

## CHAPITRE 2

# CARACTÉRISTIQUES DES MÉNAGES ET DES ENQUÊTÉS

*KosteIngar Nodjimadji*

Le questionnaire ménage de l'EDST a permis de recueillir des informations sur les caractéristiques des ménages et des logements et d'identifier les femmes et les hommes éligibles pour l'interview individuelle. Ce chapitre traite des principales caractéristiques des ménages recensés, de la population qui la compose et des caractéristiques des personnes enquêtées.

### 2.1 ENQUÊTE MÉNAGE

#### 2.1.1 Structure par sexe et âge de la population

Le tableau 2.1 donne la répartition par sexe et par âge de la population des ménages enquêtés. Dans les 6 840 ménages enquêtés avec succès, 35 400 personnes résidentes de fait<sup>1</sup> ont été dénombrées. Les femmes (18 565, soit 52 %) sont plus nombreuses que les hommes (16 815, soit 48 %), soit un rapport de masculinité de 91 hommes pour 100 femmes. Cette sous-représentation des hommes dans la population tchadienne avait déjà été notée lors du RGPH de 1993. La répartition de la population selon le milieu de résidence indique que la population tchadienne est essentiellement rurale : 76 % des personnes recensées vivent en milieu rural contre 24 % en milieu urbain. Par ailleurs, le rapport de masculinité est de 104 hommes pour 100 femmes en milieu urbain contre 87 pour 100 en milieu rural. Ce déséquilibre est certainement dû à l'importante migration masculine du milieu rural vers les centres urbains.

La pyramide des âges de la population présente une allure régulière caractéristique des pays à forte fécondité et forte mortalité : une base large qui se rétrécit rapidement avec l'âge (graphique 2.1). On peut noter également un léger déséquilibre entre les sexes, notamment chez les adultes de 15 à 49 ans, au détriment des hommes qui sont relativement moins nombreux que les femmes de la même tranche d'âges.

La structure de la population par grands groupes d'âges (tableau 2.2) révèle une extrême jeunesse de la population du Tchad dont la moitié est âgée de moins de 15 ans. Les personnes âgées de 15-64 ans représentent 47 % et celles de 65 et plus ne représentent que 3 %. Du fait de cette structure très jeune, le rapport de dépendance<sup>2</sup> est très élevé puisqu'il atteint 115 dépendants économiques pour 100 actifs. Si l'on compare<sup>3</sup> la population de l'enquête avec celle du RGPH de 1993, on s'aperçoit que les deux structures sont très voisines, ce qui dénote la bonne représentation de l'échantillon de l'enquête EDS.

---

<sup>1</sup> Il s'agit des personnes qui ont passé la nuit précédant l'enquête dans le ménage sélectionné, qu'ils soient membre du ménage ou non.

<sup>2</sup> Le rapport de dépendance économique est le rapport de la population en âge d'inactivité (0-14 ans et 65 ans et plus) sur la population d'âge actif (15-64 ans).

<sup>3</sup> C'est la population de droit qui a été retenue pour cette comparaison avec les données du recensement.

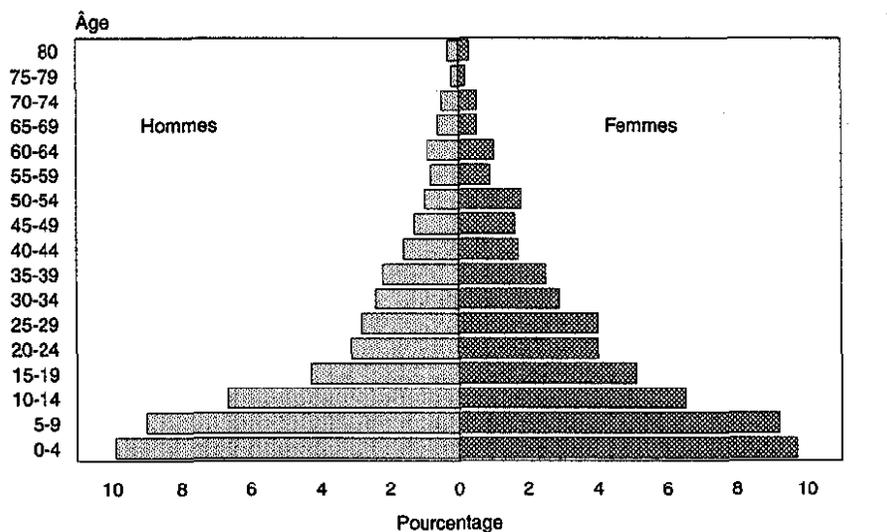
**Tableau 2.1 Population des ménages par âge et sexe**

Répartition (en %) de la population (de fait) des ménages par groupe d'âges quinquennal, selon le milieu de résidence et le sexe, EDS Tchad 1996-97

Groupe d'âges	Urbain			Rural			Total		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble <sup>1</sup>
0-4	17,4	18,0	17,7	21,9	18,6	20,1	20,8	18,5	19,6
5-9	16,5	16,6	16,6	19,8	17,8	18,8	19,0	17,6	18,2
10-14	13,2	12,7	13,0	14,5	12,3	13,3	14,2	12,4	13,3
15-19	10,5	10,2	10,3	8,5	9,6	9,0	9,0	9,7	9,3
20-24	9,1	8,6	8,8	5,7	7,5	6,7	6,6	7,7	7,2
25-29	7,9	8,0	7,9	5,1	7,5	6,4	5,8	7,6	6,8
30-34	6,4	6,0	6,2	4,5	5,4	5,0	5,0	5,5	5,3
35-39	5,0	4,9	5,0	4,5	4,8	4,7	4,7	4,8	4,7
40-44	4,1	3,5	3,8	3,0	3,2	3,1	3,3	3,3	3,3
45-49	3,0	2,6	2,8	2,6	3,2	2,9	2,7	3,1	2,9
50-54	1,9	3,2	2,5	2,2	3,4	2,9	2,1	3,4	2,8
55-59	1,3	1,5	1,4	1,8	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7
60-64	1,3	1,6	1,5	2,1	2,1	2,1	1,9	1,9	1,9
65-69	0,9	1,0	1,0	1,3	0,9	1,1	1,2	0,9	1,0
70-74	0,8	0,8	0,8	1,2	1,1	1,1	1,1	1,0	1,1
75-79	0,2	0,2	0,2	0,5	0,4	0,4	0,5	0,3	0,4
80 ou plus	0,5	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Non déterminé/NSP	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Rapport de masculinité	-	-	103,7	-	-	86,9	-	-	90,6
Effectif	4 239	4 088	8 333	12 576	14 476	27 067	16 815	18 565	35 400

<sup>1</sup> L'effectif total comprend 20 cas pour lesquels le sexe est "non déclaré."

**Graphique 2.1  
Pyramide des âges de la population**



EDST 1996-97

**Tableau 2.2 Population (de droit) par âge selon différentes sources**

Répartition (en %) de la population par âge d'après le RGPH 1993 et l'EDST 1996-97

Groupe d'âges	RGPH <sup>1</sup> 1993	EDST 1996-97
<15 ans	48,1	50,3
15-64	48,5	46,6
65 ou plus	3,4	3,1
Total	100,0	100,0

<sup>1</sup> Source : BCR, 1995a

### 2.1.2 Taille et composition des ménages

Les données du tableau 2.3 indiquent qu'au Tchad, près de quatre ménages sur cinq (78 %) sont dirigés par des hommes et un cinquième environ (22 %) ont à leur tête des femmes. Cette très forte proportion de ménages ayant à leur tête des femmes s'explique, en grande partie, par la définition du chef de ménage qui se réfère au statut de résidence : un homme polygame est recensé comme chef du ménage dans lequel il a passé la nuit avant l'enquête. Les autres femmes sont donc considérées comme chef de ménage. De plus, les femmes chefs de ménage sont légèrement plus nombreuses en milieu urbain (24 %) qu'en milieu rural (22 %). À N'Djaména, la proportion des chefs de ménages femmes (20 %) est plus faible que partout ailleurs.

La répartition des ménages selon leur taille fait apparaître qu'un ménage sur dix est composé d'une seule personne et plus de la moitié (51 %) comptent de 2 à 5 personnes. Les ménages de grande taille (six personnes et plus) représentent 39 % et, parmi ceux-ci, près de la moitié (14 %) sont composés de 9 personnes ou plus. Ces ménages de très grande taille sont plus fréquents dans les Autres Villes (17 %) qu'en milieu rural (14 %). En moyenne, il y a 5,3 personnes par ménage et cet indice varie de 5,1 personnes par ménage pour la ville de N'Djaména à 5,5 personnes dans les Autres Villes.

Le tableau 2.3 fournit également la proportion de ménages comptant un ou plusieurs enfants de moins de 15 ans dont les parents biologiques ne vivent pas dans le ménage, soit parce qu'ils sont décédés, soit parce qu'ils vivent ailleurs. Un peu plus d'un ménage sur six (18 %) compte ainsi comme membre un ou plusieurs enfants qui ne vivent pas avec leurs parents; en outre, on constate que cette proportion est légèrement plus importante en milieu urbain (20 %) qu'en milieu rural (18 %).

**Tableau 2.3 Composition des ménages**

Répartition (en %) des ménages par sexe du chef de ménage, taille du ménage, et pourcentage de ménages comprenant des enfants sans leurs parents, selon le milieu de résidence, EDS Tchad 1996-97

Caractéristique	N'Djaména	Autres villes	Ensemble urbain	Rural	Ensemble
<b>Chef de ménage</b>					
Homme	80,1	73,4	76,3	78,5	78,0
Femme	19,9	26,6	23,7	21,5	22,0
<b>Nombre de membres habituels</b>					
1	14,8	11,4	12,9	8,6	9,6
2	13,6	11,1	12,2	11,4	11,6
3	13,6	12,7	13,1	12,4	12,6
4	10,4	12,0	11,3	14,2	13,5
5	10,2	12,2	11,3	14,0	13,4
6	9,5	10,3	10,0	10,6	10,5
7	8,2	7,2	7,6	9,0	8,7
8	5,1	6,0	5,6	5,9	5,9
9 ou plus	14,6	17,1	16,0	13,8	14,3
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Taille moyenne</b>	5,1	5,5	5,3	5,3	5,3
<b>Pourcentage de ménages avec des enfants sans leurs parents</b>	18,7	21,6	20,3	17,6	18,3

Le tableau 2.4 donne la répartition des ménages comptant un ou plusieurs enfants de moins de 15 ans selon l'état de survie des parents biologiques et leur résidence. À la lecture de ce tableau, il apparaît qu'au Tchad, 71 % des enfants vivent avec leurs deux parents biologiques et cette proportion varie de 82 % chez les enfants de 0-2 ans à 62 % chez les enfants de 10-14 ans (Graphique 2.2).

En milieu urbain, 64 % des enfants de moins de 15 ans vivaient, au moment de l'enquête, avec leurs deux parents biologiques contre 73 % en milieu rural. S'agissant des enfants vivant avec un seul des parents (18 %), on constate que 13 % vivent avec leur mère, que le père soit en vie ou non, et 5 % vivent avec leur père, que la mère soit vivante ou décédée. Au total, un enfant de moins de 15 ans sur dix (10 %) ne vit ni avec son père ni avec sa mère. Par ailleurs, la proportion des enfants ne vivant avec aucun de leurs parents directs augmente très fortement avec l'âge : 2 % des enfants de 0-2 ans contre 16 % des enfants de 10-14 ans.

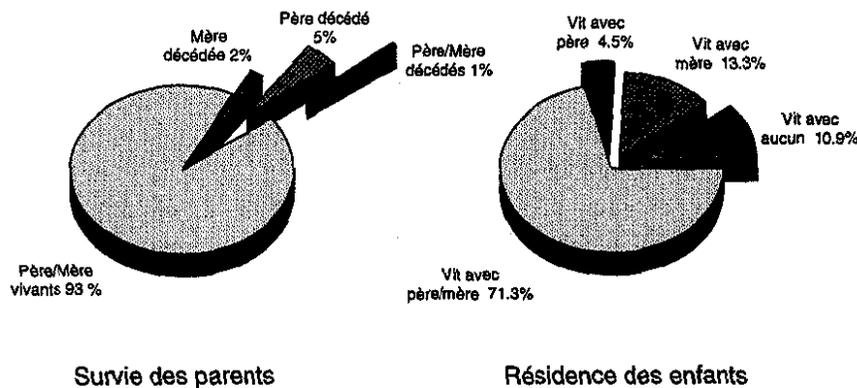
Ces proportions importantes d'enfants vivant sans leurs parents s'expliquent, en partie, par le décès des parents : au niveau national, 0,5 % des enfants sont orphelins de mère et de père, 2 % n'ont plus leur mère, 4 % n'ont plus leur père et, globalement, près de 6 % des enfants tchadiens de moins de 15 ans sont orphelins d'au moins un des deux parents. Comme il fallait s'y attendre, ces proportions augmentent avec l'âge de l'enfant : 2 % des enfants de 0-2 ans ont, au moins, l'un des deux parents décédé, contre 8 % des enfants de 10-14 ans. Par ailleurs, les proportions d'enfants orphelins de père et/ou de mère sont légèrement plus élevées en milieu urbain qu'en milieu rural (6 % contre 5 %).

**Tableau 2.4 Enfants orphelins et résidence des enfants avec les parents**

Répartition (en %) de la population (de droit) des enfants de moins de quinze ans, par état de survie des parents et résidence avec les parents, selon l'âge, le sexe et le milieu de résidence de l'enfant, EDS Tchad 1996-97

Caractéristique	Vivant avec les 2 parents	Vivant avec la mère		Vivant avec le père		Vivant avec aucun				ND	Total	Effectif	
		Père en vie	Père décédé	Mère en vie	Mère décédée	Les 2 en vie	Père en vie	Mère en vie	Les 2 décédés				
<b>Âge</b>													
0-2	81,5	14,0	1,4	0,9	0,2	1,1	0,1	0,2	0,1	0,5	100,0	4 070	
3-5	76,3	10,5	2,4	2,7	0,8	5,1	0,4	0,9	0,3	0,5	100,0	4 153	
6-9	68,5	8,5	3,5	4,2	1,4	9,0	1,2	2,0	0,7	0,9	100,0	5 342	
10-14	61,5	8,1	5,0	5,0	2,0	11,0	1,3	3,2	0,9	2,1	100,0	4 778	
<b>Sexe</b>													
Masculin	71,6	9,4	3,0	3,9	1,3	6,5	0,8	1,9	0,6	0,9	100,0	9 181	
Féminin	71,1	10,8	3,3	2,7	1,0	7,2	0,7	1,5	0,4	1,2	100,0	9 146	
<b>Milieu de résidence</b>													
N'Djaména	67,1	10,7	4,1	4,1	1,2	8,5	0,6	1,5	1,0	1,2	100,0	1 561	
Autres villes	61,3	15,6	4,3	4,2	0,7	10,0	0,8	1,5	0,7	0,8	100,0	2 406	
Ensemble urbain	63,6	13,7	4,3	4,2	0,9	9,4	0,7	1,5	0,8	1,0	100,0	3 967	
Rural	73,4	9,1	2,9	3,1	1,2	6,2	0,8	1,7	0,4	1,0	100,0	14 375	
<b>Ensemble</b>	71,3	10,1	3,2	3,3	1,2	6,9	0,8	1,7	0,5	1,0	100,0	18 342	

**Graphique 2.2**  
**Survie des parents des enfants de moins de 15 ans**  
**et résidence des enfants avec les parents**



EDST 1996-97

### 2.1.3 Niveau d'instruction de la population

Des données sur le niveau d'instruction atteint et sur la dernière classe achevée pour chaque membre du ménage âgé de 6 ans et plus ont été collectées dans le cadre de l'enquête ménage. À l'EDST, on a distingué 3 niveaux d'instruction : le primaire, le secondaire et le supérieur. En outre, dans les résultats, les écoles professionnelles du niveau secondaire ou supérieur ont été assimilées au niveau correspondant. Au Tchad, l'âge d'entrée dans le système scolaire est fixé à 6 ans. Les tableaux 2.5.1 et 2.5.2 donnent, pour chaque sexe et par âge, la répartition des membres des ménages selon le niveau d'instruction atteint.

Caractéristique	Niveau d'instruction				ND	Total	Effectif
	Aucun	Primaire	Secondaire	Supérieur			
<b>Groupe d'âges</b>							
6-9	76,0	22,6	0,0	0,0	1,4	100,0	2 685
10-14	64,5	34,2	0,7	0,0	0,6	100,0	2 297
15-19	66,7	28,5	4,7	0,0	0,1	100,0	1 798
20-24	72,5	20,9	6,1	0,1	0,4	100,0	1 431
25-29	78,0	17,9	3,7	0,1	0,4	100,0	1 413
30-34	83,1	13,2	3,1	0,3	0,3	100,0	1 021
35-39	82,3	14,8	2,1	0,3	0,5	100,0	896
40-44	89,4	9,0	0,9	0,1	0,5	100,0	608
45-49	94,6	3,8	0,6	0,1	1,0	100,0	575
50-54	97,2	1,9	0,3	0,0	0,6	100,0	629
55-59	98,0	0,7	0,2	0,0	1,1	100,0	315
60-64	97,0	0,3	0,0	0,0	2,7	100,0	362
65 ou plus	97,5	0,5	0,0	0,2	1,7	100,0	522
<b>Milieu de résidence</b>							
N'Djaména	53,1	33,5	12,5	0,6	0,3	100,0	1 283
Autres villes	61,1	32,8	5,0	0,1	1,0	100,0	1 963
Ensemble urbain	57,9	33,1	8,0	0,3	0,7	100,0	3 247
Rural	83,4	15,4	0,4	0,0	0,8	100,0	11 307
Ensemble <sup>1</sup>	77,7	19,4	2,1	0,1	0,7	100,0	14 553

<sup>1</sup> Y compris les "non-déterminés"

La grande majorité de la population tchadienne est sans instruction et les différences entre sexes sont très marquées. En effet, 56 % des hommes et 78 % des femmes n'ont reçu aucune instruction. Concernant les personnes instruites, un homme sur trois (34 %) et une femme sur cinq (19 %) ont reçu une instruction primaire tandis que 9 % des hommes et seulement 2 % des femmes ont atteint le niveau secondaire ou plus.

En observant le niveau d'instruction selon l'âge, on constate tout d'abord que la proportion des personnes sans instruction augmente avec l'âge. En effet, 37 % des jeunes hommes de 15-19 ans sont sans instruction contre la quasi-totalité (96 %) de ceux de 65 ans et plus. Chez les femmes, c'est à 10-14 ans que l'on constate la proportion la plus faible de femmes n'ayant aucune instruction (65 %); à 65 ans et plus, cette proportion est de 98 %. Ces variations par âge traduisent en fait une amélioration de la scolarisation des générations les plus anciennes aux plus récentes. Par contre, chez les hommes, on constate que la proportion de sans instruction est plus importante à 6-9 ans (66 %) et à 10-14 ans (45 %) qu'à 15-19 ans (37 %). Chez

**Tableau 2.5.2 Niveau d'instruction de la population des hommes**

Répartition (en %) de la population masculine (de fait) des ménages, âgée de six ans et plus, par niveau d'instruction atteint selon l'âge et le milieu de résidence, EDS Tchad 1996-97

Caractéristique	Niveau d'instruction				ND	Total	Effectif
	Aucun	Primaire	Secondaire	Supérieur			
<b>Groupe d'âges</b>							
6-9	65,7	33,0	0,0	0,0	1,3	100,0	2 572
10-14	45,4	52,9	1,5	0,0	0,3	100,0	2 388
15-19	37,4	47,0	15,1	0,0	0,5	100,0	1 509
20-24	38,8	33,2	26,7	0,5	0,9	100,0	1 106
25-29	48,4	30,3	18,7	2,1	0,6	100,0	976
30-34	54,7	26,4	16,2	1,9	0,8	100,0	842
35-39	57,3	27,6	11,8	2,3	0,9	100,0	783
40-44	62,8	23,9	9,9	2,8	0,6	100,0	556
45-49	64,5	26,3	7,2	0,8	1,2	100,0	449
50-54	78,6	16,1	4,3	0,7	0,2	100,0	358
55-59	82,8	15,7	1,2	0,0	0,4	100,0	284
60-64	91,8	6,1	0,7	0,2	1,2	100,0	317
65 ou plus	95,7	3,4	0,4	0,1	0,5	100,0	561
<b>Milieu de résidence</b>							
N'Djaména	36,1	32,8	25,8	4,1	1,1	100,0	1 493
Autres villes	42,3	37,3	18,8	0,8	0,7	100,0	1 883
Ensemble urbain	39,6	35,3	21,9	2,3	0,9	100,0	3 376
Rural	62,1	33,5	3,6	0,1	0,7	100,0	9 330
Ensemble <sup>1</sup>	56,1	33,9	8,5	0,7	0,8	100,0	12 706

<sup>1</sup> Y compris les "non-déterminés"

les femmes, la proportion de sans instruction est plus élevée à 6-9 ans (76 %) qu'à 10-14 ans (65 %). On doit voir ici, entre autres, non seulement l'effet du retard d'âge d'entrée à l'école, mais aussi une conséquence de l'attitude des parents face à la scolarisation des enfants, surtout celle des filles. Le manque d'infrastructures scolaires limitant l'accès à l'éducation de base explique aussi ce retard de l'âge d'entrée à l'école.

La population urbaine est beaucoup plus favorisée du point de vue de l'instruction puisque 60 % des hommes sont instruits contre seulement 38 % en milieu rural. Chez les femmes, ces proportions sont, respectivement, de 42 % et de 17 %.

Le taux de fréquentation scolaire, qui est mesuré par le rapport du nombre de personnes d'un groupe d'âges donné fréquentant actuellement un établissement scolaire à la population totale de ce groupe d'âges, donne une indication de l'accès actuel de la population à la scolarisation. Les questions relatives à la fréquentation scolaire ont été posées à toutes les personnes âgées de 6 à 29 ans. Ces taux par sexe et par milieu de résidence selon les groupes d'âges figurent au tableau 2.6 et sont représentés au graphique 2.3. Au niveau national, le taux de fréquentation est de 36 % chez les enfants de 6-10 ans et atteint son maximum à 11-15 ans (49 %), âges qui correspondent à la fois aux niveaux primaire et secondaire. À 16-20 ans, âges correspondant, en principe, au niveau secondaire, ce taux tombe à 27 %; à 21-24 ans, 15 % fréquentent actuellement l'école et, à 25-29 ans, cette proportion est de seulement 7 %.

Le niveau de scolarisation est plus élevé dans les centres urbains que dans les campagnes et l'écart s'accroît avec l'âge. En effet, à 6-15 ans, le taux de fréquentation scolaire est de 63 % en milieu urbain contre 35 % en milieu rural. Entre 16 et 20 ans, les jeunes des centres urbains sont deux fois plus scolarisés

**Tableau 2.6 Taux de scolarisation**

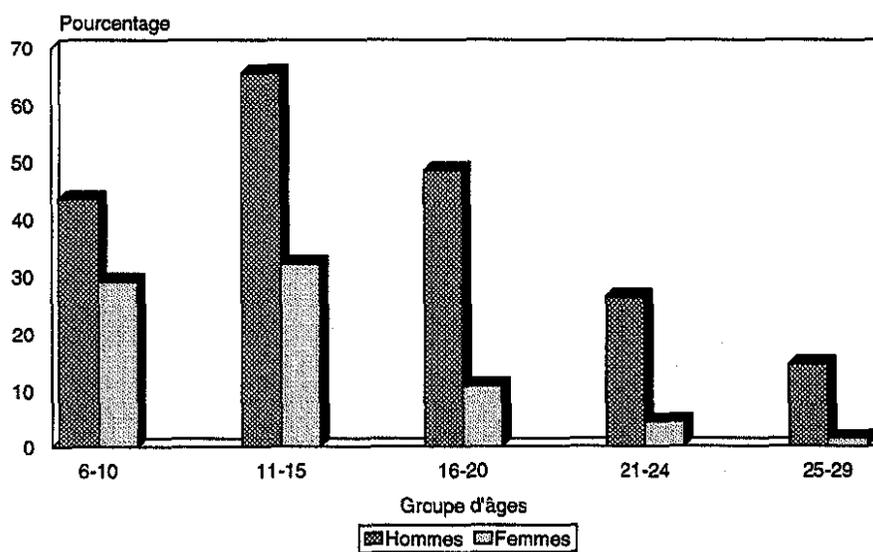
Proportion de la population (de fait) des ménages, âgée de 6 à 29 ans, fréquentant un établissement scolaire, par âge, selon le sexe et le milieu de résidence, EDS Tchad 1996-97

Groupe d'âges	Hommes			Femmes			Ensemble		
	Urbain	Rural	Ensemble	Urbain	Rural	Ensemble	Urbain	Rural	Ensemble
6-10	64,9	37,5	43,5	53,6	22,4	29,1	59,2	29,7	36,1
11-15	80,0	60,7	65,4	57,1	24,4	32,0	69,1	42,8	49,1
6-15	71,3	46,6	52,2	55,0	23,1	30,2	63,3	34,7	41,1
16-20	62,3	41,9	48,4	27,0	6,0	10,8	45,3	20,5	27,2
21-24	45,2	16,2	26,3	12,6	1,6	4,5	29,9	7,8	14,5
25-29	24,3	9,6	14,6	2,9	1,1	1,5	13,8	4,3	6,9

que ceux des zones rurales (45 % contre 21 %); à 21-24 ans, ces taux sont respectivement de 30 % contre 8 %. Ces grands écarts de scolarisation selon l'âge et selon le milieu de résidence s'expliquent d'une part, par une plus grande facilité d'accès à l'école des enfants du milieu urbain par rapport à ceux du milieu rural et, d'autre part, par une différence de comportement des parents de ces deux milieux .

Le niveau de scolarisation selon le sexe présente également de très fortes disparités. En effet, le taux de fréquentation scolaire des garçons est de 52 % pour le groupe d'âges 6-15 ans contre seulement 30 % chez les filles. Cet écart se creuse au fur et à mesure que l'âge et le niveau d'études augmentent : à 16-20 ans, 48 % des garçons sont scolarisés contre seulement 11 % des filles; à 21-24 ans, ce taux atteint 26 % chez les garçons contre seulement 5 % chez les filles. Entre 25 et 29 ans, seulement 2 % des filles fréquentent encore l'école.

**Graphique 2.3  
Taux de scolarisation**



EDST 1996-97

## 2.1.4 Caractéristiques des logements et des biens possédés par le ménage

Lors de l'enquête ménage, des informations sur les caractéristiques des logements (utilisation de l'électricité, approvisionnement en eau, type de toilettes, matériau du plancher, etc.) et sur la possession de certains biens ont été recueillies en vue de mesurer le niveau socio-économique et le niveau de confort du ménage.

L'examen du tableau 2.7, illustré par le graphique 2.4, permet de constater qu'au Tchad, l'électricité est très peu répandue dans les logements puisque seulement 2 % des ménages en disposent. Sa possession reste aussi un privilège des citadins (9 %), et en particulier des habitants de N'Djaména (17 %, contre seulement 4 % dans les Autres Villes). En milieu rural, seulement 0,1 % des logements disposent de l'électricité.

Concernant l'eau utilisée pour la consommation, 42 % des ménages tchadiens s'approvisionnent à des puits traditionnels publics, 17 % consomment l'eau des puits publics modernes (forages) et 11 % utilisent l'eau des puits traditionnels dans les cours. Bien que l'eau de surface (fleuve, rivière, mare, etc.) soit impropre à la consommation, 12 % des ménages en consomment. Si seulement l'eau provenant des puits modernes et des robinets est considérée comme propre à la consommation, alors moins d'un tiers des ménages (27 %) a accès à l'eau potable. La source d'approvisionnement en eau de consommation varie fortement selon le milieu de résidence. En milieu urbain, les ménages s'approvisionnent le plus souvent auprès des revendeurs d'eau (32 %) suivi du puits traditionnel privé (24 %). Par contre, plus de la moitié des ménages ruraux (51 %) s'approvisionnent à des puits traditionnels publics, 21 % à des puits modernes publics et 15 % consomment de l'eau de surface.

Près de deux tiers des ménages (60 %) mettent plus de 15 minutes pour s'approvisionner en eau et le temps médian est de 20,4 minutes. Ce temps médian varie fortement selon le milieu de résidence : il est inférieur à une minute pour les ménages urbains contre une demi-heure pour les ménages ruraux.

La grande majorité des ménages tchadiens (73 %) ne disposent pas de toilettes, 20 % utilisent des installations sanitaires très sommaires; les ménages utilisant une fosse améliorée ne représentent que 7 %. Les différences entre milieux de résidence sont très marquées : les ménages urbains utilisent généralement les latrines rudimentaires (50 %) ou améliorées (27 %) tandis que 89 % des ménages ruraux ne disposent pas de toilettes. Les toilettes modernes avec chasse d'eau sont extrêmement rares au niveau national et seulement 2 % des ménages de N'Djaména en disposent.

La plupart des logements ont un sol en terre battue (96 %) et seulement 4 % ont un sol en ciment/carreau. Selon le milieu de résidence, 15 % des logements urbains ont un sol en ciment ou carreau et la quasi-totalité (99,7 %) des sols des logements ruraux sont en terre battue.

S'agissant du toit, 70 % des logements sont recouverts de paille, 16 % de banco et 14 % sont en tôle. La différence selon le milieu de résidence fait apparaître que les logements dont la toiture est en tôle sont beaucoup plus fréquents en milieu urbain (50 %) qu'en milieu rural (2 %) où l'on note une prépondérance des logements dont la toiture est en paille (85 %). À N'Djaména, les logements dont la toiture est en tôle sont les plus répandus (72 %) suivi du banco (26 %).

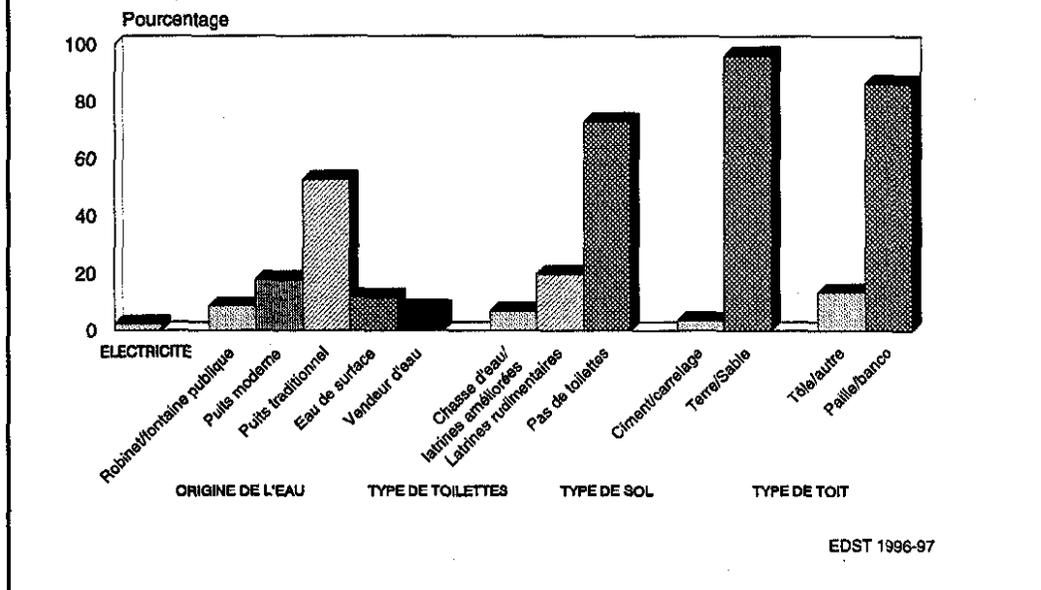
Concernant le type de mur, il apparaît au tableau 2.7 que la plupart des logements ont les murs, soit en banco (67 %), soit en paille (29 %). Les logements de type moderne dont les murs sont en dur (1 %) ou en semi-dur (2 %) sont très faiblement représentés. L'analyse des données sur les matériaux utilisés pour la construction des logements met en évidence la précarité des conditions de logement au Tchad.

**Tableau 2.7 Caractéristiques des logements**

Répartition (en %) des ménages, par caractéristiques des logements, selon le milieu de résidence, EDS Tchad 1996-97

Caractéristique des logements	N'Djaména	Autres villes	Ensemble urbain	Rural	Ensemble
<b>Électricité</b>					
Non	82,8	96,4	90,6	99,8	97,7
Oui	17,2	3,5	9,4	0,1	2,3
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Approvisionnement en eau à boire</b>					
Robinet dans logement/cour	21,0	4,5	11,6	0,2	2,8
Fontaine publique	8,4	14,2	11,7	4,2	5,9
Puits traditionnel dans cour	26,8	21,7	23,9	7,6	11,4
Puits moderne dans cour	0,9	2,1	1,6	0,5	0,8
Puits traditionnel public	3,7	17,7	11,7	50,6	41,5
Puits moderne public/forage	0,4	9,6	5,6	20,8	17,2
Rivière/fleuve/lac/marigot	0,0	3,3	1,9	14,7	11,7
Eau de pluie	0,0	0,0	0,0	0,7	0,5
Vendeur d'eau	38,6	26,2	31,5	0,5	7,7
Autres/ND	0,3	0,6	0,5	0,3	0,3
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Temps nécessaire pour s'approvisionner en eau</b>					
Moins de 15 minutes (en %)	95,9	71,6	82,0	26,7	39,6
Temps médian (en minutes)	0,6	0,9	0,7	30,1	20,4
<b>Type de toilettes</b>					
Chasse d'eau	2,1	0,2	1,0	0,0	0,2
Fosses/latrines rudimentaires	52,5	48,9	50,4	10,6	19,9
Fosses/latrines améliorées	42,4	16,0	27,3	0,6	6,8
Pas de toilettes/nature	3,1	34,6	21,1	88,5	72,8
Autre/ND	0,0	0,3	0,2	0,3	0,2
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Type de sol</b>					
Terre/sable	79,1	90,1	85,4	99,7	96,4
Ciment/carreau/Autre	20,9	9,9	14,6	0,3	3,6
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Type de toit</b>					
Paille	2,4	35,6	21,4	85,0	70,2
Banco	25,6	29,7	27,9	12,7	16,3
Tôle	71,5	34,4	50,3	2,3	13,5
Béton/Autre/ND	0,4	0,3	0,3	0,0	0,1
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Type de mur</b>					
Paille	1,1	7,9	5,0	36,5	29,1
Banco	80,9	80,8	80,8	62,1	66,5
Semi-dur	9,6	8,7	9,1	0,4	2,4
Dur	8,1	2,5	4,9	0,1	1,2
Autre/ND	0,1	0,2	0,2	1,0	0,8
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Nombre de personnes par pièce utilisée pour dormir</b>					
<3	53,4	52,0	52,6	50,2	50,8
3-4	30,5	32,7	31,8	33,3	32,9
5-6	10,9	11,0	11,0	11,8	11,6
7 ou plus	4,1	3,8	4,0	4,3	4,2
ND	1,1	0,5	0,7	0,4	0,5
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Moyenne	2,9	3,0	2,9	3,0	3,0
Effectif de ménages	683	911	1 594	5 246	6 840

**Graphique 2.4**  
**Caractéristiques des logements**



La connaissance du nombre de personnes qui dorment dans une même pièce fournit une indication sur le degré d'entassement, lequel est lié à la situation socio-économique du ménage. En effet, plus le ménage est pauvre, moins il dispose d'espace pour vivre et le risque de contagion ou de contamination des personnes est important dans un ménage où les membres sont très entassés. Le tableau 2.7 montre que dans 51 % des cas, une ou deux personnes dorment dans une même pièce et, dans 33 % des cas, ce sont trois ou quatre personnes qui dorment dans une même pièce. De plus, dans 12 % des ménages, on constate que cinq ou six personnes partagent la même pièce et que, dans 4 % des cas, sept personnes ou plus dorment dans une même pièce. En moyenne, 3,0 personnes dorment dans une même pièce et cet indicateur est le même quel que soit le milieu de résidence.

### 2.1.5 Consommation du sel iodé par les ménages

Il est établi que, chez l'enfant, la carence en iode peut provoquer des troubles pouvant retarder son développement mental et affecter sa croissance. Chez l'adulte, cette carence peut, entre autre, favoriser l'apparition du goitre. On a d'abord demandé au ménage quel type de sel il consommait. Par ailleurs, lorsque le sel était disponible, l'enquêteur procédait à un test pour vérifier si ce sel était ou non iodé.

Le tableau 2.8 donne la répartition des ménages par type de sel utilisé pour la cuisine. La grande majorité des ménages tchadiens consomme du sel en vrac importé : 95 % au niveau national, 94 % en milieu urbain et 95 % en milieu rural.

Parmi les ménages qui disposaient de sel au moment de l'interview, les résultats du test indiquent que, pour plus de la moitié (55 %), le sel était iodé. C'est dans les Autres Villes que la proportion de sel iodé est la plus faible (46 %). À N'Djaména, près de huit ménages sur dix (78 %) disposent de sel iodé tandis qu'en milieu rural, cette proportion n'est que de 54 %.

**Tableau 2.8 Consommation de sel iodé**

Répartition des ménages par type de sel utilisé pour la cuisine, EDS Tchad 1996-97

Résidence	Type de sel						Total	Sel iodé : résultats du test
	Végétal/ traditionnel (non iodé)	Gemme	Emballé (non iodé)	En vrac importé (iodé ou non)	Emballé iodé	Autre/ ND		
<b>Milieu de résidence</b>								
N'Djaména	0,8	1,4	0,2	92,4	0,4	4,9	100,0	78,2
Autres villes	0,7	0,7	0,0	95,7	0,0	3,0	100,0	46,1
Ensemble urbain	0,7	1,0	0,1	94,3	0,2	3,8	100,0	59,9
Rural	1,1	0,7	0,0	95,3	0,0	2,9	100,0	54,1
Ensemble	1,0	0,8	0,0	95,1	0,0	3,1	100,0	55,4

### 2.1.6 Biens possédés par le ménage

Les questions posées sur les biens de consommation durables des ménages ont porté sur la possession d'un poste radio, d'un poste téléviseur, d'un téléphone, d'un réfrigérateur et de certains moyens de transport tels que la bicyclette, la motocyclette, la voiture, etc. Le tableau 2.9 donne le pourcentage des ménages possédant ces biens, selon le milieu de résidence. Au niveau national, 65 % des ménages ont déclaré ne rien posséder. En milieu rural, ce sont 75 % des ménages qui ne disposent d'aucun bien, contre 35 % en milieu urbain. La radio constitue le moyen d'information le plus répandu parmi les ménages tchadiens (29 %), aussi bien en milieu urbain (61 %) qu'en milieu rural (20 %). Au niveau national, moins de 2 % des ménages possèdent un poste téléviseur; cette proportion atteint 15 % à N'Djaména et 1 % dans les Autres Villes. La possession peu répandue d'un poste téléviseur par les ménages tchadiens est due, entre autres, au fait que la télévision nationale ne couvre que N'Djaména et ses environs sur un rayon de 80 kilomètres. La possession du téléphone reste un privilège de rares ménages de N'Djaména (3 %). Il en est de même du réfrigérateur : 6 % à N'Djaména et seulement 1 % au niveau national.

**Tableau 2.9 Biens durables possédés par le ménage**

Pourcentage de ménages possédant certains biens de consommation durables, selon le milieu de résidence, EDS Tchad 1996-97

Biens durables	N'Djaména	Autres villes	Ensemble urbain	Rural	Ensemble
Radio	72,2	52,1	60,7	19,8	29,3
Télévision	14,5	1,0	6,8	0,1	1,6
Téléphone	2,8	0,3	1,4	0,0	0,3
Réfrigérateur/congélateur	6,3	1,3	3,4	0,0	0,8
Bicyclette	19,5	16,3	17,7	10,0	11,8
Motocyclette/mobylette	17,9	6,9	11,6	0,8	3,3
Voiture	7,6	2,1	4,5	0,1	1,1
Charrette	0,9	2,6	1,9	4,9	4,2
Pirogue	0,0	0,4	0,2	3,1	2,4
Chameau/cheval/âne	1,0	19,4	11,5	42,6	35,3
Aucun	23,2	44,5	35,4	74,5	65,4
Effectif de ménages	683	911	1 594	5 246	6 840

En ce qui concerne les moyens de transport, 35 % des ménages possèdent des animaux tels que l'âne, le chameau ou le cheval. Par ailleurs, 12 % des ménages possèdent une bicyclette et 3 % une motocyclette, et c'est en milieu urbain que ces deux modes de transports sont les plus répandus (respectivement, 18 % et 12 %). Tout comme le téléphone, la possession d'une voiture est aussi le fait de privilégiés (1 % au niveau national) qui résident surtout dans les Autres Villes (2 %) et, plus particulièrement, à N'Djaména (8 %).

## **2.2 ENQUÊTE INDIVIDUELLE**

L'étude des caractéristiques individuelles des personnes enquêtées est essentielle pour comprendre et expliquer les comportements en matière de fécondité, de contraception, d'hygiène, de nutrition et d'utilisation des services. Le questionnaire individuel a permis de recueillir quelques caractéristiques socio-démographiques des enquêtés tels que l'âge, le milieu de résidence, le niveau d'instruction et la religion. Cette partie présente les caractéristiques des femmes et des hommes enquêtés, caractéristiques qui, dans la suite de l'analyse, seront utilisées comme variables de classification de la plupart des phénomènes étudiés. Par ailleurs, cette partie porte aussi sur l'accès aux média des femmes et des hommes, ce qui est d'une importance particulière pour la mise en place des programmes de planification familiale et de santé. Enfin, une section particulière sera consacrée à l'activité économique des enquêtés.

### **2.2.1 Caractéristiques socio-démographiques des enquêtés**

L'âge, variable fondamentale de l'analyse des phénomènes démographiques, est l'une des informations les plus difficiles à obtenir lorsque les événements ne sont généralement pas transcrits, comme c'est le cas au Tchad. De ce fait, un soin particulier a été accordé à son estimation au moment de l'enquête individuelle. On demandait d'abord aux femmes et aux hommes leur date de naissance, puis leur âge. Lorsque la date de naissance et l'âge étaient obtenus, l'enquêtrice contrôlait la cohérence des deux informations. Dans le cas où l'enquêté ne connaissait pas sa date de naissance ou son âge, l'enquêtrice essayait d'obtenir un document officiel (carte d'identité, acte de naissance, etc...) où figure la date de naissance. Lorsqu'aucun document n'était disponible, l'enquêtrice devait estimer l'âge de la femme ou de l'homme, soit par comparaison avec l'âge d'autres membres du ménage, soit par déduction à partir de certains événements marquants (mariage, décès, etc.) de l'enquêté, ou encore en utilisant le calendrier historique.

La distribution des femmes de 15-49 ans par groupe d'âges quinquennal présente une allure assez régulière (tableau 2.10), les proportions des femmes de chaque groupe d'âges diminuant régulièrement au fur et à mesure que l'on avance vers les âges élevés, passant de 23 % entre 15-19 ans à 13 % à 30-34 ans et à 8 % à 45-49 ans. On observe également que près de trois femmes sur cinq (59 %) sont âgées de moins de 30 ans. Cependant, chez les femmes, le groupe d'âges 25-29 ans (18 %) semble légèrement surreprésenté au détriment des groupes d'âges encadrant (20-24 ans et 30-34 ans), conséquence, très certainement de mauvaises déclarations d'âges.

Pour être sélectionnés en vue de l'enquête individuelle, les hommes devaient être âgés de 15 à 59 ans. Plus de la moitié de ces hommes enquêtés ont moins de 30 ans (52 %). La structure de cette population présente, comme pour les femmes, une allure qui se rétrécit régulièrement, passant de 21 % dans la tranche d'âges 15-19 ans à 8 % à 50-59 ans.

Concernant l'état matrimonial, précisons que, dans le cadre de l'EDST, ont été considérés en union tous les hommes et femmes mariés, de façon formelle ou non, ainsi que ceux vivant en union consensuelle. Selon cette définition, on constate que la très grande majorité des femmes (78 %) étaient en union au moment de l'enquête et, à l'inverse, seulement 14 % étaient célibataires. Chez les hommes, 34 % des personnes interrogées sont des célibataires et ceux en union représentent 64 %. La polygamie est très répandue puisque

**Tableau 2.10. Caractéristiques socio-démographiques des enquêtés**

Répartition (en %) des femmes et des hommes enquêtés par âge, état matrimonial, milieu de résidence, niveau d'instruction, religion, et ethnie, EDS Tchad 1996-97

Caractéristique socio-démographique	Femmes			Hommes		
	Pourcentage pondéré	Effectif		Pourcentage pondéré	Effectif	
		Pondéré	Non pondéré		Pondéré	Non pondéré
<b>Âge des enquêt(é)s</b>						
15-19	23,0	1 716	1 716	21,1	490	495
20-24	18,4	1 368	1 391	16,1	373	384
25-29	18,1	1 349	1 359	14,7	342	348
30-34	13,1	978	982	13,2	306	309
35-39	11,7	872	867	11,8	274	266
40-44	8,0	595	598	8,6	200	198
45-49	7,7	576	541	6,7	155	152
50-59	-	-	-	7,8	180	168
<b>État matrimonial actuel</b>						
Jamais marié	13,7	1 018	1 057	33,5	777	832
En union	78,2	5 832	5 731	63,9	1 483	1 424
- Monogame	47,6	3 550	3 522	48,0	1 114	1 085
- Polygame	30,6	2 282	2 209	15,9	369	339
Veuf	3,1	230	247	0,5	11	9
Divorcé/séparé	5,0	373	419	2,1	49	55
<b>Milieu de résidence</b>						
N'Djaména	9,3	696	1 355	13,1	303	510
Autres villes	13,7	1 023	1 658	17,1	396	614
Ensemble urbain	23,1	1 720	3 013	30,1	699	1 124
Rural	76,9	5 734	4 441	69,9	1 621	1 196
<b>Milieu de résidence dans l'enfance</b>						
N'Djaména	6,2	461	774	5,6	129	189
Autres villes	15,8	1 181	1 716	17,6	408	578
Ensemble urbain	22,0	1 642	2 490	23,1	537	767
Rural	76,1	5 669	4 798	74,3	1 723	1 485
Étranger	1,6	122	150	2,6	60	67
<b>Niveau d'instruction</b>						
Aucun	70,7	5 272	4 873	36,4	843	757
Coranique	6,2	466	492	18,2	422	400
Primaire	19,3	1 436	1 620	28,8	669	634
Secondaire	3,7	273	454	15,1	351	473
- Classique	3,6	266	444	14,5	337	453
- Professionnel	0,1	6	10	0,6	13	20
Supérieur	0,1	8	15	1,5	35	56
- Classique	0,1	5	10	1,1	26	43
- Professionnel	0,0	3	5	0,4	9	13
<b>Religion</b>						
Musulmane	53,9	4 020	4 169	55,3	1 283	1 318
Catholique	23,4	1 748	1 644	21,8	506	479
Protestante	16,2	1 209	1 244	16,4	382	398
Animiste	2,4	181	148	3,5	82	66
Autres/ND	4,0	297	249	2,9	68	59
<b>Ethnie</b>						
Gorane	5,2	386	453	5,8	134	167
Arabe	10,4	776	831	11,3	262	280
Ouaddaï	12,1	903	819	11,6	269	247
Baguirmien	1,5	115	131	1,3	31	33
Kanem-Bornou	9,5	711	698	10,1	235	232
Fitri-Batha	6,0	448	455	5,3	124	126
Hadjaraf	5,4	405	433	4,3	100	103
Lac Iro	1,0	76	66	1,0	23	20
Sara	29,1	2 169	2 180	28,5	662	657
Tandjile	6,0	450	416	6,9	159	150
Peul	1,9	140	142	1,7	39	40
Kebbi	9,7	722	641	9,5	220	203
Autres/ND	2,1	154	189	2,7	63	62
<b>Ensemble</b>	100,0	7 454	7 454	100,0	2 320	2 320

un homme en union sur quatre et deux femmes mariées sur cinq vivent en union polygame. La proportion de femmes en rupture d'union (veuves, divorcées, séparées) représentent 8 % des enquêtées. Chez les hommes, on observe une répartition de même type mais avec une proportion de célibataires (34 %) beaucoup plus élevée que chez les femmes (14 %), du fait d'un âge à l'union beaucoup plus tardif chez les hommes que chez les femmes. Enfin, on remarque que, comme au RGPH, la proportion d'hommes en rupture d'union est beaucoup plus faible que chez les femmes (3 % contre 8 %); ce résultat s'explique, en partie, par la sous-représentation des hommes dans la population tchadienne, ainsi que par la facilité de remariage des hommes divorcés et veufs, surtout aux âges avancés par rapport aux femmes.

Du point de vue du milieu de résidence, les distributions sont proches de celles obtenues au RGPH de 1993, ce qui met en évidence la bonne représentativité de l'échantillon de l'EDST. La population tchadienne est principalement concentrée dans la zone rurale : 77 % des femmes et 70 % des hommes. Comme on l'a noté précédemment, du fait des migrations masculines vers les villes, les hommes sont relativement plus nombreux que les femmes en milieu urbain.

Concernant la résidence pendant l'enfance, on constate que 22 % des femmes et 23 % des hommes vivaient déjà en milieu urbain à ce moment-là. Chez les femmes, dont 23 % vivent aujourd'hui en milieu urbain, cette proportion a peu changé; par contre, chez les hommes, dont 30 % vivent actuellement en ville, cette proportion a fortement augmenté. Ces résultats semblent indiquer qu'il existe une certaine stabilité résidentielle chez les femmes alors que l'exode rural toucherait les hommes de façon importante.

Selon les données recueillies, plus de la moitié des enquêtés sont de confession musulmane (54 % des femmes et 55 % des hommes). Les catholiques représentent moins d'un quart de la population (23 % des femmes et 22 % des hommes). Quant aux protestants, ils représentent 16 %, quel que soit le sexe.

Les ethnies les plus représentées sont le groupe Sara (29 %), suivi du groupe Ouaddaï (12 %), des Arabes (11 % des hommes et 10 % des femmes), du groupe Kanem-Bornou (10 %) et du groupe Mayo Kebbi (10 %).

Concernant le niveau d'instruction, 77 % des femmes et 55 % des hommes n'ont jamais fréquenté l'école formelle.<sup>4</sup> Parmi les personnes ayant fréquenté l'école, la plupart ont un niveau d'instruction primaire : 19 % des femmes et 29 % des hommes. Les femmes ayant un niveau d'instruction secondaire ne représentent que 4 % alors que cette proportion atteint 15 % chez les hommes. Les femmes ayant atteint un niveau supérieur sont en quantité négligeable (0,1 %).

Les données du tableau 2.11 font apparaître que la proportion des femmes sans instruction diminue au fil des générations, passant de 94 % chez les femmes de 45-49 ans à 66 % dans le groupe d'âges 15-19 ans, soit une baisse de 28 points de pourcentage. Corrélativement, les proportions de femmes ayant une instruction primaire augmentent au fil des générations pour atteindre 30 % chez les femmes de 15-19 ans. En ce qui concerne le niveau secondaire ou supérieur, les niveaux restent faibles, avec un maximum de 6 % seulement chez les femmes de 20-24 ans. Selon le milieu de résidence, on constate que seulement 16 % des femmes du milieu rural ont atteint, au moins, le niveau d'instruction primaire, contre 45 % en milieu urbain. Par ailleurs, les résultats selon la religion montrent que la très grande majorité des femmes musulmanes (91 %) sont sans instruction contre, respectivement, 61 % et 49 % chez les catholiques et les protestantes.

---

<sup>4</sup> L'école coranique n'a pas été comptabilisée ici dans le système éducatif formel. Par contre, les personnes ayant fréquenté des médersa sont comptabilisées dans les niveaux d'instruction correspondants (primaire, secondaire ou supérieur).

**Tableau 2.11 Niveau d'instruction des femmes et des hommes enquêtés**

Répartition (en %) des femmes et des hommes par niveau d'instruction atteint, selon le groupe d'âges et le milieu de résidence, EDS Tchad 1996-97

Caractéristique	Niveau d'instruction des femmes					Niveau d'instruction des hommes				
	Aucun	Primaire	Secondaire ou +	Total	Effectif	Aucun	Primaire	Secondaire ou +	Total	Effectif

Groupes d'âges

**Tableau 2.11 Niveau d'instruction des femmes et des hommes enquêtés**

<b>Groupes d'âges</b>										
15-19	65,7	29,6	4,6	100,0	1 716	36,5	43,8	19,7	100,0	490
20-24	71,5	22,4	6,1	100,0	1 368	45,5	28,6	25,9	100,0	373
25-29	77,9	18,1	4,0	100,0	1 349	53,4	29,2	17,4	100,0	342
30-34	82,0	14,7	3,3	100,0	978	59,5	22,6	17,9	100,0	306
35-39	82,0	15,7	2,3	100,0	872	61,3	27,5	11,2	100,0	274
40-44	87,5	11,2	1,3	100,0	595	64,4	21,8	13,8	100,0	200
45-49	94,0	5,4	0,6	100,0	576	67,0	22,4	10,5	100,0	155
50-59	-	-	-	-	-	84,1	13,9	2,0	100,0	180
<b>Milieu de résidence</b>										
N'Djaména	52,5	26,3	21,2	100,0	696	34,1	18,2	47,6	100,0	303
Autres villes	56,9	34,0	9,1	100,0	1 023	39,1	27,4	33,6	100,0	396
Ensemble urbain	55,2	30,8	14,0	100,0	1 720	36,9	23,4	39,7	100,0	699
Rural	83,5	15,8	0,7	100,0	5 734	62,1	31,2	6,7	100,0	1 621
<b>Religion</b>										
Musulmane	90,8	7,2	2,0	100,0	4 020	78,0	11,7	10,3	100,0	1 283
Catholique	61,2	34,1	4,7	100,0	1 748	26,0	51,2	22,8	100,0	506
Protestante	48,5	42,0	9,5	100,0	1 209	17,8	49,1	33,1	100,0	382
Autre/ND	90,6	8,8	0,6	100,0	478	43,8	48,4	7,8	100,0	150
<b>Ensemble</b>	<b>77,0</b>	<b>19,3</b>	<b>3,8</b>	<b>100,0</b>	<b>7 454</b>	<b>54,5</b>	<b>28,8</b>	<b>16,6</b>	<b>100,0</b>	<b>2 320</b>

Chez les hommes, 45 % ont fréquenté l'école et 17 % ont atteint le niveau secondaire ou plus. Tout comme chez les femmes, les proportions d'hommes instruits sont plus élevées parmi les jeunes générations que parmi les plus âgées; à 50-59 ans, 84 % des hommes n'ont jamais fréquenté l'école contre 37 % pour les 15-19 ans. En milieu rural, seulement 38 % des hommes sont allés à l'école contre 63 % en milieu urbain. Concernant la religion déclarée, les musulmans sont les moins instruits (22 %) tandis que chez les catholiques et les protestants, les proportions de ceux ayant fréquenté l'école sont assez élevées soit, respectivement, 74 % et 82 %.

Le tableau 2.12 présente la répartition des femmes de 15-29 ans selon qu'elles fréquentaient ou non l'école au moment de l'enquête. Dans ce tableau, figure également la répartition des femmes de 15-29 ans qui ne sont plus scolarisées selon les raisons qui les ont poussées à quitter l'école. Sur l'ensemble des femmes de 15-29 ans ayant fréquenté l'école, 79 % n'étaient plus scolarisées au moment de l'enquête. La raison la plus souvent évoquée pour l'arrêt des études est le fait que l'enquêtée n'aimait pas l'école (21 %); le mariage a été cité comme raison par une femme sur cinq (20 %) et, dans 9 % des cas, ce sont des raisons financières qui ont expliqué l'abandon de l'école car ces femmes ne pouvaient pas payer les frais de scolarité. Lorsqu'on examine de près ces raisons selon le niveau d'instruction atteint au moment de l'abandon, on constate que la plupart des femmes qui ont arrêté l'école au niveau primaire l'ont fait parce qu'elles n'aimaient pas l'école (25 %), ou pour se marier (19 %) ou encore parce qu'elles ne pouvaient payer l'école (11 %). Pour celles ayant atteint le niveau d'instruction secondaire, c'est très souvent le mariage qui est avancé comme motif d'abandon (21 %).

**Tableau 2.12 Fréquentation scolaire et raisons de l'abandon de l'école**

Répartition (en %) des femmes de 15 à 29 ans par fréquentation scolaire et raisons de l'abandon de l'école, selon le niveau d'instruction atteint, EDS Tchad 1996-97

Fréquentation	Primaire	Secondaire ou supérieur	Ensemble
<b>Fréquente actuellement</b>			
Oui	13,6	54,8	20,6
Non	85,9	45,2	79,0
Total	100,0	100,0	100,0
<b>Raisons d'abandon scolaire</b>			
Fréquente actuellement	13,6	54,8	20,6
Est tombée enceinte	2,5	6,9	3,3
S'est mariée	19,4	21,2	19,7
S'occupe des enfants	4,0	1,9	3,6
Aide sa famille au travail	7,7	0,5	6,5
Ne pouvait payer école	10,7	3,2	9,4
Avait besoin argent	0,2	2,2	0,6
Assez scolarisée	0,2	0,5	0,3
Échec à l'école	2,4	0,9	2,1
N'aimait pas l'école	24,9	1,3	20,9
École non accessible	3,6	0,8	3,1
Manque de tuteur	3,0	1,0	2,7
Autre	6,1	3,6	5,6
NSP/ND	1,6	1,2	1,5
Ensemble	100,0	100,0	100,0
Effectif	1 058	218	1 275

### 2.2.2 Caractéristiques des couples

Parmi les hommes interviewés, 1 483 étaient en union au moment de l'enquête et, parmi ces derniers, 1 293 ont leurs conjointes qui ont également été enquêtées. Il est alors possible d'associer l'homme à sa femme et de reconstituer ainsi des couples qui, par la suite, seront étudiés du point de vue de leur convergence ou divergence d'idées en matière de planification familiale et de la dimension idéale de la famille. Il faut préciser que dans les cas où plusieurs épouses d'un même homme étaient interrogées, cet homme a été associé à chacune de ses femmes pour former autant de différents couples : c'est ainsi que 1 293 couples ont pu être formés. Pour cette raison, au niveau du couple, on ne compare l'homme qu'avec une seule de ses épouses. On présente ici quelques-unes des caractéristiques des 1 293 couples qui ont ainsi été reconstitués (tableau 2.13 et graphique 2.5).

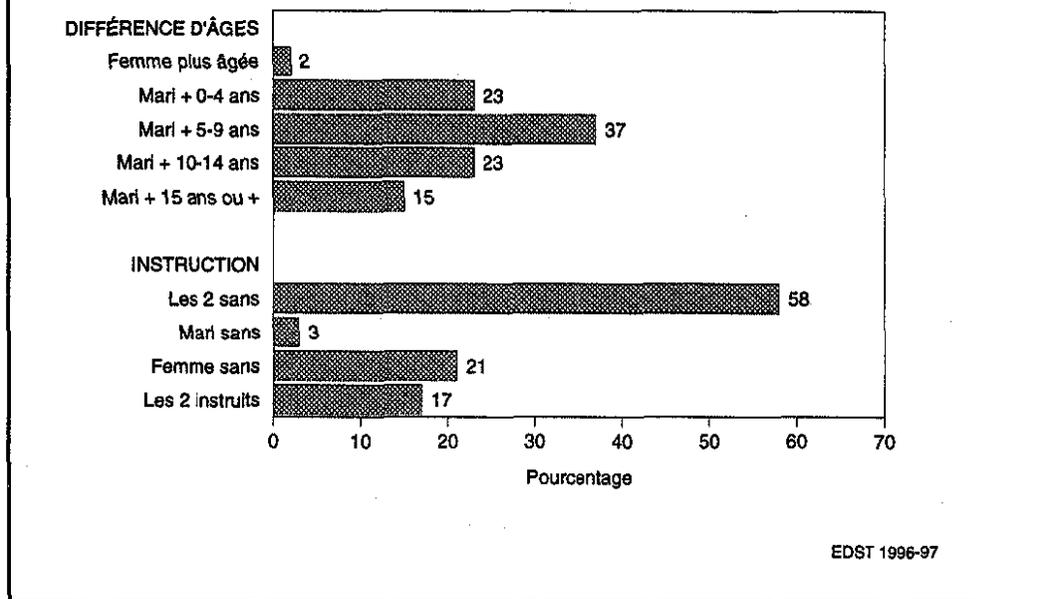
Dans la quasi-totalité des couples (98 %) , le mari est plus âgé que sa femme : dans 37 % des cas,

**Tableau 2.13 Caractéristiques différentielles des couples**

Répartition (en %) des couples par différence d'âges entre conjoints et différence de niveau d'instruction, EDS Tchad 1996-97

Différence	Pourcentage	Effectif
<b>Âge</b>		
Femme plus âgée	2,5	32
Homme + âgé de :		
0-4 ans	22,6	292
5-9 ans	36,7	475
10-14 ans	22,9	296
15 ans ou plus	15,4	199
<b>Différence d'âges moyenne</b>		
1 <sup>ère</sup> femme	8,0	1 098
2 <sup>e</sup> femme ou+	13,3	195
Ensemble des femmes	8,8	1 293
<b>Niveau d'instruction</b>		
Homme et femme : aucun	58,4	755
Femme instruite, homme non	3,2	42
Homme instruit, femme non	21,1	272
Homme et femme instruits	17,3	224
Total	100,0	1 293

**Graphique 2.5**  
**Caractéristiques des couples**



l'écart est de 5 à 9 ans, dans 23 % des cas, la différence d'âges est de 10-14 ans et, pour environ un couple sur sept (15 %), le mari a, au moins, 15 ans de plus que sa femme. En moyenne, les maris ont 9 ans de plus que leurs femmes. Comme il fallait s'y attendre, l'écart d'âges entre conjoints est beaucoup moins important quand il s'agit d'une première épouse (8,0 ans) que lorsqu'il s'agit d'une deuxième épouse (13,3 ans).

S'agissant du niveau d'instruction, environ trois couples sur cinq (58 %) sont composés d'un homme et d'une femme sans instruction. À l'opposé, dans 17 % des cas, les deux partenaires ont fréquenté l'école. Lorsqu'un seul des partenaires est instruit, c'est le plus souvent l'homme (21 %) et il est rare (3 % des cas) de trouver une femme instruite mariée à un homme sans instruction.

### 2.2.3 Accès aux média

La facilité d'accès aux média est d'une importance capitale pour accéder aux programmes d'éducation et d'information concernant, en particulier, la planification familiale, la santé, ainsi que les MST et le Sida. Il est donc très important de savoir si la population a accès aux moyens modernes d'information, que ce soit la presse audio-visuelle ou écrite. Il faut rappeler qu'il n'est pas nécessaire de posséder un poste radio ou une télévision pour avoir accès aux informations; de nombreuses personnes peuvent aller écouter la radio ou regarder la télévision chez des voisins. Les données du tableau 2.14 montrent que, dans l'ensemble, 75 % des femmes n'ont pas accès aux média, 23 % écoutent la radio, au moins, une fois par jour et très peu regardent la télévision (5 %) ou lisent un journal (5 %), au moins une fois dans la semaine. Chez les hommes, 56 % n'ont accès à aucun média, 19 % lisent un journal, 11 % regardent la télévision et 39 % écoutent la radio.

L'accès aux média varie selon certaines caractéristiques des enquêtés comme l'âge, le milieu de résidence ou le niveau d'instruction. En effet, l'accès aux média est légèrement plus fréquent aux jeunes âges (25 % à 15-19 ans) qu'aux âges élevés (15 % à 45-49 ans). Par ailleurs, l'accès aux média est beaucoup plus important en milieu urbain (59 %) qu'en milieu rural (15 %). Parmi les citadins, 16 % lisent un journal

**Tableau 2.14 Accès aux média**

Pourcentage de femmes et d'hommes qui, habituellement, lisent un journal, regardent la télévision au moins une fois par jour et/ou écoutent la radio au moins une fois par jour selon certaines caractéristiques socio-démographiques (pour les femmes), EDS Tchad 1996-97

Caractéristique	Aucun média	Lit un journal au moins une fois/semaine	Regarde la TV au moins une fois/semaine	Écoute la radio au moins une fois/jour	Les trois média	Effectif
<b>Groupe d'âges</b>						
15-19	75,3	6,7	5,5	21,6	1,7	1 716
20-24	72,6	6,3	6,3	25,1	2,3	1 368
25-29	71,9	4,4	5,5	26,4	1,6	1 349
30-34	73,7	3,8	4,0	25,1	1,3	978
35-39	76,5	3,8	4,2	21,7	1,0	872
40-44	79,1	2,4	3,1	19,7	0,8	595
45-49	84,5	1,4	2,0	14,9	0,5	576
<b>Milieu de résidence</b>						
N'Djaména	19,1	22,8	39,7	72,8	13,2	696
Autres villes	56,1	10,6	3,9	40,5	1,1	1 023
Ensemble urbain	41,1	15,6	18,4	53,6	6,0	1 720
Rural	85,3	1,5	0,8	13,7	0,1	5 734
<b>Niveau d'instruction</b>						
Aucun	81,7	0,4	2,3	17,7	0,0	5 738
Primaire ou plus	53,2	19,1	13,5	40,2	6,3	1 716
- Primaire	61,3	10,1	8,3	33,9	2,0	1 436
- Secondaire ou plus	12,1	65,0	39,8	72,7	28,0	281
Ensemble des femmes	75,1	4,7	4,8	22,9	1,5	7 454
Ensemble des hommes	55,7	19,1	10,7	38,8	5,9	2 320

et 18 % regardent la télévision, au moins, une fois par semaine, et 54 % écoutent la radio, au moins, une fois par jour. À N'Djaména, 40 % des enquêtés regardent la télévision et 23 % lisent un journal, au moins, une fois par semaine, et 73 % écoutent la radio, au moins, une fois par jour. De même, les enquêtées ayant de l'instruction utilisent plus fréquemment les média que les non instruites. Parmi les enquêtées de niveau secondaire ou supérieur, 65 % lisent un journal, 40 % regardent la télévision, 73 % écoutent la radio et 28 % ont accès aux trois média, alors que 82 % des enquêtées sans instruction n'ont accès à aucun des média.

### 2.3 ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES

L'EDST a collecté des informations relatives à l'emploi des femmes. Selon la définition adoptée dans l'enquête, est considérée comme ayant un emploi, toute personne ayant déclaré une activité régulière ou non dans le secteur formel ou informel, avec une contrepartie financière ou non. Le tableau 2.15 donne la répartition des femmes selon qu'elles ont un emploi ou non, par caractéristiques socio-démographiques.

Plus d'une femme sur deux (56 %) ne travaillaient pas au moment de l'enquête. Cependant, parmi ces femmes, près d'un tiers (17 %) avaient travaillé à un moment quelconque pendant les douze derniers mois. Au total, 44 % des femmes enquêtées travaillaient au moment de l'enquête. Parmi ces dernières, 14 % ont travaillé toute l'année : 10 % ont exercé une activité, au moins, cinq jours dans la semaine et 4 % moins de cinq jours par semaine. Par ailleurs, 15 % des femmes étaient occupées à des activités saisonnières et 15 % n'occupaient un emploi qu'occasionnellement.

**Tableau 2.15 Emploi**

Répartition (en %) des femmes selon qu'elles ont ou non un emploi et selon la durée de l'emploi, par caractéristique socio-démographique, EDS Tchad 1996-97

Caractéristique	Ne travaille pas au moment de l'enquête		Travaille au moment de l'enquête				Total <sup>1</sup>	Effectif
	N'a pas travaillé dans les 12 derniers mois	A travaillé dans les 12 derniers mois	Toute l'année		Saisonnièrement	Occasionnellement		
			5 jours ou plus par semaine	Moins de 5 jours par semaine				
<b>Groupe d'âges</b>								
15-19	48,9	13,9	6,3	4,1	11,9	14,7	100,0	1 716
20-24	41,0	19,6	7,3	3,5	13,8	14,6	100,0	1 368
25-29	36,6	17,3	10,4	4,3	15,4	16,2	100,0	1 349
30-34	36,8	16,8	11,4	4,7	14,8	15,4	100,0	978
35-39	33,1	18,5	12,0	5,0	16,4	15,0	100,0	872
40-44	28,1	20,0	13,3	5,2	19,9	13,6	100,0	595
45-49	33,4	16,2	13,1	3,7	17,6	16,0	100,0	576
<b>Milieu de résidence</b>								
N'Djaména	57,2	2,1	19,4	3,1	3,8	14,2	100,0	696
Autres villes	39,9	9,8	18,8	4,7	10,6	16,2	100,0	1 023
Ensemble urbain	46,9	6,7	19,1	4,1	7,8	15,4	100,0	1 720
Rural	36,5	20,3	6,8	4,3	17,0	15,0	100,0	5 734
<b>Niveau d'instruction</b>								
Aucun	40,5	18,2	9,1	3,5	16,4	12,2	100,0	5 738
Primaire ou plus	33,6	13,6	11,6	6,8	9,7	24,6	100,0	1 716
- Primaire	30,5	15,1	10,6	7,3	10,5	25,9	100,0	1 436
- Secondaire ou plus	49,3	5,8	16,8	4,7	5,4	18,0	100,0	281
Ensemble	38,9	17,1	9,6	4,3	14,9	15,1	100,0	7 454

<sup>1</sup> Y compris les "non-déterminés"

L'analyse des résultats met en évidence des disparités selon l'âge. Comme on pouvait s'y attendre, les jeunes femmes de moins de 25 ans étaient, proportionnellement, moins nombreuses à travailler au moment de l'enquête que les femmes les plus âgées : moins de 40 % des femmes de moins de 25 ans travaillaient au moment de l'enquête, contre 50 % environ des femmes de 35 ans et plus. Selon le milieu de résidence, la proportion de femmes rurales occupées au moment de l'enquête est très légèrement inférieure à celle des femmes du milieu urbain (43 % contre 46 %). Par contre, en raison du caractère saisonnier des travaux agricoles, une proportion importante de femmes rurales (20 %) a déclaré avoir travaillé au cours des douze mois précédant l'enquête. De même, parmi les femmes rurales occupées au moment de l'enquête (43 %), la très grande majorité a déclaré ne travailler que saisonnièrement (17 %) ou qu'occasionnellement (15 %). En milieu urbain, par contre, les femmes qui travaillaient au moment de l'enquête (46 %) semblent avoir des emplois beaucoup plus stables puisque 23 % ont déclaré avoir travaillé toute l'année. Du point de vue de l'instruction, c'est parmi les femmes ayant, au moins, un niveau d'instruction secondaire, c'est-à-dire, en majorité, des jeunes femmes, parfois toujours scolarisées, que la proportion de celles n'ayant pas travaillé au cours des douze derniers mois est la plus élevée. Par contre, ce sont les femmes de niveau primaire qui étaient, proportionnellement, les plus nombreuses à travailler au moment de l'enquête (54 %).

Le tableau 2.16 présente la répartition des femmes occupées au moment de l'enquête par type d'employeur et de revenus, selon certaines caractéristiques socio-démographiques. La grande majorité des femmes actives travaillent à leur propre compte (78 %), environ une femme sur cinq (21 %) travaille pour un membre de la famille et seulement 1 % des femmes travaillent pour quelqu'un d'autre (personne, société ou état). Quel que soit le type d'employeur, la quasi-totalité des femmes qui travaillent (96 %) gagnent de l'argent. C'est dans la catégorie des femmes qui travaillent pour un membre de la famille (21 %) que l'on trouve la plus forte proportion de celles qui ne sont pas rémunérées (1,5 %).

Les femmes qui travaillent à leur propre compte sont, proportionnellement, moins nombreuses aux âges jeunes qu'aux âges élevés : 73 % à 15-19 ans et 76 % à 20-24 ans et 25-29 ans, contre 80 % et plus à partir de 35-39 ans. À l'opposé, c'est chez les femmes les plus jeunes que l'on trouve les proportions les plus élevées de celles qui travaillent pour un membre de la famille. Du point de vue de la résidence, les femmes qui travaillent à leur propre compte sont proportionnellement plus nombreuses en milieu urbain (90 %) qu'en milieu rural (73 %); par contre, en milieu rural, une proportion importante de femmes travaillent pour un membre de la famille (26 %). Enfin, c'est à N'Djaména que la proportion de femmes travaillant pour quelqu'un d'autre est la plus élevée (8 %). En ce qui concerne le niveau d'instruction, on constate qu'une proportion importante de femmes sans instruction (26 %) travaillent pour un membre de la famille, alors qu'à l'opposé, une proportion importante de femmes de niveau secondaire ou plus travaillent pour quelqu'un d'autre (19 %). Par ailleurs, les femmes ayant un niveau d'instruction primaire sont, dans leur très grande majorité, installées à leur propre compte (92 %).

**Tableau 2.16 Employeur et formes de revenus**

Répartition (en %) des femmes ayant un emploi par type d'employeur et par forme de revenus, selon les caractéristiques socio-démographiques, EDS Tchad 1996-97

Caractéristique	Travaille à son compte		Travaille pour parents		Travaille pour quelqu'un d'autre		ND	Total	Effectif de femmes ayant un emploi
	Gagne de l'argent	Ne gagne pas de l'argent	Gagne de l'argent	Ne gagne pas de l'argent	Gagne de l'argent	Ne gagne pas de l'argent			
<b>Groupe d'âges</b>									
15-19	72,3	0,9	22,7	2,6	0,9	0,0	0,7	100,0	635
20-24	74,8	1,2	22,0	1,4	0,2	0,0	0,3	100,0	539
25-29	74,7	1,0	20,9	1,7	0,7	0,2	0,8	100,0	623
30-34	76,9	1,4	16,8	2,0	2,5	0,0	0,4	100,0	454
35-39	77,8	1,7	16,9	0,9	2,8	0,0	0,0	100,0	422
40-44	77,7	3,1	16,0	0,4	2,6	0,0	0,2	100,0	309
45-49	82,6	3,1	12,0	0,2	1,2	0,0	0,9	100,0	290
<b>Milieu de résidence</b>									
N'Djaména	89,1	0,2	2,5	0,4	7,5	0,0	0,4	100,0	283
Autres villes	91,0	0,2	5,8	0,6	1,7	0,0	0,7	100,0	515
Ensemble urbain	90,3	0,2	4,6	0,5	3,7	0,0	0,6	100,0	797
Rural	71,3	2,0	23,7	1,8	0,6	0,1	0,5	100,0	2 474
<b>Niveau d'instruction</b>									
Aucun	71,0	2,0	23,8	1,9	0,7	0,0	0,5	100,0	2 366
Primaire ou plus	88,8	0,3	6,6	0,6	3,1	0,1	0,4	100,0	906
- Primaire	91,2	0,3	6,8	0,6	0,7	0,0	0,3	100,0	780
- Secondaire ou plus	74,3	0,0	5,8	0,4	17,5	1,0	1,0	100,0	126
<b>Ensemble</b>	<b>75,9</b>	<b>1,6</b>	<b>19,1</b>	<b>1,5</b>	<b>1,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>100,0</b>	<b>3 271</b>

La grande majorité des femmes occupées qui perçoivent une contrepartie financière pour leur travail décident elles-mêmes de la manière dont l'argent gagné va être dépensé (70 %) (tableau 2.17). Dans 15 % des cas, les femmes décident de l'utilisation de leurs revenus en accord avec leur partenaire et dans 3 % des cas, en accord avec quelqu'un d'autre. Par contre, pour 11 % des femmes c'est le partenaire qui décide de l'utilisation de l'argent et, dans 2 % des cas, c'est une autre personne qui décide. L'indépendance dans la gestion de l'argent gagné semble légèrement plus fréquente chez les femmes les plus âgées (73 % et plus à partir de 35 ans) que chez les plus jeunes (65 % à 20-29 ans). Parmi les femmes sans instruction, 66 % seulement décident elles-même de l'utilisation de leur argent contre 80 % des femmes ayant le niveau primaire ou plus. Enfin, on constate que les femmes qui ne sont pas en union gèrent plus indépendamment leur argent que celles en union. En effet, 84 % des femmes non en union gèrent seules leur argent contre 66 % de celles en union. Par ailleurs, dans 10% des cas, les femmes qui ne sont pas en union engagent leurs dépenses en concertation avec une autre personne, tandis que celles en union décident en concertation avec le partenaire dans 19 % des cas, et leur partenaire décide seul dans 14 % des cas.

**Tableau 2.17 Décision sur l'utilisation des revenus des femmes**

Répartition (en %) des femmes gagnant de l'argent par personne décidant de l'utilisation de cet argent, selon les caractéristiques socio-démographiques, EDS Tchad 1996-97

Caractéristique	Décision sur l'utilisation des revenus					Total <sup>1</sup>	Effectif de femmes gagnant de l'argent
	Enquêtée décide seule	Partenaire décide seul	En accord avec partenaire	Autre personne décide seule	En accord avec autre personne		
<b>Groupe d'âges</b>							
15-19	70,6	6,0	6,3	7,1	9,7	100,0	613
20-24	64,9	14,0	16,5	1,4	3,2	100,0	524
25-29	64,8	13,4	20,2	0,3	1,3	100,0	604
30-34	71,4	10,4	17,5	0,1	0,1	100,0	438
35-39	73,3	11,7	14,9	0,0	0,1	100,0	411
40-44	74,2	10,0	14,9	0,0	0,9	100,0	298
45-49	81,4	7,3	11,1	0,0	0,2	100,0	281
<b>Niveau d'instruction</b>							
Aucun	66,4	12,6	16,3	1,7	2,8	100,0	2 272
Primaire ou plus	80,3	5,3	9,9	1,8	2,7	100,0	896
- Primaire	80,0	5,5	10,4	1,9	2,3	100,0	772
- Secondaire ou plus	82,3	4,2	7,3	1,0	5,1	100,0	124
<b>État matrimonial</b>							
Pas en union	83,7	0,2	0,0	6,2	9,7	100,0	734
Actuellement en union	66,3	13,7	18,9	0,3	0,7	100,0	2 434
<b>Ensemble</b>	70,3	10,6	14,5	1,7	2,8	100,0	3 168

<sup>1</sup> Y compris les "non-déterminés"

Les femmes qui exercent une activité sont pour la plupart occupées dans les ventes ou les services (64 %), plus particulièrement les femmes du milieu urbain (85 % des citadines actives). Environ une femme sur trois (32 %) est dans l'agriculture, et cette proportion est plus élevée en milieu rural (40 %) qu'en milieu urbain (6 %). Les femmes de niveau secondaire ou plus occupent plus souvent des emplois techniques ou d'encadrement (20 %), alors que seulement 1 % des femmes occupe des emplois de ce type au niveau national (tableau 2.18).

**Tableau 2.18. Occupation des femmes**

Répartition (en %) des femmes ayant un emploi par type d'occupation actuelle et par catégorie de terres sur lesquelles elles travaillent selon les caractéristiques socio-démographiques, EDS Tchad 1996-97

Caractéristique	Occupation de l'enquêtée								Effectif de femmes ayant un emploi	
	Agricole			Non-agricole						
	Propre terre	Terre familiale	Terre louée/ Autre	Professionnel/ Technicien/ Administration	Ventes, Services	Travail manuel non qualifié	Travail manuel qualifié	Autre		
<b>Groupe d'âges</b>									Total <sup>1</sup>	
15-19	6,5	22,0	0,4	0,1	69,4	0,2	0,9	0,4	100,0	635
20-24	6,3	22,3	1,4	0,1	66,7	0,5	1,6	0,9	100,0	539
25-29	10,8	22,0	0,3	0,4	63,2	0,1	2,8	0,4	100,0	623
30-34	9,8	18,2	1,1	2,5	63,7	0,1	3,6	1,0	100,0	454
35-39	14,1	17,3	1,2	1,5	62,1	0,7	2,6	0,5	100,0	422
40-44	18,7	20,4	0,6	1,4	56,5	0,5	1,7	0,2	100,0	309
45-49	23,5	14,6	0,2	0,6	57,0	0,2	3,5	0,4	100,0	290
<b>Milieu de résidence</b>										
N'Djaména	0,7	0,2	0,0	6,0	85,8	2,2	4,0	0,9	100,0	283
Autres villes	5,3	4,3	0,6	1,4	85,1	0,4	2,0	0,8	100,0	515
Ensemble urbain	3,7	2,9	0,4	3,1	85,4	1,0	2,7	0,9	100,0	797
Rural	13,9	25,7	0,9	0,1	56,7	0,1	2,1	0,5	100,0	2 474
<b>Niveau d'instruction</b>										
Aucun	15,0	25,4	1,0	0,0	55,1	0,3	2,6	0,5	100,0	2 366
Primaire ou plus	2,0	6,4	0,1	3,0	86,1	0,4	1,4	0,6	100,0	906
- Primaire	2,2	7,2	0,2	0,2	88,9	0,1	0,7	0,5	100,0	780
- Secondaire ou plus	0,4	1,5	0,0	19,9	68,9	2,3	5,7	1,3	100,0	126
Ensemble	11,4	20,1	0,8	0,8	63,7	0,3	2,3	0,6	100,0	3 271

<sup>1</sup> Y compris les "non-déterminés"

Parmi les hommes interrogés, 86 % exerçaient une activité quelconque au moment de l'enquête (tableau 2.19). Cette proportion augmente considérablement avec l'âge passant de 61 % dans la tranche d'âges 15-19 ans à 98 % à partir de 35 ans. La faible proportion des jeunes générations dans la vie active s'expliquerait en grande partie par le fait qu'ils fréquentent encore l'école. Les hommes qui travaillaient au moment de l'enquête sont, en proportion, plus nombreux en milieu rural (92 %) qu'en milieu urbain (72 %). Par ailleurs, ceux qui sont sans instruction sont plus fréquemment actifs (97 %) que ceux qui ont atteint le niveau primaire (81 %) et surtout que ceux de niveau secondaire ou plus (60 %).

Contrairement aux femmes qui sont en majorité dans les activités de ventes et services, environ deux hommes sur trois (64 %) travaillent dans l'agriculture, dont la majorité (49 %) sur leur propre terre. En milieu rural, environ neuf hommes occupés sur dix (89 %) sont dans les travaux agricoles. Au niveau national, on constate que 8 % des hommes sont employés dans les ventes et services, 5 % occupent des emplois manuels qualifiés, 4 % des emplois manuels non qualifiés et 4 % exercent des professions techniques et/ou d'encadrement ou encore occupent un emploi administratif. C'est dans les centre urbains, que les proportions d'hommes occupés dans les ventes et services (18 %) et dans les emplois manuels qualifiés (14 %) ou non qualifiés sont les plus élevées.

**Tableau 2.19 Occupation des hommes**

Répartition (en %) des hommes selon qu'ils ont ou non un emploi, selon le type d'occupation actuelle et par catégorie de terres sur lesquelles ils travaillent selon les caractéristiques socio-démographiques, EDS Tchad 1996-97

Caractéristique	Occupation de l'enquête									Total	Effectif
	Ne travaille pas	Agricole			Non-agricole						
		Propre terre	Terre familiale	Terre louée/ Autre	Professionnel/ Technicien/ Administration	Ventes, Services	Travail manuel non qualifié	Travail manuel qualifié	Autre		
<b>Groupe d'âges</b>											
15-19	39,3	13,5	34,4	1,8	0,0	3,6	3,1	2,8	1,4	100,0	490
20-24	19,4	41,1	17,7	2,4	1,4	7,4	2,7	6,8	1,2	100,0	373
25-29	8,7	59,0	4,5	1,4	3,5	10,3	3,8	7,3	1,6	100,0	342
30-34	2,9	57,4	3,3	1,9	7,5	11,2	6,2	7,3	2,2	100,0	306
35-39	1,8	64,3	3,6	2,9	6,6	8,4	3,2	6,2	3,1	100,0	274
40-44	2,3	64,7	2,6	1,4	7,4	9,7	4,7	4,4	2,9	100,0	200
45-49	2,8	66,3	3,0	3,5	7,9	6,5	4,0	4,5	1,6	100,0	155
50-59	2,4	75,9	1,9	2,6	7,1	5,3	3,4	1,0	0,4	100,0	180
<b>Milieu de résidence</b>											
N'Djaména	32,5	1,8	1,0	0,4	10,8	20,6	13,5	14,7	4,7	100,0	303
Autres villes	24,1	15,3	9,4	2,8	8,3	16,3	8,0	13,2	2,6	100,0	396
Ensemble urbain	27,8	9,4	5,8	1,7	9,4	18,2	10,4	13,8	3,5	100,0	699
Rural	7,9	66,4	15,0	2,3	2,0	3,1	0,9	1,5	1,0	100,0	1 621
<b>Niveau d'instruction</b>											
Aucun	3,4	61,9	12,0	2,7	1,4	10,2	3,2	3,8	1,4	100,0	1 265
Primaire ou plus	26,4	34,0	12,5	1,4	7,6	4,5	4,5	7,0	2,1	100,0	1 055
- Primaire	18,6	46,8	15,5	1,2	2,1	3,4	5,2	5,9	1,3	100,0	669
- Secondaire ou plus	39,9	11,8	7,2	1,7	17,3	6,4	3,2	8,8	3,6	100,0	386
<b>Ensemble</b>	13,9	49,2	12,2	2,1	4,2	7,6	3,8	5,2	1,8	100,0	2 320