
1054	11526	11536	FEMALES		
			NOT IN LABOUR FORCE		
1055	11537	11547	TOTAL		
1056	11548	11558	MALES		
1057	11559	11569	FEMALES		

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION	PARTICIPATION RATE
1058	11570	11580	TOTAL	
1059	11581	11591	MALES	
1060	11592	11602	FEMALES	
			UNEMPLOYMENT RATE	
1061	11603	11613	TOTAL	
1062	11614	11624	MALES	
1063	11625	11635	FEMALES	
			GRADES 9-13 WITH HS CERTIFICATE OR DIPLOMA	
			POPULATION 15 YEARS AND OVER	
1064	11636	11646	TOTAL	
1065	11647	11657	MALES	
1066	11658	11668	FEMALES	
			IN LABOUR FORCE - EMPLOYED	
1067	11669	11679	TOTAL	
1068	11680	11690	MALES	
1069	11691	11701	FEMALES	
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED	
1070	11702	11712	TOTAL	
1071	11713	11723	MALES	
1072	11724	11734	FEMALES	
			IN LABOUR FORCE	
1073	11735	11745	TOTAL	
1074	11746	11756	MALES	
1075	11757	11767	FEMALES	
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81	
1076	11768	11778	TOTAL	

* SUMMARY FILE CREATED
* TABLE(S) DESCRIPTION

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
			MALES
			FEMALES
<hr/>			
1077	11779	11789	TOTAL
1078	11790	11800	-----
<hr/>			
1079	11801	11811	TOTAL
1080	11812	11822	MALES
1081	11823	11833	FEMALES
<hr/>			
NOT IN LABOUR FORCE			
1082	11834	11844	TOTAL
1083	11845	11855	MALES
1084	11856	11866	FEMALES
<hr/>			
PARTICIPATION RATE			
1085	11867	11877	TOTAL
1086	11878	11888	MALES
1087	11889	11899	FEMALES
<hr/>			
UNEMPLOYMENT RATE			
1088	11900	11910	TOTAL
1089	11911	11921	MALES
1090	11922	11932	FEMALES
<hr/>			
TRADES CERTIFICATE OR DIPLOMA			
<hr/>			
POPULATION 15 YEARS AND OVER			
1091	11933	11943	TOTAL
1092	11944	11954	MALES
1093	11955	11965	FEMALES
<hr/>			
IN LABOUR FORCE - EMPLOYED			
1094	11966	11976	TOTAL
1095	11977	11987	MALES
1096	11988	11998	FEMALES

***** SUMMARRY FILE CREATED
 * TABLE(S) DESCRIPTON

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED			
1097	11999	12009	TOTAL
1098	12010	12020	MALES
1099	12021	12031	FEMALES
IN LABOUR FORCE			
1100	12032	12042	TOTAL
1101	12043	12053	MALES
1102	12054	12064	FEMALES
NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81			
1103	12065	12075	TOTAL
1104	12076	12086	MALES
1105	12087	12097	FEMALES

1106	12098	12108	TOTAL
1107	12109	12119	MALES
1108	12120	12130	FEMALES
NOT IN LABOUR FORCE			
1109	12131	12141	TOTAL
1110	12142	12152	MALES
1111	12153	12163	FEMALES
PARTICIPATION RATE			
1112	12164	12174	TOTAL
1113	12175	12185	MALES
1114	12186	12196	FEMALES
UNEMPLOYMENT RATE			
1115	12197	12207	TOTAL
1116	12208	12218	MALES

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION	SOME UNIVERSITY OR OTHER WITHOUT CERT-DIP.		
1117	12219	12229	FEMALES	POPULATION 15 YEARS AND OVER		
1118	12230	12240		TOTAL		
1119	12241	12251		MALES		
1120	12252	12262		FEMALES		
				IN LABOUR FORCE - EMPLOYED		
1121	12263	12273		TOTAL		
1122	12274	12284		MALES		
1123	12285	12295		FEMALES		
				IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED		
1124	12296	12306		TOTAL		
1125	12307	12317		MALES		
1126	12318	12328		FEMALES		
				IN LABOUR FORCE		
1127	12329	12339		TOTAL		
1128	12340	12350		MALES		
1129	12351	12361		FEMALES		
				NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81		
1130	12362	12372		TOTAL		
1131	12373	12383		MALES		
1132	12384	12394		FEMALES		

1133	12395	12405		TOTAL		
1134	12406	12416		MALES		
1135	12417	12427		FEMALES		
				NOT IN LABOUR FORCE		

***** SUM M A R Y FILE CREATED *

* T A B L E(S) DESCRIPT ION *

***** ***** ***** ***** ***** *****

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
1136	12428	12438	TOTAL
1137	12439	12449	MALES
1138	12450	12460	FEMALES
			PARTICIPATION RATE
1139	12461	12471	TOTAL
1140	12472	12482	MALES
1141	12483	12493	FEMALES
			UNEMPLOYMENT RATE
1142	12494	12504	TOTAL
1143	12505	12515	MALES
1144	12516	12526	FEMALES
			UNIVERSITY OR OTHER WITH CERT. OR DIPLOMA
			POPULATION 15 YEARS AND OVER
1145	12527	12537	TOTAL
1146	12538	12548	MALES
1147	12549	12559	FEMALES
			IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
1148	12560	12570	TOTAL
1149	12571	12581	MALES
1150	12582	12592	FEMALES
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
1151	12593	12603	TOTAL
1152	12604	12614	MALES
1153	12615	12625	FEMALES
			IN LABOUR FORCE
1154	12626	12636	TOTAL
1155	12637	12647	MALES

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

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
1156	12648	12658	FEMALES
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
1157	12659	12669	TOTAL
1158	12670	12680	MALES
1159	12681	12691	FEMALES
1160	12692	12702	TOTAL
1161	12703	12713	MALES
1162	12714	12724	FEMALES
1163	12725	12735	NOT IN LABOUR FORCE
1164	12736	12746	MALES
1165	12747	12757	FEMALES
			PARTICIPATION RATE
1166	12758	12768	TOTAL
1167	12769	12779	MALES
1168	12780	12790	FEMALES
1169	12791	12801	UNEMPLOYMENT RATE
1170	12802	12812	MALES
1171	12813	12823	FEMALES
			UNIVERSITY DEGREE
1172	12824	12834	POPULATION 15 YEARS AND OVER
1173	12835	12845	TOTAL
1174	12846	12856	MALES
			FEMALES
			IN LABOUR FORCE - EMPLOYED

* SUMMARRY FILE CREATED
* TABLE(S) DESCRIPTON

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION
1175	12857	12867	TOTAL
1176	12868	12878	MALES
1177	12879	12889	FEMALES
			IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
1178	12890	12900	TOTAL
1179	12901	12911	MALES
1180	12912	12922	FEMALES
			IN LABOUR FORCE
1181	12923	12933	TOTAL
1182	12934	12944	MALES
1183	12945	12955	FEMALES
			NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
1184	12956	12966	TOTAL
1185	12967	12977	MALES
1186	12978	12988	FEMALES

1187	12989	12999	TOTAL
1188	13000	13010	MALES
1189	13011	13021	FEMALES
			NOT IN LABOUR FORCE
1190	13022	13032	TOTAL
1191	13033	13043	MALES
1192	13044	13054	FEMALES
			PARTICIPATION RATE
1193	13055	13065	TOTAL
1194	13066	13076	MALES
1195	13077	13087	FEMALES

***** SUMMARY FILE CREATED
* TA BLE(S) DESCRIPTION *

FIELD#	START POS#	END POS#	DESCRIPTION	UNEMPLOYMENT RATE
1196	13088	13098	TOTAL	
1197	13099	13109	MALES	
1198	13110	13120	FEMALES	

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

```
DCL 1 CTE81B20
      CHAR( 1 )
      CHAR( 1 )
      CHAR( 3 )
      CHAR( 7 )
      CHAR( 4 )
      CHAR( 1 )
      CHAR( 1 )
      CHAR( 32 )
      CHAR( 2 )

      PICTURE 'S( 9)9V(2)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 NO CERT. OR DIPLOMA - LESS THAN GRADE 9
     3 NO CERT. OR DIPLOMA - GRADES 9-13
     4 HIGH SCHOOL CERTIFICATE OR DIPLOMA
     5 TRADES UNIV. OR NON-UNIV. CERT. OR DIP.
```

 * SUMMARY FILE CREATE D *
 * PLI RECORD DESCRIPTON *
 *

 6 UNIVERSITY DEGREE

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 3

ENTRY# DESCRIPTION

- 1 POPULATION 15 YEARS AND OVER
- 2 IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
- 3 IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
- 4 IN LABOUR FORCE
- 5 NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
- 6 -----
- 7 NOT IN LABOUR FORCE
- 8 PARTICIPATION RATE

9 UNEMPLOYMENT RATE

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 4

ENTRY# DESCRIPTION

- 1 TOTAL 15 YEARS AND OVER
- 2 15-24 YEARS
- 3 25-44 YEARS
- 4 45-54 YEARS
- 5 55-64 YEARS
- 6 65 YEARS AND OVER

*/

```
*****SUMMARY FILE CREATED ****
* PLI RECORD DESIGNATION *
* *****PICTURE 'S( 9)9V(2)9' ;
5 CTE81B22 ( 8, 9, 3) PICTURE 'S( 9)9V(2)9' ;

/* DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 1

ENTRY# DESCRIPTION
1 TOTAL
2 LESS THAN GRADE 9
3 GRADES 9-13 WITHOUT CERTIFICATE OR DIPLOMA
4 GRADES 9-13 WITH HS CERTIFICATE OR DIPLOMA
5 TRADES CERTIFICATE OR DIPLOMA
6 SOME UNIVERSITY OR OTHER WITHOUT CERT-DIP.
7 UNIVERSITY OR OTHER WITH CERT. OR DIPLOMA
8 UNIVERSITY DEGREE

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 2

ENTRY# DESCRIPTION
1 POPULATION 15 YEARS AND OVER
2 IN LABOUR FORCE - EMPLOYED
3 IN LABOUR FORCE - UNEMPLOYED
4 IN LABOUR FORCE
5 NOT IN LABOUR FORCE - WORKED IN 80 OR 81
6 -----
7 NOT IN LABOUR FORCE
8 PARTICIPATION RATE
```

83/06/07

PAGE 60

* SUMMARY FILE CREATE D
* PLI RECORD DESCRIPTION *
*

9 UNEMPLOYMENT RATE

DEFINITION FOR ENTRIES IN SUBSCRIPT# 3

ENTRY# DESCRIPTION

1 TOTAL

2 MALES

3 FEMALES

*** NORMAL END ***

*/

PART 2

CTE81B20 - 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.

CANADA
 CTE81B21. LABOUR FORCE ACTIVITY(8) OF POPULATION 15 YEARS AND OVER BY SEX(3). AGE GROUPS(6A) AND HIGHEST DEGREE, CERTIFICATE OR DIPLOMA(6); 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)
 CTE81B21. ACTIVITE(8) DE LA POPULATION DE 15 ANS ET PLUS SELON LE SEXE(3), LE GROUPE D'AGE(6A) ET LE PLUS HAUT GRADE, CERTIFICAT OU DIPLOME(6); 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

TOTAL	15-24 YEARS	25-44 YEARS	45-54 YEARS	55-64 YEARS	65 YEARS AND OVER
CANADA	15-24 ANS	25-44 ANS	45-54 ANS	55-64 ANS	65 ANS ET PLUS
TOTAL					

BOTH SEXES - LES DEUX SEXES

POPULATION 15 YEARS AND OVER -

POPULATION DE 15 ANS ET PLUS

LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE

EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES

UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE

NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS

WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -

AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980

PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITÉ

UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE

BOTH SEXES - LES DEUX SEXES

NO CERTIFICATE OR DIPLOMA -

LESS THAN GRADE 9 (1) -

SANS CERTIFICAT OU DIPLOME -

N'AYANT PAS ATTEINT LA 9E ANNÉE (1)

LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE

EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES

UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE

NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS

WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -

AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980

PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITÉ

UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE

BOTH SEXES - LES DEUX SEXES

NO CERTIFICATE OR DIPLOMA - GRADES 9-13 -

SANS CERTIFICAT OU DIPLOME - 9E À 13E ANNÉE

LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE

EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES

UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE

NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS

WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -

AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980

PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITÉ

UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE

TOTAL	18,609,285	4,638,000	7,156,765	2,487,420	2,142,485	2,184,620
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	12,054,155	3,036,290	5,742,925	1,844,610	1,190,950	239,375
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	11,167,915	2,643,845	5,404,105	1,758,210	1,30,300	231,455
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	886,235	392,445	338,820	86,405	60,645	7,920
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	6,555,135	1,601,705	1,413,835	642,810	951,540	1,945,240
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -						
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980						
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITÉ	1,252,225	495,335	384,765	118,035	136,710	117,375
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	64,8	65,5	80,2	74,2	55,6	11,0
	7,4	12,9	5,9	4,7	5,1	3,3

CTE81B21. LABOUR FORCE ACTIVITY(8) OF POPULATION 15 YEARS AND OVER BY SEX(3), AGE GROUPS(6A) AND HIGHEST DEGREE, CERTIFICATE OR DIPLOMA(6), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)

CTE81B21. ACTIVITE(8) DE LA POPULATION DE 15 ANS ET PLUS SELON LE SEXE(3), LE GROUPE D'AGE(6A) ET LE PLUS HAUT GRADE, CERTIFICAT OU DIPLOME(6), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

TOTAL
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE

	15-24 YEARS	25-44 YEARS	45-54 YEARS	55-64 YEARS	65 YEARS AND OVER -
TOTAL	-	-	-	-	-
	15-24 ANS	25-44 ANS	45-54 ANS	55-64 ANS	65 ANS ET PLUS

BOTH SEXES - LES DEUX SEXES

	15-24 YEARS	25-44 YEARS	45-54 YEARS	55-64 YEARS	65 YEARS AND OVER -
HIGH SCHOOL CERTIFICATE OR DIPLOMA - CERTIFICAT OU DIPLOME D'ETUDES SECONDAIRES	3,617,450	1,346,795	1,504,470	325,395	249,525
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	2,635,395	1,036,420	1,188,585	242,615	141,940
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	2,431,575	919,390	1,119,685	232,055	135,485
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	203,815	117,030	68,905	10,560	6,465
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	982,060	310,375	315,880	82,785	107,585
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 - AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	264,880	136,165	84,440	15,350	16,170
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	72.9	77.0	79.0	74.6	56.9
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	7.7	11.3	5.8	4.4	4.6
BOTH SEXES - LES DEUX SEXES	11.3	11.3	5.8	4.4	3.3

TRADES, UNIVERSITY OR OTHER NON-UNIVERSITY CERTIFICATE OR DIPLOMA - CERT. OU DIP. D'UNE ECOLE DE MET. , UNIV. OU D'AUTRES ETUDES NON UNIV.

	15-24 YEARS	25-44 YEARS	45-54 YEARS	55-64 YEARS	65 YEARS AND OVER -
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	3,984,650	710,320	2,070,060	561,340	381,920
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	3,181,305	614,450	1,782,170	477,490	265,690
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	2,994,545	541,980	1,696,385	461,445	254,620
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	186,765	72,470	85,780	16,045	11,070
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 - AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	803,345	95,870	287,890	83,850	116,230
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	223,475	53,460	99,765	23,175	25,395
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	79.8	86.5	86.1	85.1	69.6
BOTH SEXES - LES DEUX SEXES	79.8	86.5	86.1	85.1	69.6
					4.2
					3.4
					3.4

UNIVERSITY DEGREE - GRADE UNIVERSITAIRE

	15-24 YEARS	25-44 YEARS	45-54 YEARS	55-64 YEARS	65 YEARS AND OVER -
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,490,185	152,240	978,590	173,175	110,655
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,291,215	131,825	890,770	159,120	87,815
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	1,240,420	115,975	860,640	156,655	85,860
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	50,795	15,845	30,135	2,470	1,955
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 - AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	198,970	20,425	87,820	14,055	22,840
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	72,310	14,900	39,490	4,635	6,410
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	86.6	86.6	91.0	91.9	79.4
MALE - HOMMES	3.9	12.0	3.4	1.6	2.2
					1.8

POPULATION 15 YEARS AND OVER -

	15-24 YEARS	25-44 YEARS	45-54 YEARS	55-64 YEARS	65 YEARS AND OVER -
POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	9,151,595	2,341,970	3,583,870	1,249,655	1,021,430
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	7,155,265	1,632,075	3,413,995	1,153,175	790,910
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	6,693,220	1,424,220	3,246,855	1,108,125	753,420
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	462,045	207,865	167,120	45,050	37,490
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	1,996,335	709,895	169,880	96,480	230,520
MALE - HOMMES	3.9	12.0	3.4	1.6	2.2
					1.8

	15-24 YEARS	25-44 YEARS	45-54 YEARS	55-64 YEARS	65 YEARS AND OVER -
POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	9,154,670	2,341,970	3,583,870	1,249,655	1,021,430
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	7,155,110	1,632,075	3,413,995	1,153,175	790,910
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	6,693,220	1,424,220	3,246,855	1,108,125	753,420
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	462,045	207,865	167,120	45,050	37,490
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	1,996,335	709,895	169,880	96,480	230,520
MALE - HOMMES	3.9	12.0	3.4	1.6	2.2
					1.8

789,560

CTE81B21. LABOUR FORCE ACTIVITY(8) OF POPULATION 15 YEARS AND OVER BY SEX(3), AGE GROUPS(6A) AND HIGHEST DEGREE, CERTIFICATE OR DIPLOMA(6), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)

CTE81B21. ACTIVITE(8) DE LA POPULATION DE 15 ANS ET PLUS SELON LE SEXE(3), LE GROUPE D'AGE(6A) ET LE PLUS HAUT GRADE, CERTIFICAT OU DIPLOME(6), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	15-24 YEARS	25-44 YEARS	45-54 YEARS	55-64 YEARS	65 YEARS AND OVER
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -						
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	515,300	234,165	93,885	39,940	67,400	79,95
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	78.2	69.7	95.3	92.3	77.4	17.3
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	6.5	12.7	4.9	3.9	4.7	2.7

MALE - HOMMES

	TOTAL	15-24 YEARS	25-44 ANS	45-54 ANS	55-64 ANS	65 ANS ET PLUS
NO CERTIFICATE OR DIPLOMA -						
LESS THAN GRADE 9 (1) -						
SANS CERTIFICAT OU DIPLOME -						
N'AYANT PAS ATTEINT LA 9 ^e ANNEE (1)	1,832,755	150,215	415,490	377,665	384,920	504,465
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,113,730	84,060	363,150	326,755	273,205	66,550
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,017,875	63,895	328,330	305,765	255,335	64,545
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	95,855	20,165	34,820	20,995	17,870	2,005
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	719,030	66,150	52,340	50,910	111,715	437,915
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -						
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	110,560	11,550	20,155	17,575	28,275	32,995
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	60.8	56.0	87.4	86.5	71.0	13.2
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	8.6	24.0	9.6	6.4	6.5	3.0

MALE - HOMMES

	TOTAL	15-24 YEARS	25-44 ANS	45-54 ANS	55-64 ANS	65 ANS ET PLUS
NO CERTIFICATE OR DIPLOMA - GRADES 9-13 -						
SANS CERTIFICAT OU DIPLOME - 9 ^e A 13 ^e ANNEE	2,717,980	1,148,270	818,205	293,380	248,345	209,765
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,950,835	673,630	772,545	272,350	192,900	39,410
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,795,340	584,435	725,080	262,625	184,735	38,470
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	155,495	89,200	47,465	9,725	8,165	940
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	767,145	474,645	45,660	21,025	55,445	170,360
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -						
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	206,350	135,195	25,320	9,215	16,550	20,070
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	71.8	58.7	94.4	92.8	77.7	18.8
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	8.0	13.2	6.1	3.6	4.2	2.4

MALE - HOMMES

	TOTAL	15-24 YEARS	25-44 ANS	45-54 ANS	55-64 ANS	65 ANS ET PLUS
HIGH SCHOOL CERTIFICATE OR DIPLOMA -						
CERTIFICAT OU DIPLOME D'ETUDES SECONDAIRES	1,600,755	639,215	661,115	134,800	97,300	68,320
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,372,685	515,615	636,915	127,110	77,855	15,190
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,281,010	459,715	608,805	122,955	74,770	14,765
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	91,670	55,895	28,110	4,150	3,085	425
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	228,075	123,605	24,195	7,695	19,445	53,135
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -						
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	92,030	59,225	15,220	3,830	6,330	7,430
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	85.8	80.7	96.3	94.3	80.0	22.2
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	6.7	10.8	4.4	3.3	4.0	2.8

MALE - HOMMES

	15-24 YEARS	25-44 YEARS	45-54 YEARS	55-64 YEARS	65 YEARS AND OVER
	TOTAL	15-24 ANS	25-44 ANS	45-54 ANS	55-64 ANS
MALE - HOMMES					
TRADES, UNIVERSITY OR OTHER NON-UNIVERSITY CERTIFICATE OR DIPLOMA -					
CERT. OU DIP. D'UNE ECOLE DE MÉT. UNIV. OU D'AUTRES ÉTUDES NON UNIV.	2,091,955	332,800	1,097,450	325,405	213,395
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,881,040	296,690	1,066,695	311,615	179,115
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,786,670	261,745	1,024,285	302,635	171,950
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	94,370	34,945	42,410	8,975	7,160
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	210,910	36,115	30,760	13,795	34,275
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -					
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	77,080	21,300	21,625	7,485	12,455
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITÉ	89.9	89.1	97.2	95.8	83.9
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	5.0	11.8	4.0	2.9	4.0
MALE - HOMMES					
UNIVERSITY DEGREE - GRADE UNIVERSITAIRE					
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	908,150	71,465	591,605	118,400	77,465
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	836,975	62,080	571,685	115,340	67,830
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	812,325	54,430	560,375	114,140	66,625
24,650	7,650	14,310	1,205	1,205	16,765
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	71,175	9,385	16,920	3,055	9,635
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -					
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	29,285	6,885	11,560	1,825	3,795
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITÉ	92.2	86.9	97.1	97.4	87.6
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	2.9	12.3	2.5	1.0	1.8
FEMALE - FEMMES					
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS					
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	9,457,690	2,296,025	3,572,890	1,237,770	1,121,055
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	4,898,890	1,404,220	2,328,930	691,440	400,035
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	4,474,695	1,219,635	2,157,230	650,085	376,875
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	424,195	184,585	171,695	41,355	23,160
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -					
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	736,925	261,170	290,880	78,095	69,310
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITÉ	57.8	61.2	65.2	55.9	35.7
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	8.7	13.1	7.4	6.0	5.8
FEMALE - FEMMES					
NO CERTIFICATE OR DIPLOMA - LESS THAN GRADE 9 (1) - SANS CERTIFICAT OU DIPLOME -					
AYANT PAS ATTEINT LA 9 ^e ANNÉE (1)	1,967,090	108,400	441,070	375,300	421,810
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	52,115	37,725	201,485	154,130	103,800
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	465,140	28,435	177,745	140,310	95,845
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	56,285	9,285	23,740	13,825	7,960
					1,475

CTE1821. LABOUR FORCE ACTIVITY(8) OF POPULATION 15 YEARS AND OVER BY SEX(3), AGE GROUPS(6A) AND HIGHEST DEGREE, CERTIFICATE OR DIPLOMA(6), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)

CTE1821. ACTIVITE(8) DE LA POPULATION DE 15 ANS ET PLUS SELON LE SEXE(3), LE GROUPE D'AGE(6A) ET LE PLUS HAUT GRADE, CERTIFICAT OU DIPLOME(6), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	15-24 YEARS	25-44 YEARS	45-54 YEARS	55-64 YEARS	65 YEARS AND OVER
		15-24 ANS	25-44 ANS	45-54 ANS	55-64 ANS	65 ANS ET PLUS
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -	1,445,675	70,675	239,585	221,170	318,010	596,235
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980 -	96,175	9,980	32,425	21,495	20,895	11,385
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	26.5 10.8	34.8 24.6	45.7 11.8	41.1 9.0	24.6 7.7	3.9 6.1

FEMMES - FEMMES

NO CERTIFICATE OR DIPLOMA - GRADES 9-13 -
SANS CERTIFICAT OU DIPLOME - 9E A 13E ANNEE
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -

AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980 -
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE

FEMMES - FEMMES

HIGH SCHOOL CERTIFICATE OR DIPLOMA -
CERTIFICAT OU DIPLOME D'ETUDES SECONDAIRES
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -

AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980 -
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE

FEMMES - FEMMES

TRADES, UNIVERSITY OR OTHER NON-UNIVERSITY
CERTIFICATE OR DIPLOMA -
CERT. OU DIP. D'UNE ECOLE DE MET., UNIV. OU
D'AUTRES ETUDES NON UNIV.
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -

AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980 -
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE

	TOTAL	15-24 YEARS	25-44 YEARS	45-54 YEARS	55-64 YEARS	65 YEARS AND OVER
		15-24 ANS	25-44 ANS	45-54 ANS	55-64 ANS	65 ANS ET PLUS
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -	2,999,175	1,021,755	928,880	381,170	345,310	322,070
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980 -	1,360,260	458,190	544,210	212,150	125,595	20,120
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	1,223,030 1,638,915	389,735 563,565	496,240 384,665	199,360 169,020	118,430 12,790	19,265 850
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -	137,235	68,455	47,975	7,165	7,165	301,945
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980 -	1,638,915	563,565	384,665	219,720		
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	278,480 45.4 10.1	134,075 44.8 14.9	83,170 58.6 8.8	26,590 55.7 6.0	23,020 36.4 5.7	11,625 6.2 4.2
FEMMES - FEMMES						
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -	2,016,695	707,580	843,350	190,590	152,225	122,945
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980 -	1,262,710	520,805	551,670	115,505	64,090	10,640
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	1,150,565 753,985	459,675 186,775	510,875 40,795	109,090 75,090	60,710 38,380	10,205 4,355
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -	112,145	61,130	291,680	75,090	88,135	112,305
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980 -	172,850	76,945	69,225	11,515	9,845	5,325
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	62.6 8.9	73.6 11.7	65.4 7.4	60.6 5.5	42.1 5.3	8.7 4.1
FEMMES - FEMMES						
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -	1,892,700	377,515	972,610	235,935	168,525	138,120
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980 -	1,300,265	317,760	715,475	165,875	86,570	14,585
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	1,207,875 592,435	280,235 59,760	672,100 257,135	158,810 70,055	82,660 81,950	14,070 515 123,535
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -	92,390	37,520	43,375	7,065	3,910	
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980 -	146,395	32,155	78,140	15,685	12,940	7,475
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	68.7 7.1	84.2 11.8	73.6 6.1	70.3 4.3	51.4 4.5	10,6 3.5

	15-24 YEARS	25-44 YEARS	45-54 YEARS	55-64 YEARS	65 YEARS AND OVER
TOTAL	15-24 ANS	25-44 ANS	45-54 ANS	55-64 ANS	65 ANS ET PLUS
FEMALE - FEMMES					
UNIVERSITY DEGREE - GRADE UNIVERSITAIRE					
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	582,030	80,780	386,980	54,775	33,185
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	454,235	69,740	316,090	43,780	19,980
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	428,095	61,550	300,265	42,515	19,230
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	26,140	8,190	15,825	1,260	745
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -	127,790	11,035	70,895	10,995	13,205
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980					
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	43,030	8,015	27,925	2,810	2,615
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	78.0	86.3	81.7	79.9	60.2
	5.8	11.7	5.0	2.9	3.7
					2.6

NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE
 SP10

BOTH SEXES - LES DEUX SEXES

	POPULATION 15 YEARS AND OVER -	POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -	AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	BOTH SEXES - LES DEUX SEXES
NO CERTIFICATE OR DIPLOMA -											
LESS THAN GRADE 9 (1) -											
SANS CERTIFICAT OU DIPLOME -											
N'AYANT PAS ATEINT LA 9E ANNEE (1)											
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	121,940	19,610	32,340	20,105	23,340	26,555					
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	49,930	8,890	19,195	11,235	9,400	1,210					
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	38,300	5,215	14,610	9,300	8,060	1,115					
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	11,625	3,675	4,580	1,940	1,340	100					
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -	72,010	10,720	13,145	8,865	13,935	25,345					
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980											
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	8,395	1,945	2,745	1,325	1,435	945					
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	40.9	45.3	59.4	55.9	40.3	4.6					
	23.3	41.3	23.9	17.3	14.3	8.3					

PAGE 1
 CANADA
 TOTAL
 POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
 LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE
 EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES
 UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE
 NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS
 WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -
 AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980
 PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITÉ
 UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE

	TOTAL	MALE	FEMALE
CANADA	TOTAL	HOMMES	FEMMES
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	18,609,290	9,151,600	9,457,690
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	12,054,155	7,155,265	4,898,890
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	11,167,920	6,693,220	4,474,695
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	886,235	462,045	424,195
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	6,555,130	1,996,335	4,558,800
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980			
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITÉ	1,252,225	515,300	736,925
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	64.8	78.2	51.8
LESS THAN 7.4	7.4	6.5	8.7

LESS THAN GRADE 9 (1) -

N'AYANT PAS ATTEINT LA 9 ^e ANNÉE (1)			
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	3,731,310	1,796,050	1,935,260
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,597,955	1,087,965	509,995
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,449,215	994,305	454,910
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	148,740	93,655	55,080
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	2,133,350	708,080	1,425,270
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980			
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITÉ	202,305	108,335	93,970
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	42.8	60.6	26.4
9.3	8.6	10.8	

GRADES 9-13 WITHOUT CERTIFICATE OR DIPLOMA -

9 ^e -13 ^e ANNÉE SANS CERTIFICAT OU DIPLOME			
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	5,188,205	2,458,575	2,729,630
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	2,940,185	1,733,875	1,206,310
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	2,676,140	1,593,530	1,082,610
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	264,045	140,345	123,695
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	2,248,025	724,695	1,523,325
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980			
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITÉ	443,410	191,065	252,345
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	56.7	70.5	44.2
9.0	8.1	10.3	

GRADES 9-13 WITH HIGH SCHOOL CERTIFICATE OR DIPLOMA -
9^e-13^e ANNÉE AVEC CERTIFICAT OU DIPLOME D'ÉTUDES -
SECONDAIRES

POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	2,421,505	1,005,730	1,415,770
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,696,155	847,250	848,905
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,575,840	795,905	779,935
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	120,320	51,345	68,975
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	725,345	158,480	566,865
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980			
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITÉ	174,800	57,600	117,995
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	70.0	84.2	60.0
7.1	6.1	8.1	

	TOTAL	MALE	FEMALE
	HOMMES	FEMMES	FEMMES
TRADES CERTIFICATE OR DIPLOMA (2) -			
CERTIFICAT OU DIPLOME D'UNE ECOLE DE METIERS (2)			
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	1,842,970	1,201,025	641,945
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,488,195	1,067,515	420,675
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,395,545	1,010,095	385,455
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	92,645	57,425	35,220
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	354,780	133,510	221,270
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980			
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	95,345	45,205	50,140
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	80,7	88,9	65,5
	6.2	5.4	8.4
SOME UNIV. OR OTHER NON-UNIV. WITHOUT CERT. OR DIPLOMA			
- ETUDES UNIV. PART. OU AUTRES ETUDES NON UNIV. PART. SANS CERT. OU DIP.			
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	1,927,240	973,480	953,760
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,458,330	842,380	615,945
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,337,075	781,520	555,550
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	121,255	60,855	60,395
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	468,905	131,095	337,810
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980			
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	143,325	55,140	88,185
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	75,7	86,5	64,6
	8.3	7.2	9.8
UNIVERSITY (3) OR OTHER NON-UNIVERSITY WITH CERTIFICATE OR DIPLOMA -			
ETUDES UNIV. (3) OU AUTRES ETUDES NON UNIV. AVEC CERTIFICAT OU DIPLOME			
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	2,007,875	808,585	1,199,295
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,582,120	739,290	842,825
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,493,685	705,530	788,150
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	88,435	33,760	54,670
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	425,760	69,290	356,460
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980			
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	120,735	28,680	92,060
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	78,8	91,4	70,3
	5.6	4.6	6.5
UNIVERSITY DEGREE - GRADE UNIVERSITAIRE			
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	1,490,185	908,150	582,030
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,291,215	836,980	454,235
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,240,415	812,325	428,090
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	50,795	24,650	26,140
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	198,970	71,175	127,795
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980			
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	72,310	29,285	43,025
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	86,6	92,2	78,0
	3.9	2.9	5.8

Labour Force Activity

In tables which apply to only a small proportion of the population or where extensive cross classifications are present, the cell counts for some geographic areas are quite small. In these instances participation rates and unemployment rates may be unreliable. Users are strongly advised to exercise caution in the use and interpretation of these statistics.

SECTION A

FILE CONTENT

File CTE81B20

Table Titles

CTE81B21 Labour force activity (8) of population 15 years and over by sex (3), age groups (6a) and highest degree, certificate or diploma (6), 1981

CTE81B22 Labour force activity (8) of population 15 years and over by sex (3) and highest level of schooling (8), 1981

Legends

AGE GROUPS (6A)

1. Total
2. 15-24 years
3. 25-44 years
4. 45-54 years
5. 55-64 years
6. 65 years and over

HIGHEST DEGREE, CERTIFICATE OR DIPLOMA (6)

1. Total
2. No certificate or diploma - Less than Grade 9 (1)
3. No certificate or diploma - Grades 9-13
4. High school certificate or diploma
5. Trades, university or other non-university certificate or diploma
6. University degree

(1) Includes "No schooling or kindergarten only".

HIGHEST LEVEL OF SCHOOLING (8)

1. Total
 2. Less than Grade 9 (1)
 3. Grades 9-13 without certificate or diploma
 4. Grades 9-13 with high school certificate or diploma
 5. Trades certificate or diploma (2)
 6. Some university or other non-university without certificate or diploma
 7. University (3) or other non-university with certificate or diploma
 8. University degree
-

- (1) Includes "No schooling or kindergarten only"; does not include persons with any certificate or diploma.
- (2) Includes some persons with other non-university but without other non-university certificate or diploma.
- (3) Below bachelor level.

LABOUR FORCE ACTIVITY (8)

1. Population 15 years and over
2. Labour force
3. Employed
4. Unemployed
5. Not in labour force
6. Worked either in 1981 or 1980
7. Participation rate
8. Unemployment rate

SEX (3)

1. Total
2. Male
3. Female

SECTION B

FILE SEQUENCE AND GEOGRAPHIC DEFINITIONS

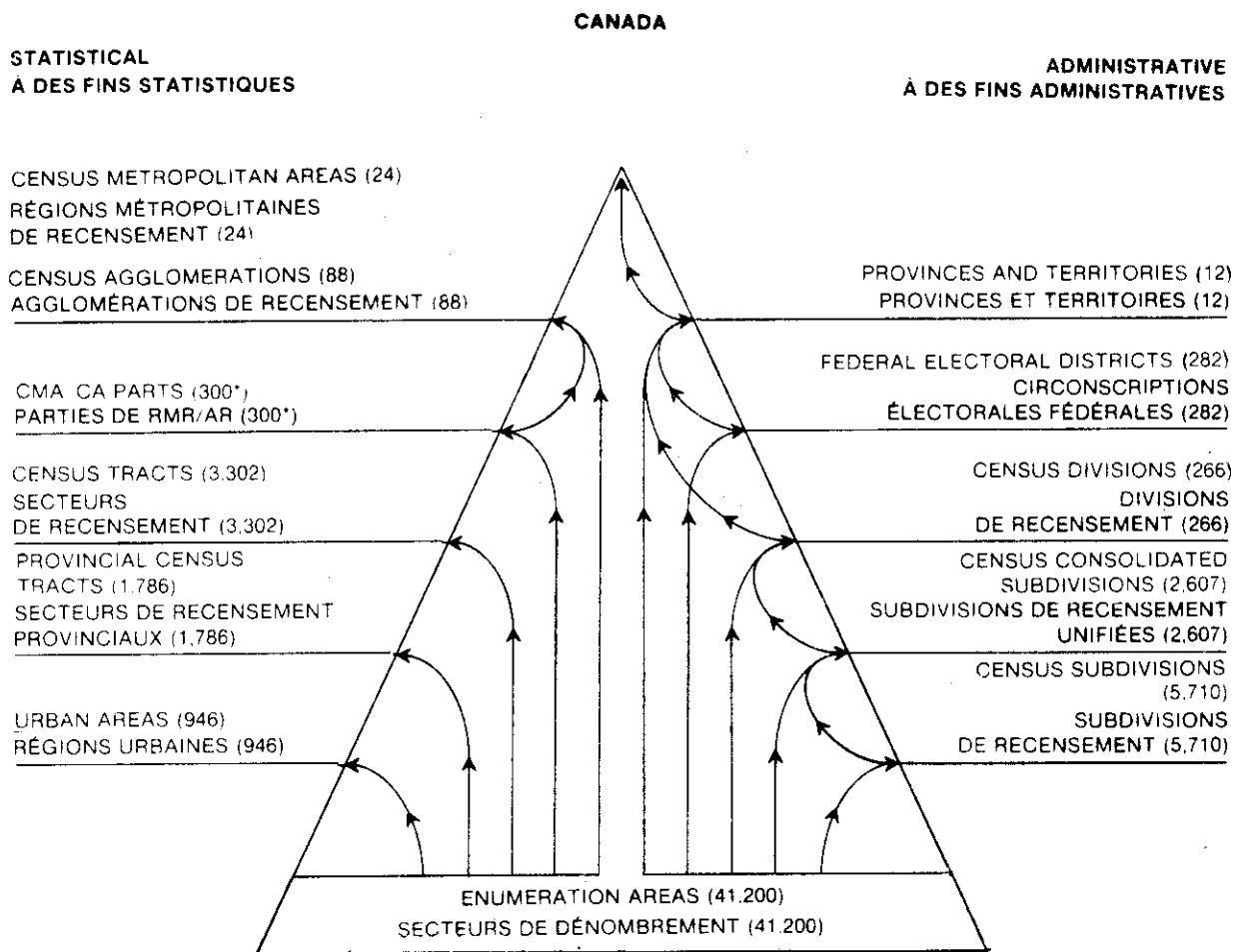
1) Sequence of 1981 Census User Summary Tape Files - Census Tracts (Basic Series)

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

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

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

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 3-18 19-49 50 51-52	Region and province code Zeroes Province name Indian Reserve - High imputation area indicator 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 3-5 6-12 13-16 17 18 19-49 50 51-52	Region and province code CMA/CA code CT name CT code CMA/CA selector CMA/CA population size group CMA/CA name Indian Reserve - High imputation area indicator Record type

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 3-5 6-12 13-16 17 18 19-49 50 51-52	Region and province code 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. PCT name PCT code 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. 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. Province name Indian Reserve - High imputation area indicator Record type

Note: There are 5,121 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
Quebec	Que.	24
Ontario	Ont.	35
Prairies	Man.	46
	Sask.	47
	Alta.	48
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	THE FORD 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 (not a CMA/CA)	1
	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) (SD)	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)
Division(s) de recensement (DR)	Division(s) de recensement (DR)	Code de division(s) de recensement (SDR)	Code de subdivision(s) de recensement (SDR)	Secteur(s) de dénombrement (SD)	Circonscription électorale fédérale (CEF)	Code de région, province et circonscription électorale fédérale (CEF)	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)
Ahnawake 14*	Laprairie	2466	2466820*	110-120*	Châteauguay	24013	CT 832*	Montréal
ebiqui*	Kenora District	3560	3560079*	411*	Kenora-Rainy River	35034	PCT 4429*	***
unnumin 2*	Kenora District	3560	3560072*	412*	Kenora-Rainy River	35034	PCT 4429*	***
ngfisher 1*	Kenora District	3560	3560098*	420*	Kenora-Rainy River	35034	PCT 4429*	***
igan 147*	Division No. 3	4803	4803801*	363,364*	Lethbridge- Foothills	48014	PCT 7011*	***
wichan 1*	Cowichan Valley Regional District	5919	5919807*	219,223,224,226*	Cowichan-Malahat- The Islands (Les îles)	59005	PCT 8249*	***
eik 2*	Cowichan Valley Regional District	5919	5919818*	221*	Cowichan-Malahat- The Islands (Les îles)	59005	PCT 8249*	***
wichan 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 (tracted 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

<u>Geography</u>	<u>Microfiche</u>
Canada	
Provinces	Numeric sequence (east to west)
Census metropolitan areas	Alphabetic sequence within province
Census agglomerations	Alphabetic 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

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. One further extension of this concept is applied in the case of income distributions, where areas are deleted if the population concerned is less than 250. This applies only to the User Summary Tape/Fiche program.

The actual census tract (CT) or census subdivision (CSD) suppressed due to the rule described is indicated in the appendix to each CT Series B bulletin (Catalogue Nos. 95-946 to 95-981) and similarly in the "all-CSD" Profile Series B bulletins (Nos. E-571 to E-582). 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 (Catalogue Nos. 95-905 to 95-940 and E-559 to E-570, respectively) 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	4,564
Total	5,989	5,651	4,843

**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	12	12	12
Subtotals			
Census Tracts	3,302	3,277	3,253
Provincial Census Tracts	1,786	1,782	1,782
Total	5,150	5,121	5,097

** 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	338
Residual by Province	12	12	12
Total	415	401	388

CENSUS TRACTS FOR CMAs

Canada	1	1	1
Provinces	12	12	12
* Census Metropolitan Areas	25	25	25
Census Tracts	3,032	3,008	2,988
Residual by Province	12	12	12
Total	3,082	3,058	3,038

** 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. uncancelled) 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										5,000,000 or over
	500	1,000	5,000	10,000	20,000	50,000	100,000	250,000	1,000,000		
50	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
100	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
200	25	25	30	30	30	30	30	30	30	30	30
500	-	30	40	45	45	45	45	45	45	45	45
1,000	-	-	60	60	60	65	65	65	65	65	65
2,000	-	-	70	80	85	90	90	90	90	90	90
5,000	-	-	-	100	120	135	140	140	140	140	140
10,000	-	-	-	-	140	180	190	195	200	200	200
20,000	-	-	-	-	-	220	255	270	280	280	280
50,000	-	-	-	-	-	-	315	400	435	445	
100,000	-	-	-	-	-	-	-	490	600	625	
500,000	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000	1,340	
or over											

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 $1,000 + or - 2 \times 65$ 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 $5,000 + or - 3 \times 140$ 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.

FICHIER CTE81B20

ZONED / NON-CONDENSEE

FRANÇAIS

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 multiplets (1 multiplet = 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: CTE81B20

Valeur absolue la plus grande: 18,609,280

SECTION 2

INFORMATION GÉNÉRALE DU FICHIER

Format: ZONED

Le nom du fichier est: CTE81B20

L'information relative à la disposition des données est:

Le format des enregistrements = FB

Longueur d'un enregistrement = 13120

Identification géographique = 52

Longueur totale des cellules de données = 13608

La taille d'un bloc = 13120

Nombre de cellules pour un enregistrement = 1188

Nombre total d'enregistrements écrits = 5121

83/06/07

PAGE 1

 * FICHIER SOMMAIRE CREEE
 * IDENTIFICATION GEOGRAPHIQUE *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION
1	1	1	REGION
2	1	2	REGION/PROVINCE
3	1	5	REGION/PROVINCE/RMR-AR
4	2	2	PROVINCE
5	3	5	REGION METROP. -AGGLOM. DE RECENSEMENT
6	6	12	CTPN NOMBRE DE SR/PSR
7	13	16	CT SECTEUR DE RECENSEMENT/SECTEUR DE RECENSEMENT
8	17	17	CASL SELECTEUR DE RMR-AR
9	18	18	CASZ TAILLE DE POPULATION DE RMR-AR
10	19	50	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: CTE81B21 - ACTIVITE(8) DE LA POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
 SELON LE SEXE(3) LE GROUPE D'AGE(6A) ET LE PLUS HAUT GRADE
 CERTIFICAT OU DIPLOME(6) - 1981

NOM TABLEAU	FORMAT	#ENTIERS	#DECIMALES	SIGNE	OCTETS/CELLULE
CTE81B21	Numeric	9	2	OCTET COMPLET A GAUCHE	11
TOTAL					
				POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	
11	53	63		TOTAL 15 ANS ET PLUS	
12	64	74		15-24 ANS	
13	75	85		25-44 ANS	
14	86	96		45-54 ANS	
15	97	107		55-64 ANS	
16	108	118		65 ANS ET PLUS	
POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES					
17	119	129		TOTAL 15 ANS ET PLUS	
18	130	140		15-24 ANS	
19	141	151		25-44 ANS	
20	152	162		45-54 ANS	
21	163	173		55-64 ANS	
22	174	184		65 ANS ET PLUS	
POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE					
23	185	195		TOTAL 15 ANS ET PLUS	
24	196	206		15-24 ANS	
25	207	217		25-44 ANS	
26	218	228		45-54 ANS	
27	229	239		55-64 ANS	

* 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	POPULATION ACTIVE	
28	240	250	65 ANS ET PLUS		
29	251	261	TOTAL 15 ANS ET PLUS		
30	262	272	15-24 ANS		
31	273	283	25-44 ANS		
32	284	294	45-54 ANS		
33	295	305	55-64 ANS		
34	306	316	65 ANS ET PLUS		
			INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81		
35	317	327	TOTAL 15 ANS ET PLUS		
36	328	338	15-24 ANS		
37	339	349	25-44 ANS		
38	350	360	45-54 ANS		
39	361	371	55-64 ANS		
40	372	382	65 ANS ET PLUS		

41	383	393	TOTAL 15 ANS ET PLUS		
42	394	404	15-24 ANS		
43	405	415	25-44 ANS		
44	416	426	45-54 ANS		
45	427	437	55-64 ANS		
46	438	448	65 ANS ET PLUS		
			INACTIFS		
47	449	459	TOTAL 15 ANS ET PLUS		
48	460	470	15-24 ANS		
49	471	481	25-44 ANS		
50	482	492	45-54 ANS		

* F I C H I E R S O N 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	
51	493	503		55-64 ANS	
52	504	514		65 ANS ET PLUS	
				TAUX D'ACTIVITE	
53	515	525		TOTAL 15 ANS ET PLUS	
54	526	536		15-24 ANS	
55	537	547		25-44 ANS	
56	548	558		45-54 ANS	
57	559	569		55-64 ANS	
58	570	580		65 ANS ET PLUS	
				TAUX DE CHOMAGE	
59	581	591		TOTAL 15 ANS ET PLUS	
60	592	602		15-24 ANS	
61	603	613		25-44 ANS	
62	614	624		45-54 ANS	
63	625	635		55-64 ANS	
64	636	646		65 ANS ET PLUS	
				SANS CERT OU DIP: PAS ATTEINT LA 9E ANNEE	
				POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	
65	647	657		TOTAL 15 ANS ET PLUS	
66	658	668		15-24 ANS	
67	669	679		25-44 ANS	
68	680	690		45-54 ANS	
69	691	701		55-64 ANS	
70	702	712		65 ANS ET PLUS	
				POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES	
71	713	723		TOTAL 15 ANS ET PLUS	
72	724	734		15-24 ANS	

* 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	
73	735	745	25-44 ANS	
74	746	756	45-54 ANS	
75	757	767	55-64 ANS	
76	768	778	65 ANS ET PLUS	
			POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE	
77	779	789	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
78	790	800	15-24 ANS	
79	801	811	25-44 ANS	
80	812	822	45-54 ANS	
81	823	833	55-64 ANS	
82	834	844	65 ANS ET PLUS	
			POPULATION ACTIVE	
83	845	855	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
84	856	866	15-24 ANS	
85	867	877	25-44 ANS	
86	878	888	45-54 ANS	
87	889	899	55-64 ANS	
88	900	910	65 ANS ET PLUS	
			INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81	
89	911	921	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
90	922	932	15-24 ANS	
91	933	943	25-44 ANS	
92	944	954	45-54 ANS	
93	955	965	55-64 ANS	
94	966	976	65 ANS ET PLUS	

95	977	987	TOTAL 15 ANS ET PLUS	

 * FICHIER SOMMAIRE CREE
 * DESCRIPTION DETAILLEE(X) *

#ZONE	#POS	DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION
			998	15-24 ANS
96	97	999	1009	25-44 ANS
97	999	1009		
98	1010	1020		45-54 ANS
99	1021	1031		55-64 ANS
100	1032	1042		65 ANS ET PLUS
				INACTIFS
101	1043	1053		TOTAL 15 ANS ET PLUS
102	1054	1064		15-24 ANS
103	1065	1075		25-44 ANS
104	1076	1086		45-54 ANS
105	1087	1097		55-64 ANS
106	1098	1108		65 ANS ET PLUS
				TAUX D'ACTIVITE
107	1109	1119		TOTAL 15 ANS ET PLUS
108	1120	1130		15-24 ANS
109	1131	1141		25-44 ANS
110	1142	1152		45-54 ANS
111	1153	1163		55-64 ANS
112	1164	1174		65 ANS ET PLUS
				TAUX DE CHOMAGE
113	1175	1185		TOTAL 15 ANS ET PLUS
114	1186	1196		15-24 ANS
115	1197	1207		25-44 ANS
116	1208	1218		45-54 ANS
117	1219	1229		55-64 ANS
118	1230	1240		65 ANS ET PLUS
				SANS CERT OU DIP: 9E A 13E ANNEE

* 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	#POS FIN	DESCRIPTION POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
119	1241	1251		TOTAL 15 ANS ET PLUS
120	1252	1262		15-24 ANS
121	1263	1273		25-44 ANS
122	1274	1284		45-54 ANS
123	1285	1295		55-64 ANS
124	1296	1306		65 ANS ET PLUS
				POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES
125	1307	1317		TOTAL 15 ANS ET PLUS
126	1318	1328		15-24 ANS
127	1329	1339		25-44 ANS
128	1340	1350		45-54 ANS
129	1351	1361		55-64 ANS
130	1362	1372		65 ANS ET PLUS
				POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE
131	1373	1383		TOTAL 15 ANS ET PLUS
132	1384	1394		15-24 ANS
133	1395	1405		25-44 ANS
134	1406	1416		45-54 ANS
135	1417	1427		55-64 ANS
136	1428	1438		65 ANS ET PLUS
				POPULATION ACTIVE
137	1439	1449		TOTAL 15 ANS ET PLUS
138	1450	1460		15-24 ANS
139	1461	1471		25-44 ANS
140	1472	1482		45-54 ANS
141	1483	1493		55-64 ANS

 * 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	INACTIFS - AVANT TRAVAILLE EN 80 OU 81
.142	1494	1504	65 ANS ET PLUS	
143	1505	1515	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
144	1516	1526	15-24 ANS	
145	1527	1537	25-44 ANS	
146	1538	1548	45-54 ANS	
147	1549	1559	55-64 ANS	
148	1560	1570	65 ANS ET PLUS	

149	1571	1581	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
150	1582	1592	15-24 ANS	
151	1593	1603	25-44 ANS	
152	1604	1614	45-54 ANS	
153	1615	1625	55-64 ANS	
154	1626	1636	65 ANS ET PLUS	

155	1637	1647	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
156	1648	1658	15-24 ANS	
157	1659	1669	25-44 ANS	
158	1670	1680	45-54 ANS	
159	1681	1691	55-64 ANS	
160	1692	1702	65 ANS ET PLUS	

161	1703	1713	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
162	1714	1724	15-24 ANS	
163	1725	1735	25-44 ANS	
164	1736	1746	45-54 ANS	

TAUX D'ACTIVITE

 * 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	PAGE
165	1747	1757	55-64 ANS	
166	1758	1768	65 ANS ET PLUS	
167	1769	1779	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
168	1780	1790	TAUX DE CHOMAGE 15-24 ANS	
169	1791	1801	25-44 ANS	
170	1802	1812	45-54 ANS	
171	1813	1823	55-64 ANS	
172	1824	1834	65 ANS ET PLUS	
			CERTIFICAT OU DIPLOME D'ETUDES SECONDE.	
			POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	
173	1835	1845	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
174	1846	1856	15-24 ANS	
175	1857	1867	25-44 ANS	
176	1868	1878	45-54 ANS	
177	1879	1889	55-64 ANS	
178	1890	1900	65 ANS ET PLUS	
			POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPÉE	
179	1901	1911	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
180	1912	1922	15-24 ANS	
181	1923	1933	25-44 ANS	
182	1934	1944	45-54 ANS	
183	1945	1955	55-64 ANS	
184	1956	1966	65 ANS ET PLUS	
			POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE	
185	1967	1977	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
186	1978	1988	15-24 ANS	

* 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	POPULATION ACTIVE	INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81	INACTIFS
187	1989	1999	25-44 ANS	TOTAL 15 ANS ET PLUS	TOTAL 15 ANS ET PLUS	TOTAL 15 ANS ET PLUS
188	2000	2010	45-54 ANS			
189	2011	2021	55-64 ANS			
190	2022	2032	65 ANS ET PLUS			
191	2033	2043				
192	2044	2054	15-24 ANS			
193	2055	2065	25-44 ANS			
194	2066	2076	45-54 ANS			
195	2077	2087	55-64 ANS			
196	2088	2098	65 ANS ET PLUS			
197	2099	2109				
198	2110	2120	15-24 ANS			
199	2121	2131	25-44 ANS			
200	2132	2142	45-54 ANS			
201	2143	2153	55-64 ANS			
202	2154	2164	65 ANS ET PLUS	-----		
203	2165	2175				
204	2176	2186	15-24 ANS			
205	2187	2197	25-44 ANS			
206	2198	2208	45-54 ANS			
207	2209	2219	55-64 ANS			
208	2220	2230	65 ANS ET PLUS			
209	2231	2241				

* 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
210	2242	2252	15-24 ANS
211	2253	2263	25-44 ANS
212	2264	2274	45-54 ANS
213	2275	2285	55-64 ANS
214	2286	2296	65 ANS ET PLUS
			TAUX D'ACTIVITE
215	2297	2307	TOTAL 15 ANS ET PLUS
216	2308	2318	15-24 ANS
217	2319	2329	25-44 ANS
218	2330	2340	45-54 ANS
219	2341	2351	55-64 ANS
220	2352	2362	65 ANS ET PLUS
			TAUX DE CHOMAGE
221	2363	2373	TOTAL 15 ANS ET PLUS
222	2374	2384	15-24 ANS
223	2385	2395	25-44 ANS
224	2396	2406	45-54 ANS
225	2407	2417	55-64 ANS
226	2418	2428	65 ANS ET PLUS
			D'UNE ECOLE DE METIERS UNIV. OU NON-UNIV.
227	2429	2439	POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
228	2440	2450	TOTAL 15 ANS ET PLUS
229	2451	2461	15-24 ANS
230	2462	2472	25-44 ANS
231	2473	2483	45-54 ANS
232	2484	2494	55-64 ANS
			65 ANS ET PLUS

* 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 E T A B L E A U(X) *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES	
233	2495	2505	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
234	2506	2516	15-24 ANS	
235	2517	2527	25-44 ANS	
236	2528	2538	45-54 ANS	
237	2539	2549	55-64 ANS	
238	2550	2560	65 ANS ET PLUS	
239	2561	2571	POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE	
240	2572	2582	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
241	2583	2593	15-24 ANS	
242	2594	2604	25-44 ANS	
243	2605	2615	45-54 ANS	
244	2616	2626	55-64 ANS	
245	2627	2637	65 ANS ET PLUS	
246	2638	2648	POPULATION ACTIVE	
247	2649	2659	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
248	2660	2670	15-24 ANS	
249	2671	2681	25-44 ANS	
250	2682	2692	45-54 ANS	
251	2693	2703	55-64 ANS	
252	2704	2714	INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81	
253	2715	2725	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
254	2726	2736	15-24 ANS	
255	2737	2747	25-44 ANS	
			45-54 ANS	
			55-64 ANS	

* 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
256	2748	2758	65 ANS ET PLUS

257	2759	2769	TOTAL 15 ANS ET PLUS
258	2770	2780	15-24 ANS
259	2781	2791	25-44 ANS
260	2792	2802	45-54 ANS
261	2803	2813	55-64 ANS
262	2814	2824	65 ANS ET PLUS
			INACTIFS
263	2825	2835	TOTAL 15 ANS ET PLUS
264	2836	2846	15-24 ANS
265	2847	2857	25-44 ANS
266	2858	2868	45-54 ANS
267	2869	2879	55-64 ANS
268	2880	2890	65 ANS ET PLUS
			TAUX D'ACTIVITE
269	2891	2901	TOTAL 15 ANS ET PLUS
270	2902	2912	15-24 ANS
271	2913	2923	25-44 ANS
272	2924	2934	45-54 ANS
273	2935	2945	55-64 ANS
274	2946	2956	65 ANS ET PLUS
			TAUX DE CHOMAGE
275	2957	2967	TOTAL 15 ANS ET PLUS
276	2968	2978	15-24 ANS
277	2979	2989	25-44 ANS
278	2990	3000	45-54 ANS

 * 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	POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
279	3001	3011	55-64 ANS	
280	3012	3022	65 ANS ET PLUS	
			GRADE UNIVERSITAIRE	
281	3023	3033	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
282	3034	3044	15-24 ANS	
283	3045	3055	25-44 ANS	
284	3056	3066	45-54 ANS	
285	3067	3077	55-64 ANS	
286	3078	3088	65 ANS ET PLUS	
			POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES	
287	3089	3099	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
288	3100	3110	15-24 ANS	
289	3111	3121	25-44 ANS	
290	3122	3132	45-54 ANS	
291	3133	3143	55-64 ANS	
292	3144	3154	65 ANS ET PLUS	
			POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE	
293	3155	3165	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
294	3166	3176	15-24 ANS	
295	3177	3187	25-44 ANS	
296	3188	3198	45-54 ANS	
.297	3199	3209	55-64 ANS	
298	3210	3220	65 ANS ET PLUS	
			POPULATION ACTIVE	
299	3221	3231	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
300	3232	3242	15-24 ANS	

* 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	
301	3243	3253	25-44 ANS	
302	3254	3264	45-54 ANS	
303	3265	3275	55-64 ANS	
304	3276	3286	65 ANS ET PLUS	
			INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81	
305	3287	3297	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
306	3298	3308	15-24 ANS	
307	3309	3319	25-44 ANS	
308	3320	3330	45-54 ANS	
309	3331	3341	55-64 ANS	
310	3342	3352	65 ANS ET PLUS	

311	3353	3363	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
312	3364	3374	15-24 ANS	
313	3375	3385	25-44 ANS	
314	3386	3396	45-54 ANS	
315	3397	3407	55-64 ANS	
316	3408	3418	65 ANS ET PLUS	
			INACTIFS	
317	3419	3429	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
318	3430	3440	15-24 ANS	
319	3441	3451	25-44 ANS	
320	3452	3462	45-54 ANS	
321	3463	3473	55-64 ANS	
322	3474	3484	65 ANS ET PLUS	TAUX D'ACTIVITE
				TOTAL 15 ANS ET PLUS
323	3485	3495		

* 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
324	3496	3506	15-24 ANS
325	3507	3517	25-44 ANS
326	3518	3528	45-54 ANS
327	3529	3539	55-64 ANS
328	3540	3550	65 ANS ET PLUS
			TAUX DE CHOMAGE
329	3551	3561	TOTAL 15 ANS ET PLUS
330	3562	3572	15-24 ANS
331	3573	3583	25-44 ANS
332	3584	3594	45-54 ANS
333	3595	3605	55-64 ANS
334	3606	3616	65 ANS ET PLUS
			HOMME
			TOTAL
335	3617	3627	POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
336	3628	3638	TOTAL 15 ANS ET PLUS
337	3639	3649	15-24 ANS
338	3650	3660	25-44 ANS
339	3661	3671	45-54 ANS
340	3672	3682	55-64 ANS
			POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES
341	3683	3693	TOTAL 15 ANS ET PLUS
342	3694	3704	15-24 ANS
343	3705	3715	25-44 ANS
344	3716	3726	45-54 ANS
345	3727	3737	55-64 ANS

* 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	POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE	POPULATION ACTIVE	INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81	POPULATION ACTIVE
346	3738	3748	65 ANS ET PLUS	TOTAL 15 ANS ET PLUS	TOTAL 15 ANS ET PLUS	TOTAL 15 ANS ET PLUS	TOTAL 15 ANS ET PLUS
347	3749	3759		15-24 ANS	3825	3880	3881
348	3760	3770		25-44 ANS	3836	3889	3891
349	3771	3781		45-54 ANS	3847	3902	3903
350	3782	3792		55-64 ANS	3858	3913	3914
351	3793	3803		65 ANS ET PLUS	3869	3924	3925
352	3804	3814			3880	3935	3946
353	3815	3825					
354	3826	3836					
355	3837	3847					
356	3848	3858					
357	3859	3869					
358	3870	3880					
359	3881	3891					
360	3892	3902					
361	3903	3913					
362	3914	3924					
363	3925	3935					
364	3936	3946					
365	3947	3957					
366	3958	3968					
367	3969	3979					
368	3980	3990					

 * 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	TOTAL 15 ANS ET PLUS
369	3991	4001	55-64 ANS	
370	4002	4012	65 ANS ET PLUS	
			INACTIFS	
371	4013	4023		
372	4024	4034	15-24 ANS	
373	4035	4045	25-44 ANS	
374	4046	4056	45-54 ANS	
375	4057	4067	55-64 ANS	
376	4068	4078	65 ANS ET PLUS	
			TAUX D'ACTIVITE	
377	4079	4089		
378	4090	4100	15-24 ANS	
379	4101	4111	25-44 ANS	
380	4112	4122	45-54 ANS	
381	4123	4133	55-64 ANS	
382	4134	4144	65 ANS ET PLUS	
			TAUX DE CHOMAGE	
383	4145	4155		
384	4156	4166	15-24 ANS	
385	4167	4177	25-44 ANS	
386	4178	4188	45-54 ANS	
387	4189	4199	55-64 ANS	
388	4200	4210	65 ANS ET PLUS	
			SANS CERT OU DIP: PAS ATTEINT LA 9E ANNEE	
389	4211	4221		POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
390	4222	4232	15-24 ANS	TOTAL 15 ANS ET PLUS

* 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	POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES	POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE	POPULATION ACTIVE	INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81
391	4233	4243	25-44 ANS	TOTAL 15 ANS ET PLUS	TOTAL 15 ANS ET PLUS	TOTAL 15 ANS ET PLUS	TOTAL 15 ANS ET PLUS
392	4244	4254	45-54 ANS	15-24 ANS	25-44 ANS	45-54 ANS	45-54 ANS
393	4255	4265	55-64 ANS	4310	4320	45-54 ANS	45-54 ANS
394	4266	4276	65 ANS ET PLUS	4321	4331	55-64 ANS	55-64 ANS
395	4277	4287		4332	4342	65 ANS ET PLUS	
396	4288	4298		4343	4353		
397	4299	4309		4354	4364	15-24 ANS	
398	4310	4320		4365	4375	25-44 ANS	
399	4321	4331		4376	4386	45-54 ANS	
400	4332	4342		4387	4397	55-64 ANS	
401	4343	4353		4398	4408	65 ANS ET PLUS	
402	4354	4364					
403	4365	4375					
404	4376	4386					
405	4387	4397					
406	4398	4408					
407	4409	4419					
408	4420	4430					
409	4431	4441					
410	4442	4452					
411	4453	4463					
412	4464	4474					
413	4475	4485					

* 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	
414	4486	4496	15-24 ANS	TOTAL 15 ANS ET PLUS
415	4497	4507	25-44 ANS	
416	4508	4518	45-54 ANS	
417	4519	4529	55-64 ANS	
418	4530	4540	65 ANS ET PLUS	

419	4541	4551		
420	4552	4562	15-24 ANS	
421	4563	4573	25-44 ANS	
422	4574	4584	45-54 ANS	
423	4585	4595	55-64 ANS	
424	4596	4606	65 ANS ET PLUS	
			INACTIFS	
425	4607	4617		
426	4618	4628	15-24 ANS	
427	4629	4639	25-44 ANS	
428	4640	4650	45-54 ANS	
429	4651	4661	55-64 ANS	
430	4662	4672	65 ANS ET PLUS	
			TAUX D'ACTIVITE	
431	4673	4683		
432	4684	4694	15-24 ANS	
433	4695	4705	25-44 ANS	
434	4706	4716	45-54 ANS	
435	4717	4727	55-64 ANS	
436	4728	4738	65 ANS ET PLUS	
			TAUX DE CHOMAGE	

* 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	TOTAL 15 ANS ET PLUS
437	4739	4749		
438	4750	4760	15-24 ANS	
439	4761	4771	25-44 ANS	
440	4772	4782	45-54 ANS	
441	4783	4793	55-64 ANS	
442	4794	4804	65 ANS ET PLUS	
			SANS CERT OU DIP: 9E A 13E ANNEE	
443	4805	4815	POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	
444	4816	4826	15-24 ANS	
445	4827	4837	25-44 ANS	
446	4838	4848	45-54 ANS	
447	4849	4859	55-64 ANS	
448	4860	4870	65 ANS ET PLUS	
			POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES	
449	4871	4881	POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE	
450	4882	4892	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
451	4893	4903	15-24 ANS	
452	4904	4914	25-44 ANS	
453	4915	4925	45-54 ANS	
454	4926	4936	55-64 ANS	
455	4937	4947	65 ANS ET PLUS	
456	4948	4958	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
457	4959	4969	15-24 ANS	
458	4970	4980	25-44 ANS	
459	4981	4991	45-54 ANS	
			55-64 ANS	

* FICHIER SOMMAIRE CREE *
* DESCRIPTION D'ETABLISSEMENT U(X) *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION	POPULATION ACTIVE
	4992	5002	65 ANS ET PLUS	
460				
461	5003	5013	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
462	5014	5024	15-24 ANS	
463	5025	5035	25-44 ANS	
464	5036	5046	45-54 ANS	
465	5047	5057	55-64 ANS	
466	5058	5068	65 ANS ET PLUS	
			INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81	
467	5069	5079	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
468	5080	5090	15-24 ANS	
469	5091	5101	25-44 ANS	
470	5102	5112	45-54 ANS	
471	5113	5123	55-64 ANS	
472	5124	5134	65 ANS ET PLUS	

473	5135	5145	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
474	5146	5156	15-24 ANS	
475	5157	5167	25-44 ANS	
476	5168	5178	45-54 ANS	
477	5179	5189	55-64 ANS	
478	5190	5200	65 ANS ET PLUS	
			INACTIFS	
479	5201	5211	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
480	5212	5222	15-24 ANS	
481	5223	5233	25-44 ANS	
482	5234	5244	45-54 ANS	

* 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	
483	5245	5255	55-64 ANS	
484	5256	5266	65 ANS ET PLUS	TAUX D'ACTIVITE
485	5267	5277	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
486	5278	5288	15-24 ANS	
487	5289	5299	25-44 ANS	
488	5300	5310	45-54 ANS	
489	5311	5321	55-64 ANS	
490	5322	5332	65 ANS ET PLUS	TAUX DE CHOMAGE
491	5333	5343	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
492	5344	5354	15-24 ANS	
493	5355	5365	25-44 ANS	
494	5366	5376	45-54 ANS	
495	5377	5387	55-64 ANS	
496	5388	5398	65 ANS ET PLUS	CERTIFICAT OU DIPLOME D'ETUDES SECOND.
497	5399	5409	TOTAL 15 ANS ET PLUS	POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
498	5410	5420	15-24 ANS	
499	5421	5431	25-44 ANS	
500	5432	5442	45-54 ANS	
501	5443	5453	55-64 ANS	
502	5454	5464	65 ANS ET PLUS	POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES
503	5465	5475	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
504	5476	5486	15-24 ANS	

* 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	POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE	POPULATION ACTIVE	INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81	
505	5487	5497	25-44 ANS	509	5531	5541	TOTAL 15 ANS ET PLUS
506	5498	5508	45-54 ANS	510	5542	5552	15-24 ANS
507	5509	5519	55-64 ANS	511	5553	5563	25-44 ANS
508	5520	5530	65 ANS ET PLUS	512	5564	5574	45-54 ANS
				513	5575	5585	55-64 ANS
				514	5586	5596	65 ANS ET PLUS
				515	5597	5607	TOTAL 15 ANS ET PLUS
				516	5608	5618	15-24 ANS
				517	5619	5629	25-44 ANS
				518	5630	5640	45-54 ANS
				519	5641	5651	55-64 ANS
				520	5652	5662	65 ANS ET PLUS
				521	5663	5673	TOTAL 15 ANS ET PLUS
				522	5674	5684	15-24 ANS
				523	5685	5695	25-44 ANS
				524	5696	5706	45-54 ANS
				525	5707	5717	55-64 ANS
				526	5718	5728	65 ANS ET PLUS
				527	5729	5739	TOTAL 15 ANS ET PLUS

* 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	
528	5740	5750	15-24 ANS	
529	5751	5761	25-44 ANS	
530	5762	5772	45-54 ANS	
531	5773	5783	55-64 ANS	
532	5784	5794	65 ANS ET PLUS	
			INACTIFS	
533	5795	5805	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
534	5806	5816	15-24 ANS	
535	5817	5827	25-44 ANS	
536	5828	5838	45-54 ANS	
537	5839	5849	55-64 ANS	
538	5850	5860	65 ANS ET PLUS	
			TAUX D'ACTIVITE	
539	5861	5871	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
540	5872	5882	15-24 ANS	
541	5883	5893	25-44 ANS	
542	5894	5904	45-54 ANS	
543	5905	5915	55-64 ANS	
544	5916	5926	65 ANS ET PLUS	
			TAUX DE CHOMAGE	
545	5927	5937	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
546	5938	5948	15-24 ANS	
547	5949	5959	25-44 ANS	
548	5960	5970	45-54 ANS	
549	5971	5981	55-64 ANS	
550	5982	5992	65 ANS ET PLUS	
			D'UNE ECOLE DE METIERS UNIV. OU NON-UNIV.	

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

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION	POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
551	5993	6003	TOTAL	15 ANS ET PLUS
552	6004	6014	15-24 ANS	
553	6015	6025	25-44 ANS	
554	6026	6036	45-54 ANS	
555	6037	6047	55-64 ANS	
556	6048	6058	65 ANS ET PLUS	
			POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES	
557	6059	6069	TOTAL	15 ANS ET PLUS
558	6070	6080	15-24 ANS	
559	6081	6091	25-44 ANS	
560	6092	6102	45-54 ANS	
561	6103	6113	55-64 ANS	
562	6114	6124	65 ANS ET PLUS	
			POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE	
563	6125	6135	TOTAL	15 ANS ET PLUS
564	6136	6146	15-24 ANS	
565	6147	6157	25-44 ANS	
566	6158	6168	45-54 ANS	
567	6169	6179	55-64 ANS	
568	6180	6190	65 ANS ET PLUS	
			POPULATION ACTIVE	
569	6191	6201	TOTAL	15 ANS ET PLUS
570	6202	6212	15-24 ANS	
571	6213	6223	25-44 ANS	
572	6224	6234	45-54 ANS	
573	6235	6245	55-64 ANS	

 * 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	INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 8†
574	6246	6256	65 ANS ET PLUS	
575	6257	6267	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
576	6268	6278	15-24 ANS	
577	6279	6289	25-44 ANS	
578	6290	6300	45-54 ANS	
579	6301	6311	55-64 ANS	
580	6312	6322	65 ANS ET PLUS	
581	6323	6333	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
582	6334	6344	15-24 ANS	
583	6345	6355	25-44 ANS	
584	6356	6366	45-54 ANS	
585	6367	6377	55-64 ANS	
586	6378	6388	65 ANS ET PLUS	
587	6389	6399	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
588	6400	6410	15-24 ANS	
589	6411	6421	25-44 ANS	
590	6422	6432	45-54 ANS	
591	6433	6443	55-64 ANS	
592	6444	6454	65 ANS ET PLUS	
593	6455	6465	TAUX D'ACTIVITE	
594	6466	6476	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
595	6477	6487	15-24 ANS	
596	6488	6498	25-44 ANS	
			45-54 ANS	

 * FICHIER SOMMAIRE CREE
 * 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
597	6499	6509	55-64 ANS
598	6510	6520	65 ANS ET PLUS
599	6521	6531	TOTAL 15 ANS ET PLUS
600	6532	6542	TAUX DE CHOMAGE
601	6543	6553	15-24 ANS
602	6554	6564	25-44 ANS
603	6565	6575	45-54 ANS
604	6576	6586	55-64 ANS
			65 ANS ET PLUS
			GRADE UNIVERSITAIRE
			POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
605	6587	6597	TOTAL 15 ANS ET PLUS
606	6598	6608	15-24 ANS
607	6609	6619	25-44 ANS
608	6620	6630	45-54 ANS
609	6631	6641	55-64 ANS
610	6642	6652	65 ANS ET PLUS
			POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES
611	6653	6663	TOTAL 15 ANS ET PLUS
612	6664	6674	15-24 ANS
613	6675	6685	25-44 ANS
614	6686	6696	45-54 ANS
615	6697	6707	55-64 ANS
616	6708	6718	65 ANS ET PLUS
			POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE
617	6719	6729	TOTAL 15 ANS ET PLUS
618	6730	6740	15-24 ANS

* 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
619	6741	6751	25-44 ANS
620	6752	6762	45-54 ANS
621	6763	6773	55-64 ANS
622	6774	6784	65 ANS ET PLUS
			POPULATION ACTIVE
623	6785	6795	TOTAL 15 ANS ET PLUS
624	6796	6806	15-24 ANS
625	6807	6817	25-44 ANS
626	6818	6828	45-54 ANS
627	6829	6839	55-64 ANS
628	6840	6850	65 ANS ET PLUS
			INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81
629	6851	6861	TOTAL 15 ANS ET PLUS
630	6862	6872	15-24 ANS
631	6873	6883	25-44 ANS
632	6884	6894	45-54 ANS
633	6895	6905	55-64 ANS
634	6906	6916	65 ANS ET PLUS
			INACTIFS
635	6917	6927	TOTAL 15 ANS ET PLUS
636	6928	6938	15-24 ANS
637	6939	6949	25-44 ANS
638	6950	6960	45-54 ANS
639	6961	6971	55-64 ANS
640	6972	6982	65 ANS ET PLUS
			INACTIFS
641	6983	6993	TOTAL 15 ANS ET PLUS

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

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION
642	6994	7004	15-24 ANS
643	7005	7015	25-44 ANS
644	7016	7026	45-54 ANS
645	7027	7037	55-64 ANS
646	7038	7048	65 ANS ET PLUS
			TAUX D'ACTIVITE
647	7049	7059	TOTAL 15 ANS ET PLUS
648	7060	7070	15-24 ANS
649	7071	7081	25-44 ANS
650	7082	7092	45-54 ANS
651	7093	7103	55-64 ANS
652	7104	7114	65 ANS ET PLUS
			TAUX DE CHOMAGE
653	7115	7125	TOTAL 15 ANS ET PLUS
654	7126	7136	15-24 ANS
655	7137	7147	25-44 ANS
656	7148	7158	45-54 ANS
657	7159	7169	55-64 ANS
658	7170	7180	65 ANS ET PLUS
			FEMME
			TOTAL
659	7181	7191	POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
660	7192	7202	TOTAL 15 ANS ET PLUS
661	7203	7213	15-24 ANS
662	7214	7224	25-44 ANS
663	7225	7235	45-54 ANS
			55-64 ANS

* 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	POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES
664	7236	7246	65 ANS ET PLUS	POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE
665	7247	7257	TOTAL 15 ANS ET PLUS	POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES
666	7258	7268	15-24 ANS	
667	7269	7279	25-44 ANS	
668	7280	7290	45-54 ANS	
669	7291	7301	55-64 ANS	
670	7302	7312	65 ANS ET PLUS	
671	7313	7323	TOTAL 15 ANS ET PLUS	POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE
672	7324	7334	15-24 ANS	
673	7335	7345	25-44 ANS	
674	7346	7356	45-54 ANS	
675	7357	7367	55-64 ANS	
676	7368	7378	65 ANS ET PLUS	
677	7379	7389	TOTAL 15 ANS ET PLUS	POPULATION ACTIVE
678	7390	7400	15-24 ANS	
679	7401	7411	25-44 ANS	
680	7412	7422	45-54 ANS	
681	7423	7433	55-64 ANS	
682	7434	7444	65 ANS ET PLUS	
683	7445	7455	TOTAL 15 ANS ET PLUS	INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81
684	7456	7466	15-24 ANS	
685	7467	7477	25-44 ANS	
686	7478	7488	45-54 ANS	

* FICHIER SOMMAIRE CREE
* DESCRIPTION D'E TABLEAU(X) *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION
687	7489	7499	55-64 ANS
688	7500	7510	65 ANS ET PLUS

689	7511	7521	TOTAL 15 ANS ET PLUS
690	7522	7532	15-24 ANS
691	7533	7543	25-44 ANS
692	7544	7554	45-54 ANS
693	7555	7565	55-64 ANS
694	7566	7576	65 ANS ET PLUS
			INACTIFS
695	7577	7587	TOTAL 15 ANS ET PLUS
696	7588	7598	15-24 ANS
697	7599	7609	25-44 ANS
698	7610	7620	45-54 ANS
699	7621	7631	55-64 ANS
700	7632	7642	65 ANS ET PLUS
			TAUX D'ACTIVITE
701	7643	7653	TOTAL 15 ANS ET PLUS
702	7654	7664	15-24 ANS
703	7665	7675	25-44 ANS
704	7676	7686	45-54 ANS
705	7687	7697	55-64 ANS
706	7698	7708	65 ANS ET PLUS
			TAUX DE CHOMAGE
707	7709	7719	TOTAL 15 ANS ET PLUS
708	7720	7730	15-24 ANS
709	7731	7741	25-44 ANS

* 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	
710	7742	7752	45-54 ANS	
711	7753	7763	55-64 ANS	
712	7764	7774	65 ANS ET PLUS	SANS CERT OU DIP: PAS ATTEINT LA 9E ANNEE
				POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
713	7775	7785	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
714	7786	7796	15-24 ANS	
715	7797	7807	25-44 ANS	
716	7808	7818	45-54 ANS	
717	7819	7829	55-64 ANS	
718	7830	7840	65 ANS ET PLUS	POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES
719	7841	7851	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
720	7852	7862	15-24 ANS	
721	7863	7873	25-44 ANS	
722	7874	7884	45-54 ANS	
723	7885	7895	55-64 ANS	
724	7896	7906	65 ANS ET PLUS	POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE
725	7907	7917	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
726	7918	7928	15-24 ANS	
727	7929	7939	25-44 ANS	
728	7940	7950	45-54 ANS	
729	7951	7961	55-64 ANS	
730	7962	7972	65 ANS ET PLUS	POPULATION ACTIVE
731	7973	7983	TOTAL 15 ANS ET PLUS	

* 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
732	7984	7994	15-24 ANS
733	7995	8005	25-44 ANS
734	8006	8016	45-54 ANS
735	8017	8027	55-64 ANS
736	8028	8038	65 ANS ET PLUS
			INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81
737	8039	8049	TOTAL 15 ANS ET PLUS
738	8050	8060	15-24 ANS
739	8061	8071	25-44 ANS
740	8072	8082	45-54 ANS
741	8083	8093	55-64 ANS
742	8094	8104	65 ANS ET PLUS

743	8105	8115	TOTAL 15 ANS ET PLUS
744	8116	8126	15-24 ANS
745	8127	8137	25-44 ANS
746	8138	8148	45-54 ANS
747	8149	8159	55-64 ANS
748	8160	8170	65 ANS ET PLUS
			INACTIFS
749	8171	8181	TOTAL 15 ANS ET PLUS
750	8182	8192	15-24 ANS
751	8193	8203	25-44 ANS
752	8204	8214	45-54 ANS
753	8215	8225	55-64 ANS
754	8226	8236	65 ANS ET PLUS
			TAUX D'ACTIVITE

* 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	TOTAL 15 ANS ET PLUS
755	8237	8247		
756	8248	8258		15-24 ANS
757	8259	8269		25-44 ANS
758	8270	8280		45-54 ANS
759	8281	8291		55-64 ANS
760	8292	8302		65 ANS ET PLUS
			TAUX DE CHOMAGE	
761	8303	8313		TOTAL 15 ANS ET PLUS
762	8314	8324		15-24 ANS
763	8325	8335		25-44 ANS
764	8336	8346		45-54 ANS
765	8347	8357		55-64 ANS
766	8358	8368		65 ANS ET PLUS
			SANS CERT OU DIP: 9E A 13E ANNEE	
			POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	
767	8369	8379		TOTAL 15 ANS ET PLUS
768	8380	8390		15-24 ANS
769	8391	8401		25-44 ANS
770	8402	8412		45-54 ANS
771	8413	8423		55-64 ANS
772	8424	8434		65 ANS ET PLUS
			POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES	
773	8435	8445		TOTAL 15 ANS ET PLUS
774	8446	8456		15-24 ANS
775	8457	8467		25-44 ANS
776	8468	8478		45-54 ANS
777	8479	8489		55-64 ANS

* 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	POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE
				TOTAL 15 ANS ET PLUS
778	8490	8500	65 ANS ET PLUS	
779	8501	8511		TOTAL 15 ANS ET PLUS
780	8512	8522		15-24 ANS
781	8523	8533		25-44 ANS
782	8534	8544		45-54 ANS
783	8545	8555		55-64 ANS
784	8556	8566		65 ANS ET PLUS
			POPULATION ACTIVE	
785	8567	8577		TOTAL 15 ANS ET PLUS
786	8578	8588		15-24 ANS
787	8589	8599		25-44 ANS
788	8600	8610		45-54 ANS
789	8611	8621		55-64 ANS
790	8622	8632		65 ANS ET PLUS
			INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 DU 81	
791	8633	8643		TOTAL 15 ANS ET PLUS
792	8644	8654		15-24 ANS
793	8655	8665		25-44 ANS
794	8666	8676		45-54 ANS
795	8677	8687		55-64 ANS
796	8688	8698		65 ANS ET PLUS

797	8699	8709		TOTAL 15 ANS ET PLUS
798	8710	8720		15-24 ANS
799	8721	8731		25-44 ANS
800	8732	8742		45-54 ANS

* FICHIER SOMMAIRE CREEE *
* 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
801	8743	8753	TOTAL 15 ANS ET PLUS 55-64 ANS
802	8754	8764	65 ANS ET PLUS
			INACTIFS
803	8765	8775	TOTAL 15 ANS ET PLUS
804	8776	8786	15-24 ANS
805	8787	8797	25-44 ANS
806	8798	8808	45-54 ANS
807	8809	8819	55-64 ANS
808	8820	8830	65 ANS ET PLUS
			TAUX D'ACTIVITE
809	8831	8841	TOTAL 15 ANS ET PLUS
810	8842	8852	15-24 ANS
811	8853	8863	25-44 ANS
812	8864	8874	45-54 ANS
813	8875	8885	55-64 ANS
814	8886	8896	65 ANS ET PLUS
			TAUX DE CHOMAGE
815	8897	8907	TOTAL 15 ANS ET PLUS
816	8908	8918	15-24 ANS
817	8919	8929	25-44 ANS
818	8930	8940	45-54 ANS
819	8941	8951	55-64 ANS
820	8952	8962	65 ANS ET PLUS
			CERTIFICAT OU DIPLOME D'ETUDES SECOND.
821	8963	8973	POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
822	8974	8984	TOTAL 15 ANS ET PLUS 15-24 ANS

 * FICHIER SOMMAIRE CREE
 * DESCRIPTION D'ETABLISSEMENT
 * U(X) *****

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION	POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES	POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE	INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81
823	8985	8995	25-44 ANS			
824	8996	9006	45-54 ANS			
825	9007	9017	55-64 ANS			
826	9018	9028	65 ANS ET PLUS			
827	9029	9039	TOTAL 15 ANS ET PLUS			
828	9040	9050	15-24 ANS			
829	9051	9061	25-44 ANS			
830	9062	9072	45-54 ANS			
831	9073	9083	55-64 ANS			
832	9084	9094	65 ANS ET PLUS			
833	9095	9105	TOTAL 15 ANS ET PLUS			
834	9106	9116	15-24 ANS			
835	9117	9127	25-44 ANS			
836	9128	9138	45-54 ANS			
837	9139	9149	55-64 ANS			
838	9150	9160	65 ANS ET PLUS			
839	9161	9171	TOTAL 15 ANS ET PLUS			
840	9172	9182	15-24 ANS			
841	9183	9193	25-44 ANS			
842	9194	9204	45-54 ANS			
843	9205	9215	55-64 ANS			
844	9216	9226	65 ANS ET PLUS			
845	9227	9237	TOTAL 15 ANS ET PLUS			

* 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
846	9238	9248	15-24 ANS
847	9249	9259	25-44 ANS
848	9260	9270	45-54 ANS
849	9271	9281	55-64 ANS
850	9282	9292	65 ANS ET PLUS

851	9293	9303	TOTAL 15 ANS ET PLUS
852	9304	9314	15-24 ANS
853	9315	9325	25-44 ANS
854	9326	9336	45-54 ANS
855	9337	9347	55-64 ANS
856	9348	9358	65 ANS ET PLUS
			INACTIFS
857	9359	9369	TOTAL 15 ANS ET PLUS
858	9370	9380	15-24 ANS
859	9381	9391	25-44 ANS
860	9392	9402	45-54 ANS
861	9403	9413	55-64 ANS
862	9414	9424	65 ANS ET PLUS
			TAUX D'ACTIVITE
863	9425	9435	TOTAL 15 ANS ET PLUS
864	9436	9446	15-24 ANS
865	9447	9457	25-44 ANS
866	9458	9468	45-54 ANS
867	9469	9479	55-64 ANS
868	9480	9490	65 ANS ET PLUS
			TAUX DE CHOMAGE

 * 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	TOTAL 15 ANS ET PLUS
869	9491	9501		
870	9502	9512	15-24 ANS	
871	9513	9523	25-44 ANS	
872	9524	9534	45-54 ANS	
873	9535	9545	55-64 ANS	
874	9546	9556	65 ANS ET PLUS	
			D'UNE ECOLE DE METIERS UNIV. OU NON-UNIV.	
			POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	
875	9557	9567		TOTAL 15 ANS ET PLUS
876	9568	9578	15-24 ANS	
877	9579	9589	25-44 ANS	
878	9590	9600	45-54 ANS	
879	9601	9611	55-64 ANS	
880	9612	9622	65 ANS ET PLUS	
			POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES	
881	9623	9633		TOTAL 15 ANS ET PLUS
882	9634	9644	15-24 ANS	
883	9645	9655	25-44 ANS	
884	9656	9666	45-54 ANS	
885	9667	9677	55-64 ANS	
886	9678	9688	65 ANS ET PLUS	
			POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE	
887	9689	9699		TOTAL 15 ANS ET PLUS
888	9700	9710	15-24 ANS	
889	9711	9721	25-44 ANS	
890	9722	9732	45-54 ANS	
891	9733	9743	55-64 ANS	

* 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	POPULATION ACTIVE
892	9744	9754	65 ANS ET PLUS	
893	9755	9765	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
894	9766	9776	15-24 ANS	
895	9777	9787	25-44 ANS	
896	9788	9798	45-54 ANS	
897	9799	9809	55-64 ANS	
898	9810	9820	65 ANS ET PLUS	
			INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 DU 81	
899	9821	9831	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
900	9832	9842	15-24 ANS	
901	9843	9853	25-44 ANS	
902	9854	9864	45-54 ANS	
903	9865	9875	55-64 ANS	
904	9876	9886	65 ANS ET PLUS	

905	9887	9897	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
906	9898	9908	15-24 ANS	
907	9909	9919	25-44 ANS	
908	9920	9930	45-54 ANS	
909	9931	9941	55-64 ANS	
910	9942	9952	65 ANS ET PLUS	
			INACTIFS	
911	9953	9963	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
912	9964	9974	15-24 ANS	
913	9975	9985	25-44 ANS	
914	9986	9996	45-54 ANS	

 * FICHIER SOMMAIRE CREEE
 * 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	
915	9997	10007	55-64 ANS	TOTAL 15 ANS ET PLUS
916	10008	10018	65 ANS ET PLUS	TAUX D'ACTIVITE
917	10019	10029		TAUX DE CHOMAGE
918	10030	10040	15-24 ANS	
919	10041	10051	25-44 ANS	
920	10052	10062	45-54 ANS	
921	10063	10073	55-64 ANS	
922	10074	10084	65 ANS ET PLUS	GRADE UNIVERSITAIRE
923	10085	10095		POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
924	10096	10106	15-24 ANS	
925	10107	10117	25-44 ANS	
926	10118	10128	45-54 ANS	
927	10129	10139	55-64 ANS	
928	10140	10150	65 ANS ET PLUS	
929	10151	10161		POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES
930	10162	10172	15-24 ANS	
931	10173	10183	25-44 ANS	
932	10184	10194	45-54 ANS	
933	10195	10205	55-64 ANS	
934	10206	10216	65 ANS ET PLUS	
935	10217	10227		TOTAL 15 ANS ET PLUS
936	10228	10238	15-24 ANS	

 * 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	
937	10239	10249	25-44 ANS	
938	10250	10260	45-54 ANS	
939	10261	10271	55-64 ANS	
940	10272	10282	65 ANS ET PLUS	
			POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE	
941	10283	10293	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
942	10294	10304	15-24 ANS	
943	10305	10315	25-44 ANS	
944	10316	10326	45-54 ANS	
945	10327	10337	55-64 ANS	
946	10338	10348	65 ANS ET PLUS	
			POPULATION ACTIVE	
947	10349	10359	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
948	10360	10370	15-24 ANS	
949	10371	10381	25-44 ANS	
950	10382	10392	45-54 ANS	
951	10393	10403	55-64 ANS	
952	10404	10414	65 ANS ET PLUS	
			INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81	
953	10415	10425	TOTAL 15 ANS ET PLUS	
954	10426	10436	15-24 ANS	
955	10437	10447	25-44 ANS	
956	10448	10458	45-54 ANS	
957	10459	10469	55-64 ANS	
958	10470	10480	65 ANS ET PLUS	

959	10481	10491	TOTAL 15 ANS ET PLUS	

 * FICHIER SOMMAIRE CREEE
 * DESCRIPTION SOMMAIRE TABLEAU(X) *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION
960	10492	10502	15-24 ANS
961	10503	10513	25-44 ANS
962	10514	10524	45-54 ANS
963	10525	10535	55-64 ANS
964	10536	10546	65 ANS ET PLUS
			INACTIFS
965	10547	10557	TOTAL 15 ANS ET PLUS
966	10558	10568	15-24 ANS
967	10569	10579	25-44 ANS
968	10580	10590	45-54 ANS
969	10591	10601	55-64 ANS
970	10602	10612	65 ANS ET PLUS
			TAUX D'ACTIVITE
971	10613	10623	TOTAL 15 ANS ET PLUS
972	10624	10634	15-24 ANS
973	10635	10645	25-44 ANS
974	10646	10656	45-54 ANS
975	10657	10667	55-64 ANS
976	10668	10678	65 ANS ET PLUS
			TAUX DE CHOMAGE
977	10679	10689	TOTAL 15 ANS ET PLUS
978	10690	10700	15-24 ANS
979	10701	10711	25-44 ANS
980	10712	10722	45-54 ANS
981	10723	10733	55-64 ANS
982	10734	10744	65 ANS ET PLUS

* 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: CTE81B22 - ACTIVITE(8) DE LA POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
 SELON LE SEXE(3) ET LE PLUS HAUT NIVEAU DE SCOLARITE(8) -
 1981

NOM TABLEAU	FORMAT	#ENTIERS	#DECIMALES	SIGNE	OCTETS/CELLULE
#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION		
TOTAL					
POPULATION DE 15 ANS ET PLUS					
983	10745	10755	TOTAL		
984	10756	10766	HOMME		
985	10767	10777	FEMME		
POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES					
986	10778	10788	TOTAL		
987	10789	10799	HOMME		
988	10800	10810	FEMME		
POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE					
989	10811	10821	TOTAL		
990	10822	10832	HOMME		
991	10833	10843	FEMME		
POPULATION ACTIVE					
992	10844	10854	TOTAL		
993	10855	10865	HOMME		
994	10866	10876	FEMME		
INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81					
995	10877	10887	TOTAL		
996	10888	10898	HOMME		
997	10899	10909	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) *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION
998	10910	10920	TOTAL
999	10921	10931	HOMME
1000	10932	10942	FEMME
			INACTIFS
1001	10943	10953	TOTAL
1002	10954	10964	HOMME
1003	10965	10975	FEMME
1004	10976	10986	TAUX D'ACTIVITE
1005	10987	10997	HOMME
1006	10998	11008	FEMME
			TAUX DE CHOMAGE
1007	11009	11019	TOTAL
1008	11020	11030	HOMME
1009	11031	11041	FEMME
			N'AYANT PAS ATTEINT LA 9E ANNEE
			POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
1010	11042	11052	TOTAL
1011	11053	11063	HOMME
1012	11064	11074	FEMME
			POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES
1013	11075	11085	TOTAL
1014	11086	11096	HOMME
1015	11097	11107	FEMME
			POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE
1016	11108	11118	TOTAL
1017	11119	11129	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
1018 11130 11140 FEMME

POPULATION ACTIVE

1019	11141	11151	TOTAL	
1020	11152	11162	HOMME	
1021	11163	11173	FEMME	
			INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81	
1022	11174	11184	TOTAL	
1023	11185	11195	HOMME	
1024	11196	11206	FEMME	

1025	11207	11217	TOTAL	
1026	11218	11228	HOMME	
1027	11229	11239	FEMME	
			INACTIFS	
1028	11240	11250	TOTAL	
1029	11251	11261	HOMME	
1030	11262	11272	FEMME	
			TAUX D'ACTIVITE	
1031	11273	11283	TOTAL	
1032	11284	11294	HOMME	
1033	11295	11305	FEMME	
			TAUX DE CHOMAGE	
1034	11306	11316	TOTAL	
1035	11317	11327	HOMME	
1036	11328	11338	FEMME	
			9E-13E ANNEE SANS CERTIFICAT OU DIPLOME	
			POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	

 * 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	POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES
1037	11339	11349	TOTAL	
1038	11350	11360	HOMME	
1039	11361	11371	FEMME	
				POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE
1040	11372	11382	TOTAL	
1041	11383	11393	HOMME	
1042	11394	11404	FEMME	
1043	11405	11415	TOTAL	
1044	11416	11426	HOMME	
1045	11427	11437	FEMME	
				POPULATION ACTIVE
1046	11438	11448	TOTAL	
1047	11449	11459	HOMME	
1048	11460	11470	FEMME	
				INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81
1049	11471	11481	TOTAL	
1050	11482	11492	HOMME	
1051	11493	11503	FEMME	

1052	11504	11514	TOTAL	
1053	11515	11525	HOMME	
1054	11526	11536	FEMME	
				INACTIFS
1055	11537	11547	TOTAL	
1056	11548	11558	HOMME	
1057	11559	11569	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) *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION
TAUX D'ACTIVITE			
1058	11570	11580	TOTAL
1059	11581	11591	HOMME
1060	11592	11602	FEMME
TAUX DE CHOMAGE			
1061	11603	11613	TOTAL
1062	11614	11624	HOMME
1063	11625	11635	FEMME
9E-13E ANNEE AVEC CERT OU DIPLOME SECOND			
POPULATION DE 15 ANS ET PLUS			
1064	11636	11646	TOTAL
1065	11647	11657	HOMME
1066	11658	11668	FEMME
POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES			
1067	11669	11679	TOTAL
1068	11680	11690	HOMME
1069	11691	11701	FEMME
POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE			
1070	11702	11712	TOTAL
1071	11713	11723	HOMME
1072	11724	11734	FEMME
POPULATION ACTIVE			
1073	11735	11745	TOTAL
1074	11746	11756	HOMME
1075	11757	11767	FEMME
INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81			
1076	11768	11778	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	
			HOMME	FEMME
1077	11779	11789	HOMME	
1078	11790	11800	FEMME	

1079	11801	11811	TOTAL	
1080	11812	11822	HOMME	
1081	11823	11833	FEMME	
			INACTIFS	
1082	11834	11844	TOTAL	
1083	11845	11855	HOMME	
1084	11856	11866	FEMME	
			TAUX D'ACTIVITE	
1085	11867	11877	TOTAL	
1086	11878	11888	HOMME	
1087	11889	11899	FEMME	
			TAUX DE CHOMAGE	
1088	11900	11910	TOTAL	
1089	11911	11921	HOMME	
1090	11922	11932	FEMME	
			CERTIF OU DIPLOME D'UNE ECOLE DE METIERS	
			POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	
1091	11933	11943	TOTAL	
1092	11944	11954	HOMME	
1093	11955	11965	FEMME	
			POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPÉES	
1094	11966	11976	TOTAL	
1095	11977	11987	HOMME	
1096	11988	11998	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) *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION	POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE
1097	11999	12009	TOTAL	
1098	12010	12020	HOMME	
1099	12021	12031	FEMME	
			POPULATION ACTIVE	
1100	12032	12042	TOTAL	
1101	12043	12053	HOMME	
1102	12054	12064	FEMME	
			INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81	
1103	12065	12075	TOTAL	
1104	12076	12086	HOMME	
1105	12087	12097	FEMME	

1106	12098	12108	TOTAL	
1107	12109	12119	HOMME	
1108	12120	12130	FEMME	
			INACTIFS	
1109	12131	12141	TOTAL	
1110	12142	12152	HOMME	
1111	12153	12163	FEMME	
			TAUX D'ACTIVITE	
1112	12164	12174	TOTAL	
1113	12175	12185	HOMME	
1114	12186	12196	FEMME	
			TAUX DE CHOMAGE	
1115	12197	12207	TOTAL	
1116	12208	12218	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	UNIV OU AUTRES ETUDES SANS CERT OU DIPLOME
				POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
				TOTAL
1117	12219	12229	FEMME	
				POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPÉES
1118	12230	12240		
1119	12241	12251	HOMME	
1120	12252	12262	FEMME	
1121	12263	12273		POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE
1122	12274	12284	HOMME	
1123	12285	12295	FEMME	
1124	12296	12306		
1125	12307	12317	HOMME	
1126	12318	12328	FEMME	
1127	12329	12339		POPULATION ACTIVE
1128	12340	12350	HOMME	
1129	12351	12361	FEMME	
1130	12362	12372		INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81
1131	12373	12383	HOMME	
1132	12384	12394	FEMME	
1133	12395	12405		
1134	12406	12416	HOMME	
1135	12417	12427	FEMME	
				INACTIFS

 * 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
1136	12428	12438	TOTAL
1137	12439	12449	HOMME
1138	12450	12460	FEMME
			TAUX D'ACTIVITE
1139	12461	12471	TOTAL
1140	12472	12482	HOMME
1141	12483	12493	FEMME
			TAUX DE CHOMAGE
1142	12494	12504	TOTAL
1143	12505	12515	HOMME
1144	12516	12526	FEMME
			UNIV OU AUTRES ETUDES AVEC CERT OU DIPLOOME
			POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
1145	12527	12537	TOTAL
1146	12538	12548	HOMME
1147	12549	12559	FEMME
			POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES
1148	12560	12570	TOTAL
1149	12571	12581	HOMME
1150	12582	12592	FEMME
			POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE
1151	12593	12603	TOTAL
1152	12604	12614	HOMME
1153	12615	12625	FEMME
			POPULATION ACTIVE
1154	12626	12636	TOTAL
1155	12637	12647	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
	12648	12658	FEMME
INACTIFS ~ AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81			
1157	12659	12669	TOTAL
1158	12670	12680	HOMME
1159	12681	12691	FEMME

1160	12692	12702	TOTAL
1161	12703	12713	HOMME
1162	12714	12724	FEMME
INACTIFS			
1163	12725	12735	TOTAL
1164	12736	12746	HOMME
1165	12747	12757	FEMME
TAUX D'ACTIVITE			
1166	12758	12768	TOTAL
1167	12769	12779	HOMME
1168	12780	12790	FEMME
TAUX DE CHOMAGE			
1169	12791	12801	TOTAL
1170	12802	12812	HOMME
1171	12813	12823	FEMME
GRADE UNIVERSITAIRE			
POPULATION DE 15 ANS ET PLUS			
1172	12824	12834	TOTAL
1173	12835	12845	HOMME
1174	12846	12856	FEMME
POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES			

* 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
1175	12857	12867	TOTAL
1176	12868	12878	HOMME
1177	12879	12889	FEMME
POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE			
1178	12890	12900	TOTAL
1179	12901	12911	HOMME
1180	12912	12922	FEMME
POPULATION ACTIVE			
1181	12923	12933	TOTAL
1182	12934	12944	HOMME
1183	12945	12955	FEMME
INACTIFS - AVANT TRAVAILLE EN SO QU 81			
1184	12956	12966	TOTAL
1185	12967	12977	HOMME
1186	12978	12988	FEMME

1187	12989	12999	TOTAL
1188	13000	13010	HOMME
1189	13011	13021	FEMME
INACTIFS			
1190	13022	13032	TOTAL
1191	13033	13043	HOMME
1192	13044	13054	FEMME
TAUX D'ACTIVITE			
1193	13055	13065	TOTAL
1194	13066	13076	HOMME
1195	13077	13087	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) *

#ZONE	#POS DEBUT	#POS FIN	DESCRIPTION
1196	13088	13098	TOTAL
1197	13099	13109	HOMME
1198	13110	13120	FEMME

```
***** FICHIER SOMMAIRE CREEE ****
* DEScriptiON PLI *
* ENREGISTREMENTS *
*****
```

```
DCL 1 CTE81B20
      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 FIL1        CHAR( 2 )
      5 CTE81B21    ( 3, 6, 9, 6) PICTURE 'S( 9)V(2)9',
/* DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRIT# 1
ENTREE# DESCRIPTION
      1 TOTAL
      2 HOMME
      3 FEMME
DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRIT# 2
ENTREE# DESCRIPTION
      1 TOTAL
      2 SANS CERT OU DIP: PAS ATTEINT LA 9E ANNEE
      3 SANS CERT OU DIP: 9E A 13E ANNEE
      4 CERTIFICAT OU DIPLOME D'ETUDES SECOND.
      5 D'UNE ECOLE DE METIERS UNIV. OU NON-UNIV.
```

 * FICHIER SOMMAIRE CREEE *
 * DESCRIPTON PLI *
 * DE SEN REGISTREMENTS *

 6 GRADE UNIVERSITAIRE

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRIT# 3

ENTREE# DESCRIPTION

- 1 POPULATION DE 15 ANS ET PLUS
- 2 POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES
- 3 POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE
- 4 POPULATION ACTIVE
- 5 INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81
- 6 -----
- 7 INACTIFS
- 8 TAUX D'ACTIVITE

9 TAUX DE CHOMAGE
 DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRIT# 4

ENTREE# DESCRIPTION

- 1 TOTAL 15 ANS ET PLUS
- 2 15-24 ANS
- 3 25-44 ANS
- 4 45-54 ANS
- 5 55-64 ANS
- 6 65 ANS ET PLUS

*/

83/06/07

PAGE 59

```
*****  
* 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 E T *  
* D E S E N R E G I S T R E M E N T S *  
*****  
5 CTE81B22 ( 8, 9, 3) PICTURE 'S( 9)9V(2)9' ;
```

/* DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 1

ENTREE# DESCRIPTION

1 TOTAL

2 N'AYANT PAS ATTEINT LA 9E ANNEE

3 9E-13E ANNEE SANS CERTIFICAT OU DIPLOME

4 9E-13E ANNEE AVEC CERT OU DIPLOME SECOND

5 CERTIF OU DIPLOME D'UNE ECOLE DE METTIERS

6 UNIV OU AUTRES ETUDES SANS CERT OU DIPLOME

7 UNIV OU AUTRES ETUDES AVEC CERT OU DIPLOME

8 GRADE UNIVERSITAIRE

DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRITE# 2

ENTREE# DESCRIPTION

1 POPULATION DE 15 ANS ET PLUS

2 POPULATION ACTIVE - PERSONNE OCCUPEES

3 POPULATION ACTIVE - PERSONNES EN CHOMAGE

4 POPULATION ACTIVE

5 INACTIFS - AYANT TRAVAILLE EN 80 OU 81

6 -----

7 INACTIFS

8 TAUX D'ACTIVITE

83/06/07

PAGE 60

* FICHIER SOMMAIRE CREE *
* DESCRIPTIF NOMBRE PLINTS *
* ENREGISTREMENTS *

9 TAUX DE CHOMAGE
DEFINITION DES ENTREES DANS SOUS SCRIT# 3

ENTREE# DESCRIPTION

1 TOTAL

2 HOMME

3 FEMME

*** NORMAL END ***

*/

PARTIE 2

CTE81B20 - 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.

CTE81B21. LABOUR FORCE ACTIVITY(8) OF POPULATION 15 YEARS AND OVER BY SEX(3), AGE GROUPS(6A) AND HIGHEST DEGREE, CERTIFICATE OR DIPLOMA(6); 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)
 CTE81B21. ACTIVITE(8) DE LA POPULATION DE 15 ANS ET PLUS SELON LE SEXE(3). LE GROUPE D'AGE(6A) ET LE PLUS HAUT GRADE, CERTIFICAT OU DIPLOME(6), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	CANADA		TOTAL			
	TOTAL	ANS	15-24	25-44	45-54	55-64
			YEARS	YEARS	YEARS	ANS
BOTH SEXES - LES DEUX SEXES						
POPULATION 15 YEARS AND OVER -						
POPULATION DE 15 ANS ET PLUS						
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE						
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPEES						
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE						
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS						
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -						
AVANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980						
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE						
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE						
BOTH SEXES - LES DEUX SEXES						
NO CERTIFICATE OR DIPLOMA -						
LESS THAN GRADE 9 (1) -						
SANS CERTIFICAT OU DIPLOME -						
N'AYANT PAS ATTEINT LA 9E ANNEE (1)						
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE						
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPEES						
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE						
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS						
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -						
AVANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980						
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE						
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE						
BOTH SEXES - LES DEUX SEXES						
NO CERTIFICATE OR DIPLOMA - GRADES 9-13 -						
SANS CERTIFICAT OU DIPLOME - 9E A 13E ANNEE						
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE						
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPEES						
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE						
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS						
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -						
AVANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980						
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE						
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE						

18,609,285	4,638,000	7,156,765	2,487,420	2,142,485	2,184,620
12,054,155	3,036,290	5,742,925	1,844,610	1,190,950	239,375
11,167,915	2,643,845	5,404,105	1,758,210	1,130,300	231,455
886,235	392,445	338,820	86,405	60,645	7,920
6,555,135	1,601,705	1,413,835	642,810	951,540	1,945,240
1,252,225	495,335	384,765	118,035	136,710	117,375
64.8	65.5	80.2	74.2	55.6	11.0
7.4	12.9	5.9	4.7	5.1	3.3
3,799,850	258,620	856,560	752,965	806,730	1,124,975
1,483,145	121,190	564,640	480,885	377,010	90,830
92,335	506,080	446,070	351,185	87,345	
152,140	29,455	58,560	34,815	25,825	3,480
136,830	291,920	272,080	429,720	1,034,155	
206,730	21,535	52,585	39,065	49,170	44,375
43.0	47.1	65.9	63.9	46.7	8.1
9.3	24.2	10.4	7.2	6.8	3.8

CTE81B21. ACTIVITE(3) DE LA POPULATION DE 15 ANS ET PLUS SELON LE SEXE(3), LE GROUPE D'AGE(6A) ET LE PLUS HAUT GRADE, CERTIFICAT OU DIPLOME(6), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	15-24 ANS	25-44 ANS	45-54 ANS	55-64 ANS	65 ANS ET PLUS	65 YEARS AND OVER
BOTH SEXES - LES DEUX SEXES							
HIGH SCHOOL CERTIFICATE OR DIPLOMA - CERTIFICAT OU DIPLOME D'ETUDES SECONDAIRES							
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	3,617,450	1,346,795	1,504,470	325,395	249,525	191,270	
EMPLOYED - PERSONNES OCCUREES	2,635,395	1,036,420	1,188,585	242,615	141,940	25,830	
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	2,431,815	919,390	1,119,685	232,055	135,485	24,970	
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	982,060	310,375	68,905	10,560	6,465	860	
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 - AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	264,880	72,9	84,440	15,350	16,170	12,750	
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	77.0	11.3	79.0	74.6	56.9	13.5	
BOTH SEXES - LES DEUX SEXES							
TRADES, UNIVERSITY OR OTHER NON-UNIVERSITY CERTIFICATE OR DIPLOMA - CERTIFICAT OU DIPLOME D'UNE ECOLE DE MET., UNIV. OU D'AUTRES ETUDES NON UNIV.							
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	3,984,650	710,320	2,070,060	561,340	381,920	261,010	
EMPLOYED - PERSONNES OCCUREES	3,181,305	614,450	1,782,170	477,490	265,690	41,510	
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	2,994,545	541,980	1,696,385	461,445	254,620	40,115	
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	186,765	72,470	85,780	16,045	11,070	1,395	
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 - AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	803,345	95,870	287,890	83,850	116,230	219,505	
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	79.8	5.9	86.5	86.1	85.1	69.6	
BOTH SEXES - LES DEUX SEXES							
UNIVERSITY DEGREE - GRADE UNIVERSITAIRE							
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,490,185	152,240	978,590	173,175	110,655	75,520	
EMPLOYED - PERSONNES OCCUREES	1,291,215	131,825	890,770	159,120	87,815	21,685	
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	1,240,420	115,975	860,640	156,655	85,860	21,290	
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	50,795	15,845	30,135	2,470	1,955	390	
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 - AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	198,970	20,425	87,820	14,055	22,840	53,835	
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	72,310	14,900	39,490	4,635	6,410	6,870	
MALE - HOMMES							
POPULATION 15 YEARS AND OVER -							
POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	9,151,595	2,341,970	3,583,870	1,249,655	1,021,430	954,670	
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	7,155,265	1,632,075	3,413,995	1,153,175	790,910	165,110	
EMPLOYED - PERSONNES OCCUREES	6,693,220	1,424,220	3,246,875	1,08,125	753,420	160,585	
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	462,045	207,865	167,120	45,050	37,490	4,520	
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	1,996,335	709,895	169,880	96,480	230,520	789,560	

TOTAL
DIPLOMA(6), 1981 (BASE ON 20% SAMPLE DATA)
ACTIVITE(8) DE LA POPULATION DE 15 ANS ET PLUS SELON LE SEXE(3), LE GROUPE D'AGE(6A) ET LE PLUS HAUT GRADE, CERTIFICAT OU DIPLOME(6), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	15-24 YEARS ANS	15-24 YEARS ANS	25-44 YEARS ANS	25-44 YEARS ANS	45-54 YEARS ANS	45-54 YEARS ANS	55-64 YEARS ANS	55-64 YEARS ANS	65 YEARS AND OVER ET PLUS
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -										
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	515,300	234,165	93,885	39,940	67,400	77,4	77,4	79,915	17,3	2,7
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	78.2	69.7	95.3	92.3	77.4	77.4	77.4	79,915	17,3	2,7
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	6.5	12.7	4.9	3.9	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7
MALE - HOMMES										
NO CERTIFICATE OR DIPLOMA -										
LESS THAN GRADE 9 (1) -										
SANS CERTIFICAT OU DIPLOME ~										
N'AYANT PAS ATTEINT LA 9E ANNEE (1)	1,832,755	150,215	415,490	377,665	384,920	504,465	504,465	504,465	504,465	504,465
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,113,730	84,060	363,150	326,755	273,205	66,550	66,550	66,550	66,550	66,550
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,017,875	63,895	328,330	305,765	255,335	64,545	64,545	64,545	64,545	64,545
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	95,855	20,165	34,820	20,995	17,870	2,005	2,005	2,005	2,005	2,005
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	719,030	66,150	52,340	50,910	111,715	437,915	437,915	437,915	437,915	437,915
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -										
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	110,560	11,550	20,155	17,775	28,275	32,995	32,995	32,995	32,995	32,995
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	60.8	56.0	87.4	86.5	71.0	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	8.6	24.0	9.6	6.4	6.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
MALE - HOMMES										
NO CERTIFICATE OR DIPLOMA - GRADES 9-13 -										
SANS CERTIFICAT OU DIPLOME - 9E A 13E ANNEE	2,717,980	1,148,270	818,205	293,380	248,345	209,765	209,765	209,765	209,765	209,765
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,950,835	673,630	772,545	272,350	192,900	39,410	39,410	39,410	39,410	39,410
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,795,340	584,435	725,080	262,625	184,735	38,470	38,470	38,470	38,470	38,470
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	155,495	89,200	47,465	9,725	8,165	940	940	940	940	940
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	767,145	474,645	45,660	21,025	55,445	170,360	170,360	170,360	170,360	170,360
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -										
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	206,350	135,195	25,320	9,215	16,550	20,070	20,070	20,070	20,070	20,070
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	71.8	58.7	94.4	92.8	77.7	18.8	18.8	18.8	18.8	18.8
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	8.0	13.2	6.1	3.6	4.2	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
MALE - HOMMES										
HIGH SCHOOL CERTIFICATE OR DIPLOMA -										
CERTIFICAT OU DIPLOME D'ETUDES SECONDAIRES	1,600,755	639,215	661,115	134,800	97,300	58,320	58,320	58,320	58,320	58,320
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,372,685	515,615	636,915	127,110	77,855	15,190	15,190	15,190	15,190	15,190
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,281,010	459,715	608,805	122,955	74,770	14,765	14,765	14,765	14,765	14,765
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	91,670	55,895	28,110	4,150	3,085	425	425	425	425	425
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	228,075	123,605	24,195	7,695	19,445	53,135	53,135	53,135	53,135	53,135
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -										
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	92,030	59,225	15,220	3,830	6,330	7,430	7,430	7,430	7,430	7,430
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	85.8	80.7	96.3	94.3	80.0	22.2	22.2	22.2	22.2	22.2
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	6.7	10.8	4.4	3.3	4.0	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8

	TOTAL	15-24 YEARS ANS	25-44 YEARS ANS	45-54 YEARS ANS	55-64 YEARS ANS	65 YEARS AND OVER ET PLUS
MALE - HOMMES						
TRADES, UNIVERSITY OR OTHER NON-UNIVERSITY CERTIFICATE OR DIPLOMA -						
CERT. OU DIP. D'UNE ECOLE DE MET., UNIV. OU D'AUTRES ETUDES NON UNIV.	2,091,955	332,800	1,097,450	325,405	213,395	122,895
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,881,040	296,690	1,066,695	311,615	179,115	26,925
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	1,785,670	26,745	1,024,285	302,635	171,960	26,045
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -	94,370	34,945	42,410	8,975	7,160	880
AVANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980 PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	210,910	36,115	30,760	13,795	34,275	95,970
MALE - HOMMES						
UNIVERSITY DEGREE - GRADE UNIVERSITAIRE LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	908,150	71,465	591,605	118,400	77,465	49,210
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -	836,975	62,080	574,685	115,340	67,830	17,035
AVANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980 PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	812,325	54,430	560,375	114,140	66,625	16,765
FEMALE - FEMMES						
POPULATION 15 YEARS AND OVER -						
POPULATION DE 15 ANS ET PLUS LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	9,457,690	2,296,025	3,572,890	1,237,770	1,121,055	1,229,950
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -	4,898,890	1,404,220	2,328,930	691,440	400,035	74,270
AVANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980 PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	4,474,695	1,219,635	2,157,230	650,085	376,875	70,870
FEMALE - FEMMES						
NO CERTIFICATE OR DIPLOMA -						
LESS THAN GRADE 9 (1) -						
SANS CERTIFICAT OU DIPLOME -						
N'AYANT PAS ATTEINT LA 9E ANNEE (1)	1,967,090	103,400	441,070	375,300	421,810	620,515
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	521,415	37,725	201,485	154,130	103,800	24,280
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	465,140	28,435	177,745	140,310	95,845	22,800
	56,285	9,285	23,740	13,825	7,960	1,475

C8E1B21. LABOUR FORCE ACTIVITY(8) OF POPULATION 15 YEARS AND OVER BY SEX(3), AGE GROUPS(6A) AND HIGHEST DEGREE, CERTIFICATE OR DIPLOMA(6), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)

C8E1B21. ACTIVITE(8) DE LA POPULATION DE 15 ANS ET PLUS SELON LE SEXE(3), LE GROUPE D'AGE(6A) ET LE PLUS HAUT GRADE, CERTIFICAT OU DIPLOME(6), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	15-24 YEARS ANS	25-34 YEARS ANS	45-54 YEARS ANS	55-64 YEARS ANS	65 YEARS AND OVER
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS						
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -	1,445,675	70,675	239,585	221,170	318,010	596,235
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	96,175	9,980	32,425	21,495	20,895	11,385
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	26%	34.8	45.7	41.1	24.6	3.9
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	10.8	24.6	11.8	9.0	7.7	6.1
FEMALE - FEMMES						
NO CERTIFICATE OR DIPLOMA - GRADES 9-13 -						
SANS CERTIFICAT OU DIPLOME - 9E A 13E ANNEE	2,999,175	1,021,755	928,880	381,170	345,310	322,070
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,360,260	458,190	544,210	212,150	125,595	20,120
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPEES	1,223,030	389,735	496,240	199,360	118,430	19,265
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	137,235	68,455	47,975	12,790	7,165	850
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	1,638,915	563,565	384,665	169,020	219,720	301,945
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -						
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	278,480	134,075	83,170	26,590	23,020	11,625
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	45.4	44.8	58.6	55.7	36.4	6.2
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	10.1	14.9	8.8	6.0	5.7	4.2
FEMALE - FEMMES						
HIGH SCHOOL CERTIFICATE OR DIPLOMA -						
CERTIFICAT OU DIPLOME D'ETUDES SECONDAIRES	2,016,695	707,580	843,350	190,590	152,225	122,945
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,262,710	520,805	551,670	115,505	64,090	10,640
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPEES	1,150,565	459,675	510,875	109,090	60,710	10,205
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	112,145	61,130	40,795	6,410	3,380	435
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	753,985	186,775	291,680	75,090	88,135	112,305
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -						
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	172,850	76,945	69,225	11,515	9,845	5,325
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	62.6	73.5	65.4	60.6	42.1	8.7
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	8.9	11.7	7.4	5.5	5.3	4.1
FEMALE - FEMMES						
TRADES, UNIVERSITY OR OTHER NON-UNIVERSITY						
CERTIFICATE OR DIPLOMA -						
CERT. OU DIP. D'UNE ECOLE DE MET., UNIV. OU D'AUTRES ETUDES NON UNIV.	1,892,700	377,515	972,610	235,935	168,525	138,120
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,300,265	317,760	715,475	165,875	86,570	14,525
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPEES	1,207,875	280,235	672,100	158,810	82,660	14,070
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	92,390	37,520	43,375	7,055	3,910	515
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	592,435	59,760	257,135	70,055	81,950	123,535
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -						
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	146,395	32,155	78,140	15,685	12,940	7,475
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	68.7	84.2	73.6	70.3	51.4	10.6
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	7.1	11.8	6.1	4.3	4.5	3.5

CTE81B22. LABOUR FORCE ACTIVITY(8) OF POPULATION 15 YEARS AND OVER BY SEX(3) AND HIGHEST LEVEL OF SCHOOLING(9), 1981 (BASED ON 20% SAMPLE DATA)

CTE81B22. ACTIVITE(8) DE LA POPULATION DE 15 ANS ET PLUS SELON LE SEXE(3) ET LE PLUS HAUT NIVEAU DE SCOLARITE(8), 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	MALE HOMMES	FEMALE FEMMES
CANADA			
TOTAL			
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	18,609,290	9,151,600	9,457,690
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	12,054,155	7,155,265	4,898,890
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPEES	11,167,920	6,693,220	4,474,695
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	886,235	462,045	424,195
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	6,555,130	1,996,335	4,558,800
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980			
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	1,252,225	515,300	736,925
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	64.8	78.2	51.8
7.4	6.5	8.7	
LESS THAN GRADE 9 (1) -			
N'AYANT PAS ATTENT LA 9 ^e ANNEE (1)			
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	3,731,310	1,796,050	1,935,260
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,597,955	1,087,965	509,995
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPEES	1,449,215	994,305	454,910
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	148,740	93,655	55,080
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	2,133,350	708,080	1,425,270
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980			
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	202,305	108,335	93,970
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	42.8	60.6	26.4
9.3	8.6	10.8	
GRADES 9-13 WITHOUT CERTIFICATE OR DIPLOMA -			
9 ^e -13 ^e ANNEE SANS CERTIFICAT OU DIPLOME			
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	5,188,205	2,458,575	2,729,630
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	2,940,185	1,733,875	1,206,310
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPEES	2,676,140	1,593,530	1,082,610
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	2,264,045	140,345	123,695
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	2,248,025	724,695	1,523,325
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980			
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	443,410	191,065	252,345
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	56.7	70.5	44.2
9.0	8.1	10.3	
GRADES 9-13 WITH HIGH SCHOOL CERTIFICATE OR DIPLOMA -			
9 ^e -13 ^e ANNEE AVEC CERTIFICAT OU DIPLOME D'ETUDES			
SECONDAIRES			
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	2,421,505	1,005,730	1,415,770
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,696,155	847,250	848,905
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPEES	1,575,840	795,905	779,935
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	120,320	51,345	68,875
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	725,345	158,480	566,865
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980			
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	174,800	57,600	117,195
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	70.0	84.2	60.0
7.1	6.1	8.1	

CTE81B22. ACTIVITE(8) DE LA POPULATION DE 15 ANS ET PLUS SELON LE SEXE(3) ET LE PLUS HAUT NIVEAU DE SCOLARITE(8). 1981 (BASE SUR LES DONNEES ECHANTILLON (20%))

	TOTAL	MALE HOMMES	FEMALE FEMMES
TRADES CERTIFICATE OR DIPLOMA (2) -			
CERTIFICAT OU DIPLOME D'UNE ECOLE DE METIERS (2)			
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	1,842,970	1,201,025	641,945
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,488,195	1,067,515	420,675
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,395,545	1,010,095	385,455
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	92,645	57,425	35,220
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	354,780	133,510	221,270
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	95,345	45,205	50,140
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	80.7	88.9	65.5
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	6.2	5.4	8.4
SOME UNIV. OR OTHER NON-UNIV. WITHOUT CERT. OR DIPLOMA			
- ETUDES UNIV. PART. OU AUTRES ETUDES NON UNIV. PART.			
SANS CERT. OU DIP.			
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	1,927,240	973,480	953,760
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,458,330	842,380	615,945
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,337,075	781,520	555,550
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	121,255	60,855	60,395
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	468,905	131,095	337,810
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	143,325	55,140	88,185
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	75.7	86.5	54.6
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	8.3	7.2	9.8
UNIVERSITY (3) OR OTHER NON-UNIVERSITY WITH CERTIFICATE			
OR DIPLOMA -			
ETUDES UNIV. (3) OU AUTRES ETUDES NON UNIV. AVEC			
CERTIFICAT OU DIPLOME			
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	2,007,875	808,585	1,199,295
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,582,120	739,290	842,825
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,493,685	705,530	788,150
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	88,435	33,760	54,670
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	425,760	69,290	356,460
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	120,735	28,680	92,060
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	78.8	91.4	70.3
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	5.6	4.6	6.5
UNIVERSITY DEGREE - GRADE UNIVERSITAIRE			
POPULATION 15 YEARS AND OVER - POPULATION DE 15 ANS ET PLUS	1,490,185	908,150	582,030
LABOUR FORCE - POPULATION ACTIVE	1,291,215	836,980	454,235
EMPLOYED - PERSONNES OCCUPÉES	1,240,415	812,325	428,090
UNEMPLOYED - PERSONNES EN CHOMAGE	50,795	24,650	26,140
NOT IN LABOUR FORCE - INACTIFS	198,970	71,175	127,795
WORKED EITHER IN 1981 OR 1980 -			
AYANT TRAVAILLE EN 1981 OU 1980	72,310	29,285	43,025
PARTICIPATION RATE - TAUX D'ACTIVITE	86.6	92.2	78.0
UNEMPLOYMENT RATE - TAUX DE CHOMAGE	3.9	2.9	5.8

Activité

Dans les tableaux qui ne concernent qu'une faible proportion de la population ou qui renferment beaucoup de classements recoupés, les cellules sont peu nombreuses pour certaines régions géographiques. Dans ces cas, les taux d'activité et les taux de chômage ne sont pas toujours fiables. Nous recommandons fortement aux utilisateurs de faire preuve de circonspection lorsqu'il s'agit d'employer et d'interpréter ces statistiques.

SECTION A

CONTENU DU FICHIER

Fichier **CTE81B20**

Titres des tableaux

CTE81B21 Activité (8) de la population de 15 ans et plus selon le sexe (3), le groupe d'âge (6a) et le plus haut grade, certificat ou diplôme (6), 1981

CTE81B22 Activité (8) de la population de 15 ans et plus selon le sexe (3) et le plus haut niveau de scolarité (8), 1981

Légendes

ACTIVITÉ (8)

1. Population de 15 ans et plus
2. Population active
3. Personnes occupées
4. Personnes en chômage
5. Inactifs
6. Ayant travaillé en 1981 ou 1980
7. Taux d'activité
8. Taux de chômage

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

PLUS HAUT GRADE, CERTIFICAT OU DIPLÔME (6)

1. Total
2. Sans certificat ou diplôme - n'ayant pas atteint la 9^e année (1)
3. Sans certificat ou diplôme - 9^e à 13^e année
4. Certificat ou diplôme d'études secondaires
5. Certificat ou diplôme d'une école de métiers, universitaire ou d'autres études non universitaires
6. Grade universitaire

(1) Comprend "aucune scolarité ou uniquement l'école maternelle".

PLUS HAUT NIVEAU DE SCOLARITÉ (8)

1. Total
 2. N'ayant pas atteint la 9^e année (1)
 3. 9^e-13^e année sans certificat ou diplôme
 4. 9^e-13^e année avec certificat ou diplôme d'études secondaires
 5. Certificat ou diplôme d'une école de métiers (2)
 6. Études universitaires partielles ou autres études non universitaires partielles sans certificat ou diplôme
 7. Études universitaires (3) ou autres études non universitaires avec certificat ou diplôme
 8. Grade universitaire
-

- (1) Comprend "aucune scolarité ou uniquement l'école maternelle"; ne comprend pas les personnes ayant un certificat ou diplôme.
- (2) Comprend les personnes ayant fait des études non universitaires mais ne possédant pas de certificat ou diplôme d'autres études non universitaires.
- (3) Inférieures au baccalauréat.

SEXÉ (3)

1. Total
2. Hommes
3. Femmes

SECTION B

SÉQUENCE DES FICHIERS ET DÉFINITIONS GÉOGRAPHIQUES

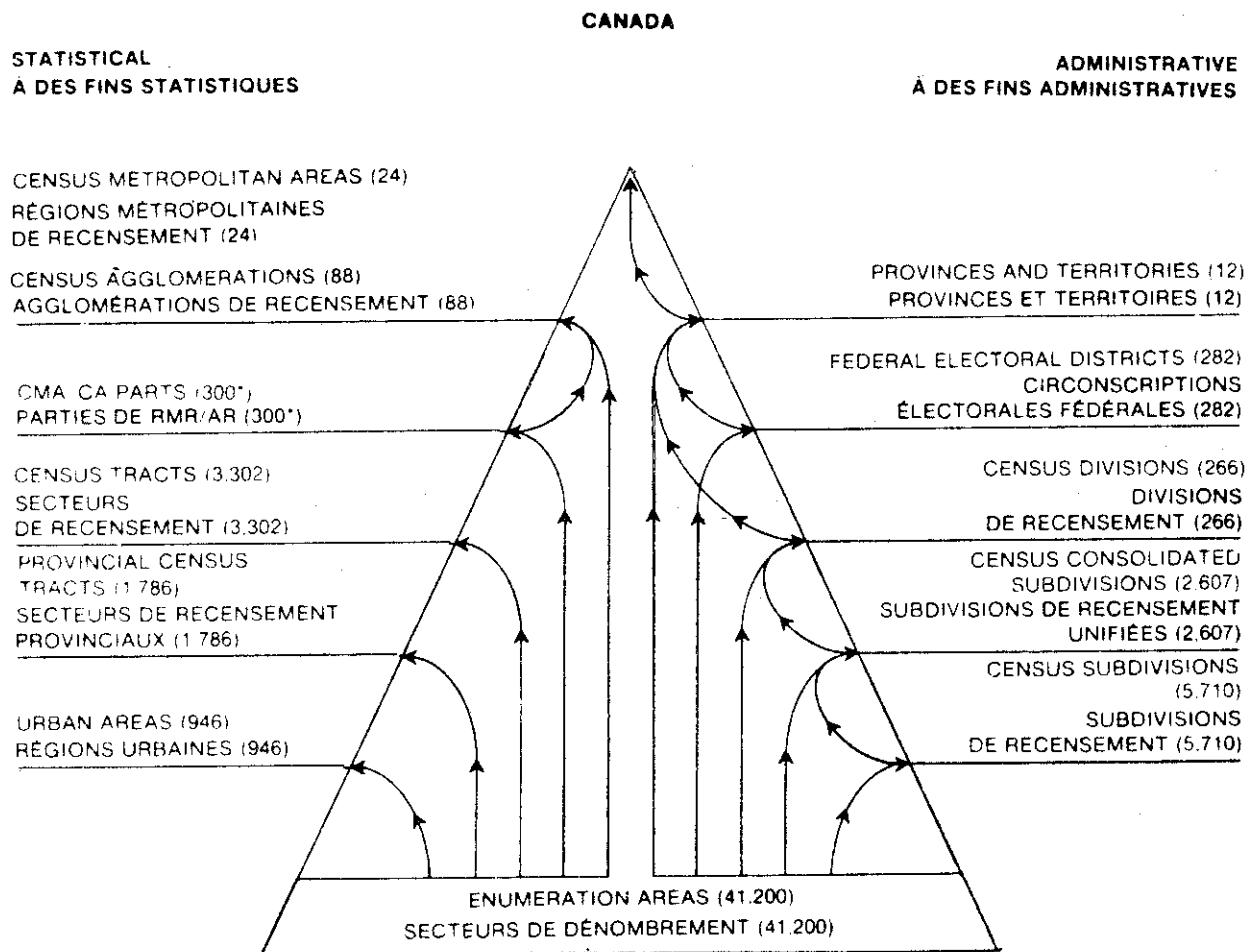
1) Séquence des fichiers des bandes sommaires du recensement de 1981 - Secteurs de recensement (série de base)

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 19-49 50 51-52	Zéros Nom géographique - Canada Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation 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 3-18 19-49 50 51-52	Code de la région et de la province Zéros Nom de la province Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation 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 3-5 6-16 17 18 19-49 50 51-52	Code de la région et de la province Code de la RMR/AR Zéros Sélecteur de RMR/AR Groupe de taille de la population de la RMR/AR Nom de la RMR/AR Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation Genre d'enregistrement

Codes géographiques dans chaque enregistrement

Genre d'enregistrement	Description	Nombre d'enregistrements	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 3-18 19-49 50 51-52	Code de la région et de la province Zéros Nom de la province Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation 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 3-5 6-12 13-16 17 18 19-49 50 51-52	Code de la région et de la province Code de la RMR/AR Nom du SR Code du SR Sélecteur de RMR/AR Groupe de taille de la population de la RMR/AR Nom de la RMR/AR Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation Genre d'enregistrement

Codes géographiques dans chaque enregistrement

Genre d'enregistrement	Description	Nombre d'enregistrements	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 3-5 6-12 13-16 17 18 19-49 50 51-52	Code de la région et de la province 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. Nom du SRP Code du SRP 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. 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 AF a été changé à 0 de façon à regrouper les SRP selon le nom et la province. Nom de la province Réserve indienne - Indicateur de région à fort taux d'imputation Genre d'enregistrement

Nota: Il y a 5,121 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
	I.-P.-É.	11
	N.-É.	12
	N.B.	13
Québec	Qué.	24
Ontario	Ont.	35
Prairies	Man.	46
	Sask.	47
	Alb.	48
Colombie-Britannique	C.-B.	59
Territoires	Yukon	60
	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-RIVIÈRES
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
AGGLOMERATIONS 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.

Zones: 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 (autre qu'une RMR/AR)	1
	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)	Circconscription électorale fédérale (CEF)	Code de région, province et circonscription électorale fédérale (CEF)	Norme de secteur(s) de recensement (SR)/secteur(s) de recensement provincial (SRP)	Région(s) métropolitaine(s) de recensement (RMR)/agglomération(s) de recensement (AR)
Kathawaké lú*	Laprairie	2466	2466820*	110-120*	Châteauquay	24013	CT 832*	Montréal
Wébi qui*	Kenora District	3560	3560079*	411*	Kenora-Rainy River	35024	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	5919816*	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

<u>Niveau géographique</u>	<u>Microfiches</u>
Canada	
Provinces	Séquence numérique (d'est en ouest)
Régions métropolitaines de recensement	Séquence alphabétique pour chaque province
Agglomérations de recensement	Séquence alphabétique pour chaque province
Taux 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

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 recouplements, 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 comme 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 bulletin de la Série des profils B et au programme des bandes sommaires et des microfiches. On l'applique également aux répartitions de revenus du programme des bandes sommaires et des microfiches lorsque les régions renferment moins de 250 habitants.

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 des SR (n°s 95-946 à 95-981 au catalogue) et dans les bulletins de la Série des profils B des SDR (n°s E-571 à E-582). 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 (n°s 95-905 à 95-940 au catalogue et E-559 à E-570) 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 minimes 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	<u>41,492</u>	<u>38,528</u>	<u>...</u>

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	4,564
Total	<u>5,989</u>	<u>5,651</u>	<u>4,843</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.

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 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
Taux partiels-secteurs de recensement provinciaux	12	12	12
Secteurs de recensement	3,302	3,277	3,253
Secteurs de recensement provinciaux	<u>1,786</u>	<u>1,782</u>	<u>1,782</u>
Total	5,150	5,121	5,097

**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	338
Taux résiduels par province	12	12	12
Total	415	401	388

**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	2,988
Taux résiduels par province	12	12	12
Total	3,082	3,058	3,038

** 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 influer 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
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 transcris 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	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000	1,340
ou plus										

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:

- a) 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.
- b) 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.

- c) 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 $1,000 + ou - 2 \times 65$ ou $1,000 + ou - 130$). 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 $5,000 + ou - 3 \times 140$ ou $5,000 + ou - 420$).

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 (nº 12-201 au catalogue, publication annuelle)

Classification géographique type, 1981. Vol. I (nº 12-567 au catalogue, publication hors série).

Classification géographique type, 1981. Vol. II (nº 12-568 au catalogue, publication hors série).

PRODUITS DE RÉFÉRENCE

Le Dictionnaire du recensement de 1981 (nº 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 (nº 99-902 au catalogue) et le Guide sommaire - Population-échantillon (nº 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 (nº 99-904 au catalogue) et Qualité des données - Population-échantillon (nº 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 démographiques¹. 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 recouplements 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 influer 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 recouplements 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 recouplements 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 recouplements 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'inoccupation 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'écart, 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, I.-P.-É. (CGT 1102017)		
- population totale de 1981 se lit devrait se lire	1,227	1,036
b) East Royalty, VL, I.-P.-É. (CGT 1102020)		
- population totale de 1981 se lit devrait se lire	1,696	1,863
c) Sherwood, VL, I.-P.-É. (CGT 1102019)		
- population totale de 1981 se lit devrait se lire	5,681	5,705

A4 Problème: Mauvaise allocation des secteurs de dénombrement

a) Chicken 224, R, Sask. (CGT 4718828)		
- population totale de 1976 se lit devrait se lire	528	-A
b) Chicken 225, R, Sask. (CGT 4718823)		
- population totale de 1976 se lit devrait se lire	528	-
- population totale de 1981 se lit devrait se lire	236	26
c) Division No. 18, Unorganized, UNO, Sask. (CGT 4718090)		
- population totale de 1981 se lit devrait se lire	11,991	12,201

A5 Problème: Population rapportée sous la mauvaise subdivision de recensement

a) Fond du Lac 229, R, Sask. (CGT 4718824)		
devrait être <u>annulé</u>		
b) Fond du Lac 227, R, Sask. (code CGT pas encore assigné)	- devrait être <u>créé</u>	
- 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 devrait se lire	5943029	5943035
b) Alert Bay 1A, R, C.-B. (CGT 5943802)		
- code SRU se lit devrait se lire	5943029	5943035

A7 Problème: Mauvaises limites des subdivisions de recensement

a) Jacquet River, VL, N. B. (CGT 1314002)	778
- population totale de 1981 se lit devrait se lire	887
b) Durham, PAR, N. B. (CGT 1314001)	2,656
- population totale de 1981 se lit devrait se lire	2,547

A8 Problème: Mauvaises limites des subdivisions de recensement

a) Norway House 17, R, Man. (CGT 4622058)	1,812
- population totale de 1981 se lit devrait se lire	1,976
b) Division No. 22, Unorganized, UNO, Man. (CGT 4622046)	2,703
- population totale de 1981 se lit devrait se lire	2,539

A9 Problème: Mauvaises limites des subdivisions de recensement

a) Regina, C, Sask. (CGT 4706027)	162,613
- population totale de 1981 se lit devrait se lire	162,984
b) Sherwood No. 159, RM, Sask. (CGT 4706026)	1,700
- population totale de 1981 se lit 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)	3,513
- population totale de 1981 se lit devrait se lire	3,848
b) SR 382.02 (code 3123)	5,212
- population totale de 1981 se lit 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 attribuée en 1981

Langue maternelle déclarée 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.

Taux 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.

