



\*\*\*\*\*  
\*\*E A D E M B 10\*\*  
\*\*\*\*\*

1976 Census User Summary Tape

NUMERIC

Long form demographic file no. 10 - Enumeration area

CONTENTS

INTRODUCTION . Description of this document

PART 1

Section 1 . Figures information

Section 2 . General file information

Section 3 . PL/1 declaration

Section 4 . Detailed record layout

PART 2

Section A . Content description

Section B . Definition of geographic regions  
          . and explanation of geostatistical  
          . codes

Section C . Supplementary information

DOCUMENTATION FOR CENSUS DATA ON MAGNETIC TAPE

NOTE:

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 CENSUS DATA DISSEMINATION DIVISION.

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. 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.

-A HEXADECIMAL PRINTOUT OF THE FIRST RECORD WRITTEN ON EACH TAPE FILE.

PLEASE NOTE:

-THE CELLS CONTAIN EITHER INTEGER OR DECIMAL DIGITS WITH DECIMAL POINT WHICH IS IMPLIED.

-IF OVERFLOWS ARE ENCOUNTERED, THE OVERFLOWS MESSAGES APPEAR IN THE 1ST SECTION AND WHEN THE PROGRAM INTERRUPTS THE OTHER SECTIONS MAY BE EITHER PARTIALLY OR NOT AT ALL PRINTED.

DOCUMENTATION POUR LES DONNEES DU RECENSEMENT  
SUR BANDE MAGNETIQUES

NOTE :

CETTE DOCUMENTATION EST DIVISEE EN DEUX PARTIES.

PARTIE 1 EST DISPONIBLE POUR TOUTES LES FILIERES SUR BANDE PRODUITES A PARTIR DES MICRO-DONNEES DU RECENSEMENT EN UTILISANT LE SYSTEME D'EXTRACTION STATPAK.

PARTIE 2 EST DISPONIBLE SEULEMENT POUR LES BANDES SOMMAIRES DU RECENSEMENT ET POUR LES REQUETES SPECIALES SUR BANDE QUI SONT PRODUITES PAR LA DIVISION DE LA DIFFUSION DES DONNEES DU RECENSEMENT.

PARTIE 1

INTRODUCTION:  
DANS LA DOCUMENTATION SUIVANTE, L'EXPRESSION MATRICE DE DONNEES EST RATTACHEE A CHAQUE TABLEAU. CHAQUE CARACTERISTIQUE OU VARIABLE TELLES AGE, SEXE, ETC EST RATTACHEE AUX TERMES DIMENSION OU "SUBSCRIPT". CHAQUE DIMENSION EST ASSOCIEE AVEC PLUSIEURS ENTREES. EXEMPLE, LE DIMENSION SEXE SERAIT ASSOCIEE AVEC LES ENTREES HOMME, FEMME, TOTAL.

LA PARTIE 1 EST COMPOSEE DE QUATRE SECTIONS

SECTION 1 MONTRE:

-QUE LA MATRICE DE DONNEES A UN TITRE OU STUB DE LA MATRICE ASSOCIE AVEC LE NOM DE LA MATRICE. CE DERNIER EST UN CODE MNEMONIQUE AYANT JUSQU' A HUIT CARACTERES DE LONG. LA DOCUMENTATION SE RAPORTE HABITUELLEMENT A UN TABLEAU EN UTILISANT LE CODE MNEMONIQUE.

-LE NOMBRE TOTAL DE CELLULES DE DONNEES DANS LA MATRICE.

-LA VALEUR ABSOLUE DE LA PLUS GRANDE CELLULE DANS LA MATRICE-CE CHIFFRE PEUT ETRE UTILISE POUR LA VALIDATION DES DONNEES ET DANS UN BUT DE PROGRAMMATION

-UN IMPRIME HEXADECIMAL DU PREMIER ENREGISTREMENT EST ECRIT POUR CHAQUE FILIERE SUR BANDE MAGNETIQUE

REMARQUE:

-LES CELLULES CONTIENNENT SOIT DES VALEURS INTEGRALES SOIT DES VALEURS DECIMALES. LE POINT DECIMAL EST VIRTUEL.

-EN CAS DE DEPASSEMENT DE CAPACITE DANS UNE CELLULE, UN MESSAGE EST IMPRIME DANS LA 1ERE SECTION ET L'ARRET DU PROGRAMME LES AUTRES SECTIONS PEUVENT NE PAS ETRE (OU ETRE PARTIELLEMENT) IMPRIMEES.

SECTION 2 SHOWS:

-THE GENERAL FILE INFORMATION TO ENABLE 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 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 (FOR USER SUMMARY TAPES AND SPECIAL REQUEST CREATED BY DATA DISSEMINATION 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.

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. FORMAT. FIRST AND LAST POSITIONS OF EACH FIELD IN THE RECORD. NUMBER OF BYTES (1 BYTE = 8 BITS = 1 OR 2 DIGITS OR ONE 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).

SECTION 2 MONTRE:

-L'INFORMATION GENERALE DU FICHIER AFIN DE FACILITER L'USAGE PAR ORDINATEUR DE LA FILIERE.

-OU CELA EST NECESSAIRE UNE MATRICE ECRITE SUR PLUS D'UN ENREGISTREMENT LOGIQUE. DANS CE CAS, LA OU LES DIMENSION(S) (VARIABLE(S)). SUR LAQUELLE LA MATRICE EST DIVISEE. EST IDENTIFIEE AINSI QUE L'ORDRE DANS LAQUELLE LA MATRICE EST EFFECTIVEMENT ECRITE SUR LA BANDE MAGNETIQUE.

SECTION 3 CONTIENT:

-LES ENONCES DE DECLARATION PL/1

-CES ENONCES DEVAIENT SURTOUT INTERESSER LES UTILISATEURS QUI DESIRENT COMPRENDRE COMMENT UNE MATRICE A PLUSIEURS DIMENSIONS (EX.: AGE PAR SEXE PAR ETAT MATRIMONIAL EST UNE MATRICE A TROIS DIMENSIONS) EST DISPOSEE COMME UN ENREGISTREMENT LINEAIRE SEQUENTIEL SUR BANDE MAGNETIQUE.

CHAQUE ENREGISTREMENT LOGIQUE COMMENCE PAR 52 CARACTERES D'IDENTIFICATION GEOGRAPHIQUE. (POUR LES BANDES SOMMAIRES ET POUR LES REQUETES SPECIALES CREEES PAR LA DIFFUSION DES DONNEES. VOIR LA SECTION B). DANS LE CAS D'UNE MATRICE QUI EST DIVISEE PUIS ECRITE EN PLUSIEURS ENREGISTREMENTS SUR BANDE, L'IDENTIFICATION DES REGIONS EST SUIVIE DE L'IDENTIFICATION DE LA OU DES SOUS-MATRICES AINSI QUE PAR LE NOM ET LA TAILLE DE LA MATRICE.

PUIS VIENNENT LES ENTREES POUR CHAQUE DIMENSION (SUBSCRIPT) DE LA MATRICE.

SECTION 4 CONTIENT:

-L'IMAGE DETAILLEE D'UN ENREGISTREMENT DANS LA FILIERE.

-LA PARTIE IDENTIFICATION QUI EST LA MEME QUE DANS LA DECLARATION PL/1 (VOIR SECTION 3).

-LE RESTE DECRIT. LE CONTENU DE CHAQUE CELLULE OU CHAMP ASSOCIE AVEC LE NOM DE LA MATRICE AUQUEL IL APPARTIENT. LE FORMAT, LA PREMIERE ET LA DERNIERE POSITION DE CHAQUE CHAMP DANS L'ENREGISTREMENT. LE NOMBRE DE BYTES (1 BYTE = 1 OCTET = 8 BITS = 1 OU 2 CHIFFRES OU 1 CARACTERE DEPENDANT DU FORMAT). LA PRECISION OU LE NOMBRE DE CHIFFRES EMAGASINES AINSI QUE LE NOMBRE DE DECIMALES APRES LE POINT. (NOTE: LE POINT DECIMAL EST VIRTUEL - NON ECRIT SUR BANDE).

PART 2

SECTION A CONTAINS:

-THE TABLE TITLES.

-ENTRIES OR CLASS INTERVALS ASSOCIATED WITH EACH VARIABLE EG.: SEX (3): MALE, FEMALE, TOTAL.

-NOTE: THIS SECTION IS AVAILABLE ONLY WITH THE CENSUS USER SUMMARY TAPE DOCUMENTATION.

SECTION B CONTAINS:

-THE COMPLETE DEFINITION OF THE GEOGRAPHIC AREA CODES WHICH EXISTS ON THE FILE.

SECTION C 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:

CENSUS INFORMATION SERVICES  
CENSUS FIELD  
STATISTICS CANADA  
OTTAWA, K1A 0T6  
PHONE (613) 996-5254

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 CONTAIN THE SIGN

PARTIE 2

SECTION A CONTIENT:

-LE TITRE DES TABLEAUX.

-LES ENTREES OU NIVEAUX DE REGROUPEMENT ASSOCIES AVEC CHAQUE VARIABLE EX.: SEXE (3): HOMME, FEMME, TOTAL.

-NOTE: CETTE SECTION EST DISPONIBLE SEULEMENT AVEC LA DOCUMENTATION DES BANDES SOMMAIRES DU RECENSEMENT.

SECTION B CONTIENT:

-LA DEFINITION COMPLETE DE TOUS LES CODES GEOGRAPHIQUES QUI EXISTENT SUR LA FILIERE.

SECTION C CONTIENT:

-UNE BREVE DESCRIPTION DE LA METHODOLOGIE STATISTIQUE ET DE CONFIDENTIALITE UTILISEES DURANT LE PROCEDE D'EXTRACTION DES DONNEES DE LA BASE DE MICRO-DONNEES DU RECENSEMENT.

-UNE LISTE DES MANUELS DE REFERENCE QUI PROCURENT DES RENSEIGNEMENTS PLUS DETAILLES SUR QUELQUES UNS DES SUJETS BRIEVEMENT DECRITS DANS CETTE DOCUMENTATION.

POUR DES RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES, VEUILLEZ CONSULTER:

INFORMATION RECENSEMENT  
SECTEUR DU RECENSEMENT  
STATISTIQUE CANADA  
OTTAWA, K1A 0T6  
TELEPHONE (613) 996-5254

NOTE SPECIALE : SIGNE POSITIF OU NEGATIF

SI LE MODE DES CARACTERES EST CONDENSE, LES QUATRE (4) DERNIERS BITS DU DERNIER OCTET DE LA CASE DE DONNEES CONTIENNENT LE SIGNE

SI LE MODE DES CARACTERES EST NUMERIQUE (EXTERNAL) LE PREMIER OCTET DE LA CASE DE DONNEE CONTIENT LE SIGNE

\*\*\*\*\*  
 \* SECTION A \* FILE CONTENT - CONTENU DU FICHIER \* FILE  
 \*\*\*\*\* FICHIER EADEMB10

TABLE TITLES - TITRES DES TABLEAUX

EADEMB11 - Population 15 Years and Over by School Attendance (6), by Sex (3)  
 EADEMB12 - Population 15 Years and over by Level of Schooling (10), by Sex (3)  
 EADEMB13 - Population 5 Years and Over by Mobility Status (9), by Sex (3)

VARIABLE CONTENTS - CONTENU DES VARIABLES

Level of schooling (9)

1. Population 15 years and over
2. Less than Grade 9 (1)
3. Grades 9-10
- Grades 11-13
4. Without secondary school certificate
5. With secondary school certificate
6. Postsecondary non-university
7. With certificate or diploma
- University
8. Without degree
9. With certificate or diploma
10. With degree

(1) Includes "no schooling" and "kindergarten".

Sex (3)

1. Total
2. Male
3. Female

Mobility status (9)

1. Population 5 years and over
2. Migrants from same province
3. Migrants from different province
4. Migrants from outside Canada
5. Province of residence in 1971 not stated
6. Total migrants
7. Non-migrants - movers within same municipality
8. Total movers
9. Non-movers

School attendance (6)

1. Population 15 years and over
2. Attending full-time at elementary or secondary
3. Attending full-time at post-secondary non-university
4. Attending full-time at university
5. Total attending full-time
6. Not attending or part-time

\*\*\*\*\*  
 \*SECTION\* FIGURES INFORMATION \*  
 \* 1A \* QUELQUES INFORMATIONS SUR LES NOMBRES PRODUITS \*  
 \*\*\*\*\*

JUN 29, 1978

REQUEST MATRIX NAME MATRIX STUB  
 REQUETE NOM DE LA MATRICE STUB DE LA MATRICE

NUMBER OF CELLS  
 NOMBRE DE CELLULES

LARGEST ABSOLUTE VALUE  
 VALEUR ABSOLUE LA PLUS GRANDE

01	EADMB11	POP.15+ SCHOL ATT.(6) * SEX(3)	18	17.096.435.00000
02	EADMB12	POP.15+ SCHOL ING(10) * SEX(3)	30	17.096.430.00000
03	EADMB13	POP. 5+ MOBILITY(9)*SEX(3)	27	21.238.900.00000

FILE  
FICHER  
JUN 23, 1978  
EADMB10

**PRINTABLE CHARACTERS**  
**- CARACTERES IMPRIMABLES**

[illegible]

35431

\*\*\*\*\*  
 \*SECTION\* GENERAL FILE INFORMATION \* FILE  
 \* 2A \* INFORMATION GENERALE DU FICHIER \* FICHIER EADEMB10  
 \*\*\*\*\* \*\* JUN 29, 1978 \*\*\*\*\*

PAGE 01

THE FILE NAME IS - LE NOM DU FICHIER EST : EADEMB10

THE DATA CONTROL BLOCK IS - L'INFORMATION RELATIVE A LA DISPOSITION DES DONNEES EST :

THE RECORD FORMAT - LE FORMAT DES ENREGISTREMENTS = FIXED LENGTH - LONGUEUR FIXE

LOGICAL RECORD LENGTH - LONGUEUR D'UN ENREGISTREMENT = 727

GEOGRAPHICAL IDENTIFICATION - IDENTIFICATION GEOGRAPHIQUE = 52

SUB-MATRIX IDENTIFICATION - IDENTIFICATION D'UNE SOUS-MATRICE = 00

DATA CELLS LENGTH - LONGUEUR TOTALE DES CELLULES DE DONNEES = 675

THE BLOCKSIZE - LA TAILLE D'UN BLOC = 2.908

NUMBER OF OVERFLOWS ALLOWED - NOMBRE PERMIS DE DEPASSEMENTS DE CAPACITE = 00

THE VOLUME(S) SERIAL NUMBER(S) - LE(S) NUMERO(S) D'IDENTIFICATION DU(DES) VOLUME(S) :

NUMBER OF CELLS FOR EACH RECORD - NOMBRE DE CELLULES POUR UN ENREGISTREMENT = 75

/\*SECTION\*\*\*\*\*  
 \* 3 \* PLI DECLARATION \*\*\*\*\*  
 \* \* DECLARATION DE PLI \*  
 \*\*\*\*\*

JUN 29, 1978  
 FILE-FICHIER : EADEMB10

\*/

DCL 1 SUMMARY RECORD\_#01 UNALIGNED;  
 5 AREA\_ID CHAR(20);  
 5 AREA\_NAME CHAR(32);  
 5 GRPO01( 06, 03);  
 10 EADEMB11 PICTURE '(S( 8) 9' ;  
 /\* DEFINITION OF ENTRIES FOR THE MATRIX(ICES) :  
 SUBSCRIPT #01  
 ENTRY # 01 : TOTAL 15 YEARS AND OVER  
 ENTRY # 02 : ATTENDING FULL-TIME AT ELEM.OR SECONDARY



```

ENTRY # 03 : ATTENDING FULL-TIME AT POST-SEC. NON UNIV.
ENTRY # 04 : ATTENDING FULL-TIME AT UNIVERSITY
ENTRY # 05 : TOTAL ATTENDING FULL-TIME
ENTRY # 06 : NOT ATTENDING OR PART TIME
SUBSCRIPT #02
ENTRY # 01 : TOTAL
ENTRY # 02 : MALE
ENTRY # 03 : FEMALE

```

\*/

```

5 GRP002(10, 03) *S( 8) 9*
/* DEFINITION OF ENTRIES FOR THE MATRIX(CES) :
SUBSCRIPT #01

```

```

ENTRY # 01 : POPULATION 15 YEARS AND OVER
ENTRY # 02 : LESS THAN GRADE9(INCL.NO SCHOOL & KINDER)
ENTRY # 03 : GRADES 9-10
ENTRY # 04 : GRADES 11-13 WITHOUT SEC. SCHOOL CERT.
ENTRY # 05 : GRADES 11-13 WITH SECONDARY SCHOOL CERT.
ENTRY # 06 : POST SEC. NON UNIV. WITHOUT CERT. OR DIPL.
ENTRY # 07 : POST SEC. NON UNIV. WITH CERT. OR DIPLOMA
ENTRY # 08 : UNIVERSITY WITHOUT DEGREE
ENTRY # 09 : UNIVERSITY WITH CERTIFICATE OR DIPLOMA
ENTRY # 10 : UNIVERSITY WITH DEGREE
SUBSCRIPT #02
ENTRY # 01 : TOTAL
ENTRY # 02 : MALE
ENTRY # 03 : FEMALE

```

\*/

```

5 GRP003(09, 03) *S( 8) 9*
/* DEFINITION OF ENTRIES FOR THE MATRIX(CES) :
SUBSCRIPT #01

```

```

ENTRY # 01 : POPULATION 5 YEARS AND OVER
ENTRY # 02 : MIGRANTS WITHIN THE SAME PROVINCE
ENTRY # 03 : MIGRANTS FROM DIFFERENT PROVINCE
ENTRY # 04 : MIGRANTS FROM OUTSIDE CANADA
ENTRY # 05 : PROV. OF RESIDENCE 1971 NOT STATED
ENTRY # 06 : TOTAL MIGRANTS
ENTRY # 07 : NON MIGRANTS-MOVERS WITHIN SAME MUNIC.
ENTRY # 08 : TOTAL MOVERS
ENTRY # 09 : NON MOVERS
SUBSCRIPT #02
ENTRY # 01 : POPULATION 5 YEARS AND OVER
ENTRY # 02 : MALE
ENTRY # 03 : FEMALE

```

\*/

\*\*\*\*\*  
 \* SECTION \*  
 \* 4 \*  
 \* IMAGE DETAILED RECORD LAYOUT \*  
 \* D\*UN ENREGISTREMENT \*  
 \*\*\*\*\*

FILE  
 \* FICHER FADEMB10  
 \* JUN 29, 1978

FIELD #	FIELD - CHAMP	MATRIX NAME	FORMAT	POSITION	BYTES #	PRECISION	SCALE
---------	---------------	-------------	--------	----------	---------	-----------	-------

IDENTIFICATION PART:

1	AREA_ID		CHARACTER	1	20		
2	AREA_NAME		CHARACTER	21	52	20	32

FUNCTION CELLS PART :

3	TOTAL 15 YEARS AND OVER	EADEMB11	PICTURE	53	61	9	8
4	MALE	EADEMB11	PICTURE	62	70	9	8
5	FEMALE	EADEMB11	PICTURE	71	79	9	8
6	ATTENDING FULL-TIME AT ELEM. OR SECONDARY	EADEMB11	PICTURE	80	88	9	8
7	MALE	EADEMB11	PICTURE	89	97	9	8
8	FEMALE	EADEMB11	PICTURE	98	106	9	8
9	ATTENDING FULL-TIME AT POST-SEC. NON UNIV.	EADEMB11	PICTURE	107	115	9	8
10	MALE	EADEMB11	PICTURE	116	124	9	8
11	FEMALE	EADEMB11	PICTURE	125	133	9	8
12	ATTENDING FULL-TIME AT UNIVERSITY	EADEMB11	PICTURE	134	142	9	8
13	MALE	EADEMB11	PICTURE	143	151	9	8
14	FEMALE	EADEMB11	PICTURE	152	160	9	8
15	TOTAL ATTENDING FULL-TIME	EADEMB11	PICTURE	161	169	9	8
16	MALE	EADEMB11	PICTURE	170	178	9	8
17	FEMALE	EADEMB11	PICTURE	179	187	9	8
18	NOT ATTENDING OR PART TIME	EADEMB11	PICTURE	188	196	9	8
19	MALE	EADEMB11	PICTURE	197	205	9	8
20	FEMALE	EADEMB11	PICTURE	206	214	9	8
21	POPULATION 15 YEARS AND OVER	EADEMB12	PICTURE	215	223	9	8
22	MALE	EADEMB12	PICTURE	224	232	9	8
23	FEMALE	EADEMB12	PICTURE	233	241	9	8
24	LESS THAN GRADE9(INCL. NO SCHCOL & KINDER)	EADEMB12	PICTURE	242	250	9	8
25	MALE	EADEMB12	PICTURE	251	259	9	8
26	FEMALE	EADEMB12	PICTURE	260	268	9	8
27	GRADES 9-10	EADEMB12	PICTURE	269	277	9	8
28	TOTAL	EADEMB12	PICTURE	278	286	9	8
	MALE	EADEMB12	PICTURE				

\*\*\*\*\*  
 SECTION\* DETAILED RECORD LAYOUT \*\*\*\*\*  
 \* 4 IMAGE DETAILED DUN ENREGISTREMENT \*  
 \*\*\*\*\*  
 FILE  
 FICHER EADEMB10  
 \* JUN 29, 1978  
 \*\*\*\*\*

FIELD #	FIELD - CHAMP	MATRIX NAME	FORMAT	POSITION	#	PRECISION	SCALE
CHAMP #		MATRI			BYTES		DECIMALES
29	C						
	GRADES 9-10	EADEMB12	PICTURE	287	295	9	8
	FEMALE	EADEMB12	PICTURE	296	304	9	8
30	GRADES 11-13 WITHOUT SEC. SCHOOL CERT.	EADEMB12	PICTURE	296	304	9	8
31	MALE	EADEMB12	PICTURE	305	313	9	8
32	FEMALE	EADEMB12	PICTURE	314	322	9	8
33	GRADES 11-13 WITH SECONDARY SCHOOL CERT.	EADEMB12	PICTURE	323	331	9	8
34	MALE	EADEMB12	PICTURE	332	340	9	8
35	FEMALE	EADEMB12	PICTURE	341	349	9	8
	POST SEC. NON UNIV. WITHOUT CERT. OR DIPL.	EADEMB12	PICTURE	350	358	9	8
36	MALE	EADEMB12	PICTURE	359	367	9	8
37	FEMALE	EADEMB12	PICTURE	368	376	9	8
38	POST SEC. NON UNIV. WITH CERT. OR DIPLOMA	EADEMB12	PICTURE	377	385	9	8
39	MALE	EADEMB12	PICTURE	386	394	9	8
40	FEMALE	EADEMB12	PICTURE	395	403	9	8
41	UNIVERSITY WITHOUT DEGREE	EADEMB12	PICTURE	404	412	9	8
42	MALE	EADEMB12	PICTURE	413	421	9	8
43	FEMALE	EADEMB12	PICTURE	422	430	9	8
44	UNIVERSITY WITH CERTIFICATE OR DIPLOMA	EADEMB12	PICTURE	431	439	9	8
45	MALE	EADEMB12	PICTURE	440	448	9	8
46	FEMALE	EADEMB12	PICTURE	449	457	9	8
47	UNIVERSITY WITH DEGREE	EADEMB12	PICTURE	458	466	9	8
48	MALE	EADEMB12	PICTURE	467	475	9	8
49	FEMALE	EADEMB12	PICTURE	476	484	9	8
50	POPULATION 5 YEARS AND OVER	EADEMB13	PICTURE	485	493	9	8
51	MALE	EADEMB13	PICTURE	494	502	9	8
52	FEMALE	EADEMB13	PICTURE	503	511	9	8
53	MIGRANTS WITHIN THE SAME PROVINCE	EADEMB13	PICTURE	512	520	9	8
54	MALE	EADEMB13	PICTURE	521	529	9	8
55	FEMALE	EADEMB13	PICTURE	530	538	9	8
56	MIGRANTS FROM DIFFERENT PROVINCE	EADEMB13	PICTURE	539	547	9	8
57	MALE	EADEMB13	PICTURE	548	556	9	8
58	FEMALE	EADEMB13	PICTURE	557	565	9	8
59	MIGRANTS FROM OUTSIDE CANADA	EADEMB13	PICTURE	566	574	9	8
60	MALE	EADEMB13	PICTURE	575	583	9	8
61	FEMALE	EADEMB13	PICTURE	584	592	9	8

\*\*\*\*\*  
 \* SECTION \*  
 \* 4 \*  
 \* IMAGE DETAILED DUN ENREGISTREMENT \*  
 \*\*\*\*\*  
 FILE  
 FICHER EADEMB10  
 JUN 29, 1978

PAGE 3

FIELD #	FIELD - CHAMP	MATRIX NAME MATRICE	FORMAT	POSITION	BYTES #	PRECISION	SCALE DECIMALES
63	PROV. OF RESIDENCE 1971 NOT STATED	EADEMB13	PICTURE	593	601	9	8
64	POPULATION 5 YEARS AND OVER	EADEMB13	PICTURE	602	610	9	8
65	MALE	EADEMB13	PICTURE	611	619	9	8
66	TOTAL MIGRANTS	EADEMB13	PICTURE	620	628	9	8
67	POPULATION 5 YEARS AND OVER	EADEMB13	PICTURE	629	637	9	8
68	MALE	EADEMB13	PICTURE	638	646	9	8
69	NON MIGRANTS-MOVERS WITHIN SAME MUNIC.	EADEMB13	PICTURE	647	655	9	8
70	POPULATION 5 YEARS AND OVER	EADEMB13	PICTURE	656	664	9	8
71	MALE	EADEMB13	PICTURE	665	673	9	8
72	TOTAL MOVERS	EADEMB13	PICTURE	674	682	9	8
73	POPULATION 5 YEARS AND OVER	EADEMB13	PICTURE	683	691	9	8
74	MALE	EADEMB13	PICTURE	692	700	9	8
75	NON MOVERS	EADEMB13	PICTURE	701	709	9	8
76	POPULATION 5 YEARS AND OVER	EADEMB13	PICTURE	710	718	9	8
77	MALE	EADEMB13	PICTURE	719	727	9	8
77	FEMALE	EADEMB13	PICTURE				



NUMÉRIQUE

Bande sommaire du recensement de 1976

Formule complète filière démographique n° 10 - Secteur de dénombrement

CONTENU

INTRODUCTION    • Description de ce document

PARTIE 1

Section 1    • Quelques informations sur les nombres  
              • produits

Section 2    • Information générale du fichier

Section 3    • Déclaration de PL/1

Section 4    • Image détaillée d'un enregistrement

PARTIE 2

Section A    • Description du contenu de la filière  
Section B    • Définition des régions géographiques  
              • et explication des codes géostatistiques

Section C    • Renseignements supplémentaires

## DOCUMENTATION FOR CENSUS DATA ON MAGNETIC TAPE

### NOTE:

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 CENSUS DATA DISSEMINATION DIVISION.

### 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. 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.

-A HEXADECIMAL PRINTOUT OF THE FIRST RECORD WRITTEN ON EACH TAPE FILE.

### PLEASE NOTE:

-THE CELLS CONTAIN EITHER INTEGER OR DECIMAL DIGITS WITH DECIMAL POINT WHICH IS IMPLIED.

-IF OVERFLOWS ARE ENCOUNTERED, THE OVERFLOWS MESSAGES APPEAR IN THE 1ST SECTION AND WHEN THE PROGRAM INTERRUPTS THE OTHER SECTIONS MAY BE EITHER PARTIALLY OR NOT AT ALL PRINTED.

## DOCUMENTATION POUR LES DONNEES DU RECENSEMENT SUR BANDE MAGNETIQUES

### NOTE:

CETTE DOCUMENTATION EST DIVISEE EN DEUX PARTIES.

PARTIE 1 EST DISPONIBLE POUR TOUTES LES FILIERES SUR BANDE PRODUITES A PARTIR DES MICRO-DONNEES DU RECENSEMENT EN UTILISANT LE SYSTEME D'EXTRACTION STATPAK.

PARTIE 2 EST DISPONIBLE SEULEMENT POUR LES BANDES SOMMAIRES DU RECENSEMENT ET POUR LES REQUETES SPECIALES SUR BANDE QUI SONT PRODUITES PAR LA DIVISION DE LA DIFFUSION DES DONNEES DU RECENSEMENT.

### PARTIE 1

INTRODUCTION:  
DANS LA DOCUMENTATION SUIVANTE, L'EXPRESSION MATRICE DE DONNEES EST RATTACHEE A CHAQUE TABLEAU. CHAQUE CARACTERISTIQUE OU VARIABLE TELLES AGE, SEXE, ETC EST RATTACHEE AUX TERMES DIMENSION OU "SUBSCRIPT". CHAQUE DIMENSION EST ASSOCIEE AVEC PLUSIEURS ENTREES. EXEMPLE, LE DIMENSION SEXE SERAIT ASSOCIEE AVEC LES ENTREES HOMME, FEMME, TOTAL.

LA PARTIE 1 EST COMPOSEE DE QUATRE SECTIONS

#### SECTION 1 MONTRE:

-QUE LA MATRICE DE DONNEES A UN TITRE OU STUB DE LA MATRICE ASSOCIE AVEC LE NOM DE LA MATRICE. CE DERNIER EST UN CODE MNEMONIQUE AVANT JUSQU' A HUIT CARACTERES DE LONG. LA DOCUMENTATION SE RAPPORTE HABITUELLEMENT A UN TABLEAU EN UTILISANT LE CODE MNEMONIQUE.

-LE NOMBRE TOTAL DE CELLULES DE DONNEES DANS LA MATRICE.

-LA VALEUR ABSOLUE DE LA PLUS GRANDE CELLULE DANS LA MATRICE. CE CHIFFRE PEUT ETRE UTILISE POUR LA VALIDATION DES DONNEES ET DANS UN BUT DE PROGRAMMATION

-UN IMPRIME HEXADECIMAL DU PREMIER ENREGISTREMENT EST ECRIT POUR CHAQUE FILIERE SUR BANDE MAGNETIQUE

### REMARQUE:

-LES CELLULES CONTIENNENT SOIT DES VALEURS INTEGRALES SOIT DES VALEURS DECIMALES. LE POINT DECIMAL EST VIRTUEL.

-EN CAS DE DEPASSEMENT DE CAPACITE DANS UNE CELLULE, UN MESSAGE EST IMPRIME DANS LA 1 ERE SECTION ET A L'ARRET DU PROGRAMME LES AUTRES SECTIONS PEUVENT NE PAS ETRE (OU ETRE PARTIELLEMENT) IMPRIMEES.

SECTION 2 SHOWS:

-THE GENERAL FILE INFORMATION TO ENABLE COMPUTER USAGE OF THE FILE.

-WHERE NECESSARY A MATRIX MAY BE WRITTEN OUT ON MORE THAN ONE LOGICAL RECORD. IN THAT CASE, THE DIMENSIONS (VARIABLES) ON WHICH THE MATRIX IS SPLIT IS IDENTIFIED AS WELL AS THE ORDER IN WHICH THE MATRIX IS ACTUALLY WRITTEN OUT ON MAGNETIC TAPE.

SECTION 3 CONTAINS:

-A PL/I 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 (FOR USER SUMMARY TAPES AND SPECIAL REQUEST CREATED BY DATA DISSEMINATION 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.

SECTION 4 CONTAINS:

-A DETAILED RECORD LAYOUT OF THE FILE.

-THE IDENTIFICATION PART WHICH IS THE SAME AS ON THE PL/I DECLARATION STATEMENT (SEE SECTION 3).

-THE CONTENT OF EACH CELL OR FIELD ASSOCIATED WITH THE MATRIX NAME TO WHICH IT BELONGS. FORMAT. FIRST AND LAST POSITIONS OF EACH FIELD IN THE RECORD. NUMBER OF BYTES (1 BYTE = 8 BITS = 1 OR 2 DIGITS OR ONE 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).

SECTION 2 MONTRE:

-L'INFORMATION GENERALE DU FICHIER AFIN DE FACILITER L'USAGE PAR ORDINATEUR DE LA FILIERE.

-OU CELA EST NECESSAIRE UNE MATRICE ECRITE SUR PLUS D'UN ENREGISTREMENT LOGIQUE. DANS CE CAS, LA OU LES DIMENSIONS (VARIABLES), SUR LAQUELLE LA MATRICE EST DIVISEE, EST IDENTIFIEE AINSI QUE L'ORDRE DANS LAQUELLE LA MATRICE EST EFFECTIVEMENT ECRITE SUR LA BANDE MAGNETIQUE.

SECTION 3 CONTIENT:

-LES ENONCES DE DECLARATION PL/I

-CES ENONCES DEVIENNAIENT SURTOUT INTERESSER LES UTILISATEURS QUI DESIRENT COMPRENDRE COMMENT UNE MATRICE A PLUSIEURS DIMENSIONS (EX.: AGE PAR SEXE PAR ETAT MATRIMONIAL EST UNE MATRICE A TROIS DIMENSIONS) EST DISPOSEE COMME UN ENREGISTREMENT LINEAIRE SEQUENTIEL SUR BANDE MAGNETIQUE.

CHACQUE ENREGISTREMENT LOGIQUE COMMENCE PAR 52 CARACTERES D'IDENTIFICATION GEOGRAPHIQUE. (POUR LES BANDES SOMMAIRES ET POUR LES REQUETES SPECIALES CREEES PAR LA DIFFUSION DES DONNEES. VOIR LA SECTION B). DANS LE CAS D'UNE MATRICE QUI EST DIVISEE PUIS ECRITE EN PLUSIEURS ENREGISTREMENTS SUR BANDE, L'IDENTIFICATION DES REGIONS EST SUIVIE DE L'IDENTIFICATION DE LA OU DES SOUS-MATRICES AINSI QUE PAR LE NOM ET LA TAILLE DE LA MATRICE.

PUIS VIENNENT LES ENTREES POUR CHAQUE DIMENSION (SUBSCRIPT) DE LA MATRICE.

SECTION 4 CONTIENT:

-L'IMAGE DETAILLEE D'UN ENREGISTREMENT DANS LA FILIERE.

-LA PARTIE IDENTIFICATION QUI EST LA MEME QUE DANS LA DECLARATION PL/I (VOIR SECTION 3).

-LE RESTE DECRIT, LE CONTENU DE CHAQUE CELLULE OU CHAMP ASSOCIE AVEC LE NOM DE LA MATRICE AQUELLE IL APPARTIENT. LE FORMAT, LA PREMIERE ET LA DERNIERE POSITION DE CHAQUE CHAMP DANS L'ENREGISTREMENT. LE NOMBRE DE BYTES (1 BYTE = 1 OCTET = 8 BITS = 1 OU 2 CHIFFRES OU 1 CARACTERE DEPENDANT DU FORMAT). LA PRECISION OU LE NOMBRE DE CHIFFRES EMAGASINES AINSI QUE LE NOMBRE DE DECIMALES APRES LE POINT. (NOTE: LE POINT DECIMAL EST VIRTUEL - NON ECRIT SUR BANDE).

## PART 2

### SECTION A CONTAINS:

- THE TABLE TITLES.
- ENTRIES OR CLASS INTERVALS ASSOCIATED WITH EACH VARIABLE EG.: SEX (3): MALE, FEMALE, TOTAL.
- NOTE: THIS SECTION IS AVAILABLE ONLY WITH THE CENSUS USER SUMMARY TAPE DOCUMENTATION.

### SECTION B CONTAINS:

- THE COMPLETE DEFINITION OF THE GEOGRAPHIC AREA CODES WHICH EXISTS ON THE FILE.

### SECTION C 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:

CENSUS INFORMATION SERVICES  
CENSUS FIELD  
STATISTICS CANADA  
OTTAWA, K1A 0T6  
PHONE (613) 996-5254

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 CONTAIN THE SIGN

## PARTIE 2

### SECTION A CONTIENT:

- LE TITRE DES TABLEAUX.
- LES ENTREES OU NIVEAUX DE REGROUPEMENT ASSOCIES AVEC CHAQUE VARIABLE EX.: SEXE (3): HOMME, FEMME, TOTAL.
- NOTE: CETTE SECTION EST DISPONIBLE SEULEMENT AVEC LA DOCUMENTATION DES BANDES SOMMAIRES DU RECENSEMENT.

### SECTION B CONTIENT:

- LA DEFINITION COMPLETE DE TOUTS LES CODES GEOGRAPHIQUES QUI EXISTENT SUR LA FILIERE.

### SECTION C CONTIENT:

- UNE BREVE DESCRIPTION DE LA METHODOLOGIE STATISTIQUE ET DE CONFIDENTIALITE UTILISEES DURANT LE PROCEDE D'EXTRACTION DES DONNEES DE LA BASE DE MICRO-DONNEES DU RECENSEMENT.
- UNE LISTE DES MANUELS DE REFERENCE QUI PROCURENT DES RENSEIGNEMENTS PLUS DETAILLES SUR QUELQUES UNS DES SUJETS BRIEVEMENT DECRITS DANS CETTE DOCUMENTATION.
- POUR DES RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES, VEUILLEZ CONSULTER:

INFORMATION RECENSEMENT  
SECTEUR DU RECENSEMENT  
STATISTIQUE CANADA  
OTTAWA, K1A 0T6  
TELEPHONE (613) 996-5254

NOTE SPECIALE : SIGNE POSITIF OU NEGATIF

SI LE MODE DES CARACTERES EST CONDENSE, LES QUATRE (4) DERNIERS BITS DU DERNIER OCTET DE LA CASE DE DONNEES CONTIENNENT LE SIGNE

SI LE MODE DES CARACTERES EST NUMERIQUE (EXTERNAL) LE PREMIER OCTET DE LA CASE DE DONNEE CONTIENT LE SIGNE



TABLE TITLES - TITRES DES TABLEUX

EADEMB11 - Population de 15 ans et plus selon la fréquentation scolaire (6) et le sexe (3)  
 EADEMB12 - Population de 15 ans et plus selon le niveau de scolarité (10) et le sexe (3)  
 EADEMB13 - Population de 5 ans et plus selon le statut de mobilité (9) et le sexe (3)

VARIABLE CONTENTS - CONTENU DES VARIABLES:

Fréquentation scolaire (6)

- |   |           |
|---|-----------|
| 1. Population de 15 ans et plus                                       | 1. Total  |
| 2. Fréquentant à plein temps l'école élémentaire et secondaire        | 2. Hommes |
| 3. Fréquentant à plein temps l'école postsecondaire non universitaire | 3. Femmes |
| 4. Fréquentant à plein temps l'université                             |           |
| 5. Total fréquentant à plein temps                                    |           |
| 6. Ne fréquentant pas à plein temps                                   |           |

Niveau de scolarité (10)

1. Population de 15 ans et plus
2. N'ayant pas atteint la 9e année (1)
3. 9e-10e année
4. 11e-13e année
5. Sans certificat
6. Avec certificat d'études secondaires
7. Postsecondaire non-universitaire
8. Sans certificat ou diplôme
9. Avec certificat ou diplôme
10. Université
11. Sans grade
12. Avec certificat ou diplôme
13. Avec grade

(1) Inclut "aucune scolarité" et "maternelle".

Sexe (3)

Statut de mobilité (9)

1. Population de 5 ans et plus
2. Migrants de la même province
3. Migrants d'une autre province
4. Migrants de l'extérieur du Canada
5. Province de résidence en 1971 non déclarée
6. Total, migrants
7. Non-migrants - ayant déménagé dans la même municipalité
8. Total, personnes ayant déménagé
9. Personnes n'ayant pas déménagé

\*\*\*\*\*  
\* SECTION\* FIGURES INFORMATION\*  
\* 1A \* QUELQUES INFORMATIONS SUR LES NOMBRES PRODUITS\*  
\*\*\*\*\*

JUN 23, 1978

REQUEST MATRIX NAME MATRIX STUB  
REQUETE NOM DE LA MATRICE STUB DE LA MATRICE

NUMBER OF CELLS  
NOMBRE DE CELLULES

LARGEST ABSOLUTE VALUE  
VALEUR ABSOLUE LA PLUS GRANDE

01	EADMB11	POP 15+ FREQUENTATION SCOLAIRE(6)*SEXE(3)	18	17.096,435.00000
02	EADMB12	POP 15+ SCOLARITE(10)*SEXE(3)	30	17.096,430.00000
03	EADMB13	POP 5+ STATUT DE MOBILITE(9)*SEXE(3)	27	21.238,900.00000

\*\*\*\*\* THE FIRST RECORD CREATED - LE PREMIER ENREGISTREMENT CREE =

PRINTABLE CHARACTERS  
- CARACTERES IMPRIMABLES

\*\*\*\*\* TOTAL NUMBER OF RECORDS WRITTEN OUT - NOMBRE TOTAL D'ENREGISTREMENTS ECRITS = 0035431

\*\*\*\*\*  
 \* SECTION \*  
 \* 2A \*  
 \* INFORMATION GENERALE DU FICHIER \*  
 \*\*\*\*\*

\*\*\*\*\* FILE  
 \* FICHIER EADEMB10  
 \* JUN 23, 1978  
 \*\*\*\*\*

PAGE 01

THE FILE NAME IS - LE NOM DU FICHIER EST : EADEMB10

THE DATA CONTROL BLOCK IS - L'INFORMATION RELATIVE A LA DISPOSITION DES DONNEES EST :

THE RECORD FORMAT - LE FORMAT DES ENREGISTREMENTS = FIXED LENGTH - LONGUEUR FIXE

LOGICAL RECORD LENGTH - LONGUEUR D'UN ENREGISTREMENT = 727

GEOGRAPHICAL IDENTIFICATION - IDENTIFICATION GEOGRAPHIQUE = 52

SUB-MATRIX IDENTIFICATION - IDENTIFICATION D'UNE SOUS-MATRICE = 00

DATA CELLS LENGTH - LONGUEUR TOTALE DES CELLULES DE DONNEES = 675

THE BLOCKSIZE - LA TAILLE D'UN BLOC = 2,908

NUMBER OF OVERFLOWS ALLOWED - NOMBRE PERMIS DE DEPASSEMENTS DE CAPACITE = 00

THE VOLUME(S) SERIAL NUMBER(S) - LE(LES) NUMERO(S) D'IDENTIFICATION DU(DES) VOLUME(S) :

NUMBER OF CELLS FOR EACH RECORD - NOMBRE DE CELLULES POUR UN ENREGISTREMENT = 75

\*\*\*\*\*  
 /\*\*\*\*\*  
 \* SECTION \*  
 \* 3 \*  
 \* PL1 DECLARATION  
 \* DECLARATION DE PL1  
 \*\*\*\*\*

JUN 23, 1978  
 FILE-FICHIER : EADEMB10

\*/

DCL 1 SUMMARY RECORD\_#01 UNALIGNED:

5 AREA ID CHAR(20):

5 AREA NAME CHAR(32):

5 GROUP( 06, 03):

10 EADEMB11 PICTURE '(S( 8) 9' :

/\* DEFINITION OF ENTRIES FOR THE MATRIX(ICES) :

SUBSCRIPT #01

ENTRY # 01 : TOTAL 15 ANS ET PLUS

ENTRY # 02 : FREQ.A PLEIN TEMP L'ECCLE PRIMAIRE OU SEC.

```

ENTRY # 03 : FREQ.A PLEIN TEMPS POSTSEC.NON UNIV.
ENTRY # 04 : FREQUENTANT A PLEIN TEMPS L.UNIVERSITE
ENTRY # 05 : TOTAL FREQUENTANT A PLEIN TEMPS
ENTRY # 06 : NE FREQUENTANT PAS OU A TEMPS PARTIEL
SUBSCRIPT #02
ENTRY # 01 : TOTAL
ENTRY # 02 : HOMME
ENTRY # 03 : FEMME

```

\*/

```

5 GRP002( 10. 03).
10 EADEMB12 PICTURE 'S( 8) 9'
/* DEFINITION OF ENTRIES FOR THE MATRIX(ICES) :
SUBSCRIPT #01

```

```

ENTRY # 01 : POPULATION 15 ANS ET PLUS
ENTRY # 02 : N'AYANT PAS ATTEINT LA 9E ANNEE
ENTRY # 03 : 9E-10E ANNEE
ENTRY # 04 : 11E-13E ANNEE SANS CERT. D'ETUDES SECOND.
ENTRY # 05 : 11E-13E ANNEE AVEC CERT. D'ETUDES SECOND.
ENTRY # 06 : POSTSEC. NON UNIV. SANS CERT. OU DIPLOME
ENTRY # 07 : POSTSEC. NON UNIV. AVEC CERT. OU DIPLOME
ENTRY # 08 : UNIVERSITE SANS GRADE
ENTRY # 09 : UNIVERSITE AVEC CERTIFICAT OU DIPLOME
ENTRY # 10 : UNIVERSITE AVEC GRADE
SUBSCRIPT #02

```

```

ENTRY # 01 : TOTAL
ENTRY # 02 : HCMME
ENTRY # 03 : FEMME

```

\*/

```

5 GRP003( 05. 03).
10 EADEMB13 PICTURE 'S( 8) 9'
/* DEFINITION OF ENTRIES FOR THE MATRIX(ICES) :
SUBSCRIPT #01

```

```

ENTRY # 01 : POPULATION 5 ANS ET PLUS
ENTRY # 02 : MIGRANTS DE LA MEME PROVINCE
ENTRY # 03 : MIGRANTS D'UNE AUTRE PROVINCE
ENTRY # 04 : MIGRANTS DE L'EXTERIEUR DU CANADA
ENTRY # 05 : PROV. DE RESIDENCE 1971 NON DECLAREE
ENTRY # 06 : TOTAL MIGRANTS
ENTRY # 07 : NON MIGR-AYANT DEMENAGE DANS LA MEME MUN
ENTRY # 08 : TOTAL-PERSONNES AYANT DEMENAGE
ENTRY # 09 : PERSONNES N'AYANT PAS DEMENAGE
SUBSCRIPT #02

```

```

ENTRY # 01 : POPULATION 5 ANS ET PLUS
ENTRY # 02 : HOMME
ENTRY # 03 : FEMME

```

\*/

\*\*\*\*\*  
 SECTION 4  
 IMAGE DETAILED RECGRD LAYOUT  
 D\*UN ENREGISTREMENT  
 \*\*\*\*\*  
 FILE  
 FICHER EADEMB10  
 JUN 23, 1978

FIELD #	FIELD - CHAMP	MATRIX NAME	FORMAT	POSITION	BYTES	PRECISION	SCALE
---------	---------------	-------------	--------	----------	-------	-----------	-------

IDENTIFICATION PART:

1	AREA_ID		CHARACTER	1	20	20	
2	AREA_NAME		CHARACTER	21	52	32	

FUNCTION CELLS PART :

3	TOTAL 15 ANS ET PLUS	EADEMB11	PICTURE	53	61	9	8
4	HOMME	EADEMB11	PICTURE	62	70	9	8
5	FEMME	EADEMB11	PICTURE	71	79	9	8
6	FREQ.A PLEIN TEMP L*ECOLE PRIMAIRE OU SEC.	EADEMB11	PICTURE	80	88	9	8
7	TOTAL	EADEMB11	PICTURE	89	97	9	8
8	FEMME	EADEMB11	PICTURE	98	106	9	8
9	FREQ.A PLEIN TEMPS POSTSEC.NON UNIV.	EADEMB11	PICTURE	107	115	9	8
10	TOTAL	EADEMB11	PICTURE	116	124	9	8
11	HOMME	EADEMB11	PICTURE	125	133	9	8
12	FEMME	EADEMB11	PICTURE	134	142	9	8
13	TOTAL	EADEMB11	PICTURE	143	151	9	8
14	FREQ. FREQUENTANT A PLEIN TEMPS	EADEMB11	PICTURE	152	160	9	8
15	TOTAL	EADEMB11	PICTURE	161	169	9	8
16	HOMME	EADEMB11	PICTURE	170	178	9	8
17	FEMME	EADEMB11	PICTURE	179	187	9	8
18	NE FREQUENTANT PAS OU A TEMPS PARTIEL	EADEMB11	PICTURE	188	196	9	8
19	TOTAL	EADEMB11	PICTURE	197	205	9	8
20	HOMME	EADEMB11	PICTURE	206	214	9	8
21	FEMME	EADEMB11	PICTURE	215	223	9	8
22	TOTAL	EADEMB12	PICTURE	224	232	9	8
23	POPULATION 15 ANS ET PLUS	EADEMB12	PICTURE	233	241	9	8
24	HOMME	EADEMB12	PICTURE	242	250	9	8
25	FEMME	EADEMB12	PICTURE	251	259	9	8
26	TOTAL	EADEMB12	PICTURE	260	268	9	8
27	9E-10E ANNEE	EADEMB12	PICTURE	269	277	9	8
28	HOMME	EADEMB12	PICTURE	278	286	9	8

\*\*\*\*\*  
 \* SECTION \*  
 \* IMAGE DETAILLEE D'UN ENREGISTREMENT \*  
 \* \*\*\*\*\*  
 \* FILE  
 \* FICHIER EADEMB10  
 \* JUN 23, 1978  
 \* \*\*\*\*\*

FIELD #	FIELD - CHAMP	MATRIX NAME MATRICE	FORMAT	POSITION	# BYTES	PRECISION	SCALE # DECIMALES
29	C						
	9E-10E ANNEE	EADEMB12	PICTURE	287	295	9	8
	FEMME	EADEMB12	PICTURE	296	304	9	8
	11E-13E ANNEE SANS CERT. D'ETUDES SECOND.	EADEMB12	PICTURE	305	313	9	8
30	TOTAL	EADEMB12	PICTURE	314	322	9	8
31	HOMME	EADEMB12	PICTURE	323	331	9	8
32	FEMME	EADEMB12	PICTURE	332	340	9	8
	11E-13E ANNEE AVEC CERT. D'ETUDES SECOND.	EADEMB12	PICTURE	341	349	9	8
33	TOTAL	EADEMB12	PICTURE	350	358	9	8
34	HOMME	EADEMB12	PICTURE	359	367	9	8
35	FEMME	EADEMB12	PICTURE	368	376	9	8
	POSTSEC. NON UNIV. SANS CER. OU DIPLOME	EADEMB12	PICTURE	377	385	9	8
36	TOTAL	EADEMB12	PICTURE	386	394	9	8
37	HOMME	EADEMB12	PICTURE	395	403	9	8
38	FEMME	EADEMB12	PICTURE	404	412	9	8
39	POSTSEC. NON UNIV. AVEC CERT. OU DIPLOME	EADEMB12	PICTURE	422	430	9	8
40	TOTAL	EADEMB12	PICTURE	431	439	9	8
41	HOMME	EADEMB12	PICTURE	440	448	9	8
42	FEMME	EADEMB12	PICTURE	449	457	9	8
43	UNIVERSITE SANS GRADE	EADEMB12	PICTURE	458	466	9	8
44	TOTAL	EADEMB12	PICTURE	467	475	9	8
45	HOMME	EADEMB12	PICTURE	476	484	9	8
46	FEMME	EADEMB12	PICTURE	485	493	9	8
47	UNIVERSITE AVEC GRADE	EADEMB12	PICTURE	502	510	9	8
48	TOTAL	EADEMB12	PICTURE	503	511	9	8
49	HOMME	EADEMB12	PICTURE	512	520	9	8
50	FEMME	EADEMB12	PICTURE	521	529	9	8
51	POPULATION 5 ANS ET PLUS	EADEMB13	PICTURE	530	538	9	8
52	HOMME	EADEMB13	PICTURE	539	547	9	8
53	FEMME	EADEMB13	PICTURE	548	556	9	8
54	MIGRANTS DE LA MEME PROVINCE	EADEMB13	PICTURE	557	565	9	8
55	POPULATION 5 ANS ET PLUS	EADEMB13	PICTURE	566	574	9	8
56	HOMME	EADEMB13	PICTURE	575	583	9	8
57	FEMME	EADEMB13	PICTURE	584	592	9	8
58	MIGRANTS D'UNE AUTRE PROVINCE	EADEMB13	PICTURE				
59	HOMME	EADEMB13	PICTURE				
60	FEMME	EADEMB13	PICTURE				
61	POPULATION 5 ANS ET PLUS	EADEMB13	PICTURE				
62	HOMME	EADEMB13	PICTURE				
	FEMME	EADEMB13	PICTURE				

\*\*\*\*\*  
 \* SECTION \*  
 \* 4 \*  
 \* IMAGE DETAILLEE D'UN EREGISTREMENT \*  
 \*\*\*\*\*  
 \* FICHER EADEMB10 \*  
 \* JUN 23, 1978 \*  
 \*\*\*\*\*

FIELD #	FIELD - CHAMP	MATRIX NAME	FORMAT	POSITION	#	PRECISION	SCALE
CHAMP #		MATRICE			BYTES		# DECIMALES
63	PROV. DE RESIDENCE 1971 NCN DECLAREE	EADEMB13	PICTURE	593	9	8	
64	POPULATION 5 ANS ET PLUS	EADEMB13	PICTURE	602	9	8	
65	HOMME	EADEMB13	PICTURE	611	9	8	
66	FEMME	EADEMB13	PICTURE	615	9	8	
67	TOTAL MIGRANTS	EADEMB13	PICTURE	620	9	8	
68	POPULATION 5 ANS ET PLUS	EADEMB13	PICTURE	628	9	8	
69	HOMME	EADEMB13	PICTURE	629	9	8	
70	FEMME	EADEMB13	PICTURE	637	9	8	
71	NON MIGR-AVANT DEMENAGE DANS LA MEME MUN	EADEMB13	PICTURE	638	9	8	
72	POPULATION 5 ANS ET PLUS	EADEMB13	PICTURE	646	9	8	
73	HOMME	EADEMB13	PICTURE	647	9	8	
74	FEMME	EADEMB13	PICTURE	655	9	8	
75	TOTAL-PERSONNES AYANT DEMENAGE	EADEMB13	PICTURE	656	9	8	
76	POPULATION 5 ANS ET PLUS	EADEMB13	PICTURE	665	9	8	
77	HOMME	EADEMB13	PICTURE	674	9	8	
	FEMME	EADEMB13	PICTURE	682	9	8	
	PERSONNES N'AYANT PAS DEMENAGE	EADEMB13	PICTURE	691	9	8	
	POPULATION 5 ANS ET PLUS	EADEMB13	PICTURE	692	9	8	
	HOMME	EADEMB13	PICTURE	701	9	8	
	FEMME	EADEMB13	PICTURE	709	9	8	
		EADEMB13	PICTURE	718	9	8	
		EADEMB13	PICTURE	719	9	8	
		EADEMB13	PICTURE	727	9	8	