

INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE ET DES ETUDES ECONOMIQUES  
DIRECTION GENERALE

---

Direction des Travaux Régionaux  
et de la Coopération

PARIS, le 27 Mai 1964  
n° 673/150

Visa : n° 323-860-120

TRAVAIL 323

*Financé n° 256*

Enquête Démographique par sondage du Mali  
(Instruction Exploité du 22-12-1961 n° 6137/201)

---

Complément d'Exploitation n° 2

---

DESTINATAIRES :

<u>Pour exécution</u>	: D.R. <del>ORLÉANS</del> .....	5 ex.
<u>Pour information</u>	: Coopération .....	2 ex.
	: Coordination .....	2 ex.
	: Travaux à façon .....	2 ex.

OBJET DU TRAVAIL - CONDITIONS D'EXECUTION

Objet : Exploitation complémentaire sur les femmes de 14 ans et plus. T. 323

Cartes à utiliser : cartes individuelles (type 1 col. 10) ; femmes (2 col. 16),  
de 14ans et plus (14 à 99 col. 17-18) \*

Service demandeur : { Direction des Travaux Régionaux et de la Coopération  
Service Coopération I.N.S.E.E.

Destinataire : Direction des Travaux Régionaux et de la Coopération  
Section Travaux à façon I.N.S.E.E.

Nombre d'exemplaires : 3 sur papier ordinaire

Délais d'exécution : 4 semaines après réception de l'instruction

Compte Rendu : Mentionner l'avancement au C.R.Q.

Volume prévisible : environ 30.000 cartes

---

\* de 14 à 79 âge exact  
80 : 80 ans et plus  
99 : N.D.

### DESSIN DE CARTE

Celui de l'instruction n° 6137/201 du 22-12-1967 - Travail 323

Mais, page 9, biffer tout ce qui est en-dessous de "La perforation s'arrête ici" et indiquer :

- groupe d'âge perforé col. 73/74 : 2 chiffres de 01 à 16, (voir le code page 17 de l'instruction précitée) les N.D. ont été perforés 16 et non pas X

### PREPARATION DU FICHIER

1) Extraction des cartes femmes de 14 ans et plus, d'em à dire

(Type 1 col. 10  
ayant )Sexe 2 col. 16  
(Age 14 à 99 col. 17/18

Ces cartes constituent le fichier de travail

2) Perforation en série des coefficients de Redressement

Tri des cartes sur le "strata" col. 1/3 et perforer en série les coefficients de redressement col. 79/80, d'après le tableau ci-dessous

Zones	Strates	Coefficient de redressement
Rurales	(A) 01 à 11	42
	(B) 25 et 26	11
	(B) 21 à 24, 27 et 28	43
	(C) 31 à 35	35
	(D) 41 à 44	35
	(E) 51 à 56	43
Urbaines	(F) 61 à 64	42
	(V 1) 71	16
	(V 2) 72	19
	(V 3) 73	17
	(V 4) 81 à 84	24
(V 5) 91	20	

3) Calcul du Nombre total d'enfants nés vivants et Nombre total d'enfants survivants :

Total enfants nés vivants

$$\text{ENV} = \text{GNV} + \text{FNV}$$

col 44/45 + col 46/47, à perforer col 75/76

Total enfants survivants

$$\text{ESV} = \text{GSV} + \text{FSV}$$

col 48/49 + col 50/51, à perforer col 77/78

Si la D.R. peut disposer, par ailleurs, d'une calculatrice, vérifier les résultats obtenus comme ci-dessous.

Si la D.R. ne peut pas disposer d'une calculatrice, procéder par extraction de cartes ayant soit les mêmes nombres GSV, FSV ou GNV, FNV et perforer en série.

- les cartes ayant dans l'une des 4 zones GNV, FNV, GSV, FSV des XX seront considérées comme non déclarées et le total sera perforé XX.

- vérifier que

- GSV n'est jamais	>	GNV	
- FSV " "	>	FSV	et évidemment que
- ESV " "	>	ENV	

Les anomalies, s'il s'en présente seront redressées au mieux.

Le Directeur des Travaux Régionaux  
et de la Coopération



TABLEAUX A ETABLIR

Tableau III-6 : Femmes selon leurs enfants nés vivants, par âge de la mère et zone - Toutes femmes de 14 ans et +

Zone	Groupe à âge mère	Nombre d'enfants nés vivants							
		00	01	02		11	12 et +	N.D.	Total
Rurale	01								
	"								
	"								
	"								
T	99								
Urbaine	01								
	"								
	"								
	"								
T	99								
Ensemble	01								
	"								
	"								
	"								
T	99								

TBI - Groupe d'âge de la mère col 73/74

ZONES    Rurale    : strates 01 à 64    }    col 1/2  
           Urbaine    : strates 71 à 91    }

Ventilation du coefficient de Redressement col 79/80 selon ENV col 75/76

TABLEAU III-7 : Femmes de 50 ans et + selon ENV et le groupe ethnique

Groupe Ethnique	Nombre d'enfants nés vivants							
	00	01	02		11	12 et +	ND	TOTAL
T								

Femmes de 50 et plus, de 11 à 15 (N.D. âge - 16 exclus) col 73/74

TRI - groupe ethnique col 20/21

Ventilation du coefficient de redressement col 79/80 selon ENV col 75-76

TABLEAU III-8 - même tableau, ou la religion (col 22) remplace le groupe ethnique (femmes de 50 ans et plus)

TABLEAU III-9-A-1

Nombre d'enfants nés vivants par âge de la mère (toutes femmes)

Age de la mère	Nombre d'enfants nés vivants 1 - Sexe masculin						Nombre de femmes ayant déclaré
	11	16	17	19	42	43	
T							

TRI : Age de la mère col 17/18

Ventilation des garçons nés vivants

GNV col 44/45 - selon le coefficient de Redressement (col 79/80) ..

Nombre de femmes ayant déclaré : GNV ayant XX col 44/45 exclus -  
Total de l'enregistrement du coefficient de Redressement.

TABLEAU III-9-B-1 - Ventilation des FNV col 46/47

TABLEAU III-9-C-1 - Ventilation des ENV col 75/76

TABLEAUX III-9-A, B, C, II

identiques mais pour

III-9-A-II ventilation de GSV col 48/49  
III-9-B-II ventilation de FSV col 50/51  
III-9-C-II ventilation de ESV col 77/78

TABLEAU III-10-A : Femmes de 50 ans et plus  
 Nombre d'enfants nés vivants par grands groupes ethniques.

Grand groupe Ethnique	Nombre d'enfants nés vivants						Nombre de femmes ayant déclaré
	11	16	17		35	42	
T							

Femmes de 50 ans et + : 11 à 15 col 75/74  
 ND - 16 exclus

TRI : grand groupe ethnique col 20

Ventilation de ENV col 75/76 - selon coefficient de Redressement col 79/80

- femmes ayant déclarés : XX col 75/76 exclus
- Nombre de femmes total du coefficient de Redressement enregistré

TABLEAU III-10-B - Idem mais ventilation du nombre d'enfants survivants  
 RSV col 77/78