Centre O.R.S.T.O.M. de DAKAR
(Démographie)
B.P. 1386
DAKAR
(Sénégal)

# RESULTATS DE L'ENQUETE PAR SONDAGE AU 1/20° DES PARCELLES DE PIKINE (GRAND - DAKAR) Sénégal

1966 - 1967

Janvier 1970

## AVANT PROPOS

L'étude qui suit n'est qu'un échantillon, non pas au sens statistique mais au sens commercial, d'un travail qui fera la synthèse des enquêtes démographiques réalisées sur PIKINE par l'ORSTOM.

Le Docteur P. CANTRELLE les avait fait exécuter et nous nous sommes chargé de les faire exploiter.

Si jamais oeuvre fut collective, c'est bien celle-là : de nombreux recensements eurent lieu (8 jusqu'à présent (1) sur des échantillons divers, avec des questionnaires également divers, avec des enquêteurs et des contrôleurs différents très souvent d'une enquête à l'autre.

L'étude que l'on va lire est donc incomplète. Elle est l'analyse de la première série d'enquêtes réalisées: elle portait sur l'échantillon parcelles, déterminé par l'ISEA en 1966 qui a été baptisé : IK01. (2)

Une autre étude sera faite sur l'échantillon - îlot, (dit IK02 (2)) déterminé par le Docteur CANTRELLE.

Une dernière étude sera réalisée, sur la même base de sondage mais avec un modèle de fiche différent afin de saisir mieux la situation professionnelle et la question des "évènements nouveaux" multiples (par exemple un mariage et une émigration). Ce sera l'objet du recensement de l'échantillon en Janvier 1970 et cette opération spécifique qui devrait nous aider à préciser les difficultés de la méthode a déjà reçu un nom : IK03 (2).

---

(1) Un neuvième aura lieu en Janvier 1970.

(2) IK01, IK02, IK03 sont les codes d'identification des cartes mécanographiques.

De nombreuses insuffisances et quelques audaces irriteront peut-être le lecteur ainsi qu'une prise de position initiale : celle de traiter la population de l'échantillon comme si elle était une population totale.

Mais le but de la synthèse qui ultérieurement sera effectuée sur les données recueillies par les enquêtes aura justement à examiner toute la question des erreurs d'échantillonnage : c'est ainsi que si la population est relativement bien évaluée avec les sondages, rien ne dit que les évènements, (que justement la méthode à visites multiples cherche à estimer) puissent être connus avec une précision suffisante.

C'est cette difficulté,qui expliquerait que dans une synthèse (1) réalisée en Août 1968 par P. CANTRELLE et J.F. SOUPIZET, on lit que l'estimation du nombre de naissances par l'enquête est de 3.096 quand l'état civil en a enregistré 4.176.

La chaîne des approximations (calcul d'un taux dans l'échantillon, évaluation de la population totale, calcul du nombre dans la population à partir du taux) entraîne avec soi trop d'incertitudes qui s'additionnent et non se compensent.

Toutes ces délicates questions sont ignorées dans l'étude qui suit.

C'est aussi ce qui explique la prudence dans certains commentaires, lesquels restent limités. Parfois quelques analyses plus fines se sont glissées, par mégarde presque, mais qui n'étaient pas trop hasardeuses cependant.

---

(1) P. CANTRELLE : Enquête démographique de DAKAR PIKINE - Document de travail Août 1968 DAKAR dactylo non paginé, 40 pages environ.

Si nous diffusons cette étude ainsi provisoirement, en attendant mieux, c'est parcequ'elle peut aider quelques chercheurs (1), qui s'engagent sur de telles études, à préciser leur recherche.

Que le lecteur ne demande pas à ce document plus qu'il n'en peut dire.

B.L. 12.69

---

(1) Une enquête semblable est réalisée au CONGO-KINSHASA par le Service Statistique de ce pays, sous la direction de J. BOUTE.

Ont participé à cette étude :

| | |
|---|---|
| P. CANTRELLE | direction de l'enquête |
| J. RICHARD | contrôle de l'enquête et exploitation préliminaire |
| J.P. SOUPIZET | notes d'enquêtes |
| B. LACOMBE | direction de l'exploitation et rédaction |
| B. HALLEY des FONTAINES | exploitation et rédaction |
| J. VAUGELADE | collaboration à la rédaction |
| B. VIGNAC-BUTTIN | collaboration à la rédaction. |

ET L'EQUIPE DES ENQUETEURS DE L'ORSTOM ET DU SERVICE DE LA STATISTIQUE DU SENEGAL.

P L A N

Page

INTRODUCTION ..... II

SECTION 1.- LA POPULATION EN JANVIER 1967 ..... I4

§ 1.- Structure de la population de l'échantillon ..... I5

1.1.- Structure globale par âge et sexe

1.1.1.- Pyramide des âges

1.1.2.- Rapports de masculinité par âge

1.1.3.- Comparaison avec la population du Sénégal 1960-61

1.2.- Structure par âge et sexe des groupes ethniques

§ 2.- Situation matrimoniale ..... 20

2.1.- Célibat et mariage par âge et sexe

2.2.- Situations matrimoniales par âge chez les hommes

2.3.- Situations matrimoniales par âge chez les femmes

§ 3.- L'activité : Situations scolaires et professionnelles ..... 22

3.1.- Scolarité

3.1.1.- Comparaison de l'évolution du taux de fréquentation scolaire selon le sexe

3.1.2.- Evolution comparée du nombre de professions par groupes quinquennaux d'âges chez les hommes

Page

3.2.- Les professions à PIKINE

3.2.1.- L'instabilité relative des emplois masculins

3.2.2.- Le chômage masculin

3.2.3.- Les lieux de travail (employés masculins)

3.2.4.- La profession selon l'âge chez les hommes

3.2.5.- Les emplois féminins

3.3.- Professions et groupes ethniques

§ 4.- Région administrative de naissance et Région administrative du dernier domicile 28

4.1.- Lieux de naissance

4.1.1.- Lieux de naissance selon le sexe et l'âge

4.1.2.- Cas des individus nés dans le Cap-Vert

4.2.- Lieu de naissance comparé au dernier domicile

4.2.1.- Le dernier domicile est le Cap-Vert

4.2.2.- Le dernier domicile est le lieu de naissance

4.3.- Lieux de naissance et groupes ethniques

§ 5.- Date d'arrivée des individus de l'échantillon ..... 33

Page

SECTION 2.- DYNAMIQUE DE LA POPULATION DE L'ECHANTILLON ..... 34

§ 6.- Analyse des évènements ..... 36

6.1.- Evènements relevés durant la période d'observation

6.2.- Les migrants selon l'âge

6.3.- Provenance et destination des migrants

6.4.- Migrants selon le groupe ethnique

§ 7.- Devenir des individus d'un recensement à l'autre ..... 40

SECTION 3.- LA METHODE 42

§ 8.- Durée de présence et population de base ..... 43

Calcul des taux

§ 9.- Observations méthdologiques de définitions ..... 45

§ 10.- L'erreur de sondage ..... 47

10.1.- L'unité de sondage

10.2.- Précision

10.3.- Estimation de la population totale

ANNEXE CODE DE CHIFFREMENT ..... 49

## TABLES DES TABLEAUX

TABLEAUX IK01 - nº 1.- Pyramide des âges en nombres absolus et par année de naissance

2.- Tableau récapitulatif des individus par tranche d'âge quinquennale en nombre absolu, nombre proportionnel, et rapport de masculinité

3.- Tableau des groupes ethniques

4.- Importance relative des ethnies

5.- Répartition des individus selon l'âge et l'ethnie (en nombres absolus)

6.- Comparaison des situations matrimoniales par classe d'âge et par sexe (en %)

7.- Situation matrimoniale des hommes en nombre absolu et par classe d'age quinquennale

8.- Situation matrimoniale des femmes en nombre absolu

I0.- Enfants scolarisés par sexe et âge de 5 à 24 ans.

II.- Evolution comparée chez les hommes du nombre de scolaires et du nombre de professions par groupe d'âge de 5 ans (en nombre absolu de 5 à 29 ans)

I2.- Répartition des professions par groupe d'âge de 5 ans chez les hommes

I3.- Répartition des professions selon les groupes ethniques

I4.- Lieu de naissance des individus par sexe et par tranche d'âge quinquennale

I5.- Importance numérique absolue et relative des individus nés dans le Cap-Vert

I6.- Tableau du dernier domicile des individus selon le lieu de naissance (distinction entre les sexes)

I7.- Importance relative des différentes régions d'ORIGINE des résidents à PIKINE

I8.- A.- Dernier domicile identique au lieu de naissance (distinction par sexe) en nombres absolus et relatifs

B.- Dernier domicile : Cap-Vert

I9.- Région d'ORIGINE des différents groupes ethniques (par sexe)

20.- Région d'ORIGINE des différents groupes ethniques (sexes mêlés)

2I.- Progressions des arrivées au cours du temps en fonction de la région d'ORIGINE

22.- Fréquence des évènements dans le temps (répartition/mois)

23.- Age des migrants

24.- Provenance et destination des migrants

25.- Analyse des migrations selon les groupes ethniques

26.- Populations de référence aux 2º et 3º recensements selon la durée de résidence

Aprés la page

FIGURES IKO1 - n° 1.- Pyramide des âges au 1.1.67 ..... 14

2.- Rapports de masculinité de la pyramide.. 15

3.- Comparaison échantillon et Sénégal 1960-61 ..... 16

3 A et B : Pyramides proportionnelles

3 C et D : Rapports de masculinité....

4, 5 et 6 - Pyramides proportionnelles et rapports de masculinité des différentes ethnies ..... 17

8.- Célibat et mariage selon le sexe et l'âge ..... 20

9.- Répartition proportionnelle des situations matrimoniales selon l'âge..... 21

10.- Scolarité selon le sexe et l'âge ..... 22

11.- Activité scolaire et professionnelle des hommes selon l'âge ..... 22

12.- Chômage et activité des hommes selon l'âge ..... 23

13.- Région de naissance des individus par sexe ..... 28

15.- Région de naissance (graphique) ..... 28

16.- Région de dernier domicile (carte) ..... 29

17 et 18 - Date d'arrivée selon la région de naissance ..... 33

## INTRODUCTION

En 1966, l'Institut de Sciences Economiques Appliquées de DAKAR, a été chargé d'une enquête sur la situation sociale de DAGOUDANE PIKINE (1).

Appuyée sur une enquête démographique par sondage (au 1/20º) des parcelles (2) elle a eu lieu en Juin 1967.

Les documents démographiques ont été repris par l'ORSTOM et deux passages supplémentaires ont été réalisés sous la direction du Docteur P. CANTRELLE, avec la collaboration de J. RICHARD (3).

L'Institut de Pédiatrie Sociale de DAKAR, le Population Council et l'Organisation Mondiale de la Santé ont prêté leur concours financier à cette enqûête qui s'inscrit par ailleurs dans les travaux du Groupe PIKINE du Comité National d'Action Sociale.

* *
*

(1) Voir le rapport intitulé : ISEA - Enquête sur la situation sociale de Dagoudane Pikine - Dakar, Août 1966, multigr., 138 p., annexes et fig. h.t.

(2) C'est à dire des cours entourées des habitations.

(3) Les recensements de l'échantillon ont été effectués par :
MM. A. SOW ; M. N'DIAYE ; I. N'DAO ; E. FAYE de l'ORSTOM
et MM. M. DIAGNE ; B. SIBY ; B. FALL ; S. SY ; M. DIENG ; C. SECK du Service de la Statistique du Sénégal.

L'objectif de cette enquête était l'observation de la mobilité urbaine et le test d'une méthode qui avait fait ses preuves en milieu rural (4)

Les recensements de la population de l'échantillon ont été réalisés avec des questionnaires collectifs , chaque passage s'effectuant avec une encre différente. Une partie du questionnaire était prévue pour l'inscription des évènements nouveaux.

Retrouver les parcelles initialement recensées par l'ISEA n'a pas été toujours aisé :
- certaines parcelles sont doubles, ce qui pose un problème de sondage ;
- d'autres sont divisées en deux et l'enquêteur peut en omettre une ;
- des erreurs d'identification se sont produites ;
- la dispersion des parcelles accroît les difficultés d'enquête.

Par ailleurs, PIKINE comporte des quartiers lotis dans lesquels le repérage des parcelles est facile et des quartiers irréguliers où les axes restent flous et le repérage des parcelles est difficile.

Le sondage de l'ISEA n'a pu être repris que dans les quartiers lotis.

L'analyse qui suit part des documents tels qu'ils étaient : documents d'enquête et documents de chiffrement et tente de fournir le maximum de données en traitant l'échantillon comme une population. Aucun calcul d'erreur n'accompagne donc le texte. Le paragraphe 8 fournira au lecteur intéressé les éléments pour une telle étude.

---

(4) Voir P. CANTRELLE 1969 : Etude démographique dans la région du Sine-Saloum (Sénégal).
Etat civil et observation démographique 1963-1965.
coll. Travaux et Documents de l'ORSTOM nº 1
ORSTOM PARIS 1969 121 p.

Le chiffrement a été contrôlé par B. HALLEY des FONTAINES, qui a réalisé les dépouillements mécanographiques, avec la collaboration de N.T. SENE, l'analyse, et rédigé une grande partie de l'étude.

B. LACOMBE a étroitement participé aux différentes phases de l'exploitation. Une étroite collaboration a permis la mise au point finale de ce document à la suite du départ de B.H. des FONTAINES.

Les graphiques sont l'oeuvre de B.H. des FONTAINES et le § 8 est rédigé par J. VAUGELADE, à partir des notes laissées par J.P. SOUPIZET.

La rédaction finale a été mise au point par B. LACOMBE et J. VAUGELADE.

## SECTION 1.- LA POPULATION EN JANVIER 1967

Les trois recensements de l'échantillon parcelles de l'ISEA, échantillon appelé pour plus de commodité IK01 (6) nécessitait qu'un choix soit effectué pour l'étude de la structure de la population. C'est le deuxième recensement (dit R2) réalisé en Février 1967 qui a été retenu :

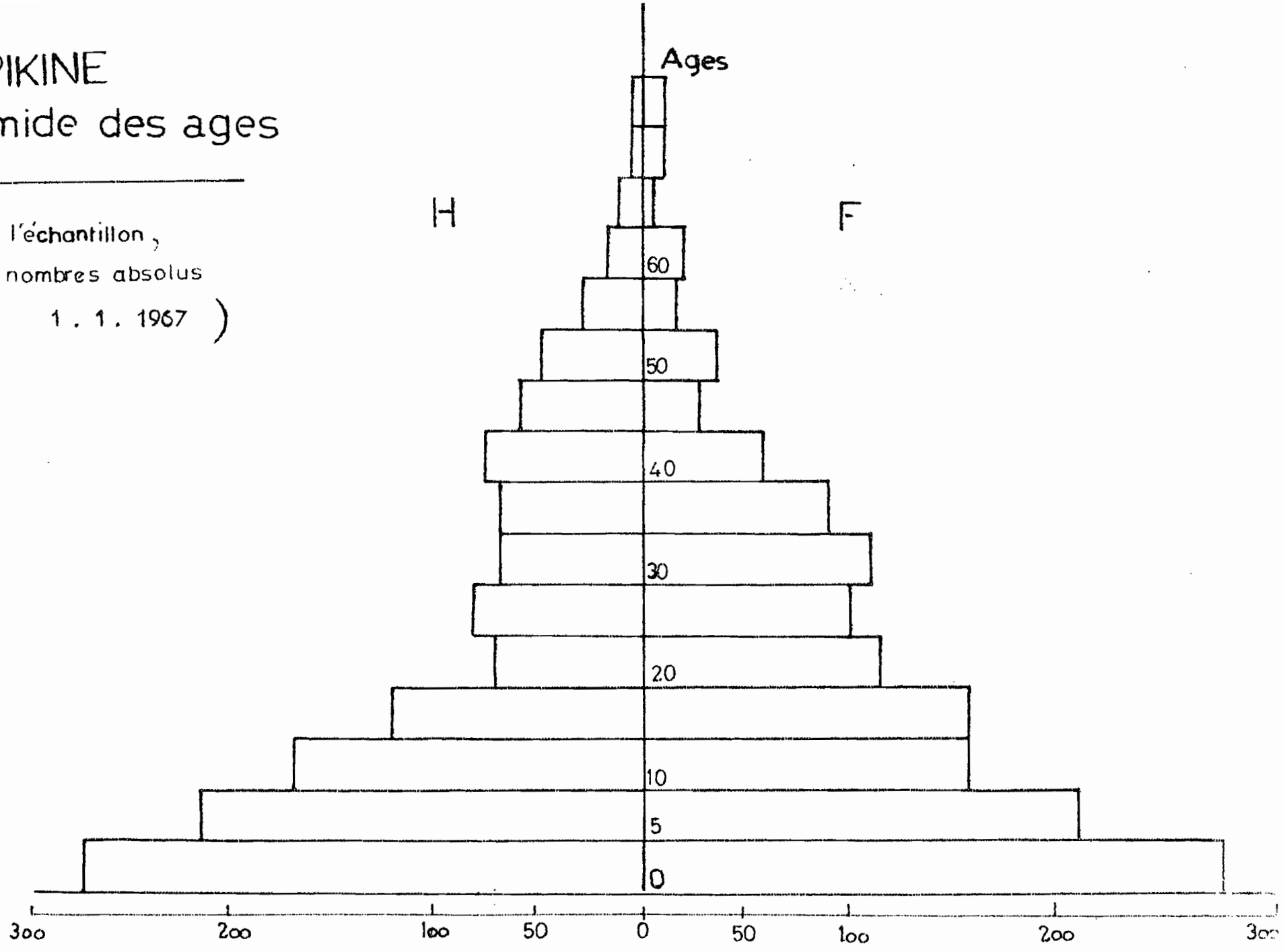
- parce qu'il se situait proche du 1er Janvier 1967, ce qui a facilité le travail dans le classement des âges,
- parceque, étant le second, sa complètude devait être meilleure (moindre taux d'omission),
- parce qu'il se situait au mi-temps de la période d'observation.

---

(6) Voir le code de la carte mécanographique en annexe page 49
IK01 était perforé dans les colonnes 77 à 80.

# PIKINE
## Pyramide des ages

(De l'échantillon,
en nombres absolus
au 1 . 1 . 1967 )




IKO1 n°1

## § 1.- STRUCTURE DE LA POPULATION DE L'ECHANTILLON

### 1.1.- Structure globale par sexe et âge

#### 1.1.1.- Pyramide des âges (tableau IK01 nº 1 et 2 figure IK01 nº 1).

Le tableau IK01 nº 1, fournit la répartition des individus de l'échantillon par année de naissance. Le tableau IK01 nº 2, établi par groupe quinquennal d'âges, est tiré du premier tableau.

La pyramide d'âges, figure IK01 nº 1, relativement régulière dans l'ensemble, se distingue cependant par les traits suivants :

- son large évasement à la base marque l'importance quantitative des classes jeunes.
36% des individus ont moins de 10 ans
58% des individus ont moins de 20 ans
78% des individus ont moins de 35 ans.

#### 1.1.2.- Rapports de masculinité (7) (tableau IK01 nº 2 figure IK01 nº 2)

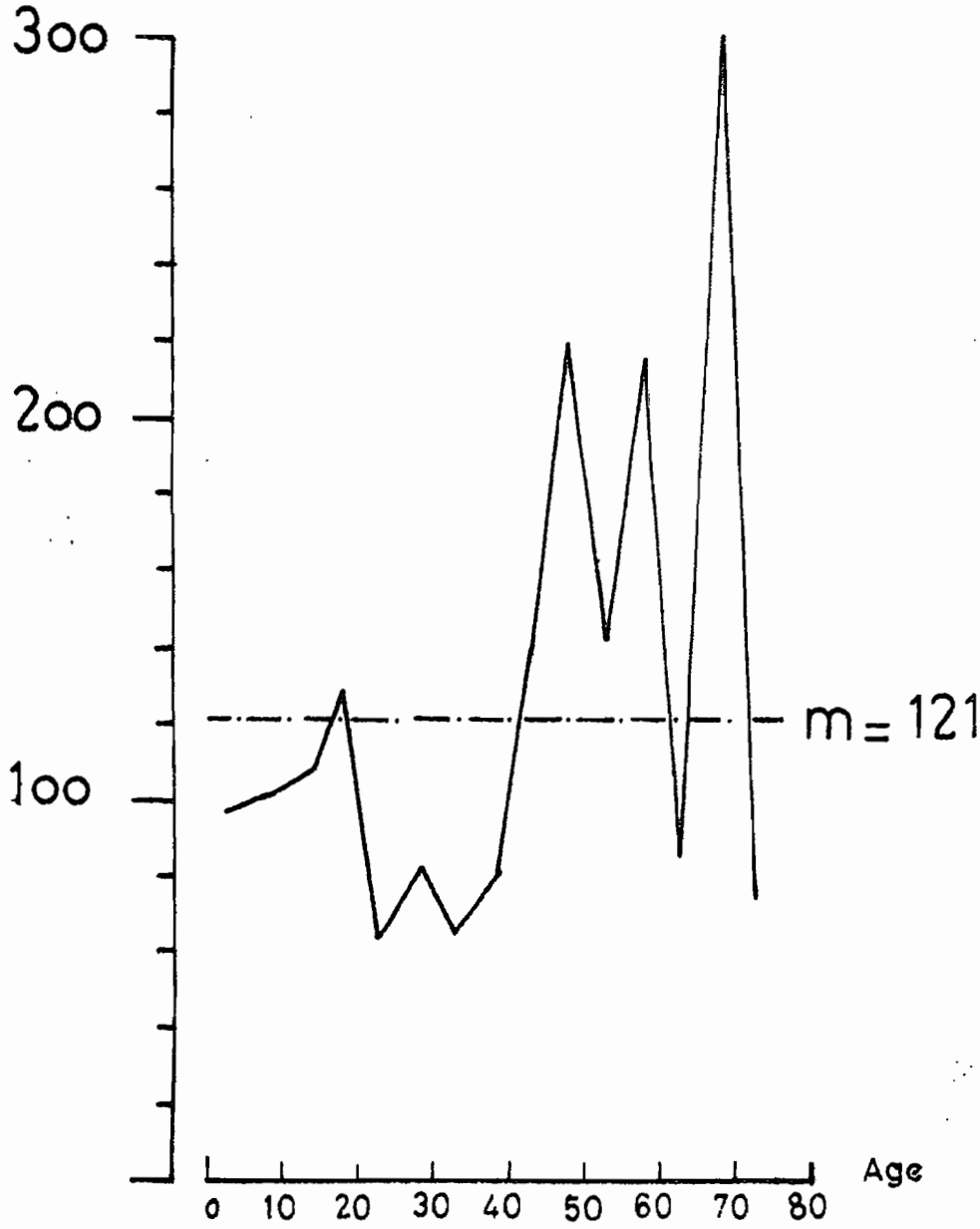
Le surcroît des femmes aux âges adultes (20 - 40 ans) et l'inverse aux âges ultérieurs est également justiciable d'un biais d'observation dans l'âge.

Ceci peut aussi correspondre à un changement dans l'exode rural. Il semble en effet que les jeunes filles et femmes aient tendance à immigrer en ville.

---

(7) Le rapport de masculinité est le nombre d'hommes pour 100 femmes ; sa formule est donc : $\frac{\text{Nb. d'h.} \times 100}{\text{Nb. de F.}}$

# Rapports de Masculinité




IKO1 n° 2

Les variations régulières des rapports de masculinité sont dues à un biais dans l'observation des âges : le tableau suivant établi pour les individus de 30 ans et plus (données du tableau IK01 nº 1) montre que l'âge des femmes est dans le quart des cas, un âge se terminant par 0, ce qui crée un rapport de masculinité aux âges "0" très élevé : 153, ce qui provoque une hausse du rapport de masculinité dans les groupes d'âges contenant les âges en "0".

| Age se terminant par : | Hommes | Femmes | R.M. |
|---|---|---|---|
| 0 | 17% | 28% | 153 |
| 5 | 11% | 14% | 116 |
| Autre chiffre | 72% | 58% | 77 |
| | 100% | 100% | |

1.1.3.- Comparaison avec la population du Sénégal en 1960-61 (8) (Tableau IK01 nº 2 · figure IK01 nº 3.

Cette comparaison est délicate vu l'écart de temps entre les deux enquêtes. En particulier, malgré la différence entre la proportion de jeunes de moins de vingt ans, il est difficile de conclure à une plus grande jeunesse de la population de PIKINE en 1967 par rapport à la population du Sénégal la même année, mais la différence entre le Sénégal en 1961 et PIKINE en 1967 reste très forte :

(8) En 1960-61 a été effectuée une enquête par sondage (1/20º) au Sénégal ; elle sera souvent utilisée pour comparaison dans dans ce travail.

PYRAMIDE PROPORTIONNELLE

— PIKINE 1967 —

H

F

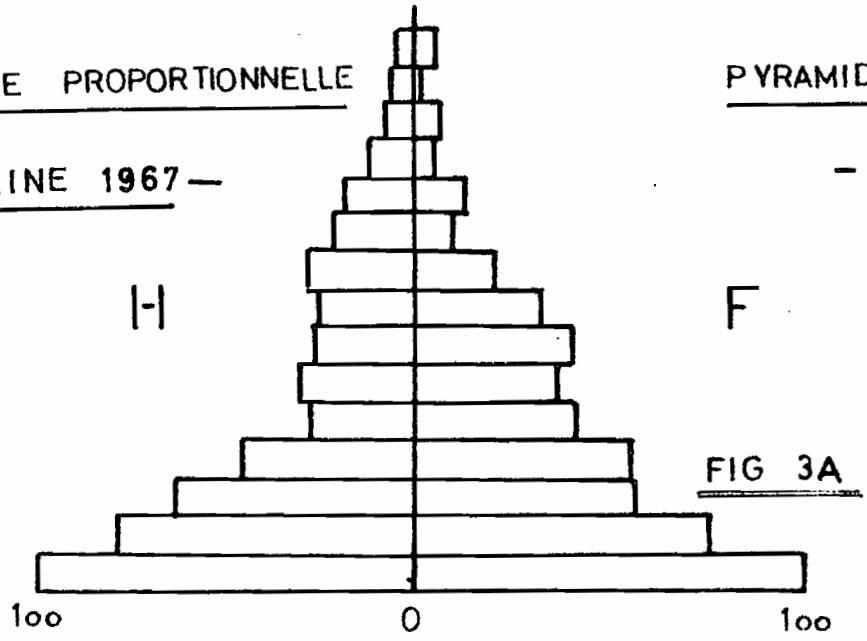



FIG 3A

PYRAMIDE PROPORTIONNELLE

— SENEGAL 60/61 —

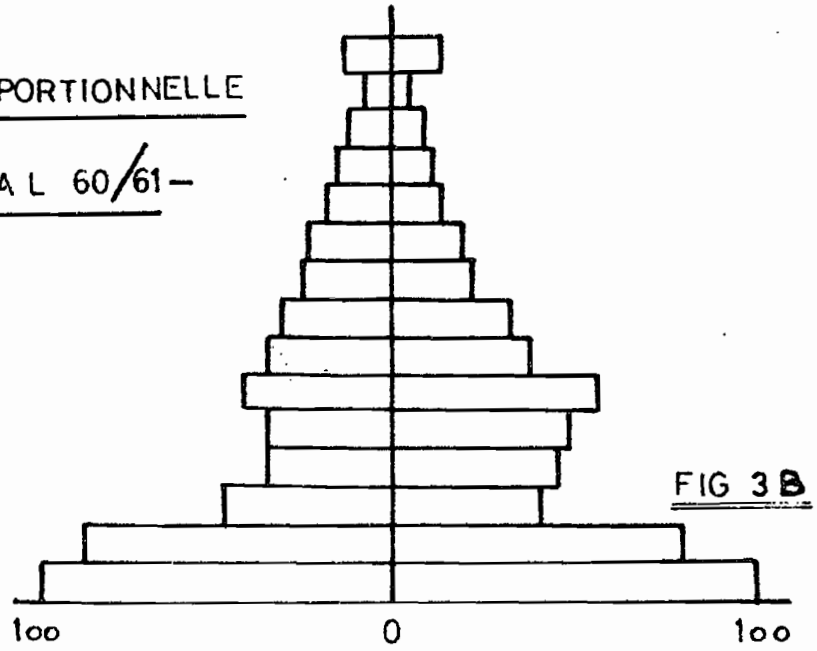



FIG 3B

RAPPORTS de MASCULINITE

PIKINE

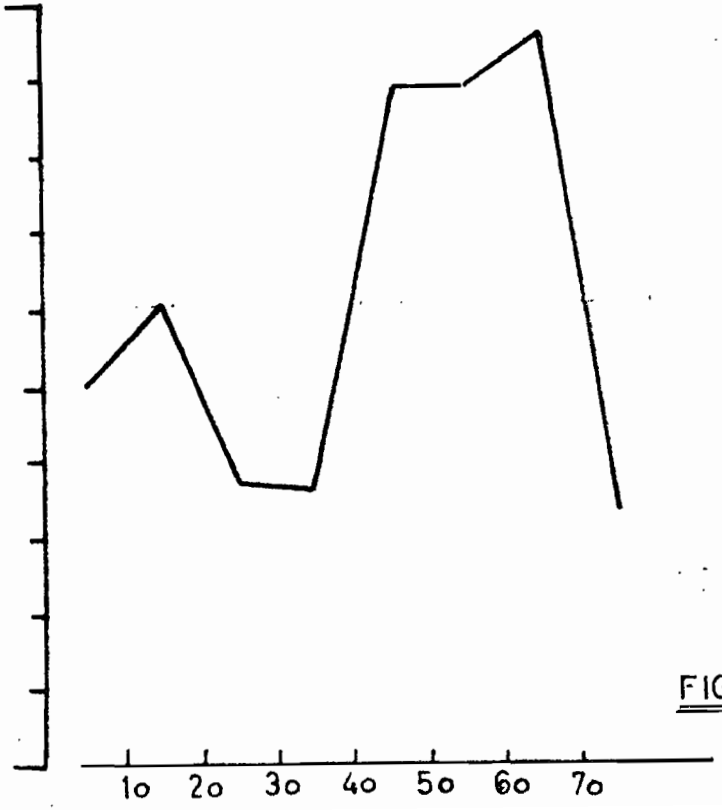



FIG 3C

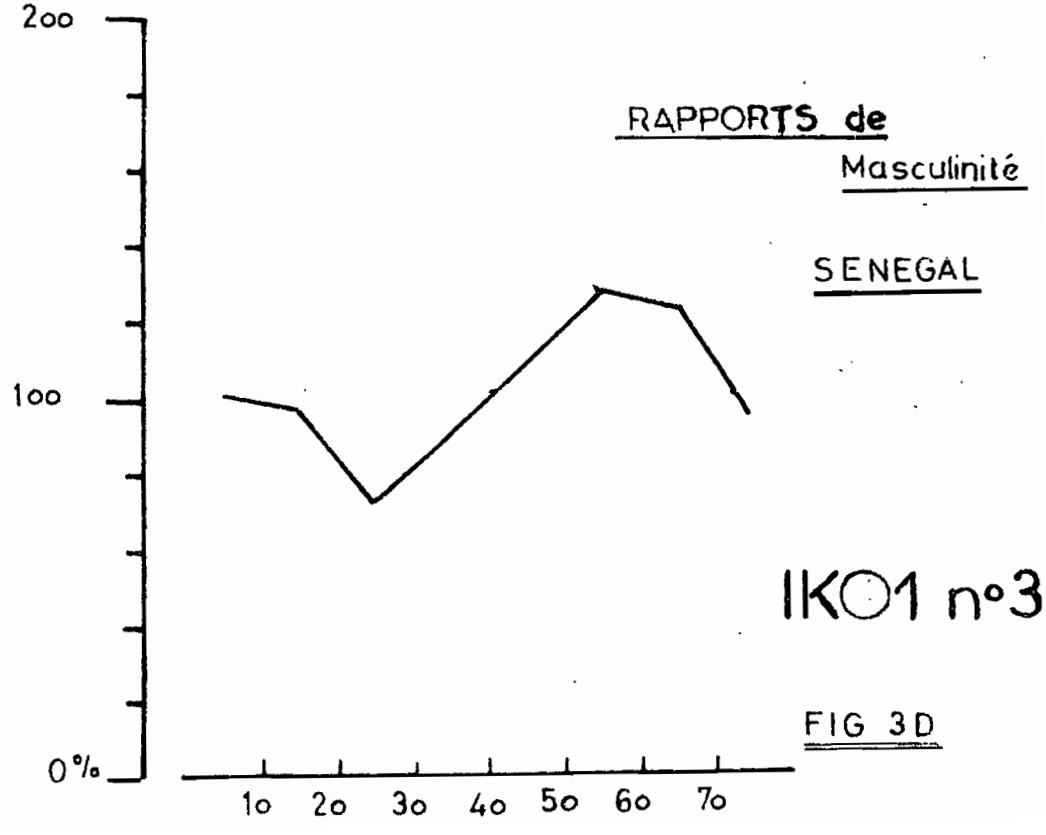



FIG 3D

IKO1 n°3

PIKINE 1967 : 58% de jeunes de moins de 20 ans
SENEGAL 1960-61 : 50% de jeunes de moins de 20 ans.

La comparaison des pyramides d'âges indique de grandes similitudes bien que la disproportion entre les sexes d'une même classe d'âges reste plus grande à PIKINE 1967 qu'au SENEGAL 1961 : d'où, les moindres variations du rapport de masculinité selon l'âge chez celui-ci.
(Graphique 3 C et D).

Il est remarquable de constater les allures similaires des deux courbes des rapports de masculinité malgré la différence des amplitudes.

1.2.- Structure par âge et sexe des groupes ethniques (voir tableau IK01 nº 3).

Le tableau IK01 nº 4 indique l'importance relative des différents groupes dans la population de l'échantillon recensé.

L'importance des Wolof (55%) est notable, nettement supérieure à leur importance nationale en 1961 (34%) ; viennent ensuite les Toucouleur (17%) plus nombreux proportionnellement que dans le pays (13% ) et les Sérèr 8% (mais cette proportion est inférieure à leur quota national 18%). Des autres groupes, seul le groupe Nord est mieux représenté à PIKINE qu'au SENEGAL : il est composé en majeure partie de maures qui sont surtout des commerçants urbains.

Les figures IK01 nº 4, 5 et 6, issues du tableau IK01 nº 5 permettent de comparer, les pyramides d'âges des différents groupes ethniques, ainsi que les courbes de

FIG 4A

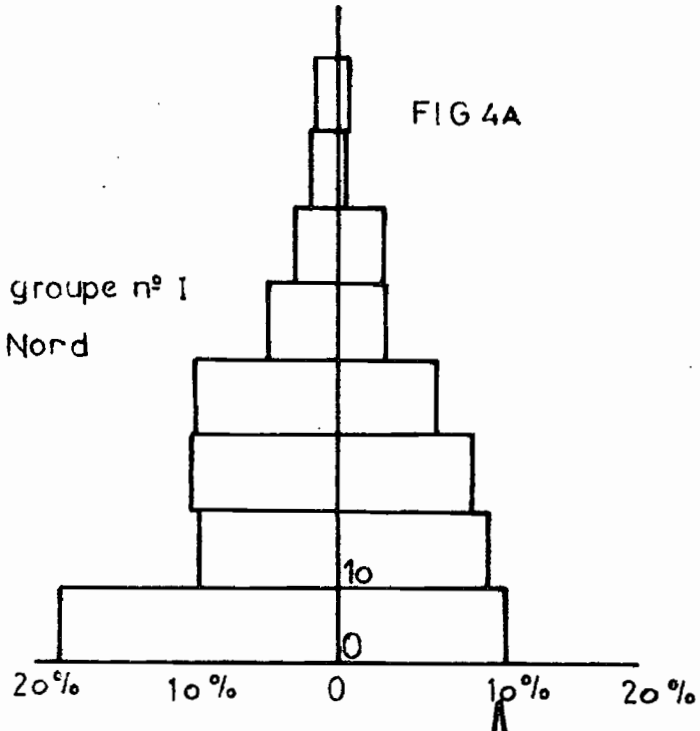



FIG 4C

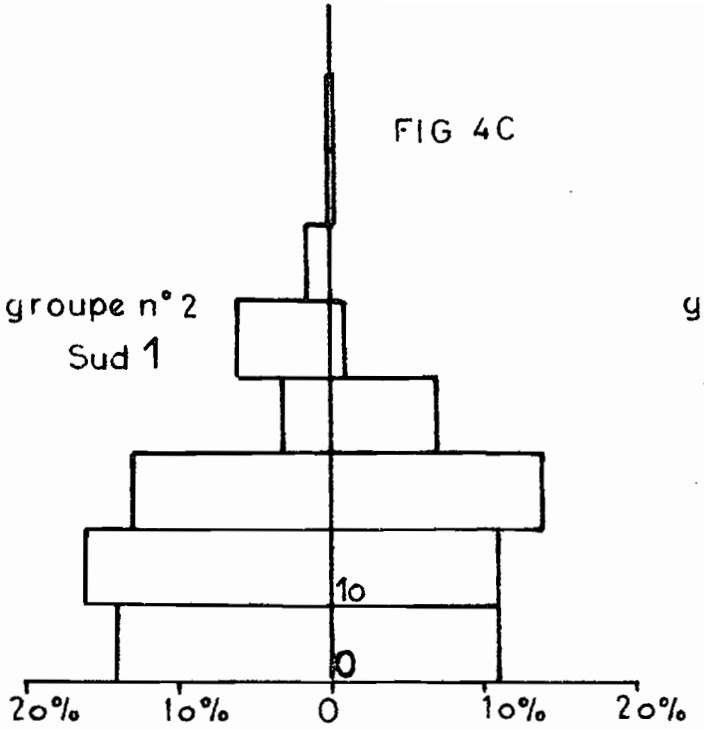
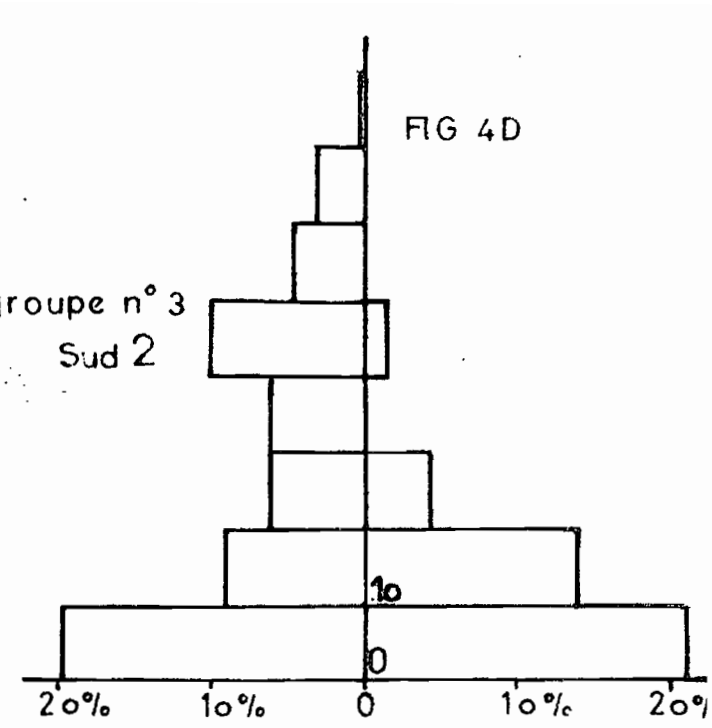



FIG 4D




# pyramides proportionnelles des differentes ethnies

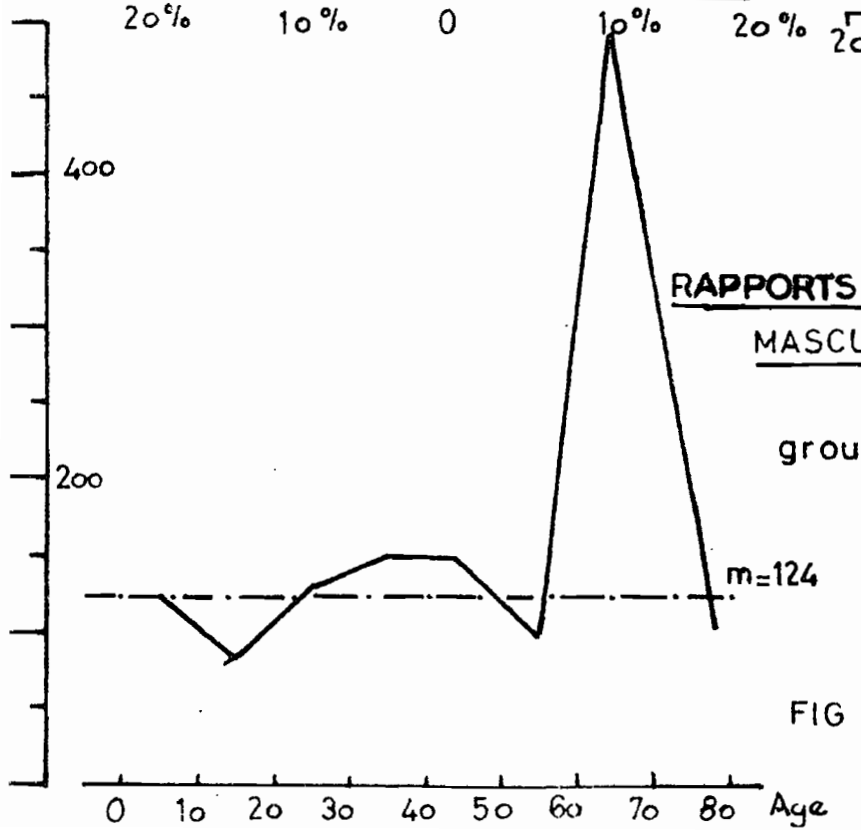



FIG 4B

IKO1 n°4

FIG 5A

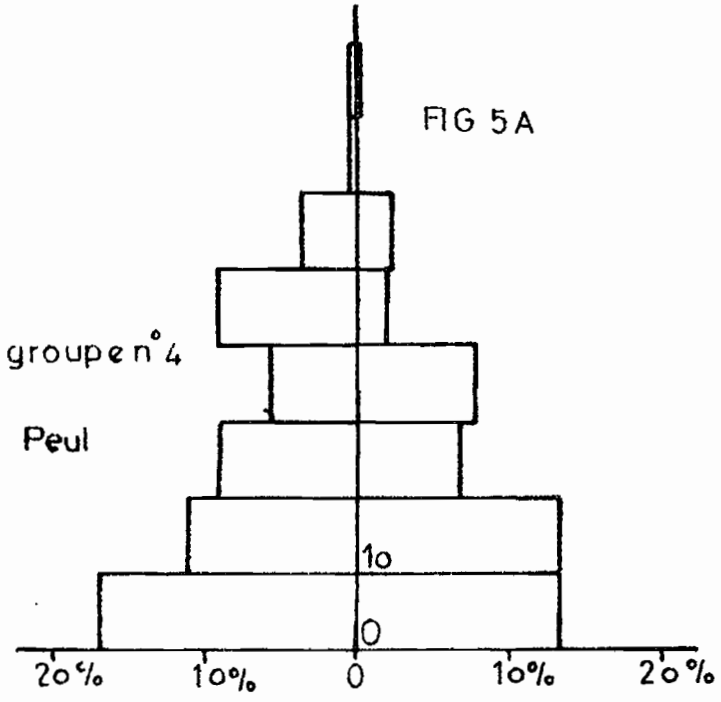
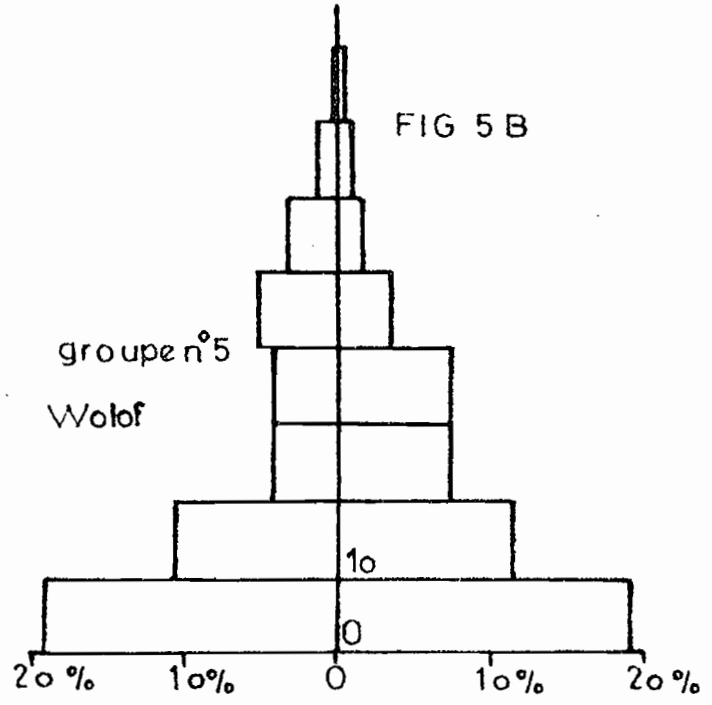


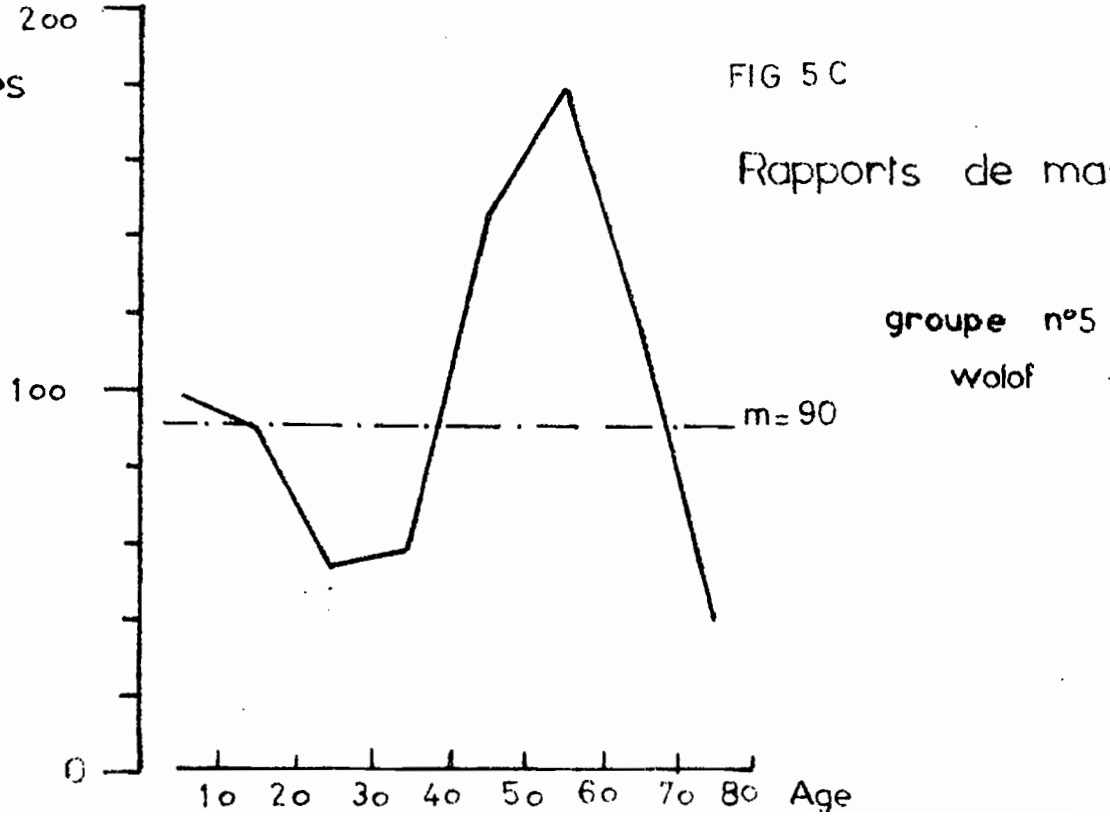

FIG 5B



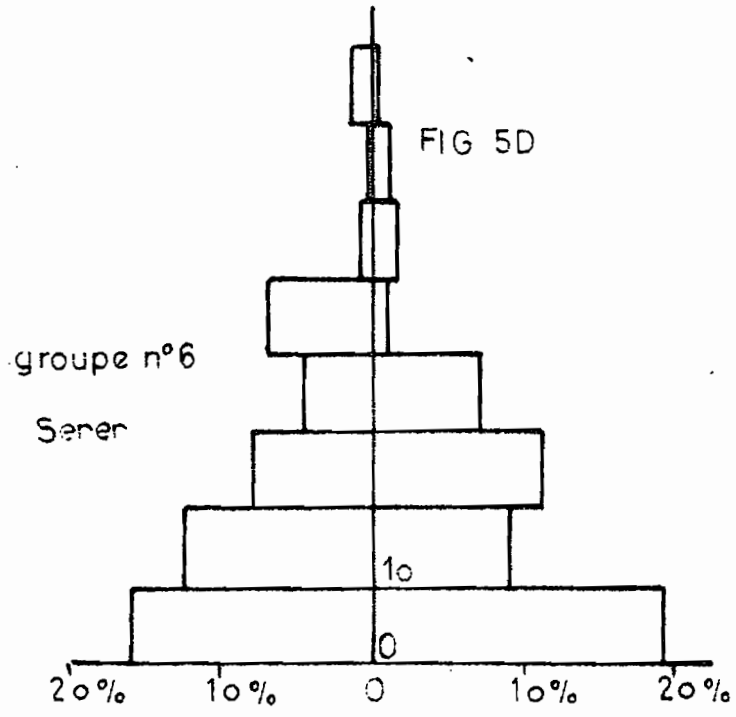

Pyramides proportionnelles des differentes ethnies (suite)

FIG 5C

Rapports de masculinité




IK01 n°5




**IK01 n° 5 (suite)**

groupe n°7
Toucouleur

FIG 6A

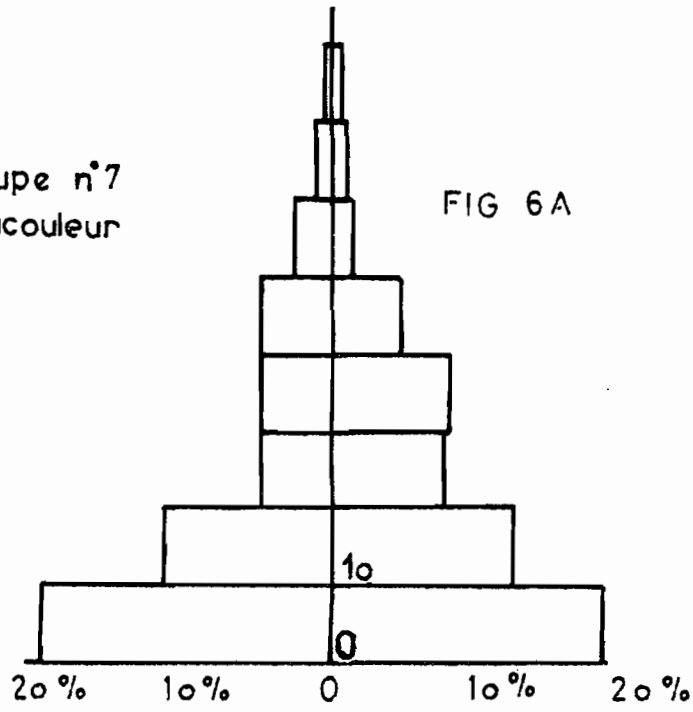
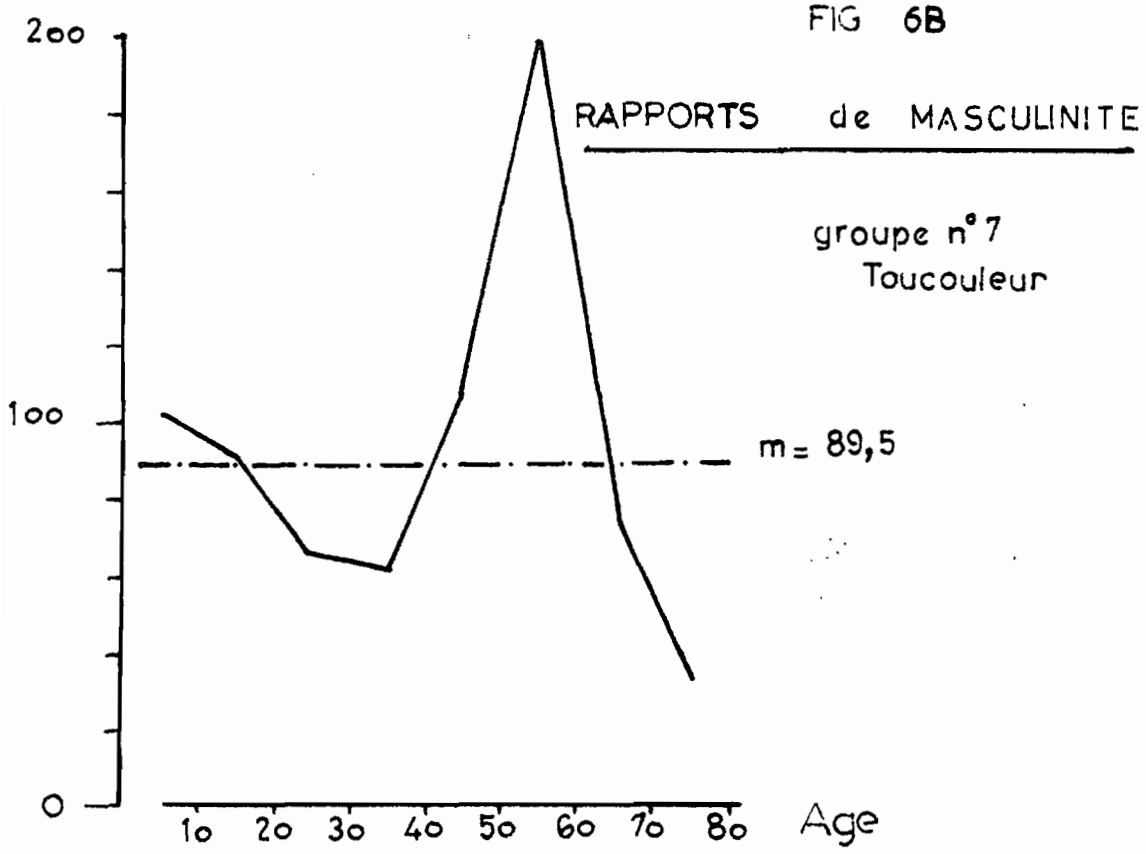



FIG 6B



variations des rapports de masculinité dans les ethnies les plus importantes (Groupe Nord, Wolof, Toucouleur). Bien que ces pyramides constituent des sous ensembles de la pyramide globale de la population de l'échantillon (représentée au graphique 3 A), elles en diffèrent fortement. On peut cependant penser que l'échantillonnage et la faiblesse des effectifs n'est pas seule en cause.

Par exemple le Groupe Nord se caractérise par l'importance identique des classes d'âges : c'est une population d'immigrants presque exclusivement et cette tendance est donnée par les maures largement majoritaires.

Deux autres pyramides présentent une remarquable divergence d'avec la pyramide globale de l'échantillon : ce sont ces groupes Sud I et II. On retrouvera au § 4, d'autres indices de la particularité de ces groupes.

Les rapports de masculinité par groupes ethniques sont également très éclairants (ne sont donnés ici que ceux qui sont analysables) :

| | | |
|---|---|---|
| SENEGAL 1960-61 | : | 97 hommes pour 100 femmes |
| PIKINE 1967 | : | 96 hommes pour 100 femmes |
| dont Sérèr | : | 100 hommes pour 100 femmes |
| Wolof | : | 90 hommes pour 100 femmes |
| Toucouleur | : | 89 hommes pour 100 femmes |
| Groupe Nord | : | 124 hommes pour 100 femmes. |

Le Groupe Nord se composant essentiellement de maures, immigrants temporaires, il est compréhensible que ce taux soit tel. Pourtant, il pourrait être encore plus fort : mais les maures de PIKINE forment déjà une population relativement fixée d'immigrants se faisant rejoindre par leurs familles.

Les Sérèr montrent bien leur spécificité : ils se composent de deux groupes de travailleurs : hommes et femmes qui restent à la ville à la recherche de travail.

Le Groupe Wolof marque la tendance déjà signalée à l'immigration de jeunes femmes en milieu urbain et les Toucouleur sont une ethnie en passe de se fixer au Cap-Vert.

## § 2.- SITUATION MATRIMONIALE

### 2.1.- Célibat et mariage par âge et sexe.

Le tableau IK01 nº 6 et la figure IK01 nº 8 qui l'illustrent expriment la proportion des célibataires et des mariés en fonction du groupe quinquennal d'âge.

Le graphique 8 A, compare la progression respective du célibat chez les deux sexes.

Les deux courbes sont parallèles et sont superposables avec un glissement de l'une ou l'autre de 10 ans environ. L'hypothèse déjà formulée d'une différence de 10 ans dans l'âge au mariage chez les hommes par rapport aux femmes se confirme.

La courbe 8 B (mariés selon l'âge et le sexe) est pratiquement le symétrique de la courbe 8 A, aux veufs et divorcés près.

Le tableau IK01 nº 6, montre par ailleurs que la proportion de veufs et divorcés, aux aléas numériques près, résident aux alentours de 7% chez les hommes alors que cette proportion croît avec l'âge chez la femme.

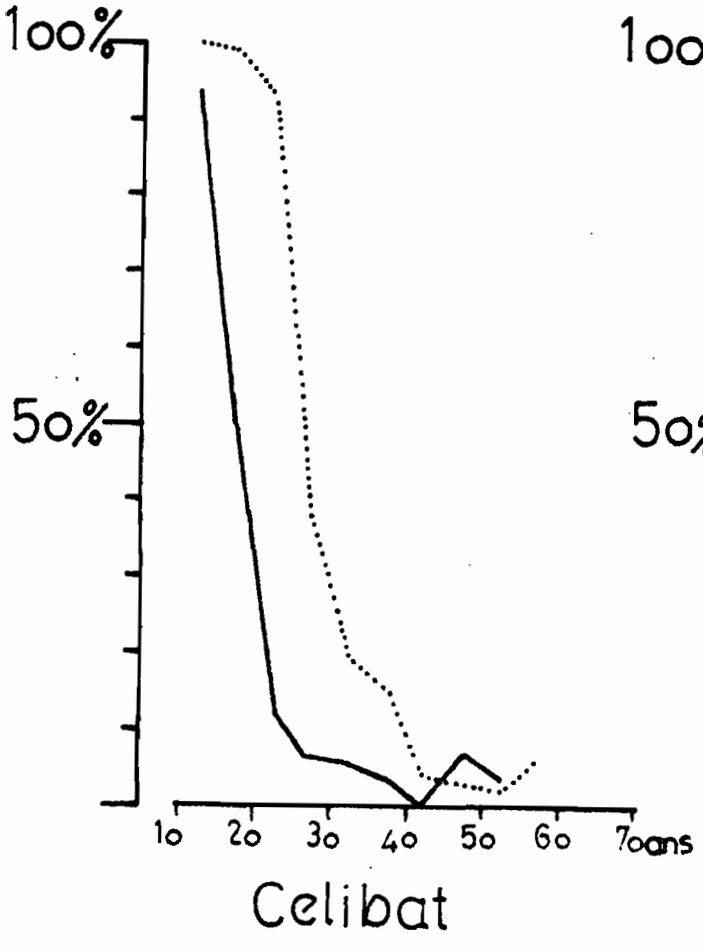
### 2.2.- Situations matrimoniales par âge chez les hommes

Le tableau IK01 nº 7, indique nettement la faiblesse des mariages polygames par rapport au nombre total de mariages.

Sur 100 hommes, âgés de 15 ans et plus, 58% sont mariés, 13% des mariés sont polygames.

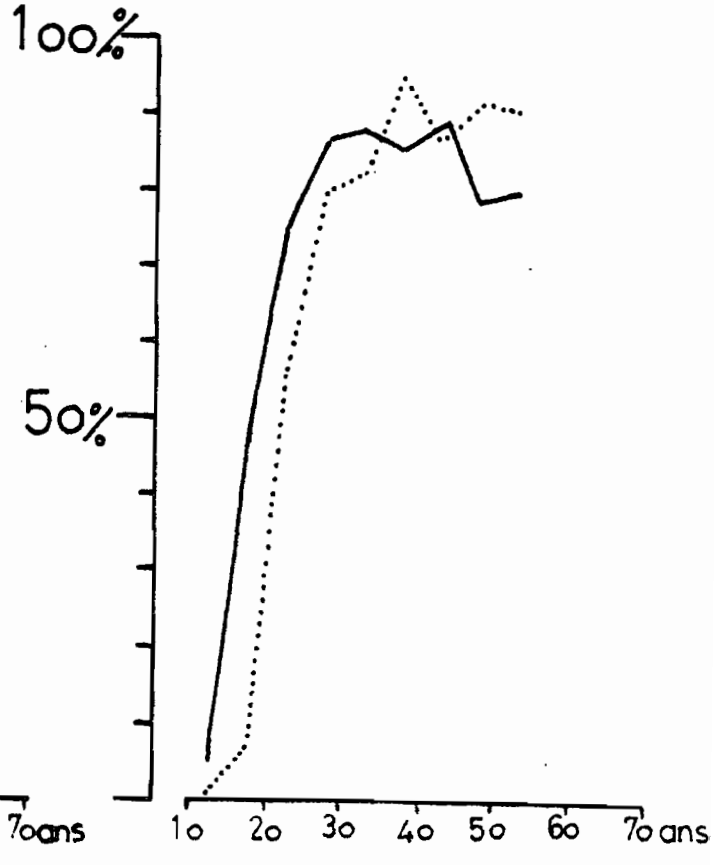
# Graphes Comparés du Mariage et du Celibat selon le sexe et l'age

graphe 8 a




Celibat

graphe 8 b




Mariage

..... Hommes

_____ Femmes

Ceci se traduit par le graphique 9 A (de la figure IK01 nº 9). Les surfaces expriment la proportion d'individus d'une situation matrimoniale donnée (célibataire, mariés, monogame, polygames, : deux femmes, trois et plus, veufs et divorsés).

2.3.- Situations matrimoniales selon l'âge chez les femmes (tableau IK01 nº 8).

La situation matrimoniale du sexe féminin est très différente de celle de l'autre sexe : elle se distingue tout d'abord par la proportion de mariées : 59% des femmes de 10 ans et plus.

Le graphique nº 9 B (figure IK01 nº 9) signale une irrégularité dans la courbe des veuves ou divorcés celle-ci trace une surface qui va en s'accroissant en fonction de l'âge avec une très forte pointe à 55 ans - 60 ans pour diminuer temporairement ensuite.

C'est toute une question : celle du remariage des femmes. A moins que ce ne soit un biais d'observation des âges.

# Repartition Proportionnelle des Situations Matrimoniales selon l'age

— hommes

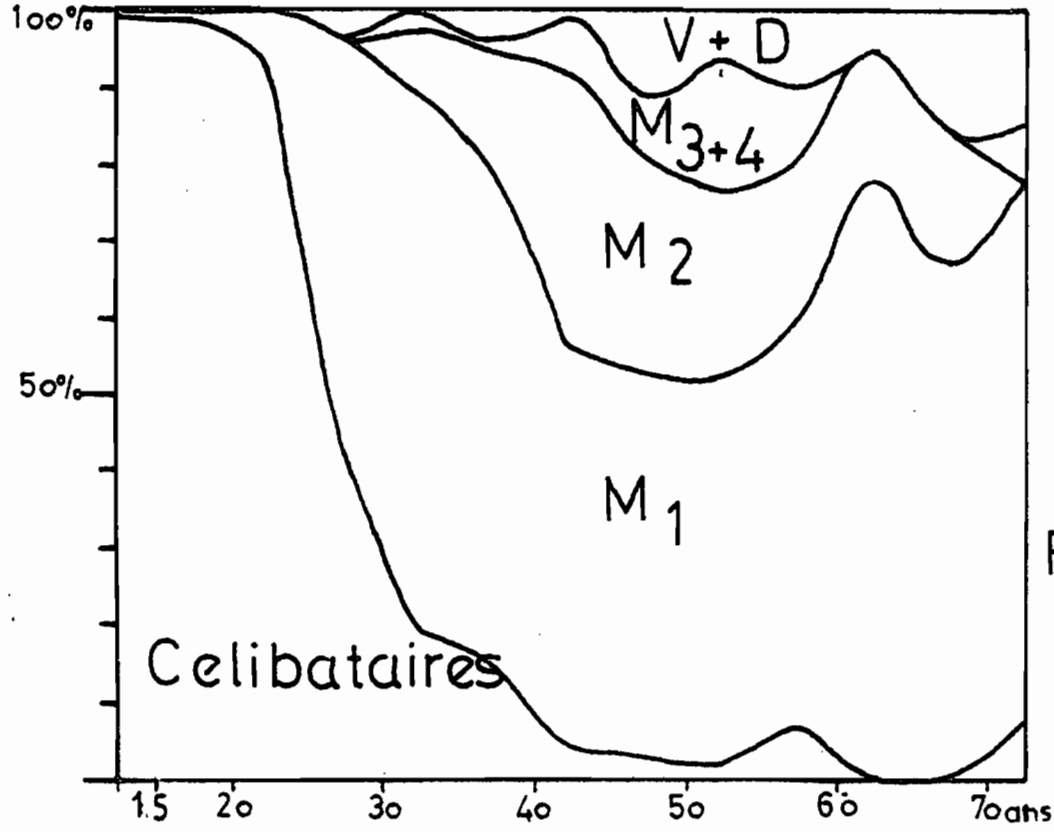



Fig 9a

— femmes

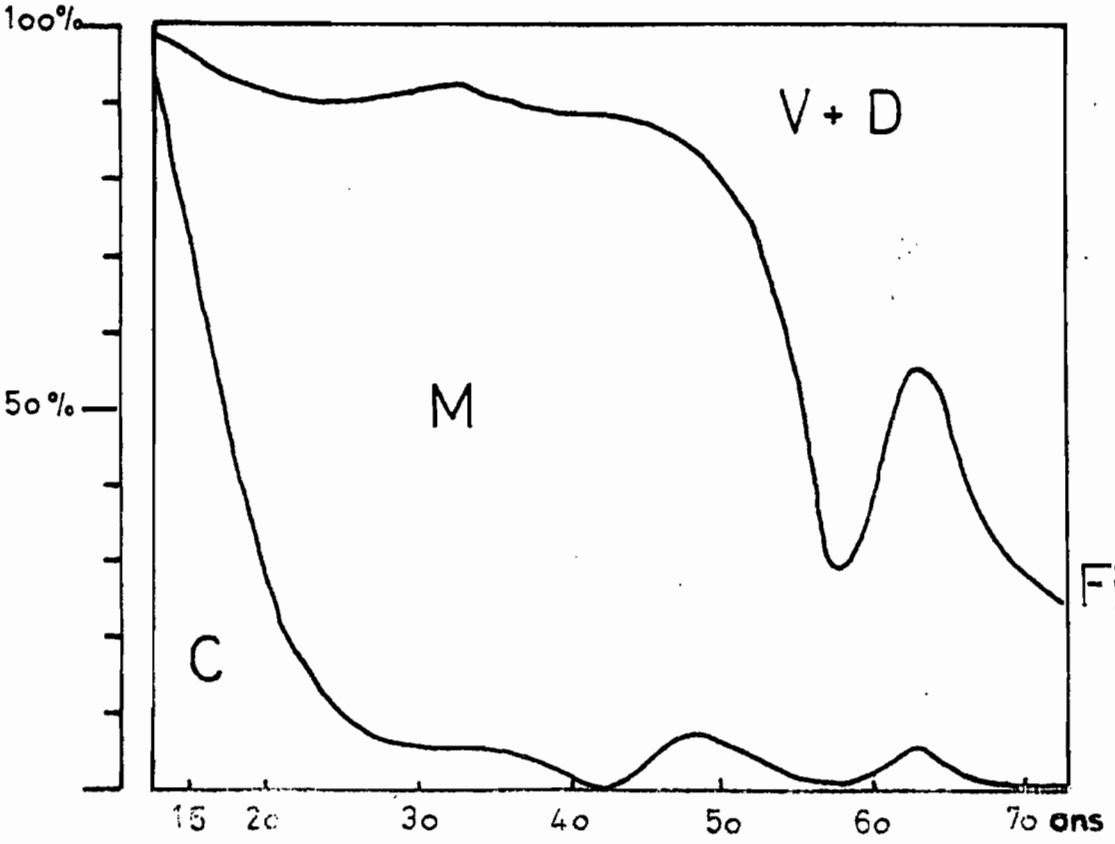



Fig 9b

IKO1 n° 9

## § 3.- L'ACTIVITE : SITUATIONS SCOLAIRES ET PROFESSIONNELLES

### 3.1.- Scolarité

#### 3.1.1.- Evolution comparée du taux de fréquentation scolaire selon le sexe. (Tableau IK01 nº 10).

De 5 à 24 ans, 59% des garçons sont scolarisés contre 30% des filles. En moyenne 44% des enfants fréquentent l'école. Mais les renseignements sont peu explicites et l'on ignore si l'enquête a relevé seulement l'école moderne ou bien l'ensemble des écoles possibles (coranique, arabe, ou française).
La figure IK01 nº 10, schématise ces résultats.

#### 3.1.2.- Evolution comparée du nombre de scolaires et du nombre de professions par groupes quinquennaux d'âges chez les hommes. (Tableau IK01 nº 11, figure IK01 nº 11).

La scolarité décroît rapidement à partir de 15 ans et l'activité professionnelle reste sensiblement étalée jusqu'à 60 ans pour décroître.

Mais dans quelle mesure l'enquêteur n'affecte-t-il pas un âge de 60 ans ou plus à l'inactif par cause d'âge avancé ?

### 3.2.- Les professions à PIKINE

Il convient de remarquer en premier lieu que le terme de profession ne désigne pas forcément une activité professionnelle précise et stable. Les vendeurs ambulants

SCOLAIRES par Sexe en % du

Total des enfants scolarisés

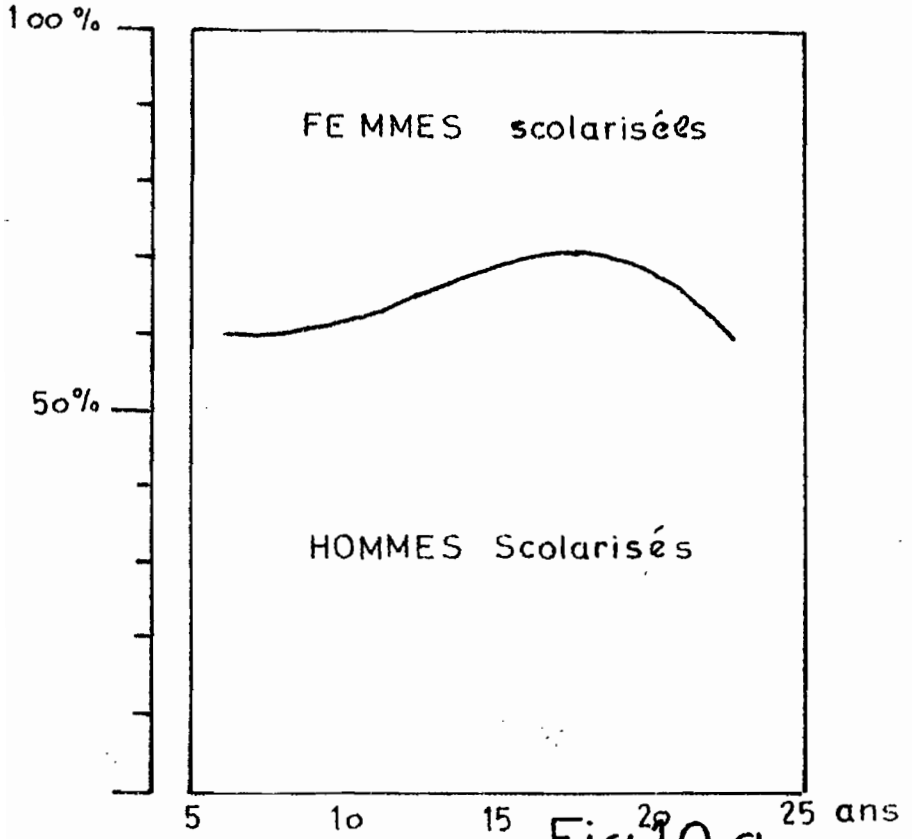



Fig 10 a

SCOLAIRES par Sexe en % du

Total des enfants (H+F) de 5 à 25 ans

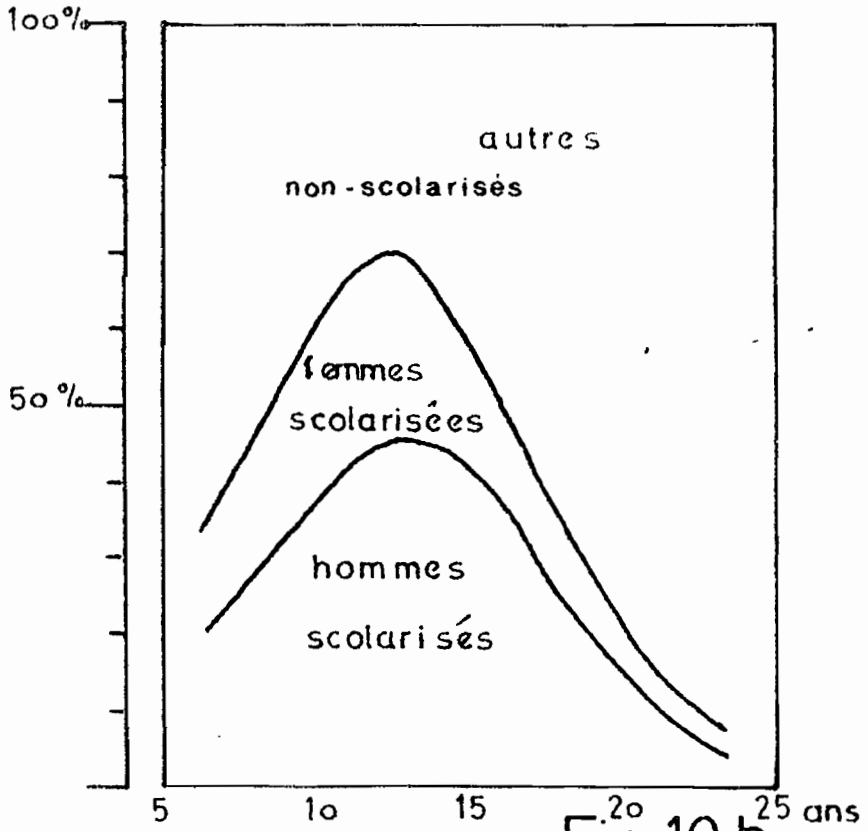



Fig 10 b

IKO1 n°10

# Repartition des Activites ( hommes )

## selon l'age

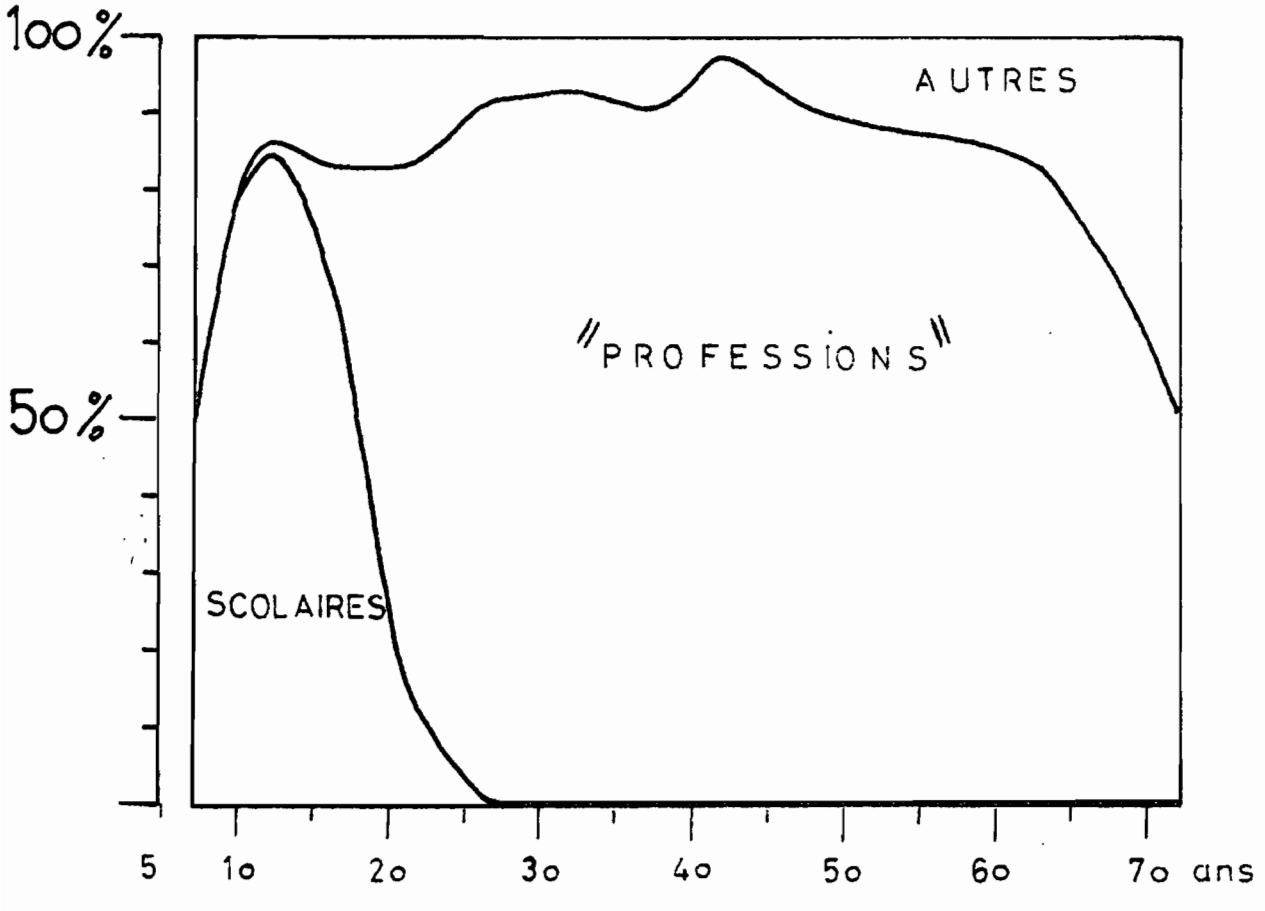



FIG 11

IKO1 n°11

(bana-bana), les cireurs et autres petits métiers ont été classés dans la catégorie des travailleurs.

3.2.1.- L'instabilité relative des emplois masculins.

Un comptage manuel (9) a permis de distinguer 70 catégories professionnelles.

Deux groupes se détachent aux deux extrêmes d'une échelle de stabilité : et de qualification :
- 20% des travailleurs de l'échantillon ont une certaine stabilité d'emploi : c'est les employés, les fonctionnaires, les professions libérales, les propriétaires d'un fonds de commerce ou d'un atelier, ainsi que les chauffeurs.

- 20% des travailleurs à l'extrême n'ont que des emplois précaires et de très faible qualification : petits métiers divers ainsi que les marchands installés sur les marchés.

- 15% des travailleurs sont manoeuvres

- 55% sont soit des travailleurs autonomes exerçant une profession de type traditionnel (artisans) des métiers de type plus récent comme tailleur.

3.2.2.- Le chômage masculin (figure IK0I nº I2)

Dans les tableaux IK01 nº 11 et 12, ne figurent que les chômeurs qui se sont déclarés comme tels. Donc on peut penser que les chiffres obtenus sont inférieurs à la réalité. S'avouer chômeur semble présenter quelques difficultés.

Par ailleurs, il serait bon de verser dans cette catégorie les métiers qui ne sont que des simples

(9) réalisé par B.H. des FONTAINES.

NOMBRE de TRAVAILLEURS

(en % du nombre total de travailleurs)

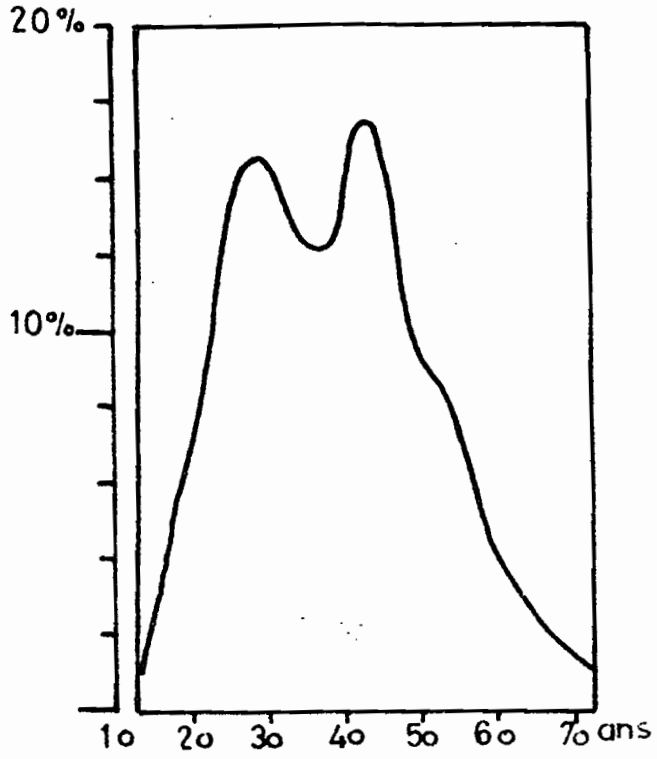


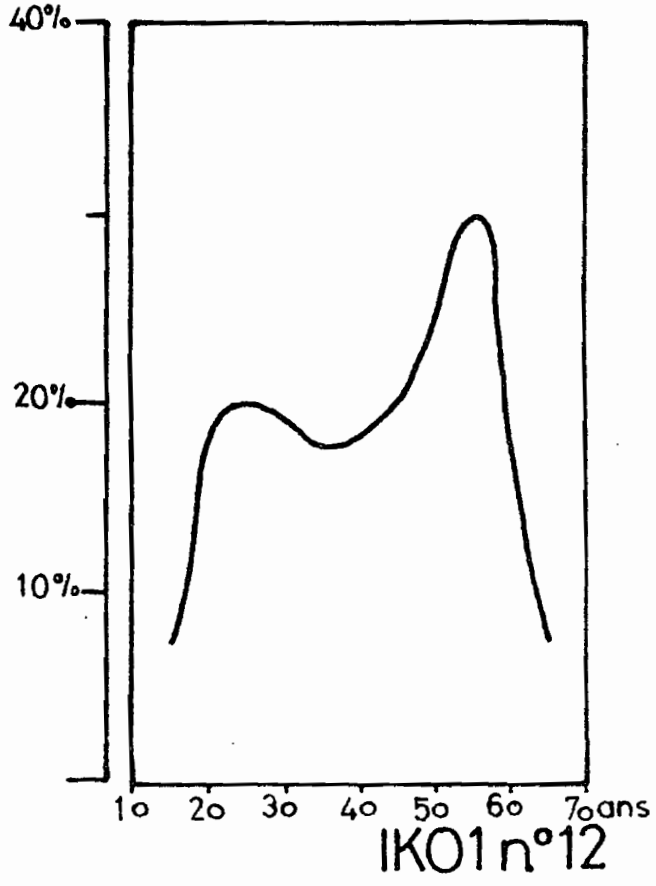

FIG 12 A

NOMBRE de CHOMEURS

en % du nombre total de chomeurs -

( par groupes d'ages de 10 ans )

FIG 12 B




IKO1 n°12

et vagues occupations : 10% des individus sont dans ce cas. On obtient ainsi 35% de chômeurs dans la population recensée dans les "professions".

Sur la figure IK01 nº 11, apparait au haut du graphique une population dite "Autre" (autre que scolaire et que professionnelle) et dont l'analyse n'est pas aisée.

En effet, elle est en partie composée de chômeurs (à partir de 15 ans, les individus sont assujettis à l'impôt de capitation), en partie de non actifs (cas des jeunes qui entre 15 et 20 ans peuvent retarder, quand les conditions leurs sont favorables, leur "entrée dans la vie" ; cas des adultes malades et des vieillards).

La tranche d'âge qui connait le taux maximum dans l'emploi est celle des 40 - 45 ans.Cette activité diminue ensuite doucement pour décrocher très rapidement vers 60 - 65 ans où se situe l'âge d'une retraite, réelle ou virtuelle.

### 3.2.3.- Les lieux de travail (emplois masculins).

Le comptage manuel/fournit le tableau suivant (effectifs proportionnels).

| Lieu de travail | Proportion des emplois masculins |
|---|---|
| Pikine | 35 |
| Dakar | 34 |
| Rufisque | 7 |
| Divers | 1 |
| Non déclarés | 23 |
| Ensemble | 100 |

1/3 des travailleurs effectifs sont aux usines de PIKINE (ICOTAF et autres) ou à demeure (commerçants, artisans) et presque la moitié effectue un déplacement de 10 - 15 km pour se rendre à son travail. Les non-déclarés sont en majorité dans ce cas également : métiers plus moins fictifs et colporteurs.

3.2.4.- La profession selon l'âge chez les hommes

Le tableau IK01 nº12 indique le nombre de travailleurs dans chaque catégorie professionnelle en fonction de l'âge.

On remarque que le plus grand nombre de travailleurs de chaque catégorie a entre 35 et 45 ans, âges où le taux d'emploi est maximum.

On ne distingue pas de différences dans les professions selon l'âge.

3.2.5.- Les emplois féminins

Le comptage manuel permet de voir qu'en dehors des petits commerce, plus ou moins occasionnels, et l'aide familiale, l'emploi féminin atteint 5% de la population au-dessus de dix ans d'âge.

Ces emplois sont à 15% des emplois de dactylo, 1% d'employées médicales, et 1,5% des métiers de services (ménages ...).

Ces emplois sont exercés pour les 2/3 à PIKINE, et le reste à DAKAR (1/3).

3.3.- Professions et groupes ethniques

(Tableau IK01 nº 13).

On remarque que le pourcentage de non-déclarés est sensiblement constant : du tiers au quart, chez les différentes ethnies. D'autre part, 10 à 20% des emplois dans les ethnies majoritaires (wolof, sérèr, toucouleur) sont constitués par les manoeuvres, employés et commis).

Le comptage manuel élargissant l'échelle des professions, permet d'affiner l'analyse et montre la tendance qu'ont certaines ethnies à se spécialiser dans l'une ou l'autre des professions.

Les Wolof se répartissent à peu près également dans les différentes professions, mais ils monopolisent à peu près complètement certains métiers : bijoutiers, tailleurs (où l'on compte 90% de wolof), de même 67% des menuisiers et 65% des maçons sont wolof. Ils paraissent donc majoritaires dans les métiers artisanaux modernes.

Les Toucouleur ne présentent aucune spécificité professionnelle.

Les Sérèr apparaissent essentiellement dans les professions du bâtiment et de la mécanique au niveau des postes de réparation. Ils sont quasiment inexistants dans le commerce.

Les Maure 85% sont commerçants et à PIKINE pour la plupart. Le tiers des maures de l'échantillon sont bouchers ou chevillants.

Tableau IK01 nº 13 l'on voyait d'ailleurs que les 4/5ème des boutiquiers et des bouchers étaient maures (groupe Nord).

Les travailleurs des autres ethnies et des étrangers d'origine sont, semble-t-il, des travailleurs spécialisés : ils apparaissent soit au niveau des catégories de mécaniciens, garagistes ... soit à celui des réparateurs en bâtiment. Ils sont rares à exercer un emploi dans les catégories d'employés, de commis, de gardiens, de chauffeur ...

## § 4.- REGION ADMINISTRATIVE DE NAISSANCE ET REGION ADMINISTRATIVE DU DERNIER DOMICILE.

### 4.1.- Lieux de naissance (10)

On peut remarquer (tableau IK01 nº 17 et figure IK01 nº 15) qu'après la Région du Cap-Vert, largement prédominante (47%) viennent les régions de Diourbel (13%), Thiès (10%) et Fleuve (9%). Ceci est en rapport avec la composition ethnique de la population, ainsi qu'elle sera précisée au point 4.3. de ce texte.

#### 4.1.1.- Lieux de naissance selon le sexe et l'âge

Voir sur le tableau IK01 nº 14, l'importance des natifs du Cap-Vert (11) qui représentent 47% de la population mais 85% des 0 - 4 ans, 75% des 5 - 9 ans, 65% des 10 - 14 ans, 50% des 15 - 19 ans.

Le phénomène est apparent à la figure IK01 nº 13.

Ceci est la marque de l'installation des immigrants du Cap-Vert, où leurs enfants naissent.

---

(10) Quand il est parlé ou de lieu (de naissance ou autre) c'est toujours la région administrative qui est entendue. Il était trop hasardeux de descendre à une échelle plus basse.

(11) La région du Cap-Vert est quasiment assimilable à Dakar.

# - Region de Naissance des Individus -

n.d. = non déclarés

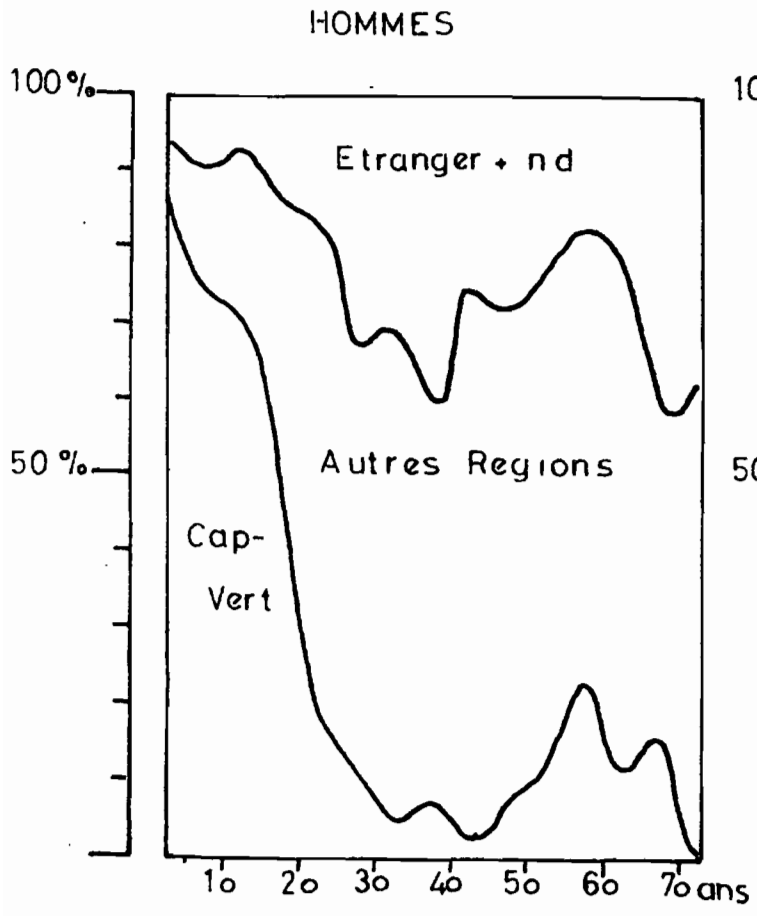



FIG 13 A

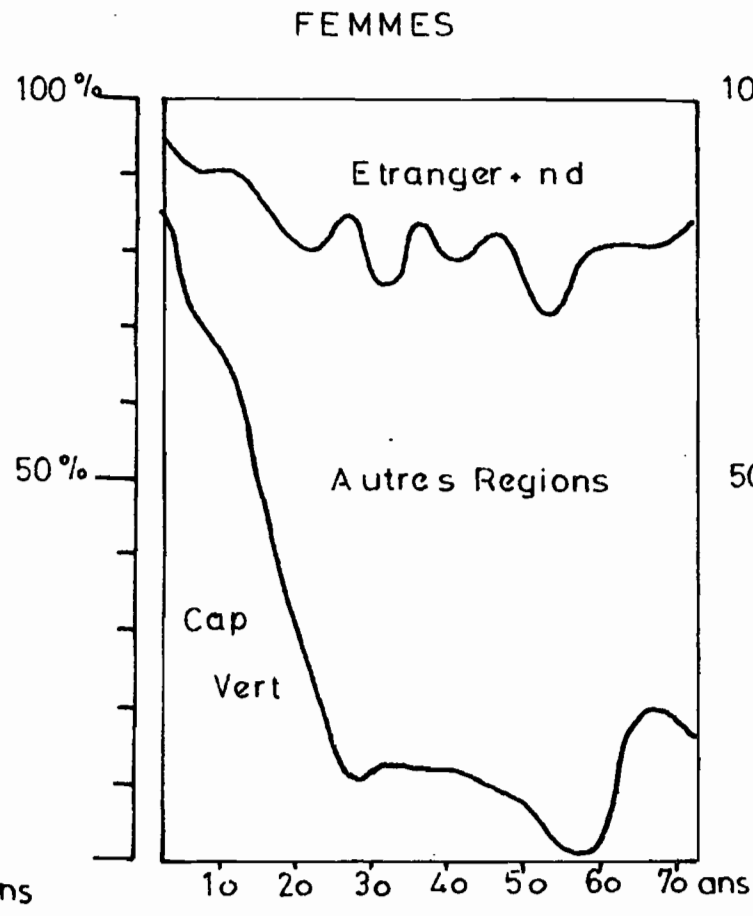



FIG 13B

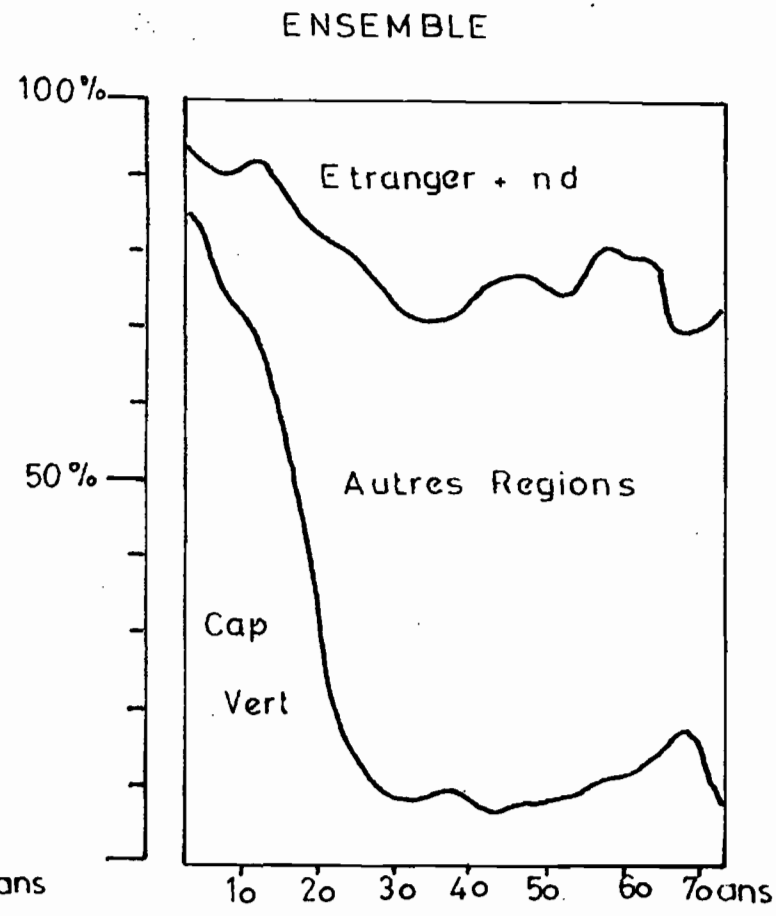
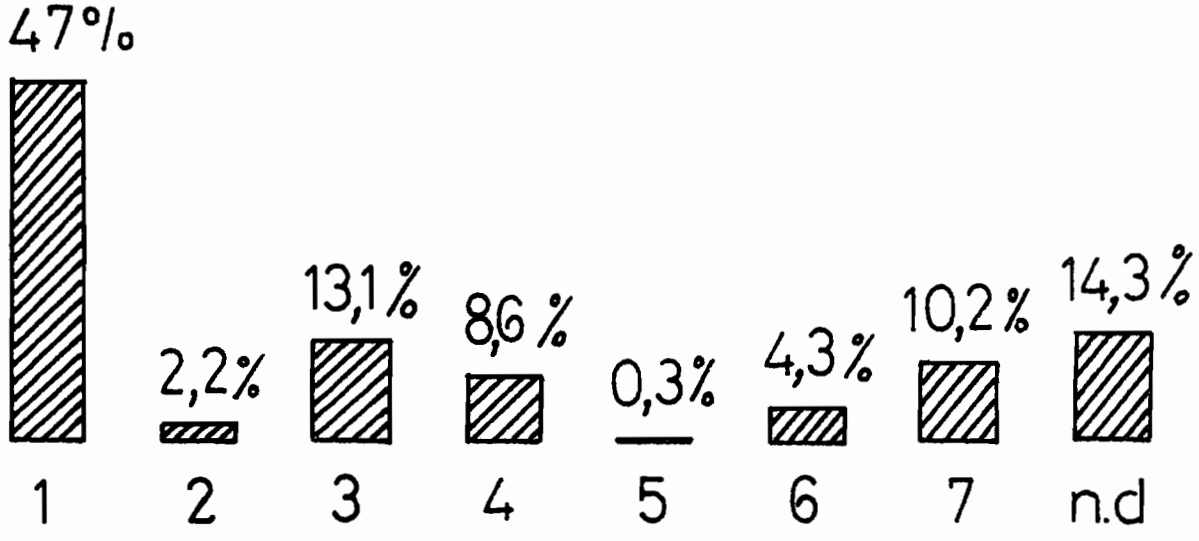


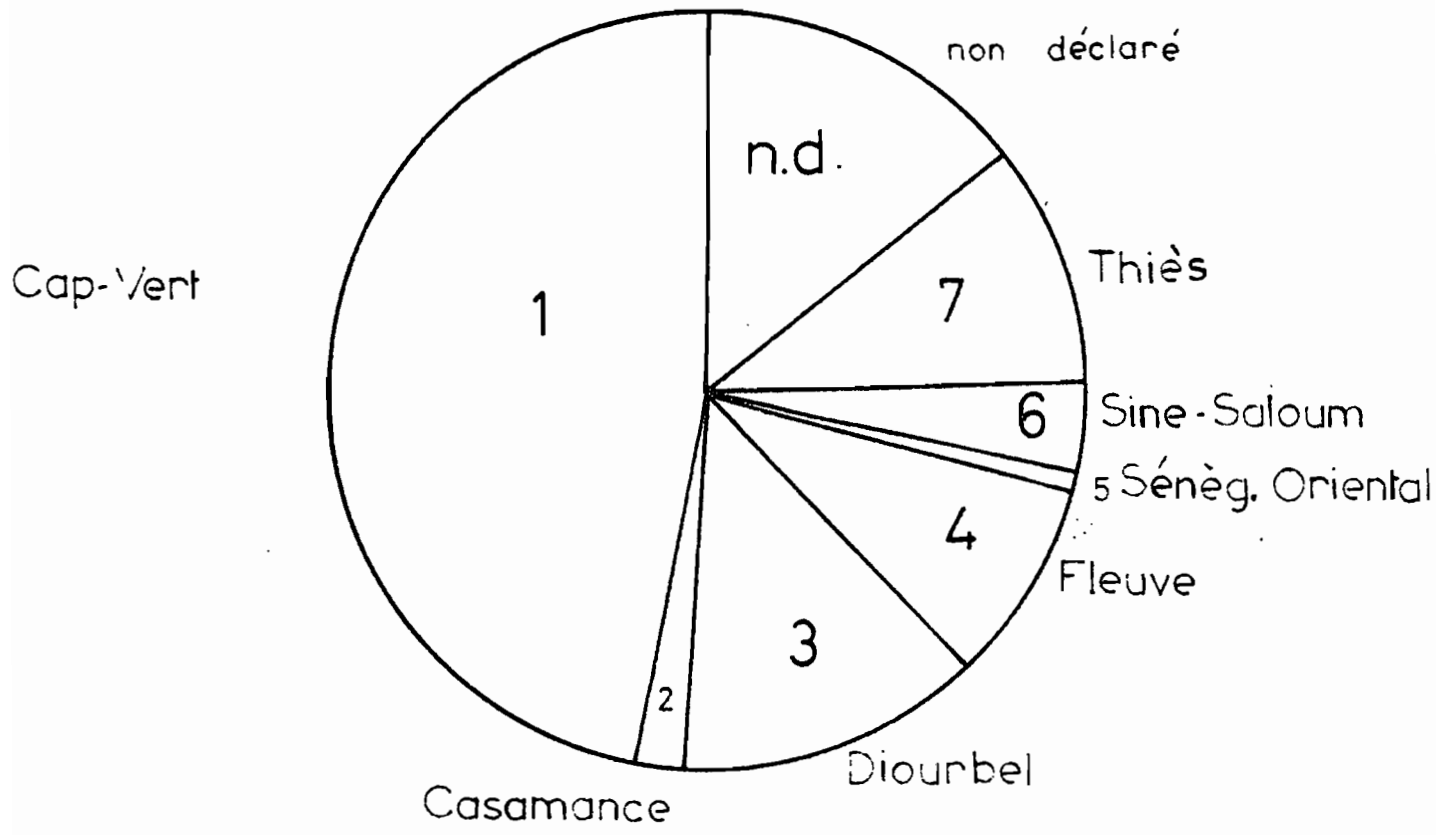

FIG 13 C

IKO1 n°13

# Importance Relative des

# Differentes Regions d'origine des residents -




IKO1 n° 15

4.1.2.- Cas des individus nés dans le Cap-Vert

Le tableau IK01 nº 15, reprend les données du tableau précédent en regroupant les sexes, et donne la structure par classe d'âge des individus nés dans le Cap-Vert.

On peut conclure que les natifs du Cap-Vert sont des immigrants de la 2ème génération (89% ont moins de 20 ans).

4.2.- Lieux de naissance comparé au dernier domicile.

Le tableau IK01 nº 16 fournit les données brutes. En est tirée la carte de la figure IK01 nº 16 qui doit se lire sur deux échelles différentes :

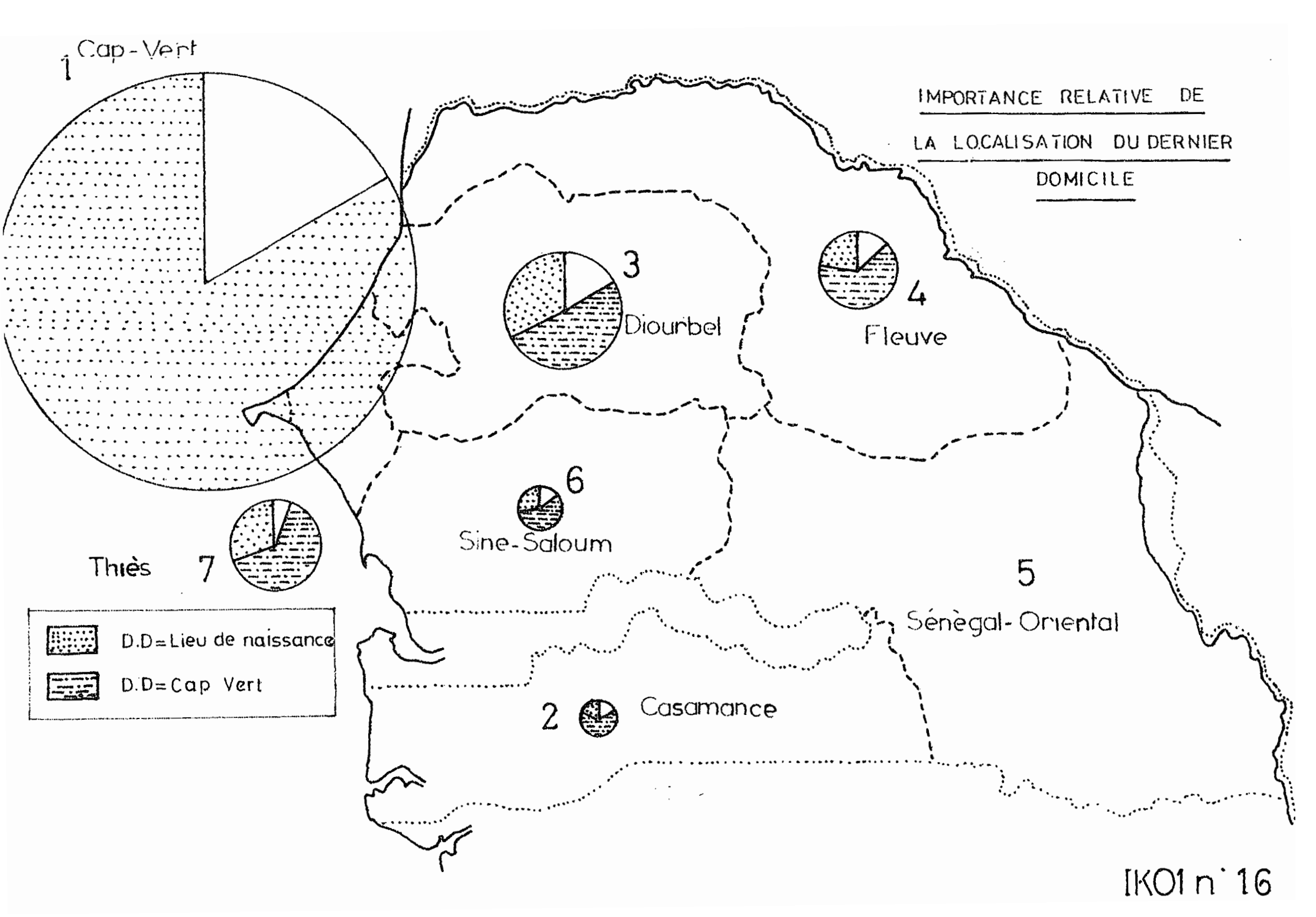
- chaque cercle (un par région) indique l'importance relative de la région qu'il représente (proportion d'individus, de l'échantillon, qui y sont nés).

- chaque cercle est d'autre part découpé en 3 secteurs dont l'un représente la proportion des individus nés dans la région du Cap-Vert, l'autre la proportion des individus nés dans la région de leur dernier domicile, le dernier, la proportion des individus nés dans les autres régions. A noter que parmi ce dernier groupe, 20% n'ont pas déclaré leur dernier domicile.

Du tableau IK01 nº 16, deux catégories d'individus de dégagent :

- celle composée par les individus nés dans les différentes régions mais dont le dernier domicile est le Cap-Vert (reprise au tableau IK01 nº 18 A).

- celle des individus dont le dernier domicile (antérieur à celui qu'ils ont à PIKINE)est dans la région de naissance (reprise au tableau IK01 nº 18 D).


IMPORTANCE RELATIVE DE
LA LOCALISATION DU DERNIER
DOMICILE
1 Cap-Vert
3
Diourbel
4
Fleuve
6
Sine-Saloum
Thiès 7
5
Sénégal-Oriental
2 Casamance
D.D=Lieu de naissance
D.D=Cap Vert
IKO1 n° 16

Cette seconde catégorie ne doit pas être assimilée à de nouveaux immigrants, (en particulier à cause des retours périodiques au pays et des nombreux lieux de migration qu'un immigrant à PIKINE peut avoir connu).

4.2.1.- Le dernier domicile est le Cap-Vert

Le tableau IK01 nº 18 A, montre l'importance de cette catégorie d'individus.

Une bonne part de ces individus ont dû quitter leur logement à Dakar (12) les autres effectuent un déménagement pour toute autre raison. Les 4/5 sont nés au Cap-Vert.

4.2.2.- Le dernier domicile est le lieu de naissance tableau IK01 nº 18 B.

On retrouve ici l'importance du Cap-Vert, les autres régions importantes sont celles de Diourbel, du Sine Saloum, de Thiès.

On peut remarquer qu'il n'y a pas de différence selon le sexe : les femmes ont immigré en nombre équivalent à celui des hommes.

4.3.- Lieux de naissance et groupes ethniques

Au tableau IK01 nº 19 qui fournit les données brutes on a tiré le tableau IK01 nº 20, qui sélectionne les régions de naissance dominantes de chaque groupe ethnique, c'est-à-dire représentant au moins 10%. L'ensemble des agrégats est la somme en pourcentage de l'effectif des régions

(12) Souvent à la suite d'expulsion des bidons-villes de Dakar; opérations dites de "déquerpissement" : Le terrain ainsi dégagé est consacré à la construction immobilière.

dominantes de chaque ethnie.

L'analyse de ce tableau confirme la pertinence des regroupements d'ethnies qui ont été effectués. Les régions d'origine dominantes ainsi constituées pour chaque groupe ethnique coïncident avec celles dont il est connu que les ethnies composantesproviennent.

D'autre part, ce tableau synthétique indique dans quelle proportion ces groupes ethniques ont tendance à s'installer définitivement au Cap-Vert. C'est ce que montre la comparaison pour chaque ethnie du pourcentage des individus issus de la région d'origine à celui de ceux nés au Cap-Vert (enfants en général des précédents).

Le Groupe Nord est à 40% né dans le Cap-Vert et 24% à l'étranger (Mauritanie).

Les Groupes Sud se différencient très nettement l'un de l'autre quoiqu'originaires des régions de Casamance et de la frontière Gambienne ou Sine-Saloum.

- Le Groupe Sud I,de basse Casamance, en provient directement pour 57% de sa population contre 31% du Cap-Vert.

- Le Groupe Sud II, de moyenne et haute Casamance et Sine-Saloum, en provient directement pour 20% seulement contre 56% du Cap-Vert.

On retrouvera au § 5 cette divergence entre ces deux groupes, cependant on peut dès lors affirmer que le groupe Sud I se caractérise par une migration relativement récente, alors que le Groupe Sud II où sont majoritaires les individus nés dans le Cap-Vert, l'immigration vers la capitale est un fait ancien, ce qui donnera à la courbe des arrivées en fonction du temps, une allure anormale par rapport à la courbe moyenne ainsi qu'il le sera vu au § 5.

Les Peulh sont à 44% nés au Cap-Vert et à 19% nés à l'étranger : Guinée Konakry principalement.

Les Wolof sont à 52% nés dans le Cap-Vert, à 13% nés dans la région de Diourbel, et à 10% nés dans la région de Thiès. Mais pour eux, il faut tenir compte du fait que Dakar est situé en pays wolof.

Les Sérèr à 32% nés au Cap-Vert, à 30% des deux régions-mères de leur ethnie (Thiès 11%, Sine Saloum 19%).

Les Toucouleur sont à 44% nés dans le Cap-Vert et à 26% dans la région du Fleuve.

On peut résumer ceci par le tableau suivant qui classe les ethnies selon l'ancienneté, que l'on peut supposer, de leur implantation. (Compte tenu de la remarque faite plus haut, les wolof sont également soumis au classement étant donné qu'une bonne proportion d'entre eux vient d'autres régions).

| Groupes ethniques classées du "plus anciennement" installé, au "plus récemment" installé. | Pourcentage des individus nés | |
|---|---|---|
| | dans la ou les région(s) d'origine | au Cap-Vert |
| Groupe Sud II | 20 | 55 |
| Wolof | 29 | 52 |
| Toucouleur | 26 | 44 |
| Peul | 19 | 44 |
| Groupe Nord | 34 | 40 |
| Sérèr | 30 | 32 |
| Groupe Sud I | 57 | 30 |

## § 5.- DATE D'ARRIVEE DES INDIVIDUS DE L'ECHANTILLON

Les données brutes sont fournies au tableau IK01 nº 21 :

Les figures IK01 nº 17 et nº 18 schématisent ces résultats en chiffres proportionnels.

La courbe de la variation des arrivées à PIKINE de l'ensemble de la population de l'échantillon est reproduite pour chaque graphique à fins de comparaison ; c'est la courbe en pointillée.

On doit noter que la 5ème courbe (celle du Sénégal oriental) n'est pas représentative vu l'effectif en cause.

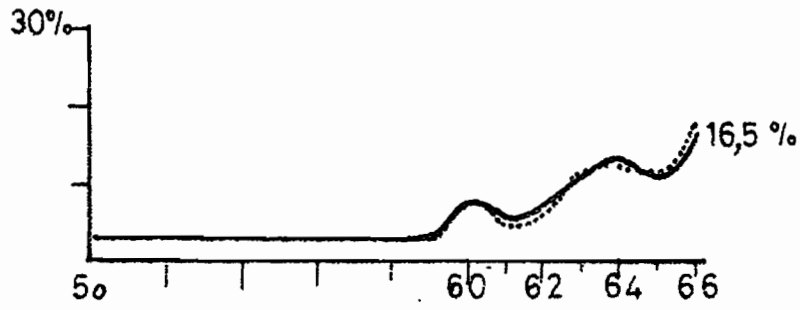
Deux courbes (la 2ème et la 6ème) présentent une allure anormale. Ce sont les courbes relatives à la Casamance et au Sine Saloum : la proportion d'immigrants récents est très forte.

Pour la Casamance, lephénomène a déjà été signalé au § 4 précédent à propos du groupe ethnique Sud I, de basse Casamance.

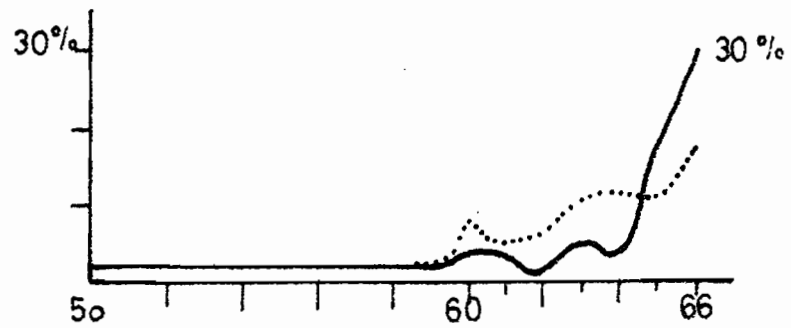
Pour le Sine Saloum, l'afflux des Sérèr vers la ville, phénomène relativement récent était déjà sensible au § 4 précédent. L'afflux de 1965 et 1966 est probablement causé par les mauvaises récoltes de ces années.

L'immigration vers PIKINE connait deux fortes pointes : 1960 et 1963-64.

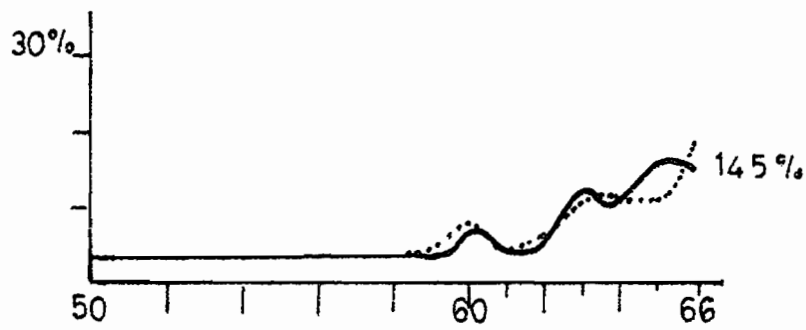
# Progression des arrivées au cours du temps en fonction de la région d'origine



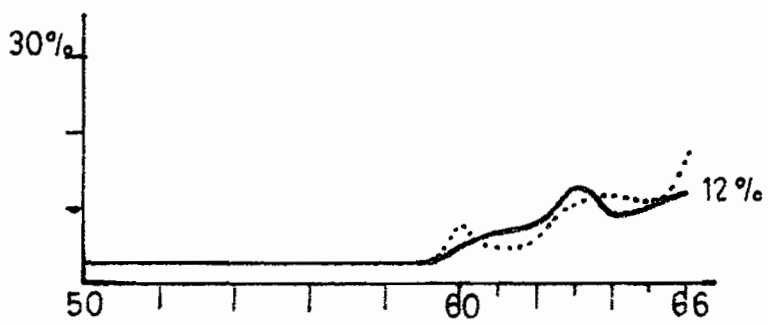

1 = CAP VERT




2 = CASAMANCE

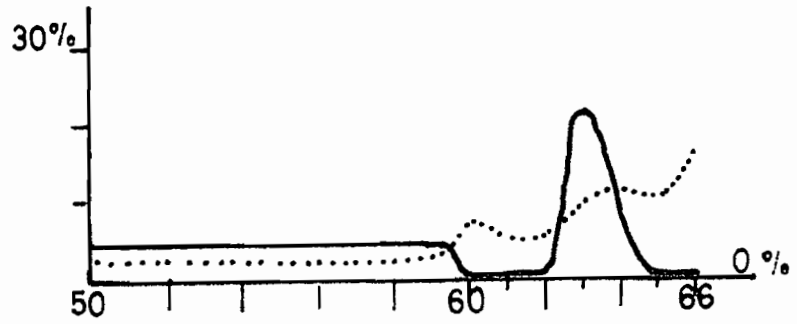



3 = DIOURBEL

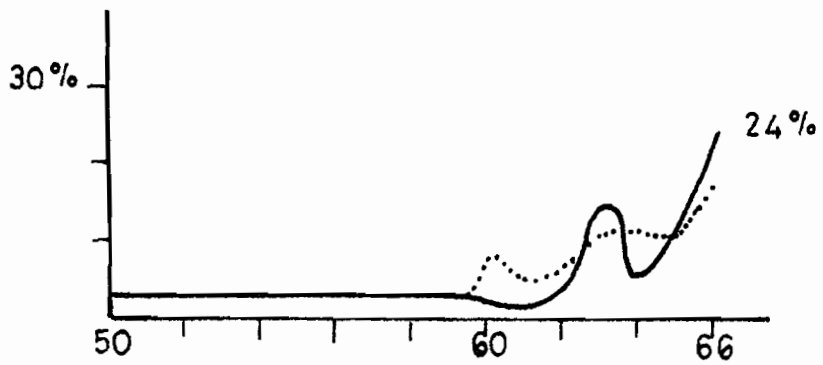



4 = FLEUVE

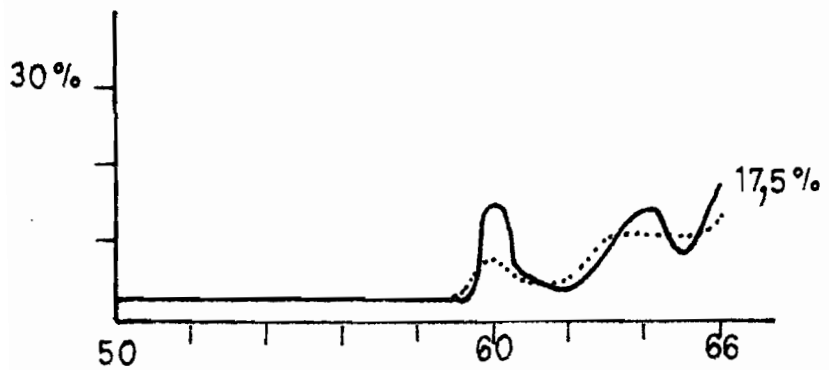
IKO1 n°17




5=SENEGAL ORIENTAL




6 SINE SALOUM




7 THIES

Suite du tableau IKO1 n°17

IKO1n°18

## SECTION II.- DYNAMIQUE DE LA POPULATION DE L'ECHANTILLON

### INTRODUCTION

Lepremier chapitre a examiné les traits caractéristiques de la population de l'échantillon recensé en Février 1967 et ramenée à Janvier 1967.

Le second chapitre examinera l'évolution de la situation démographique à PIKINE grâce à l'information apportée par les recensements successifs de l'échantillon (Juin 1966, Février 1967, Juin 1967).

Cependant, une difficulté apparait : les recensements n'ont pas été instantanés et ont duré environ 2 mois, si bien que la période d'observation n'est pas de 12 mois, mais entre 10 et 14 mois selon la parcelle. (Voir le tableau IK01 nº 22). Les évènements des mois de Juin et Juillet

de 1966 et de 1967 sont inférieurs en nombre aux évènements produits ces mois-là dans l'échantillon).

L'information disponible se compose de la situation résidentielle des individus aux trois recensements successifs : Présent (P) Absent (A) ; Visiteur (V) ; Non recencé (O) et des évènements ayant eu lieu entre deux recensements et qui modifiaient la situation résidentielle ultérieure : Immigrant (I) ; Emigrant (E) ; Naissance (N) ; Décès (D) ainsi que les Arrivées (A) et les Départs (Dp) pour les seuls visiteurs (et parfois date de leur départ pour les résidents absents).

Il est à noter à ce propos que l'on pourra déceler entre les totaux des mêmes catégories d'individus des différences lors des analyses successives. Ceci est imputable au fait que certains individus d'une catégorie donnée n'ont pas l'ensemble des renseignements relatifs aux évènements qu'ils ont vécu, ou relatifs à leur caractéristiques propres.

Au § 7, la mobilité de la population sera approfondie.

Quelques analyses seront effectuées sur les visiteurs, jusqu'ici délaissés étant donné leur faible effectif.

## § 6.- ANALYSE DES EVENEMENTS

### 6.1.- Evènements relevés durant la période d'observation.

Le tableau IK01 nº 22 indique les effectifs des évènements par mois selon les 6 catégories d'évènements.

Les départs sont particulièrement nombreux car ils furent notés plus facilement que les arrivées qui regardent les seuls visiteurs. Les 2/3 de ces départs sont des départs d'absents. Le retour éventuel de ces absents n'était par contre pas relevé.

Le calcul des taux annuel est difficile.

- d'une part, ceci a déjà été signalé, les recensements extrêmes chevauchent les mois de Juin - Juillet 1966 et 1967 : ils serait opportun, sur le plan pratique, que dans des enquêtes à passages répétés, les recensements puissent être effectués tous les 6 mois mais que le début d'un passage soit séparé de 6 mois au moins de la fin du passage précédent.

- d'autre part, les erreurs d'échantillonnage s'additionnent dans le calcul des taux et leur validité est faible.

Compte tenu de cela, voici les taux bruts rapportés à la population "moyenne" (13) de la période d'enquête (Juin 1966 à Juillet 1967)

- taux brut de natalité 34%
- taux brut de mortalité 6%
- taux brut de mobilité (14) 31%

Les résultats peuvent être résumés ainsi :

$P_{6.66} = P_{1.1967} + (E + D)\ 1966 - (N+I)\ 1966 = 2.698$

$P_{7.67} = P_{1.1967} - (E + D)\ 1967 + (N+I)\ 1967 = 2.668$

La population moyenne (2.683) est peu différente de la population en Janvier 1967 (2.725). De toute façon, ces taux, en particulier celui de mortalité, restent fort sujet à caution.

Tirer du même tableau IK01 nº 22, des courbes de variation saisonnière est encore plus délicat, trop pour que cela soit fait ici.

---

(13) Les effectifs réels des migrants sont ceux portés au tableau IK01 nº 25 : soit 473 émigrants et 368 immigrants. Ils sont reventilés en fonction des proportions relevés au tableau IK01 nº 22 avant ou après Janvier 1967.

La population moyenne est calculée comme suit (Population en Janvier 1967 + décès et émigrés de Juin à Décembre 1966 - naissances et immigrés de Juin à Décembre 1966) (ceci fournit la population au premier recensement) + (Population en Janvier 1967 + naissances et immigrés de Janvier à Juillet 1967 - décès et émigrés de Janvier à Juillet 1967) (ceci fournit la population au 3ème recensement). Le tout divisé par deux.

(14) Les migrants retenus sont ceux du tableau IK01 nº 25 cité dans la note précédente, soit 841 migrants avec lesquels on calcule le taux de mobilité.

6.2.- Les migrants selon l'âge

Il faut signaler en préambule que dans cette enquête a été déclaré migrant toute personne qui entrait ou sortait de l'aire échantillonnée. C'est pour les 2/5º une simple mobilité à l'intérieur de PIKINE.

Le tableau IKO1 nº 23 donne la décennie de naissance des migrants. On remarque que les migrants sont des jeunes. Ainsi 65% des immigrants et 66% des émigrants ont moins de 36 ans et 94% des migrants ont moins de 46 ans.

La migration est donc le fait des classes jeunes et adultes et de familles complètes.

On doit noter que les mouvements de l'immigration et celui de l'émigration sont identiques en fonction de l'âge.

6.3.- Provenance et destination des migrants

Le tableau IKO1 nº 24 fournit les données et une observation immédiate est imposée :

70% des immigrations proviennent du Cap-Vert ainsi que 65% des émigrants. Ce qui fait respectivement 30% et 25% en excluant PIKINE.

L'immigration est certaine quand il s'agit des individus venus d'une région rurale ou d'une ville quelconque du pays ; par contre ceux qui viennent de Dakar et de Rufisque ou d'une autre petite ville ou d'un des gros villages, du Cap-Vert comme Yoff ou Bargny peuvent difficilement être classés comme tels. Le Cap-Vert peut être considéré comme la banlieue de Dakar. Et c'est une erreur d'appeler immigrant un individu qui ne fait que changer d'habitation dans le Cap-Vert.

Pour les départs et arrivées on peut observer, malgré les biais signalés dans l'observation, que l'importance du Cap-Vert est nettement moindre : 20% contre 67% chez les migrants.

6.4.- Migrants selon le groupe ethnique

Au tableau IK01 nº 25 sont fournies les données. Pour mieux les analyser, et approcher la réalité de la mobilité différentielle par ethnie on rapporte les migrants à la population de Janvier 1967.

La comparaison immigrants - émigrants est difficile à réaliser : les effectifs étaient trop faibles. L'émigration semble cependant plus importante que l'immigration pendant la période étudiée.

La mobilité des différentes ethnies que l'on appréhende par le taux de mobilité corrobore toutes les observations déjà faites sur les différences entre ethnies à PIKINE : plus la migration est ancienne, plus la stabilité est grande. Plus précisément le taux de mobilité et la proportion d'individus nés dans le Cap-Vert varient en sens inverses.

| Ethnies | Taux de mobilité | Proportion d'individus nés dans le Cap-Vert |
|---|---|---|
| Wolof | 22 | 52 |
| Groupe Sud II | 23 | 55 |
| Sérèr | 34 | 32 |
| Peul | 35 | 44 |
| Toucouleur | 41 | 44 |
| Groupe Nord | 41 | 40 |
| Groupe Sud I | 9[illegible] | 30 |

La seule exception est constituée par les Sérèr qui ont une mobilité assez faible malgré une implantation récente.

## § 7.- DEVENIR DES INDIVIDUS D'UN RECENSEMENT A L'AUTRE

Un tri particulier a été effectué qui fournissait le devenir de chaque individu au cours des recensements, compte tenu des évènements survenus entre deux recensements.

Les résultats, non reproduit ici, sont très révélateurs des déficiences de l'enquête : des présents deviennent visiteurs ; des résidents du deuxième recensement n'ont traversé aucun évènement depuis le premier recensement où ils n'existaient pas. Une partie provient des omissions, mais la plupart sont des immigrés que l'enquêteur, n'obtenant pas la date d'arrivée, a délaissé. Ces données permettent une approche de la probabilité d'émigrer d'un recensement à l'autre : entre les 2ème et 3ème recensements, selon la situation aux premiers et deuxième recensements.

En voici les résultats :

Probabilité d'émigrer entre le 2ème et 3ème recensement :

- quand on est résident présent depuis le premier recensement : 0,2 ;
- quand on est résident depuis le premier recensement mais absent au deuxième : 0,8 ;
- quand on a immigré entre les deux premiers recensements (et que l'on est résident au second) : 0,4.

Ces probabilités d'émigrer (statistiquement valides) appellent les remarques suivantes :

1.- Les résidents récents ont une probabilité d'émigrer plus forte que les résidents anciens.

2.- L'absence est un premier pas vers l'émigration, car la probabilité d'émigrer des présents est plus faible que la probabilité d'émigrer des absents. On peut même affirmer que l'absence est une forme de l'émigration. Et cette observation requiert une attention particulière, en ce qui concerne la méthode voir § 9.

## SECTION 3.- LA METHODE

Les enquêtes à passages répétés ont un fort intérêt méthodologique. En fournissant des données longitudinales elles permettent la critique rigoureuse des concepts de la démographie et mettent en évidence les biais des enquêtes.

C'est ainsi que les omissions apparaissent.

L'objet de ce chapitre est de tirer les conclusions de cette exploitation.

## § 8.- DUREE DE PRESENCE ET POPULATION DE REFERENCE

### CALCUL DES TAUX

Dans/une précédente étude (15) il a été fait mention de l'intérêt de la durée de présence, ou d'absence seul critère statistique valable pour définir la population de référence.

Le fait que la probabilité d'émigrer d'un absent soit plus forte que celle d'un présent montre bien que cette question est importante.

Dans cette enquête, la situation par rapport à la résidence (résident ou non) résulte de la déclaration de l'individu ou de ses proches. Cependant, un individu peut être déclaré comme membre par plusieurs familles. La durée de résidence par contre est sans ambigüité.

Un résident est celui qui est présent depuis une durée fixée.

Un émigré est celui qui est absent depuis au moins la même durée. Ceux qui ont immigré ou émigré (déclarés tels) depuis moins de cette période sont alors notés "passagers" et "absents".

Dans le cadre précis de cette enquête IK01, il n'est pas possible de faire mieux que de prendre la population au 3ème recensement et la compter en fonction de deux durées de résidence 6 mois et 12 mois, et au 2ème avec une durée de 6 mois.

On prendra comme point de départ la population estimée au 1er recensement :

P1 = 2698 ; et comme base de référence les évènements selon le semestre (voir 6.1.).

---

(15) LACOMBE B. 1969.

Les calculs sont portés au tableau IK01 nº 26 et le tableau suivant résume les différents résultats.

| Hypothèse : est résident celui : | Population aux différents recensements | | | Population moyenne de la période Pm (16) |
|---|---|---|---|---|
| | P1 | P2 | P3 | |
| - qui est déclaré tel | 2.698 | 2.725 | 2.668 | 2.697 |
| - qui est résident depuis plus de 6 mois | | 2.740 | 2.758 | |
| - qui est résident depuis plus d'un an | | | 2.773 | |

Et cette divergence peut s'accroître dans les taux de mobilité que l'on peut calculer puisqu'alors les migrants sont nettement moindres que ceux admis dans l'hypothèse où le migrant est celui qui est déclaré tel.

Mais les données manquent ici pour faire un calcul réellement correct car il a été vu que la population dite immigrante avait une mobilité plus forte que la population dite résidente et donc si l'on n'a pas la durée de résidence des immigrants émigrés on ne peut savoir comment les classer : résidents ou bien simples passagers ?

Avec une durée de résidence de 6 mois, il faudrait un passage de plus (en Janvier 1968)pour savoir quel est le chiffre exact des émigrants et immigrants au cours du 1er semestre 1967.

(16) Non calculée dans les 2 autres lignes car serait alors surestimée.

## § 9.- OBSERVATIONS METHODOLOGIQUES (17)

### QUESTIONS DE DEFINITIONS

Les analyses qui ont précédé ont montré tout l'intérêt que l'on peut tirer des enquêtes à plusieurs passages. Elles ont mis en évidence l'insuffisance des concepts descriptifs de la démographie.

Les enquêtes à plusieurs passages en fournissant des données longitudinales, permettent leur mise à l'épreuve et indiquent certaines directives.

Il apparait qu'il faut tenir compte :

- de la situation par rapport à la résidence
  - . résident ou non-résident ;
- de la situation au moment de la visite, (interview de l'enquêteur : vu ou non vu) ;
- de la situation par rapport au recensement ou passage : Présent ou absent (a dormi ou non la nuit précédente au lieu de recensement) ;

---

(17) Nous devons beaucoup pour ce § aux observations que J. BOUTE du Service Statistique du Congo Kinshasa a présenté au Séminaire de Nairobi (croissance de la population et développement économique) (Décembre 1969) et aux discussions que nous avons eu avec lui à cette occasion.

- de la distinction pour cela entre :

  . le passage qui est le recensement et qui se définit par un numéro d'ordre et une durée,

  . la visite qui est l'interview d'enquête : elle est datée et porte un numéro d'ordre car la famille n'est pas forcément trouvée à la première visite (18).

Elles semblent être les définitions qui sont à préciser, tant sur le plan théorique, que sur le plan pratique : il se peut que certaines n'introduisent que peu de précisions par rapport à la difficulté de les distinguer lors de la collecte ou de l'exploitation, compte tenu de l'objectif assigné à l'enquête ...

---

(18) J. BOUTE dans sa communication déjà citée prèfère le mot visite, là où nous disons passage et inversement, mais tout notre document parle de passage ou de recensement et jamais de visite aussi préférons nous garder le texte tel qu'il est. La distinction ne nous avait jamais effleurée et il sera nécessaire de tester son utilité dans l'enquête IK03.

## § 10.- L'ERREUR DE SONDAGE

### 10.1.- L'unité de sondage

Ainsi qu'il a été dit dans la note introductrice, la parcelle n'est pas une unité d'observation facilement identifiable, du moins dans les quartiers irrégulièrement lotis. Certaines parcelles ont été visitées à la place d'autres et certaines parcelles ont été omises à l'un des passages il en résulte que sur 370 parcelles environ, 1/7º n'a pu être utilisé. Ce nombre rapporté au nombre total de parcelles voisin/ de 12.000, donne un taux de sondage d'environ 1/30º.

Aussi, dans les enquêtes suivantes, il lui a été substitué un échantillon d'ilôts aisément repérables par des limites claires (voies de circulation). Cet échantillon ilôt doit s'appuyer sur un plan de la zone enquêtée.

### 10.2.- Précision

Un seul calcul a pu être effectué pour donner une idée de l'incertitude sur les effectifs. Le calcul a porté sur la répartition de 2.501 résidents dans 334 parcelles (dont 34 vides).

Cela conduit avec une probabilité 0,95 à un nombre moyen d'habitants par parcelle :

- toutes parcelles (y compris les parcelles vides) : 7 à 8,
- parcelles occupées : 7, 8 à 8, 8.

L'incertitude avec une probabilité de 0,95 est voisine de 7%.

10.3.- Estimation de la population totale

Sur 12.000 parcelles, 8.770 ont été dénombrées habitées, ce qui avec 7,8 à 8,8 personnes par parcelle habitée, conduit à une population totale de 68.000 à 77.000 personnes en Mars 1967.

CODE PIKINE PARCELLES IK 01

| N° de Colonne | Intitulé | Code (X et Z en numérique) |
|---|---|---|
| 1 à 8 | NUMERO D'IDENTIFICATION | |
| 1 à 2 | ..... du quartier | on note le numéro |
| 3 à 6 | ..... de la parcelle | |
| 7 à 8 | ..... de l'individu | |
| 9 à 17 | CARACTERISTIQUES de l'Individu | |
| 9 | ..... Sexe | 1 Masculin<br>2 Féminin |
| 10 à 11 | ..... Année de naissance | |
| 12 à 14 | ..... Lieu de naissance | Cf Code lieu |
| 15 à 16 | ..... Ethnie | Cf Code ethnie |
| 17 | ..... Situation Matrimoniale | 0 Célibataire<br>1 Homme marié (1 femme)<br>2 " " (2 " )<br>3 " " (3 " )<br>4 " " (4 et + )<br>5 Femme mariée<br>6 Divorcé (e)<br>7 Veuf (e)<br>9 N.S.P. |
| 18 à 24 | SITUATION PAR RAPPORT à la RESIDENCE | |
| 18 à 19 | ..... Année d'arrivée | |
| 20 à 22 | ..... Dernier domicile | Cf Code lieu |
| 23 | Mode d'occupation de la parcelle | 1 ... Propriètaire<br>2 ... Locataire<br>3 ... Hebergé |
| 24 | Profession | 1 Artisan de métal<br>2 " bois<br>3 " cuir<br>4 " coton (dont matelassier et tapissier)<br>5 Marchand de bétail<br>6 Boulanger<br>7 Commerçant<br>8 Manoeuvre - Chauffeur - Gardien - Commis gens de maison.<br>9 Maçon - Peintre -Electricien Carreleur(toutes professions du bâtiment)<br>0 Professions libérales et Dactylo.<br>X Ecolier - Etudiant<br>Z Chômeur. |

| | | |
|---|---|---|
| 25 à 58 | SITUATION LORS des 3 RECENSEMENTS SUCCESSIFS | |
| 25 à 30 | Premier Recensement | |
| 25 | Situation Résidentielle | 1 Présent<br>2 Absent<br>3 Visiteur |
| 26 à 30 | Skip | |
| 31 à 44 | Deuxième Recensement | |
| 31 | Situation Résidentielle | Cf Code colonne 25 |
| 32 | Omission du passage précédent | 0 Omission |
| 33 à 37 | Skip | |
| 38 à 44 | Evènement enregistré au 2ème recensement | |
| 38 | Nature de l'évènement | 1 Naissance<br>2 Décés<br>3 Immigration<br>4 Emigration<br>5 Départ<br>6 Arrivée |
| 39 à 41 | Date de l'Evènement | Mois et année<br>avec X pour Novembre<br>Z pour Décembre |
| 42 à 44 | Lieu de l'Evènement | Cf. Code lieu |
| 45 à 58 | Troisième Recensement | |
| 45 | Situation Résidentielle | Cf. Colonne 25 |
| 46 | Omission du passage précédant | |
| 47 à 51 | Skip | |
| 52 à 58 | Evènement enregistré au 3ème recensement | Cf. Code Colonne 38 à 44 |
| 52 | Nature de l'évènement | " |
| 53 à 55 | Date de l'Evènement | " |
| 56 à 58 | Lieu de l'Evènement | " |
| 59 à 76 | Skip | |
| 77 à 80 | Identification du deck | IK 01 |

TABLEAU IKO1 - N° 1 - PIKINE - ECHANTILLON IKO1 - JANVIER 1967

PYRAMIDE DES AGES PAR ANNEE DE NAISSANCE (en nombres absolus)

| ANNEE | H. | F. | ANNEE | H. | F. | ANNEE | H. | F. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1875 | | | 1906 | 6 | 12 | 1937 | 17 | 17 |
| 1876 | | | 1907 | 1 | - | 1938 | 15 | 18 |
| 1877 | | 1 | 1908 | 5 | 4 | 1939 | 13 | 14 |
| 1878 | | | 1909 | 3 | 2 | 1940 | 17 | 20 |
| 1879 | | | 1910 | 12 | 4 | 1941 | 20 | 31 |
| 1880 | | | 1911 | 9 | 4 | 1942 | 9 | 16 |
| 1881 | | 2 | 1912 | 13 | 3 | 1943 | 13 | 15 |
| 1882 | 1 | . | 1913 | 2 | 5 | 1944 | 18 | 21 |
| 1883 | | 1 | 1914 | 12 | 8 | 1945 | 7 | 23 |
| 1884 | | 1 | 1915 | 9 | 5 | 1946 | 26 | 39 |
| 1885 | | . | 1916 | 13 | 14 | 1947 | 19 | 24 |
| 1886 | | 1 | 1917 | 8 | - | 1948 | 21 | 27 |
| 1887 | 1 | - | 1918 | 8 | 2 | 1949 | 25 | 35 |
| 1888 | 1 | 1 | 1919 | 6 | 5 | 1950 | 26 | 34 |
| 1889 | . | . | 1920 | 19 | 11 | 1951 | 31 | 37 |
| 1890 | 2 | 1 | 1921 | 18 | 9 | 1952 | 33 | 30 |
| 1891 | 1 | 3 | 1922 | 10 | 6 | 1953 | 26 | 33 |
| 1892 | . | . | 1923 | 10 | 6 | 1954 | 38 | 29 |
| 1893 | 2 | 1 | 1924 | 18 | 6 | 1955 | 32 | 31 |
| 1894 | . | . | 1925 | 17 | 9 | 1956 | 42 | 35 |
| 1895 | . | . | 1926 | 22 | 30 | 1957 | 37 | 29 |
| 1896 | 5 | 6 | 1927 | 14 | 8 | 1958 | 40 | 38 |
| 1897 | 2 | 1 | 1928 | 12 | 16 | 1959 | 45 | 46 |
| 1898 | 1 | . | 1929 | 9 | 13 | 1960 | 48 | 54 |
| 1899 | 4 | - | 1930 | 21 | 20 | 1961 | 44 | 44 |
| 1900 | 3 | 2 | 1931 | 14 | 32 | 1962 | 52 | 50 |
| 1901 | 2 | 1 | 1932 | 10 | 14 | 1963 | 54 | 59 |
| 1902 | 3 | 2 | 1933 | 13 | 15 | 1964 | 52 | 53 |
| 1903 | 1 | 1 | 1934 | 16 | 27 | 1965 | 48 | 45 |
| 1904 | 4 | 2 | 1935 | 10 | 13 | 1966 | 66 | 73 |
| 1905 | 4 | 4 | 1936 | 22 | 41 | - | - | - |

TABLEAU IKO1 - N° 2 - PIKINE - ECHANTILLON IKO1 - JANVIER 1967

TABLEAU RECAPITULATIF DES INDIVIDUS PAR TRANCHE D'AGE QUINQUENALE

(en nombres absolus et en nombres proportionnels)

RAPPORT DE MASCULINITE

| GROUPES D'AGES | NOMBRES ABSOLUS | | | Nbres PROPORTION. P. 1.000 | | RAPPORT DE MASCULINITE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Hommes | Femmes | TOTAL | Hommes | Femmes | |
| 0 - 4 ans | 272 | 280 | 552 | 100 | 103 | 97 |
| 5 - 9 | 214 | 211 | 425 | 78 | 77 | 101 |
| 10 - 14 | 171 | 158 | 329 | 63 | 58 | 108 |
| 15 - 19 | 122 | 157 | 279 | 45 | 58 | 78 |
| 20 - 24 | 73 | 114 | 187 | 27 | 42 | 64 |
| 25 - 29 | 82 | 100 | 182 | 30 | 37 | 82 |
| 30 - 34 | 71 | 110 | 181 | 26 | 40 | 65 |
| 35 - 39 | 70 | 89 | 159 | 25 | 33 | 79 |
| 40 - 44 | 77 | 57 | 134 | 28 | 21 | 135 |
| 45 - 49 | 59 | 27 | 86 | 22 | 10 | 218 |
| 50 - 54 | 49 | 35 | 84 | 18 | 13 | 140 |
| 55 - 59 | 30 | 14 | 44 | 11 | 5 | 214 |
| 60 - 64 | 18 | 21 | 39 | 7 | 8 | 86 |
| 65 - 69 | 12 | 4 | 16 | 4 | 1 | 300 |
| 70 & plus | 11 | 17 | 28 | 4 | 6 | 65 |
| TOTAL | 1.331 | 1.394 | 2.725 | 488 | 512 | 95,5 |

TABLEAU IKO1 - N° 3

GROUPES ETHNIQUES REGROUPEMENTS OPERES
A PARTIR DES ETHNIES

| Dénomination du groupe ethnique et abréviation | Ethnies regroupées | Observations |
|---|---|---|
| Wolof (W) | Lébou.<br>Wolof | |
| Toucouleur (T) | Toucouleur | Les 4 groupes précédents peuvent être considérés comme composés d'une seule ethnie. |
| Sérèr (S) | Sérèr<br>Niominka | |
| Peul (P) | Foula<br>Peul<br>Laobé | Les Laobé sont une caste de bûcherons ou bien une ancienne ethnie qui parlent une langue apparentée au peul. |
| Groupe Nord (G.N.) | Bambara<br>Diakanké<br>Khassonké<br>Maure.<br>Sarakolé | Ethnies du Haut Sénégal, de Mauritanie et du Mali. |
| Groupe Sud I (G.S.I.) | Balante<br>Baïnouk<br>Diola<br>Floup<br>Mandjaque<br>Mancagne<br>Soussou | Ethnies de Basse Casamance et des Guinée Bissao et Conakry. |
| Groupe Sud II (G.S.II) | Malinké<br>Mandingue<br>Socé | Ethnie de la Moyenne et Haute Casamance et Guinée Conakry. |
| Autres | Divers<br>Etrangers<br>et non déclarés | Il serait intéressant de distinguer ultérieurement les Cap-Verdiens (immigrants des Iles du Cap-Vert) pour lesquels rien n'est prévu dans ce code. |

NOTES Les 27 ethnies figurant dans le code utilisé lors du chiffrement (code établi par le Service Statistique du Sénégal) ont été regroupées par affinités de langue, de coutume, d'histoire ou de localisation, en 8 groupes afin de faciliter le dépouillement mécanographique. La validité de ce regroupement est démontrée au § 4 et il ne nuit en rien aux hypothèses formulées, en ce qui concerne les groupes ethniques. La graphie utilisée est celle du code de la Statistique.

TABLEAU IKO1 - N° 4

IMPORTANCE RELATIVE DES GROUPES ETHNIQUES DE L'ECHANTILLON ET COMPARAISON AVEC LE SENEGAL 1960-61

| | | WOLOF | TOUCOU-LEUR | SERER | PEULH | GROUPE NORD | GROUPE SUD I | GROUPE SUD II | AUTRES | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Hommes | N.A. | 709 | 223 | 111 | 59 | 150 | 38 | 39 | 2 | 1.331 |
| | N.P. | 53,5 | 16,6 | 8,3 | 4,5 | 11,3 | 2,8 | 2,9 | - | 100 |
| Femmes | N.A. | 789 | 249 | 111 | 51 | 121 | 32 | 27 | 14 | 1.394 |
| | N.P. | 56 | 17,9 | 8,1 | 3,8 | 8,7 | 2,4 | 2,1 | 1 | 100 |
| TOTAL (H+F) | N.A. | 1.498 | 472 | 222 | 110 | 271 | 70 | 66 | 16 | 2.725 |
| | N.P. | 54,8 | 17,3 | 8,2 | 4,1 | 10,0 | 2,6 | 2,5 | 0,5 | 100 |
| SENEGAL 1960-61 | | 34,1 | 12,5 | 17,6 | 15,7 | 4,0 | 10,2 | 5,0 | 0,9 | 100 |

NOTE : N.A. = Nombres absolus

N.P. = Nombres proportionnels.

TABLEAU IK01 - N° 5

REPARTITION DES INDIVIDUS SELON L'AGE ET L'ETHNIE
(en nombres absolus)

| G.E. / G.A. | WOLOF | | TOUCOULEUR | | SERER | | PEUL | | GROUPE NORD | | GROUPE SUD I | | GROUPE SUD II | | AUTRES | | ENSEMBLE | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. |
| 0 - 9 ans | 28 | 282 | 89 | 87 | 35 | 42 | 19 | 15 | 46 | 37 | 10 | 8 | 13 | 14 | 2 | 4 | 494 | 489 |
| 10 - 19 | 157 | 174 | 51 | 56 | 28 | 20 | 12 | 15 | 23 | 27 | 11 | 8 | 6 | 9 | - | 1 | 288 | 310 |
| 20 - 29 | 63 | 116 | 22 | 34 | 18 | 25 | 9 | 8 | 26 | 20 | 9 | 10 | 4 | 3 | - | 2 | 151 | 218 |
| 30 - 39 | 64 | 110 | 22 | 37 | 10 | 16 | 6 | 9 | 26 | 18 | 2 | 5 | 4 | - | - | 3 | 134 | 198 |
| 40 - 49 | 74 | 51 | 22 | 21 | 15 | 2 | 9 | 2 | 12 | 8 | 4 | 1 | 7 | 1 | - | 2 | 143 | 88 |
| 50 - 59 | 48 | 27 | 12 | 6 | 2 | 4 | 4 | 2 | 8 | 8 | 1 | - | 3 | - | - | 1 | 78 | 48 |
| 60 - 69 | 18 | 16 | 4 | 5 | - | 2 | - | - | 5 | 1 | 1 | - | 2 | - | - | 1 | 30 | 25 |
| 70 & plus | 5 | 13 | - | 3 | 3 | - | - | - | 4 | 2 | - | - | - | - | - | - | 13 | 18 |
| ENSEMBLE | 709 | 789 | 223 | 249 | 111 | 111 | 59 | 51 | 150 | 121 | 38 | 32 | 39 | 27 | 2 | 14 | 1.331 | 1.394 |

NOTE : G.E. = Groupes ethniques
G.A. = Groupes d'ages

TABLEAU IKO1 - N° 6

COMPARAISON DES SITUATIONS MATRIMONIALES PAR GROUPE D'AGES ET PAR SEXE

( en pourcentages)

| GROUPES D'AGES | H O M M E S | | | | F E M M E S | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Célibat. | Mariés | Autres | Ensemble | Célibat. | Mariées | Autres | Ensemble |
| 10 - 14 ans | 100 | - | - | 100 | 94 | 5 | 1 | 100 |
| 15 - 19 ans | 99 | 1 | - | 100 | 47 | 46 | 7 | 100 |
| 20 - 24 ans | 93 | 7 | - | 100 | 15 | 74 | 11 | 100 |
| 25 - 29 ans | 38 | 55 | 7 | 100 | 6 | 86 | 8 | 100 |
| 30 - 34 ans | 20 | 79 | 1 | 100 | 5 | 87 | 8 | 100 |
| 35 - 39 ans | 15 | 81 | 4 | 100 | 4 | 85 | 11 | 100 |
| 40 - 44 ans | 4 | 95 | 1 | 100 | - | 88 | 12 | 100 |
| 45 - 49 ans | 3 | 86 | 11 | 100 | - | 78 | 22 | 100 |
| 50 - 54 ans | 2 | 91 | 7 | 100 | - | 69 | 31 | 100 |
| 55 - 59 ans | - | 90 | 10 | 100 | | | | |

TABLEAU IKO1 - N° 7

SITUATION MATRIMONIALE DES HOMMES EN NOMBRES ABSOLUS ET PAR GROUPE D'AGES QUINQUENNAUX A PARTIR DE 10 ANS

| GROUPES D'AGES | CELIBAT. | MARIES - NOMBRE D'EPOUSES | | | | ENSEMBLE | DIVORCES | VEUFS | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 + | | | | |
| 15 - 19 | 121 | 1 | | | | 1 | | | 122 |
| 20 - 24 | 68 | 5 | | | | 5 | | | 73 |
| 25 - 29 | 38 | 41 | | | | 41 | 3 | | 82 |
| 30 - 34 | 13 | 50 | 6 | 1 | - | 57 | 1 | | 71 |
| 35 - 39 | 8 | 46 | 12 | 1 | - | 59 | 3 | | 70 |
| 40 - 44 | 3 | 40 | 27 | 4 | 2 | 73 | - | 1 | 77 |
| 45 - 49 | 3 | 29 | 16 | 5 | - | 50 | 4 | 2 | 59 |
| 50 - 54 | 2 | 24 | 12 | 7 | 1 | 44 | 3 | - | 49 |
| 55 - 59 | 2 | 16 | 6 | 3 | - | 25 | 2 | 1 | 30 |
| 60 - 64 | - | 14 | 3 | - | - | 17 | 1 | - | 18 |
| 65 - 69 | - | 8 | 2 | - | - | 10 | 1 | 1 | 12 |
| 70 et + | - | 9 | - | - | 1 | 10 | 1 | 1 | 11 |
| | 257 | 283 | 84 | 21 | 4 | 392 | 19 | 6 | 674 |

TABLEAU IKO1 - N° 8

SITUATION MATRIMONIALE DES FEMMES EN NOMBRES ABSOLUS
ET PAR GROUPES D'AGES QUINQUENNAUX

| GROUPES D'AGES | CELIBAT. | MARIEES | DIVORCEES | VEUVES | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 10 - 14 | 149 | 8 | 1 | - | 158 |
| 15 - 19 | 76 | 71 | 8 | 2 | 157 |
| 20 - 24 | 15 | 87 | 10 | 2 | 114 |
| 25 - 29 | 10 | 82 | 7 | 1 | 100 |
| 30 - 34 | 7 | 95 | 8 | - | 110 |
| 35 - 39 | 5 | 74 | 3 | 7 | 89 |
| 40 - 44 | - | 50 | 2 | 5 | 57 |
| 45 - 49 | 1 | 22 | 1 | 3 | 27 |
| 50 - 54 | 1 | 24 | 5 | 5 | 35 |
| 55 - 59 | - | 4 | 1 | 9 | 14 |
| 60 - 64 | 2 | 10 | 3 | 6 | 21 |
| 65 - 69 | 1 | 1 | - | 2 | 4 |
| 70 et + | - | 4 | 1 | 12 | 17 |
| TOTAL | 267 | 532 | 50 | 54 | 903 |

TABLEAU IKO1 - N° 10

ENFANTS SCOLARISES PAR SEXE ET AGES
(en nombres absolus de 5 à 24 ans)

| A G E | S E X E | | | |
|---|---|---|---|---|
| | MASCULIN | | FEMININ | |
| | Scolarisés | Ensemble | Scolarisés | Ensemble |
| 5 | 7 | | 5 | |
| 6 | 11 | | 14 | |
| 7 | 28 | | 17 | |
| 8 | 29 | | 18 | |
| 9 | 32 | | 19 | |
| 5 - 9 ans | 107 | 214 | 73 | 211 |
| 10 | 35 | | 19 | |
| 11 | 28 | | 18 | |
| 12 | 32 | | 22 | |
| 13 | 22 | | 13 | |
| 14 | 30 | | 11 | |
| 10 - 14 ans | 147 | 171 | 83 | 158 |
| 15 | 21 | | 11 | |
| 16 | 21 | | 6 | |
| 17 | 12 | | 9 | |
| 18 | 13 | | 3 | |
| 19 | 10 | | 2 | |
| 15 - 19 ans | 77 | 122 | 31 | 157 |
| 20 | 5 | | 3 | |
| 21 | 2 | | 1 | |
| 22 | 1 | | 2 | |
| 23 | 1 | | - | |
| 24 | - | | 1 | |
| 20 - 24 ans | 9 | 73 | 7 | 114 |
| TOTAL | 340 | 580 | 194 | 640 |

NOTE : La colonne ensemble est le total des scolarisés et non scolarisés du groupe d'âge.

TABLEAU IKO1 - N° II

EVOLUTION COMPAREE CHEZ LES HOMMES DU NOMBRE DE SCOLAIRES ET DU NOMBRE DE PROFESSIONS PAR GROUPES D'AGES DE 5 ANS -

( en nombres absolus, de 5 à 29 ans)

| ACTIVITE \ GROUPES D'AGES | 5 à 9 | 10 - 14 | 15 - 19 | 20 - 24 | 25 - 29 |
|---|---|---|---|---|---|
| Scolaires | 107 | 147 | 77 | 9 | - |
| Professions | - | 4 | 29 | 53 | 76 |
| dont chômeurs + | - | - | 3 | 4 | 3 |
| Non déclarés | 107 | 20 | 16 | 11 | 6 |
| TOTAL | 214 | 171 | 125 | 77 | 85 |

+ Cette catégorie ne comprend en fait que les chômeurs déclarés.

TABLEAU IKO1 - N° I2

REPARTITION DES PROFESSIONS PAR GROUPES D'AGES DE 5 ANS CHEZ LES HOMMES

(en nombres abolus ; à partir de 10 ans)

| PROFESSIONS / GROUPES D'AGES | Libérale | ARTISANS DU | | | | Boucher (2) | Boulanger | (3) Commerçant | (4) Manoeuvre | Bâtiment | Ecolier | Chômeurs | Non déclarés | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Métal | Bois | Cuir | Coton (1) | | | | | | | | | |
| 10 - 14 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | 147 | - | 20 | 171 |
| 15 - 19 | - | 5 | 3 | 1 | 5 | - | - | 1 | 5 | 6 | 77 | 3 | 16 | 122 |
| 20 - 24 | 8 | 5 | 3 | 1 | 3 | 4 | 1 | 11 | 8 | 5 | 9 | 4 | 11 | 73 |
| 25 - 29 | 9 | 10 | 3 | 2 | 4 | 5 | - | 19 | 17 | 4 | - | 3 | 6 | 82 |
| 30 - 34 | 9 | 4 | 3 | - | 5 | 6 | - | 9 | 19 | 6 | - | 5 | 5 | 71 |
| 35 - 39 | 6 | 3 | 4 | 1 | 8 | 5 | - | 10 | 15 | 9 | - | 2 | 7 | 70 |
| 40 - 44 | 5 | 10 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 14 | 28 | 4 | - | 6 | 2 | 77 |
| 45 - 49 | 12 | 11 | 1 | - | 4 | 1 | - | 3 | 15 | 5 | - | 2 | 5 | 59 |
| 50 - 54 | 4 | 3 | 3 | 1 | - | 1 | - | 8 | 16 | 3 | - | 4 | 6 | 49 |
| 55 - 59 | 1 | 3 | - | 2 | - | - | 1 | 2 | 5 | 4 | - | 8 | 4 | 30 |
| 60 - 64 | 1 | 1 | - | 2 | - | 1 | - | 1 | 4 | 3 | - | 2 | 3 | 18 |
| 65 - 69 | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 | 1 | - | - | 1 | 4 | 12 |
| 70 et + | - | - | - | 2 | - | 1 | - | 2 | 1 | - | - | - | 5 | 11 |
| TOTAL | 57 | 58 | 24 | 14 | 31 | 25 | 3 | 82 | 134 | 50 | 233 | 40 | 94 | 845 |

(1) Comprend également les métiers de tapissier - matelassier

(2) Comprend également la catégorie des marchands de bétail (chevillants)

(3) Ne comprend pas les deux catégories précédentes : bouchers et boulangers.

(4) Comprend également les employés tels que : serviteurs, commis, chauffeurs et gardiens.

TABLEAU IKO1 - N° 13

REPARTITION DES PROFESSIONS SELON LES GROUPES ETHNIQUES

(en nombres absolus - tous âges)

| PROFESSION / ETHNIES | LIBE-RALE | ARTISANS DU | | | | BOU-CHER | BOU-LANGER | COM-MER-CANT | MA-NOEU-VRE | BATI-MENTS | ECOLIER | CHOMA-GE | NON DECLA-RES | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | METAL | BOIS | CUIR | COTON | | | | | | | | | |
| WOLOF | 23 | 36 | 17 | 8 | 20 | 2 | 2 | 33 | 62 | 29 | 189 | 25 | 263 | 709 |
| TOUCOULEUR | 11 | 6 | 2 | 1 | 7 | 2 | 1 | 12 | 28 | 6 | 57 | 5 | 85 | 223 |
| SERER | 6 | 3 | 1 | 1 | 1 | - | - | 2 | 22 | 7 | 38 | 1 | 29 | 111 |
| PEUL | 3 | 3 | - | - | 1 | 1 | - | 6 | 7 | 2 | 9 | 2 | 25 | 59 |
| GROUPE NORD | 4 | 6 | 3 | 2 | - | 20 | - | 26 | 8 | 5 | 20 | 3 | 53 | 150 |
| GROUPE SUD I | 4 | - | 1 | 2 | 2 | - | - | 1 | 3 | 1 | 12 | 1 | 11 | 38 |
| GROUPE SUD II | 6 | 4 | - | - | - | - | - | - | 4 | - | 14 | 1 | 10 | 39 |
| AUTRES | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 2 |
| TOTAL | 57 | 58 | 24 | 14 | 31 | 25 | 3 | 82 | 134 | 50 | 340 | 40 | 473 | 1.331 |

TABLEAU IKO1 - Nº 14

LIEUX DE NAISSANCE DES INDIVIDUS PAR SEXE ET PAR GROUPE D'AGES QUINQUENNAUX

| | REGION DE NAISSANCE | | | | | | | | | | | | | | | | TOTAL | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | CAP-VERT | | THIES | | DIOURBEL | | SINE SALOUM | | FLEUVE | | CASAMANCE | | SENEGAL ORIENTAL | | AUTRES | | | |
| | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. |
| 0 - 4 | 243 | 239 | 5 | 9 | 6 | 7 | 2 | 5 | 7 | 3 | 1 | 1 | - | 1 | 8 | 15 | 272 | 280 |
| 5 - 9 | 158 | 154 | 15 | 5 | 8 | 12 | 3 | 7 | 8 | 9 | - | 3 | - | - | 22 | 21 | 214 | 211 |
| 10 - 14 | 120 | 103 | 14 | 9 | 10 | 15 | 7 | 2 | 6 | 10 | 2 | 3 | - | 2 | 12 | 9 | 171 | 158 |
| 15 - 19 | 63 | 65 | 7 | 12 | 14 | 26 | 7 | 7 | 9 | 13 | 5 | 4 | 1 | 2 | 16 | 28 | 122 | 157 |
| 20 - 24 | 17 | 26 | 24 | 13 | 10 | 26 | 9 | 9 | 7 | 13 | 6 | 8 | - | - | - | 19 | 73 | 114 |
| 25 - 29 | 9 | 11 | 8 | 26 | 19 | 25 | 6 | 6 | 9 | 13 | 4 | 3 | - | 1 | 27 | 15 | 82 | 100 |
| 30 - 34 | 3 | 15 | 11 | 16 | 13 | 27 | 9 | 8 | 13 | 14 | - | 3 | - | - | 22 | 9 | 71 | 110 |
| 35 - 39 | 5 | 11 | 8 | 19 | 13 | 22 | 4 | 5 | 8 | 14 | 2 | 3 | - | - | 30 | 15 | 70 | 89 |
| 40 - 44 | 2 | 7 | 18 | 7 | 23 | 18 | 3 | 1 | 14 | 12 | 2 | - | 1 | - | 14 | 6 | 77 | 57 |
| 45 - 49 | 4 | 3 | 12 | 5 | 11 | 8 | 5 | - | 6 | 8 | 4 | - | - | - | 17 | 3 | 59 | 27 |
| 50 - 54 | 6 | 2 | 10 | 6 | 8 | 6 | 2 | 4 | 10 | 6 | 2 | 1 | - | - | 11 | 10 | 49 | 35 |
| 55 - 59 | 7 | - | 2 | 5 | 6 | 3 | 1 | 1 | 8 | 2 | - | - | 1 | - | 5 | 3 | 30 | 14 |
| 60 - 64 | 2 | 3 | 2 | 4 | 3 | 5 | - | 1 | 5 | 4 | 2 | - | - | - | 4 | 4 | 18 | 21 |
| 65 - 69 | 2 | 1 | 1 | - | 3 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 5 | 4 | 12 | 4 |
| 70 et + | - | 3 | 2 | 2 | 4 | 6 | - | - | 2 | 4 | - | - | - | - | 3 | 3 | 11 | 16 |
| TOTAL | 641 | 643 | 139 | 138 | 151 | 208 | 59 | 57 | 112 | 125 | 30 | 29 | 3 | 6 | 196 | 188 | 1.331 | 1.394 |

TABLEAU IKO1 - N° 15

IMPORTANCE NUMERIQUE ABSOLUE ET RELATIVE DES INDIVIDUS NES DANS LE CAP-VERT

(par classe d'âge quinquennale)

| GROUPES D'AGES | INDIVIDUS NES DANS LE CAP-VERT | |
|---|---|---|
| | Nombres absolus | Nombres proportionnels |
| 0 - 4 ans | 482 | 38 |
| 5 - 9 | 312 | 24 |
| 10 - 14 | 223 | 17 |
| 15 - 19 | 128 | 10 |
| 20 - 24 | 43 | 3 |
| 25 - 29 | 20 | 2 |
| 30 - 34 | 18 | 1 |
| 35 - 39 | 16 | 1 |
| 40 - 44 | 9 | |
| 45 - 49 | 7 | |
| 50 - 54 | 8 | |
| 55 - 59 | 7 | 4 |
| 60 - 64 | 5 | |
| 65 - 69 | 3 | |
| 70 et plus | 3 | |
| TOTAL | 1.284 | 100 |

TABLEAU IKO1 - N° 15

IMPORTANCE NUMERIQUE ABSOLUE ET RELATIVE DES INDIVIDUS NES DANS LE CAP-VERT

(par classe d'âge quinquennale)

| GROUPES D'AGES | INDIVIDUS NES DANS LE CAP-VERT | |
|---|---|---|
| | Nombres absolus | Nombres proportionnels |
| 0 - 4 ans | 482 | 38 |
| 5 - 9 | 312 | 24 |
| 10 - 14 | 223 | 17 |
| 15 - 19 | 128 | 10 |
| 20 - 24 | 43 | 3 |
| 25 - 29 | 20 | 2 |
| 30 - 34 | 18 | 1 |
| 35 - 39 | 16 | 1 |
| 40 - 44 | 9 | |
| 45 - 49 | 7 | |
| 50 - 54 | 8 | |
| 55 - 59 | 7 | 4 |
| 60 - 64 | 5 | |
| 65 - 69 | 3 | |
| 70 et plus | 3 | |
| TOTAL | 1.284 | 1100 |

TABLEAU IK01 - N° 16

## TABLEAU DU DERNIER DOMICILE DES INDIVIDUS SELON LE LIEU DE NAISSANCE

| D.D. + / L.N. + | CAP-VERT | | THIES | | DIOURBEL | | SINE SALOUM | | SENEGAL O. | | FLEUVE | | CASAMANCE | | AUTRES | | TOTAL | | ENSEMBLE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | |
| CAP-VERT | 524 | 509 | - | 1 | 5 | 4 | 2 | 3 | - | - | 2 | 2 | 5 | - | 103 | 124 | 641 | 643 | 1.284 |
| THIES | 75 | 92 | 41 | 36 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 2 | - | - | 1 | 1 | 20 | 5 | 139 | 138 | 277 |
| DIOURBEL | 78 | 109 | 1 | 5 | 45 | 71 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 26 | 23 | 151 | 208 | 359 |
| SINE SALOUM | 39 | 30 | | 1 | 1 | - | 15 | 16 | - | - | - | - | - | - | 4 | 11 | 59 | 57 | 116 |
| SENEGAL ORIENT. | 3 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | 3 | 6 | 9 |
| FLEUVE | 76 | 71 | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | - | - | 20 | 33 | 4 | - | 10 | 16 | 112 | 125 | 237 |
| CASAMANCE | 25 | 16 | | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 4 | 5 | - | 8 | 30 | 29 | 59 |
| AUTRES | 80 | 76 | 1 | 3 | 1 | 3 | 5 | 4 | 1 | - | 2 | 2 | 1 | 1 | 105 | 99 | 196 | 188 | 384 |
| TOTAL H. | 900 | | 43 | | 54 | | 25 | | 1 | | 24 | | 16 | | 268 | | 1331 | | |
| TOTAL F. | | 906 | | 46 | | 82 | | 25 | | 3 | | 38 | | 7 | | 287 | | 1394 | |
| ENSEMBLE | 1.806 | | 89 | | 136 | | 50 | | 4 | | 62 | | 23 | | 555 | | 2.725 | | 2.725 |

+ D.D. = Dernier domicile - L.N. = Lieu de naissance.

TABLEAU IKO1 - N° 17

IMPORTANCE RELATIVE DES REGIONS DE NAISSANCE DES RESIDENTS A PIKINE

| | CAP-VERT | THIES | DIOURBEL | SINE SALOUM | SENEGAL ORIENTAL | FLEUVE | CASAMANCE | AUTRES | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HOMMES | 641 | 139 | 151 | 59 | 3 | 112 | 30 | 196 | 1.331 |
| % | 48 | 10,4 | 11,3 | 4,4 | - | 8,3 | 2,3 | 15,3 | 100 |
| FEMMES | 643 | 138 | 208 | 57 | 6 | 125 | 29 | 188 | 1.394 |
| % | 46 | 10,1 | 14,9 | 4,1 | 0,5 | 9 | 2,1 | 13,3 | 100 |
| TOTAL | 1.284 | 277 | 359 | 116 | 9 | 237 | 59 | 384 | 2.725 |
| % | 47 | 10,2 | 13,1 | 4,3 | 0,3 | 8,6 | 2,2 | 14,3 | 100 |
| TAUX DE MASCULINITE | 100 | 103 | 73 | 103 | - | 90 | 103 | 101 | 96 |

Taux de masculinité = Nombre d'hommes pour 100 femmes.

TABLEAU IK01 - N° 18.A. - EFFECTIFS DES INDIVIDUS RECENSES SELON LEUR DERNIER DOMICILE.

Le dernier domicile est le CAP-VERT

| | Cap-Vert | Thiès | Diour-bel | Sine Saloum | Sénégal Orient. | Fleuve | Casa-mance |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Hommes | 524 | 75 | 78 | 39 | 3 | 76 | 25 |
| Femmes | 509 | 92 | 109 | 30 | 3 | 71 | 16 |
| + Total en (%) | 82 | 64 | 52 | 60 | 75 | 63 | 67 |

TABLEAU IK01 - N° 18.B. -

Le dernier domicile est identique au lieu de naissance

| | Cap-Vert | Thiès | Diour-bel | Sine Saloum | Sénégal Orient. | Fleuve | Casa-mance |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Hommes | 524 | 41 | 45 | 15 | - | 20 | 4 |
| Femmes | 509 | 36 | 71 | 16 | 1 | 33 | 5 |
| + Total en (%) | 82 | 30 | 32 | 27 | 8 | 22 | 15 |

+ Le total en % se rapporte au nombre total de naissances dans la région donnée.

TABLEAU IKOI - Nº I9

REGION D'ORIGINE DES DIFFERENTS GROUPES ETHNIQUES

| REGIONS / GROUPES ETHNIQUES | CAP-VERT | | THIES | | DIOURBEL | | SINE SALOUM | | SENEGAL ORIENTAL | | FLEUVE | | CASAMANCE | | AUTRES | | TOTAL | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. | H. | F. |
| WOLOF | 386 | 39I | 79 | 8I | II6 | I70 | 24 | 25 | - | - | 36 | 42 | 3 | I | 65 | 79 | 709 | 789 |
| TOUCOULEUR | I02 | I08 | 5 | II | 3 | 9 | 5 | 6 | - | 3 | 60 | 64 | I | 3 | 47 | 45 | 223 | 249 |
| SERER | 34 | 42 | 3I | 24 | I3 | II | 23 | I9 | - | 2 | 4 | 3 | - | - | 6 | I0 | III | III |
| PEUL | 24 | 25 | 8 | 7 | 8 | 9 | - | - | 2 | - | 2 | - | I | I | I4 | 9 | 59 | 5I |
| GROUPE NORD | 59 | 49 | I3 | I4 | II | 9 | 3 | 4 | - | I | I0 | I6 | I | I | 53 | 27 | I50 | I2I |
| GROUPE SUD I | I5 | 7 | - | I | - | - | - | - | - | - | - | - | I9 | 2I | 4 | 3 | 38 | 32 |
| GROUPE SUD II | I9 | I8 | 3 | 3 | - | - | 4 | 3 | I | - | - | - | 5 | 2 | 7 | I | 39 | 27 |
| AUTRES | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | II | 2 | I4 |
| TOTAL | 64I | 643 | I39 | I38 | I5I | 208 | 59 | 57 | 3 | 6 | II2 | I25 | 30 | 29 | I96 | I98 | I.33I | I.394 |

TABLEAU IK01 - N° 21

PROGRESSION DES ARRIVEES AU COURS DU TEMPS EN FONCTION DE LA REGION D'ORIGINE

| REGIONS \ ANNEES | 50-59 | 1960 | 1961 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 | Non déclarés | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAP-VERT | 292 | 92 | 64 | 84 | 131 | 163 | 134 | 207 | 36 | 81 | 1.284 |
| THIES | 56 | 40 | 13 | 7 | 20 | 38 | 22 | 45 | 19 | 17 | 277 |
| DIOURBEL | 115 | 23 | 14 | 18 | 43 | 35 | 23 | 52 | 23 | 13 | 359 |
| SINE SALOUM | 26 | 5 | 1 | 4 | 16 | 6 | 12 | 27 | 13 | 6 | 116 |
| SENEGAL ORIENTAL | 4 | - | - | - | 2 | 1 | - | - | 1 | 1 | 9 |
| FLEUVE | 61 | 11 | 13 | 18 | 29 | 21 | 24 | 28 | 23 | 9 | 237 |
| CASAMANCE | 7 | 2 | 2 | - | 3 | 2 | 10 | 17 | 13 | 3 | 59 |
| AUTRES (ND) | 25 | 5 | 3 | 7 | 9 | 14 | 28 | 46 | 15 | 232 | 384 |
| ENSEMBLE | 586 | 178 | 110 | 138 | 253 | 280 | 253 | 422 | 143 | 362 | 2.725 |

TABLEAU IKO1 - N° 22

FREQUENCE DES EVENEMENTS DANS LE TEMPS (REPARTITION MENSUELLE)

| | 1966 | | | | | | | 1967 | | | | | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | J. | Jt. | A. | S. | O. | N. | D. | J. | F. | M. | A. | M. | J. | Jt. | |
| Naissances | 1 | 6 | 4 | 8 | 6 | 11 | 14 | 8 | 6 | 7 | 7 | 4 | 9 | 1 | 92 |
| Décès | 1 | 1 | - | 1 | 4 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 17 |
| Immigration | 3 | 13 | 36 | 23 | 38 | 30 | 44 | 30 | 28 | 35 | 10 | 34 | 23 | 11 | 308 |
| Emigration | 4 | 17 | 24 | 8 | 53 | 21 | 36 | 13 | 12 | 41 | 59 | 62 | 25 | 21 | 329 |
| Départ | 1 | - | - | 3 | 18 | 9 | 3 | 8 | 9 | 21 | 18 | 46 | 13 | 7 | 156 |
| Arrivée | - | 2 | - | 1 | 2 | 2 | 1 | - | 17 | 17 | 4 | 2 | - | 1 | 49 |

TABLEAU IK01 - N° 23

AGE DES MIGRANTS

| ANNEE DE NAISSANCE | Avant 1900 | 1900/20 | 1920/40 | 1940/50 | 1950/60 | Après 1960 | ENSEMBLE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Immigrants<br>Nombres absolus | 3 | 16 | 91 | 84 | 42 | 76 | 312 |
| Nombres proportionnels | 1 | 5 | 29 | 27 | 13 | 25 | 100 |
| Nombres proportionnels cumulés | 1 | 6 | 35 | 62 | 75 | 100 | |
| Immigrantes<br>Nombres absolus | 4 | 22 | 134 | 96 | 102 | 114 | 472 |
| Nombres proportionnels | 1 | 5 | 28 | 20 | 21 | 25 | 100 |
| Nombres proportionnels cumulés | 1 | 6 | 34 | 54 | 75 | 100 | |

TABLEAU IK01 - N° 24

PROVENANCE ET DESTINATION DES MIGRANTS (IMMIGRATION - EMIGRATION)
ET DES ABSENTS ET DES VISITEURS

| EVENEMENTS | R E G I O N S | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | CAP-VERT | THIES | DIOURBEL | SINE SALOUM | SENEGAL ORIENTAL | FLEUVE | CASAMANCE | ETRANGERS | TOTAL |
| Immigrants | 237 | 26 | 15 | 15 | 2 | 22 | 8 | 20 | 322 |
| % | 70 | 8 | 4 | 4 | - | 6 | 2 | 6 | 100 |
| Emigrants | 224 | 24 | 16 | 14 | 3 | 36 | 9 | 37 | 243 |
| % | 65 | 7 | 4 | 4 | - | 10 | 3 | 11 | 100 |
| Départs (1) | 22 | 40 | 33 | 10 | - | 18 | 6 | 13 | 97 |
| % | 16 | 28 | 23 | 7 | - | 12 | 4 | 9 | 100 |
| Arrivées (1) | 10 | 1 | 15 | 6 | - | 6 | 1 | 6 | 35 |
| % | 23 | 2 | 34 | 13 | - | 13 | 2 | 13 | 100 |

(1) Note au tableau : Les départs et les arrivées regardent deux groupes hérérogènes de la population : les résidents absents et les visiteurs.

TABLEAU IKO1 - N° 25

ANALYSE DES MIGRATIONS SELON LES GROUPES ETHNIQUES

| | | GROUPES ETHNIQUES | | | | | | | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Wolof | Toucou-leur | Sérèr | Peul | Maure | Groupe Nord sauf Maure | Groupe Bud I | Groupe Sud II | Non déclarés | |
| Immigrants | N.A. | 134 | 86 | 25 | 23 | 33 | 24 | 35 | 1 | 7 | 368 |
| | N.P. | 36 | 23 | 7 | 6 | 9 | 7 | 10 | - | 2 | 100 |
| Emigrants | N.A. | 196 | 108 | 50 | 15 | 38 | 11 | 32 | 14 | 9 | 473 |
| | N.P. | 41 | 23 | 11 | 3 | 8 | 2 | 7 | 3 | 2 | 100 |
| Migrants (ensembles) | N.A. | 330 | 194 | 75 | 38 | 106 | | 67 | 15 | 16 | 841 |
| | N.P. | 39 | 23 | 9 | 4 | 13 | | 8 | 2 | 2 | 100 |
| Population en Janvier 1969 Tableau IKO1 - N° 3 | N.A. | 1.498 | 472 | 222 | 110 | 271 | | 70 | 66 | 16 | 2.725 |
| | N.P. | 55 | 17 | 8 | 4 | 10 | | 3 | 2 | 1 | 100 |
| Taux de mobilité % | | 22 | 41 | 34 | 35 | 41 | | 96 | 23 | 100 | 31 |

TABLEAU IKO1 - N° 26

POPULATION DE REFERENCE AUX 2° & 3° RECENSEMENTS SELON LA DUREE DE RESIDENCE

| Population cherchée et hypothèse sur la durée de résidence | Population de base (1) | Evènements du (2) 2° Semestre 1966 (3) | | | | Evènements du (2) 1° Semestre 1967 (3) | | | | SOLDE | RESULTAT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | N. | D. | I. | E. | N. | D. | I. | E. | | |
| | | 50 | 8 | 223 | 238 | 42 | 9 | 145 | 235 | | |
| P2 Résidents | P1 = 2.698 | + | - | + | - | 0 | 0 | 0 | 0 | + 27 | 2.725 |
| P2 Durée 6 mois | P1 = 2.698 | + | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | + 42 | 2.740 |
| P3 Résidents | P1 = 2.698 | + | - | + | - | + | - | + | - | - 30 | 2.668 |
| P3 Durée 6 mois | P1 = 2.698 | + | - | + | - | + | - | 0 | 0 | + 60 | 2.758 |
| P3 Durée 12 mois | P1 = 2.698 | + | - | 0 | 0 | + | - | 0 | 0 | + 75 | 2.773 |

Le signe + indique ce qu'il faut ajouter à P1

Le signe - indique ce qu'il faut retrancher à P1

Le signe 0 indique ce que l'on ne doit pas prendre en compte.

(1) La population de base est en fait P2 = 2.725, cependant, pour faciliter le raisonnement, P1 a été prise, reconstituée et égale à 2.698.

(2) Il n'est pas tenu compte des ambiguités des mois de Juin - Juillet que l'on a considéré être Juillet 1966 en 1966 et
Juin 1967 en 1967

(3) Il n'est pas tenu compte des naissances et décès qui auraient pu se produire chez les immigrants et émigrants.