

REPOBLIKA DEMOKRATIKA MALAGASY

Tanindrazana - Tolom-piavofana - Fahafahana

PRÉSIDENCE DE LA RÉPUBLIQUE

DIRECTION GÉNÉRALE DE LA BANQUE
DES DONNÉES DE L'ÉTAT

enquête

SUR

LES BUDGETS DES MENAGES

DEPENSES

CUS

1980



ENQUETE

SUR

LES BUDGETS DES MENAGES

DES

CENTRES URBAINS SECONDAIRES

1 9 8 0

- D E P E N S E S -

(Résultats provisoires)

III SOMMAIRE

	<u>Page</u>
A - Structure des dépenses par grand poste et par province	1
B - Structure des dépenses par Catégorie Socio-professionnelle	10 (SUD)
C - Concentration des dépenses par Catégorie Socio-professionnelle	12 (SUD)

~~Annexes:~~ voir annexe au chapitre des dépenses par poste

1 - Structure détaillée des dépenses par ménage et par poste	19
2 - Dépense par habitants par ménage et par CSP	26
3 - Structure des dépenses par centre urbain	27 (SUD)
4 - Consommation des ménages par habitant	28 (SUD)
5 - Consommation des ménages par unité de consommation	29 (SUD)

P R E S E N T A T I O N

L'I.N.S.R.E avait entrepris sur la période allant d'Octobre 1980 à Mars 1981 une enquête sur les Budgets des ménages ruraux et des villes de moyenne importance dénommées Centres Urbains Secondaires (CUS). L'enquête, d'une durée de six mois comportait deux passages et, portait sur les ménages ordinaires à l'exclusion des ménages collectifs (Internats, casernes etc...).

Cette publication, prise en charge par la Direction Générale de la Banque des Données de l'Etat, traite les questions relatives aux dépenses et consommations des ménages des Centres Urbains Secondaires.

Il convient de signaler que l'exploitation des tableaux d'analyse statistique contenus dans le présent ouvrage est manuelle. Par conséquent tous les résultats de l'Enquête sur les Budgets des ménages ne peuvent être obtenus qu'ultérieurement.

LI S T E des TA B L E A U X
--oooooo--

	Page
1 . Structure des dépenses par grand poste	1
2 . Structure des dépenses alimentaires	2
3 . Structure des dépenses d'Habitation	3
4 . Structure des dépenses d'habillement	4
5 . Structure des dépenses de santé, hygiène et soins	5
6 . Structure des dépenses de Transport et Télécommunication....	6
7 . Structure des dépenses de Culture, Loisirs, Enseignements..	7
8 . Coefficient budgétaire par catégorie socio-professionnelle: Ensemble des CUS	8
9 . Coefficient budgétaire par catégorie socio-professionnelle et par province	11
10 . Concentration des dépenses pour l'ensemble des centres urbains secondaires	12
11 . Indice de concentration des dépenses	13
12 . Concentration des dépenses par province.....	16

TA B L E A U X ANNEXES

--oooooo--

1. Structure des dépenses des ménages.....	19
1.1. Ensemble des centres urbains secondaires	19
1.2. Province d'Antananarivo	20
1.3. Province de Fianarantsoa	21
1.4. Province de Toamasina	22
1.5. Province de Mahajanga	23
1.6. Province d'Antsiranana	24
1.7. Province de Toliary	25
2. Dépense par habitant par centre urbain secondaire	26
3. Structure des dépenses par centre urbain secondaire	27
4. Consommation annuelle par habitants des CUS par province	28
5. Consommation annuelle par Unité de Consommation	29
5.1. Ensemble des six faritany	29
5.2. Antananarivo	30
5.3. Fianarantsoa	31
5.4. Toamasina	32
5.5. Mahajanga	33
5.6. Antsiranana	34
5.7. Toliary	35

PRESENTATION DES GRAPHIQUES

Deux types de graphique sont utilisés pour décrire les distributions.

- Les diagrammes descriptifs donnant la structure des dépenses
- Les courbes de concentration traçant la proportion des ménages en fonction de la masse de dépense correspondante. Cette courbe est utilisée pour calculer graphiquement l'indice de concentration de GINI noté I sur le graphique, (En abscisse les pourcentages cumulés des ménages et en ordonnée la masse de dépense correspondante).

LISTE DES GRAPHIQUES

	Page
STRUCTURE DES DEPENSES PAR GRAND POSTE	8
1. Ensemble des Centres Urbains Secondaires	8
1.1. CUS de la Province d'Antananarivo	8
1.2. CUS de la Province de Fianarantsoa	8
1.3. CUS de la Province de Toamasina	9
1.4. CUS de la Province de Mahajanga	9
1.5. CUS de la Province d'Antsiranana	9
1.6. CUS de la Province de Toliary	9
COURBES DE CONCENTRATION DES DEPENSES DE LA POPULATION DES CUS ..	14
2. Ensemble des Centres Urbains Secondaires	14
2.1. CUS de la Province d'Antananarivo	14
2.2. CUS de la Province de Fianarantsoa	14
2.3. CUS de la Province de Mahajanga	15
2.4. CUS de la Province de Toamasina	15
2.5. CUS de la Province de Toliary	15
2.6. CUS de la Province d'Antsiranana	15

ENQUETE SUR LES BUDGETS DES MENAGES
DES CENTRES URBAINS SECONDAIRES

1980-81

DEPENSES

Les dépenses annuelles de la population des Centres Urbains Secondaires (CUS) de Madagascar telles qu'estimées par l'Enquête sur les Budgets des Ménages s'élèvent à 27 981 millions de Fmg, soit l'équivalent de 53 967 Fmg par personne.

A. Structure des dépenses par grand poste et par province

La ventilation des dépenses par grand poste de dépenses habituelles est présentée dans le tableau ci-après :

1. STRUCTURE DES DEPENSES PAR GRAND POSTE

Unité : Fmg

POSTE DE DEPENSE	CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE						ENSEMBLE
	ANTANA-NARIVO	FIANA-RANTSOSA	TOAMA-SINA	MAHA-JANGA	ANTSIRANANA	TOLIARY	
ENSEMBLE	49 941	50 377	49 904	62 165	53 719	59 395	53 967
ALIMENTATION	25 227	32 963	29 996	33 204	30 778	39 260	32 329
HABITATION	7 826	6 836	9 723	14 171	8 706	10 023	8 968
HABILLEMENT	3 685	1 870	2 270	3 319	2 485	2 813	2 564
SANTE-HYGIENE-SOINS.	1 960	2 179	3 099	4 575	5 359	1 991	3 282
TRANSPORT-TELECOM...	2 311	881	518	1 059	3 199	2 195	1 658
CULTURE-LOISIRS-ENS.	4 833	3 018	2 629	2 599	2 286	2 139	2 775
AUTRES DEPENSES	4 099	2 630	1 664	3 238	906	3 017	2 391
En pourcentage							
ENSEMBLE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
ALIMENTATION	50,5	65,4	60,1	53,4	57,3	66,0	59,9
HABITATION	15,7	13,6	19,5	22,8	16,2	13,5	16,6
HABILLEMENT	7,4	3,7	4,6	5,3	4,6	4,7	4,7
SANTE-HYGIENE-SOINS.	3,9	4,3	6,2	7,4	10,0	3,4	6,1
TRANSPORT-TELECOM...	4,6	1,8	1,0	1,7	6,0	3,7	3,1
CULTURE-LOISIRS-ENS.	9,7	6,0	5,3	4,2	4,2	3,6	5,2
AUTRES DEPENSES	8,2	5,2	3,3	5,2	1,7	5,1	4,4

Ce tableau a été établi en considérant les dépenses par tête d'habitant. Il en est de même pour toutes les données de structure figurant dans cette première partie (paragraphe A).

L'on remarque en premier lieu la part prépondérante des dépenses alimentaires, près de 60 % de la dépense totale. La part relative du revenu consacrée à l'alimentation étant communément utilisée comme moyen de comparaison sinin comme indicateur global de niveau de vie. (Au-dessous d'un certain seuil de revenu, la quasi-totalité des ressources sont affectées aux dépenses alimentaires) en assimilant le revenu à la dépense totale, le tableau ci-dessus, bien que ne donnant pas une réponse explicite, donne une idée sur la différence des niveaux de vie entre les populations des CUS de Madagascar.

L'étude des coefficients budgétaires par catégorie socio-professionnelle complètera ce paragraphe.

STRUCTURE DES DEPENSES PAR PROVINCE
STRUCTURE DES DEPENSES PAR PROVINCE

En second lieu viennent les dépenses d'habitation avec 16,6 % des dépenses.
Les composantes de ces postes de dépense seront examinées par la suite.

A.1- LES DEPENSES ALIMENTAIRES

Les ménages des CUS de Madagascar dépensent en moyenne 32 329 Fmg par personne pour l'Alimentation. Ci-dessous le tableau donnant la structure de ces dépenses.

2. STRUCTURE DES DEPENSES ALIMENTAIRES

ARTICLE	CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE						EN- SEMBLE
	ANTANA- NARIVO	FIANA- RANTSOSA	TOAMA- SINA	MAHA- JANGA	ANTSIRANANA	TOLIARY	
DEPENSES ALIMENTAIRES	25 227	32 963	29 996	33 204	30 778	39 216	32 329
Céréales et dérivés	7 922	12 455	9 681	9 487	9 808	14 843	11 013
Racines et tubercules	687	764	688	485	473	2 330	1 874
Noix et grains	83	95	163	230	522	104	215
Légumes	2 164	2 812	3 587	4 156	3 065	2 775	3 110
Fruits	454	452	496	755	491	842	567
Viandes	8 333	7 738	8 474	9 168	7 084	9 263	8 188
Poissons et Crustacés	1 113	2 846	2 763	3 921	3 600	3 187	3 044
Lait. Prod. lait. Oeufs	829	329	451	685	624	827	577
Huiles et graisses	455	1 228	955	1 077	1 300	1 262	1 118
Sucres et dérivés	537	772	651	811	648	804	717
Boissons	242	1 525	343	928	1 553	1 439	1 144
Tabacs	885	801	792	647	902	779	803
Autres	761	961	585	418	366	562	626
Aliments pris dehors	762	185	367	436	342	199	333
DEPENSES ALIMENTAIRES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Céréales et dérivés	31,5	37,8	32,3	28,6	31,9	37,9	34,1
Racines et tubercules	2,7	2,3	2,3	1,5	1,5	5,9	2,7
Noix et grains	0,3	0,3	0,5	0,7	1,7	0,3	0,7
Légumes	8,6	8,5	12,0	12,5	10,0	7,1	9,6
Fruits	1,8	1,4	1,7	2,3	1,6	2,1	1,8
Viandes	33,0	23,5	28,2	27,6	23,0	23,6	25,3
Poissons et Crustacés	4,4	8,6	9,2	11,8	11,7	8,1	9,4
Lait. Prod. lait. Oeufs	3,3	1,0	1,5	2,1	2,0	2,1	1,8
Huiles et graisses	1,8	3,7	3,2	3,2	4,2	3,2	3,5
Sucres et dérivés	2,1	2,4	2,2	2,4	2,1	2,1	2,2
Boissons	1,0	4,6	1,1	2,8	5,1	3,7	3,5
Tabacs	3,5	2,4	1,2	1,9	2,9	2,0	2,5
Autres	3,0	2,9	2,0	1,3	1,1	1,4	1,9
Aliments pris dehors	3,0	0,6	1,2	1,3	1,2	0,5	1,0

Dans l'ensemble, les produits céréaliers, les légumes, les viandes et les poissons et crustacés représentent 78,4 % des dépenses alimentaires. Ce pourcentage ou du moins un pourcentage très voisin se retrouve si l'on considère l'ensemble des CUS par province. C'est dire l'uniformité de la répartition des dépenses pour les produits alimentaires de base.

Une remarque que l'on peut faire, concerne le poste "Poissons et Crustacés" : l'examen du Tableau montre une différence nette entre les CUS de la province d'Antananarivo et ceux des autres, tant du point de vue des dépenses pour ce produit que du point de vue de la consommation (cf.Tableau Consommation). Ce fait s'explique aisément par la position géographique des CUS de la province. Le même phénomène est observé pour le poste de dépense "Huiles et graisses". Mis à part ces quelques observations, la structure des dépenses des CUS par province ne présente pas de différences notables sauf peut-être les postes "Racines et tubercules" des CUS de Toliary (nettement au-dessus de la moyenne avec 5,9 % des dépenses) et "Boissons" de ceux d'Antananarivo et Toamasina (très en dessous de la moyenne avec 1 % des dépenses).

A.2- LES DEPENSES D'HABITATION

Comme nous l'avons mentionné dans le paragraphe précédent, le poste "Habitation" occupe de par son importance la seconde place dans les dépenses de la population des CUS de Madagascar. En effet, les ménages consacrent 8 968 Fmg par personne soit 16,6 % des dépenses pour ce poste, dont 7,2 % pour les combustibles.

3. STRUCTURE DES DEPENSES D'HABITATION

Unité: Fmg

	CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE						EN- SEMBLE
	ANTANA- NARIVO	FIANA- RANTSOA	TOAMA- SINA	MAHA- JANGA	ANTS- RANANA	TOLIARY	
DEPENSES D'HABITATION	7 826	6 836	9 728	14 171	8 706	8 025	8 968

Loyer	2 182	771	2 584	3 038	2 173	1 572	1 901
Electricité-Eau	550	471	771	2 631	671	1 139	969
Autres dép.régulières	687	1 040	716	1 843	462	557	882
Réparat-Aménagement	533	673	121	1 411	427	916	666
Mobilier.Accessoires	99	3	172	216	278	98	139
Ustensiles et appareils de cuisine	91	79	100	85	173	124	111
Tissus d'ameublement et linge de maison	194	75	78	285	202	169	156
Appareils ménagers	-	-	7	399	17	229	95
Vaisselles	38	2	27	29	33	150	41
Revêtement du sol	-	44	6	3	-	11	15
Acquisition logement terrain	78	-	-	279	172	-	83
Combustibles	3 374	3 678	5 146	3 952	4 098	3 060	3 910

En pourcentage

DEPENSES D'HABITATION	100,0						
Loyer	27,9	11,3	26,6	21,4	24,9	19,6	21,2
Electricité-Eau	7,0	6,9	7,9	18,6	7,7	14,2	10,8
Autres dép.régulières	8,8	15,2	7,4	13,0	5,3	7,0	9,8
Réparat-Aménagement	6,8	9,9	1,2	10,0	4,9	11,4	7,4
Mobilier.Accessoires	1,3	2	1,7	1,5	3,2	1,2	1,6
Ustensiles et appareils de cuisine	1,2	1,2	1,0	0,6	2,0	1,5	1,2
Tissus d'ameublement et linge de maison	2,5	1,1	0,8	2,0	2,3	2,1	1,7
Appareils ménagers	-	-	0,1	2,8	0,2	2,9	1,1
Vaisselles	0,5	2	0,3	0,2	0,4	1,9	0,5
Revêtement du sol	-	0,6	0,1	-	-	0,1	0,2
Acquis.logement terrain	1,0	-	-	2,0	2,0	-	0,9
Combustibles	43,0	53,8	52,9	27,9	47,1	38,1	43,6

L'examen du tableau donnant la structure des dépenses par province montre que les CUS de la province de Mahajanga se distinguent nettement des autres provinces aussi bien pour le niveau de dépense par personne que par la structure. Nous référant aux dépenses de combustibles représentant en moyenne 43,6 % des dépenses, celles des CUS de Mahajanga donnent un pourcentage nettement en dessous de cette moyenne (27,9 %). Poursuivant l'analyse, les dépenses en Eau et Electricité des mêmes CUS donnent un pourcentage très supérieur à la moyenne (18,6 % pour une moyenne de 10,8 %). Ces remarques s'imposent mais il serait hasardeux de faire l'hypothèse d'une éventuelle utilisation de l'énergie électrique en tant que combustible.

Une autre remarque que l'on peut faire concerne le poste "Loyer" des CUS de Fianarantsoa (11,3 % pour une moyenne de 21,2 %). S'agissant en fait du loyer réel, c'est-à-dire effectivement payé par les occupants, les résultats à notre disposition ne permettent pas d'avancer une interprétation plausible de cet écart bien que les postes "Dépenses régulières" et "Réparation-Aménagement" suggèrent un pourcentage élevé de ménages propriétaires de leur logement car en principe les dépenses relatives à ces postes sont à la charge du propriétaire.

Signalons pour terminer que mis à part les CUS de Mahajanga et Toliary, les dépenses pour les achats d'appareils ménagers sont pratiquement insignifiantes.

A.3- LES DEPENSES D'HABILLEMENT

Le poste "Habillement" occupe 4,7 % des dépenses de la population des CUS avec une dépense par personne de 2 564 Fmg dont près de 64 % pour les vêtements principaux de confection et les tissus d'habillement. Ci-dessous la structure de ce poste.

4. STRUCTURE DES DEPENSES D'HABILLEMENT

Unité: Fmg

	CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE						EN- SEMBLE
	ANTANA- NARIVO	FIANA- RANTSOA	TOAMA- SINA	MAHA- JANGA	ANTS- RANANA	TOLIARY	
DEPENSE D'HABILLE- MENT	3 685	1 870	2 270	3 319	2 485	2 813	2 564
Vêtements prin- cipaux de confection	1 644	495	624	1 113	671	998	813
Linge de cor- sous-vêtement	498	274	362	443	484	360	388
Vêt. traditionnels	74	31	7	73	110	73	60
Effets personnels	45	32	34	13	16	154	43
Couvre-tête	25	8	17	20	32	6	17
Chaussures	440	176	241	347	378	316	296
Tissus d'habillement	795	734	845	1 148	717	773	818
Frais de couture.							
Mercerie	91	80	16	79	45	128	71
Vêtements spéciaux pour bébé	73	40	124	83	32	25	58

4. STRUCTURE DES DEPENSES D'HABILLEMENT (suite)

	CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE						EN- SEMBLE
	ANTANA- NARIVO	FIANA- RANTSOA	TOAMA- SINA	MAHA- JANGA	ANTSIRANANA	TOLIARY	
<u>En pourcentage</u>							
<u>DEPENSES D'HABILLE- MENT</u>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Vêtements principaux de confection	44,6	26,5	27,5	33,5	27,0	35,5	31,7
Linge de corps et sous-vêtement	13,5	14,7	16,0	13,3	19,5	12,8	15,1
Vêt. traditionnels	2,0	1,6	0,3	2,2	4,4	2,6	2,3
Effets personnels	1,2	1,7	1,5	0,4	0,6	4,8	1,7
Couvre tête	0,7	0,4	0,7	0,6	1,3	0,2	0,7
Chaussures	11,9	9,4	10,6	10,5	15,2	11,2	11,5
Tissus d'habillement	21,6	39,3	37,2	34,6	28,9	27,5	31,9
Frais de couture.							
Mercerie	2,5	4,3	0,7	2,4	1,8	4,5	2,8
Vêtements spéciaux pour bébé	2,0	2,1	5,5	2,5	1,3	0,9	2,3

L'examen de ce tableau parallèlement avec le tableau donnant la structure des dépenses par grand poste (Tableau 1) montre que la population des CUS de la province d'Antananarivo dépense plus que les autres pour l'habillement. En effet, avec une dépense totale par personne de 49 941 Fmg (l'une des moins élevées si l'on considère l'ensemble des CUS par province) la part du budget consacrée au poste habillement des CUS d'Antananarivo est supérieure à celle de Mahajanga qui possède la dépense par habitant la plus forte, aussi bien en valeur qu'en pourcentage.

A.4- LES DEPENSES DE SANTE-HYGIENE ET SOINS

Avec une dépense moyenne par personne de 3 282 Fmg les dépenses de Santé-Hygiène-Soins représentent 6,1 % des dépenses de la population des CUS.

5. STRUCTURE DES DEPENSES DE SANTE.HYGIENE.SOINS

Unité: Fmg

	CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE						EN- SEMBLE
	ANTANA- NARIVO	FIANA- RANTSOA	TOAMA- SINA	MAHA- JANGA	ANTSIRANANA	TOLIARY	
<u>DEPENSE DE SANTE- HYGIENE-SOINS</u>	1 960	2 179	3 099	4 575	5 359	1 991	3 282
Savon de ménage	802	1 397	2 203	1 559	2 424	842	1 625
Soins médicaux et médicaments	670	302	396	1 444	677	750	655
Soins personnels	394	476	488	1 172	2 107	238	879
Produits d'hygiène	94	4	12	400	151	161	123

5. STRUCTURE DES DEPENSES DE SANTE-HYGIENE-SOINS (suite)

	CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE						EN- SEMBLE
	ANTANA- NARIVO	FIANA- RANTSOA	TOAMA- SINA	MAHA- JANGA	ANTSIRANANA	TOLIARY	
<u>DEPENSE DE SANTE-HYGIENE-SOINS</u>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Savon de ménage	40,9	64,1	71,1	34,1	45,3	42,3	49,5
Soins médicaux et médicaments	34,2	13,9	12,8	31,6	12,6	37,7	20,0
Soins personnels	20,1	21,8	15,7	25,6	39,3	11,9	26,8
Produits d'hygiène	4,8	0,2	0,4	8,7	2,8	8,1	3,7

L'examen du tableau des structures montre que près de 50 % des dépenses sont consacrés aux achats de savon de ménage qui, d'une manière générale est le poste le plus important du groupe. L'étude des structures par province ne dégage aucune conclusion pertinente sur la répartition des dépenses entre les différents postes. Toutefois, les CUS des provinces de Mahajanga et d'Antsiranana ont une part relativement élevée de dépenses d'hygiène et soins (respectivement 7,4 et 10,0 % des dépenses).

A.5- LES DEPENSES DE TRANSPORT ET DE TELECOMMUNICATIONS

Le poste "Transport et Télécommunication" intéresse 3,1 % de la dépense par personne de la population des CUS. De ce fait, il est le poste le moins important avec une moyenne de 1 658 Fmg par personne.

6. STRUCTURE DES DEPENSES DE TRANSPORT ET TELECOMMUNICATION

Unité: Fmg

	CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE						EN- SEMBLE
	ANTANA- NARIVO	FIANA- RANTSOA	TOAMA- SINA	MAHA- JANGA	ANTSIRANANA	TOLIARY	
<u>DEP. DE TRANSP. & TEL.</u>	2 311	881	518	1 059	3 199	2 195	1 658
Transport public	1 111	613	322	636	1 517	1 359	913
Transport privé	1 175	199	150	153	1 485	830	634
Télécommunication	25	69	46	270	197	26	111

	CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE						EN- SEMBLE
	ANTANA- NARIVO	FIANA- RANTSOA	TOAMA- SINA	MAHA- JANGA	ANTSIRANANA	TOLIARY	
<u>DEP. DE TRANSP. & TEL.</u>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Transport public	48,1	69,6	62,2	60,1	47,4	61,0	55,1
Transport privé	50,8	22,6	28,9	14,4	46,4	37,8	38,2
Télécommunication	1,1	7,8	8,9	25,5	6,2	1,2	6,7

Plus de 55 % des dépenses sont pour le transport public sauf pour les CUS des provinces d'Antananarivo et d'Antsiranana où les dépenses se repartissent de façon à peu près égales entre le "public" et le "privé". Les Cus de ces deux provinces dégagent par ailleurs une dépense de transport élevée tant en pourcentage de la dépense totale qu'en valeur absolue. L'interprétation de cette différence s'avère difficile vu le nombre de facteurs en présence.

(Enclavement total de certains CUS pendant une certaine période de l'année; disparité du coût du transport etc...).

A.6- 1963 DEPENSES DE CULTURE LOISIRS ENSEIGNEMENT

7. STRUCTURE DES DEPENSES DE CULTURE LOISIRS ENSEIGNEMENT

Unité: Fmg

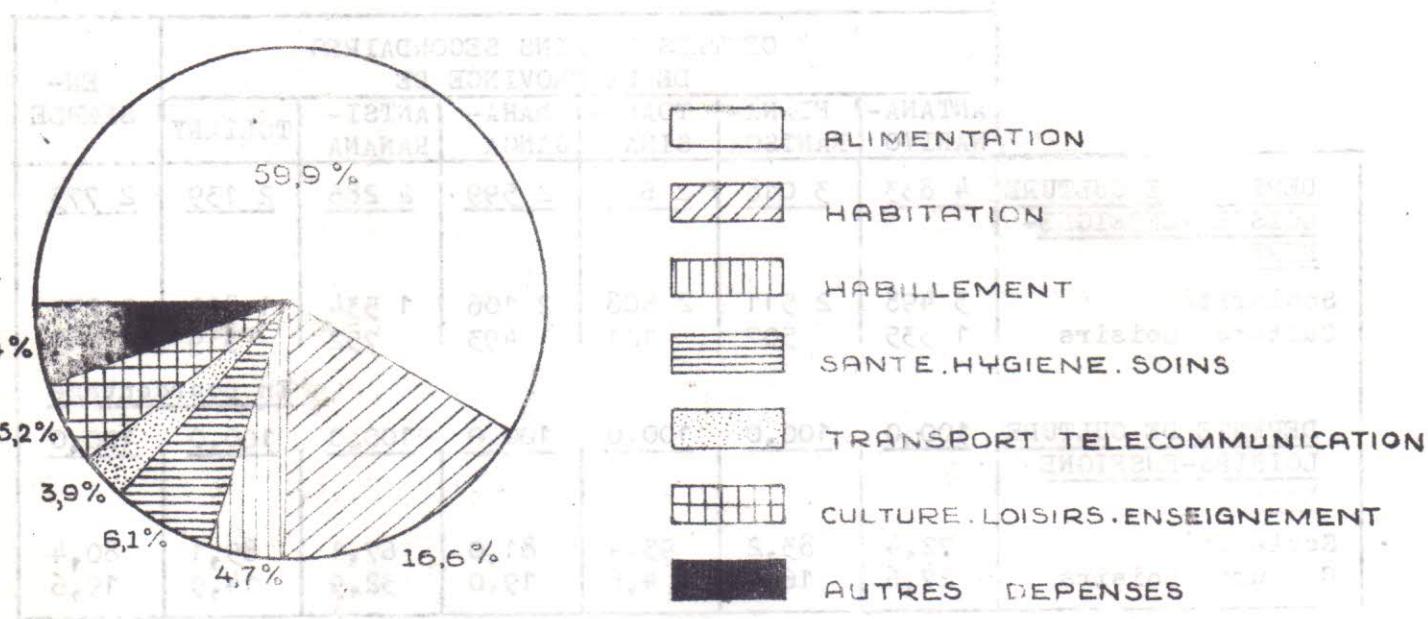
	CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE						EN- SEMBLE
	ANTANA- NARIVO	FIANA- RANTSOA	TOAMA- SINA	MAHA- JANGA	ANTSIRANANA	TOLIARY	
DEPENSE DE CULTURE LOISIRS-ENSEIGNE- MENT	4 833	3 018	2 629	2 599	2 286	2 139	2 775
Scolarité	3 498	2 511	2 508	2 106	1 534	1 820	2 232
Culture, Loisirs	1 335	507	121	493	752	319	543
<u>En pourcentage</u>							
DEPENSE DE CULTURE LOISIRS-ENSEIGNE- MENT	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Scolarité	72,4	83,2	95,4	81,0	67,1	85,1	80,4
Culture, Loisirs	27,6	16,8	4,6	19,0	32,9	14,9	19,6

Ce tableau est à rapprocher de celui donnant la structure des dépenses par grand poste. Ce rapprochement montre que les CUS de la province d'Antananarivo bien qu'avant l'une des dépenses par personne la moins élevée consacre près de 10 % de cette dernière à ce poste. C'est dire l'importance de ce poste pour la population des CUS de cette province mais peut-on affirmer pour autant que ce résultat est le fait d'un effort particulier. Ceci étant, la population des CUS dépense 2 775 Fmg par personne dont 80,4 % pour les frais de scolarité. Les provinces d'Antananarivo et d'Antsiranana d'une part, Fianarantsoa, Mahajanga et Toliary d'autre part ont des structures de dépense voisines. Quant à celle de Toamasina, plus de 95 % des dépenses sont pour l'Enseignement.

STRUCTURE DES DEPENSES PAR GRAND POSTE

1. ENSEMBLE DES CENTRES

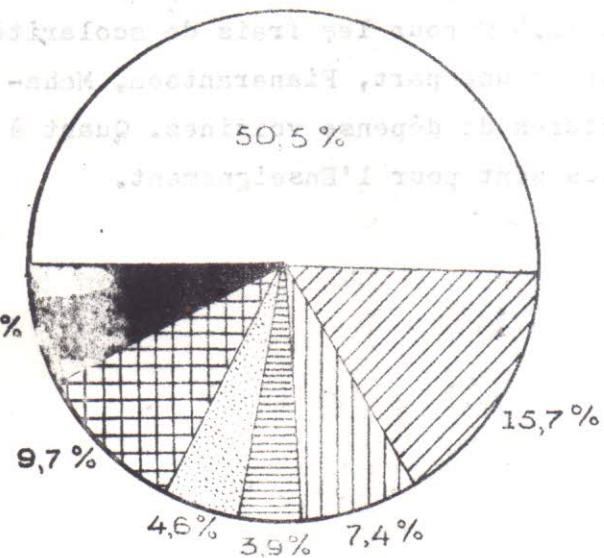
URBAINS SECONDAIRES



1.1 CENTRES URBAINS

SECONDAIRES DE LA PROVINCE

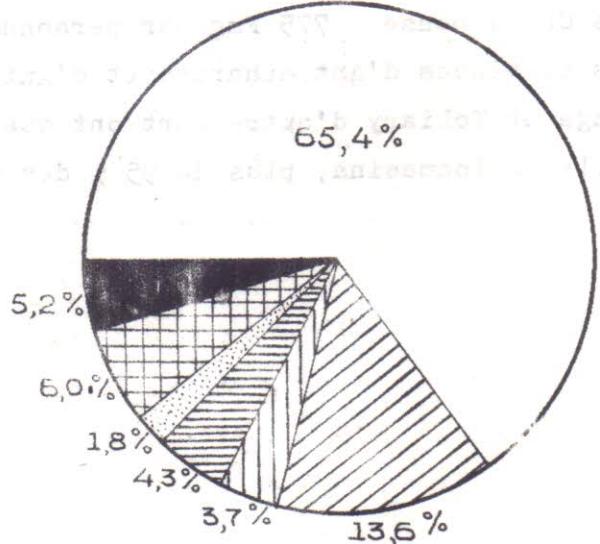
D'ANTANANARIVO



1.2 CENTRES URBAINS

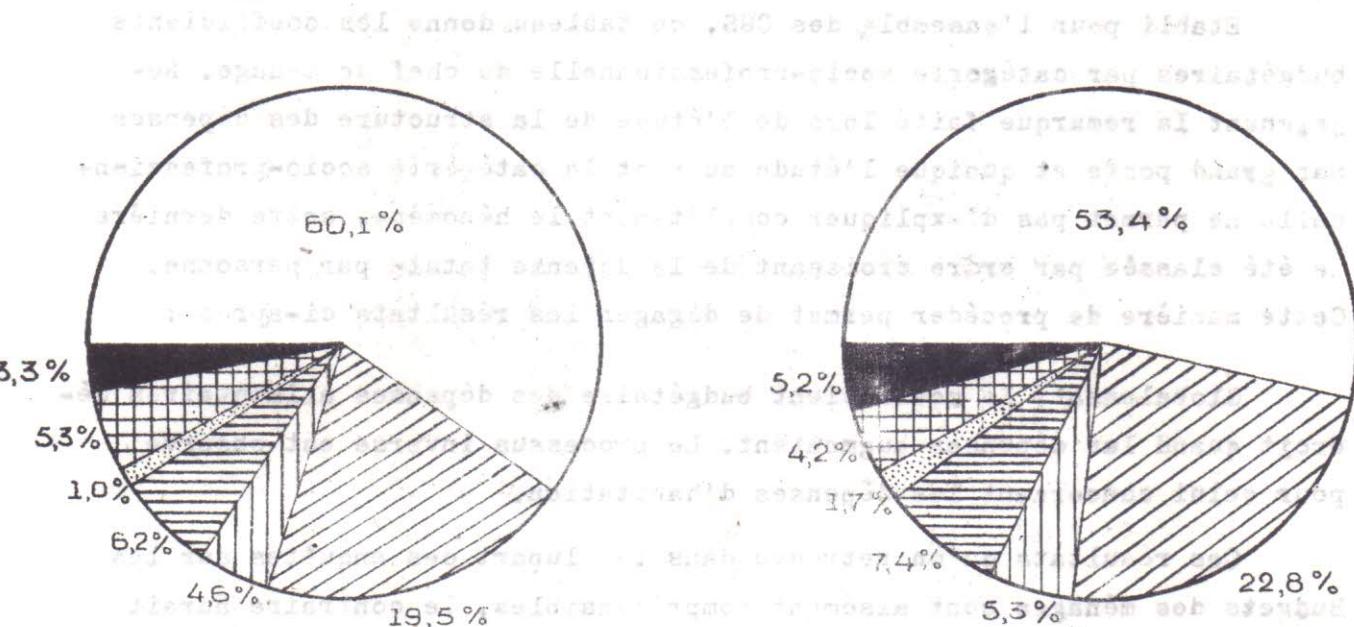
SECONDAIRES DE LA PROVINCE

DE FIANARANTSOA



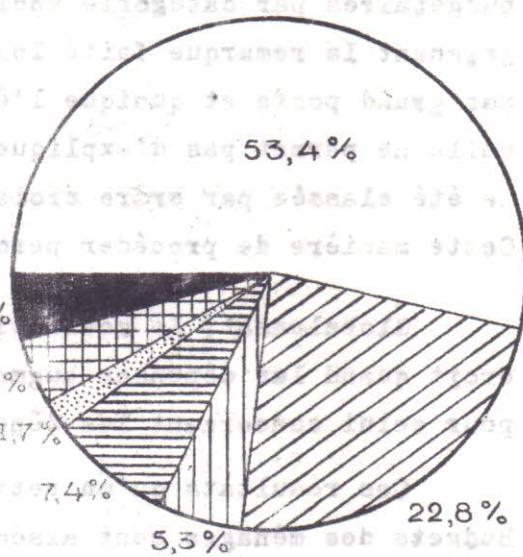
1.3 CENTRES URBAINS

SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE TOAMASINA



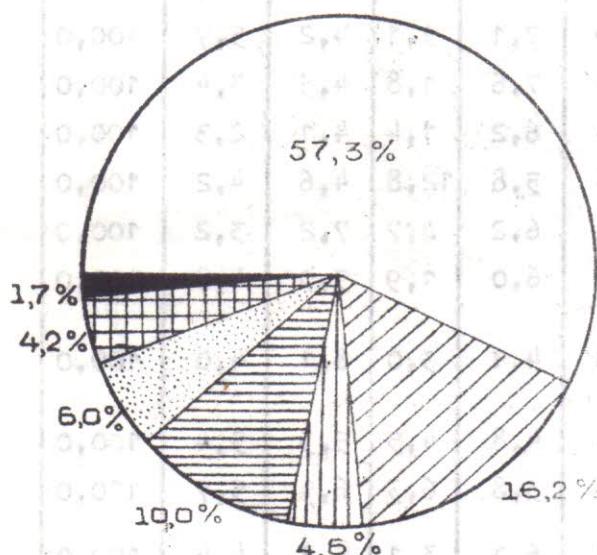
1.4 CENTRES URBAINS

SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE MAHAJANGA



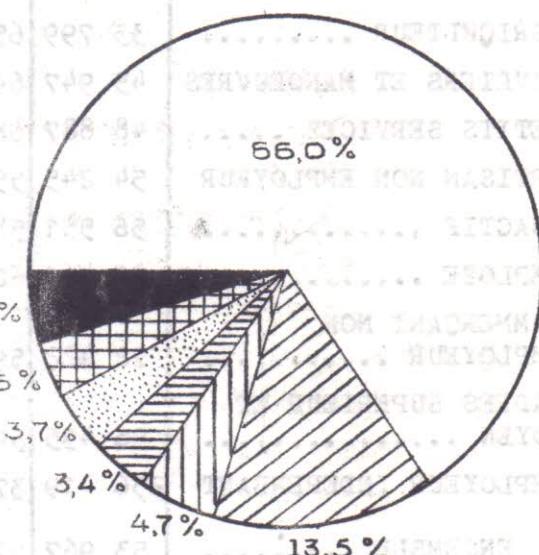
1.5 CENTRES URBAINS

SECONDAIRES DE LA PROVINCE D'ANTSIRANANA



1.6 CENTRES URBAINS

SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE TOLIARY



B. Structure des dépenses par catégorie socio-professionnelle

Etabli pour l'ensemble des CUS, ce tableau donne les coefficients budgétaires par catégorie socio-professionnelle du chef de ménage. Rejoignant la remarque faite lors de l'étude de la structure des dépenses par grand poste et quoique l'étude suivant la catégorie socio-professionnelle ne permet pas d'expliquer complètement le phénomène, cette dernière a été classée par ordre croissant de la dépense totale par personne. Cette manière de procéder permet de dégager les résultats ci-après :

Globalement, le coefficient budgétaire des dépenses alimentaires décroît quand les dépenses augmentent. Le processus inverse est observé pour celui concernant les dépenses d'habitation.

Ces résultats qu'on retrouve dans la plupart des enquêtes sur les Budgets des ménages sont aisément compréhensibles, le contraire aurait été surprenant.

8. COEFFICIENT BUDGETAIRE PAR CATEGORIE SOCIO-PROFESSIONNELLE

CATEGORIE SOCIO-PROFESSIONNELLE	POSTE DE DEPENSE								ENSEMBLE
	DEPENSE PAR HABITANT	ALIMENTATION	HABITATION	HABILEMENT	SANTE HYG. SOIN	TRANSCOM.	CULT. LOIS. ENSEIG.	AUT. DEPENSES	
AGRICULTEUR	33 799	65,8	11,2	4,9	7,1	1,1	4,2	5,7	100,0
OUVRIERS ET MANOEUVRES	45 947	64,7	13,3	4,9	7,6	1,8	4,3	3,4	100,0
PETITS SERVICES	48 887	66,0	14,6	5,4	6,2	1,4	4,1	2,3	100,0
ARTISAN NON EMPLOYEUR	54 245	55,1	14,0	3,5	5,8	12,8	4,6	4,2	100,0
INACTIF	56 551	58,2	17,6	4,9	6,2	2,7	7,2	3,2	100,0
EMPLOYE	59 469	60,9	16,3	5,1	6,0	1,9	5,0	4,8	100,0
COMMERCANT NON EMPLOYEUR	72 422	59,0	19,5	4,3	4,1	3,0	6,1	4,0	100,0
CADRES SUPERIEUR ET MOYEN	96 495	54,0	20,6	5,4	4,8	4,5	5,3	5,4	100,0
EMPLOYEUR INDEPENDANT	256 419	37,8	37,5	2,4	3,8	6,3	6,5	5,7	100,0
ENSEMBLE	53 967	59,9	16,6	4,7	6,1	3,1	5,2	4,4	100,0

9. COEFFICIENT BUDGETAIRE SUIVANT LA CATEGORIE SOCIO-PROFESSIONNELLE DU CHEF DE MENAGE

	CATEGORIE SOCIO-PROFESSIONNELLE DU CHEF DE MENAGE								
	Cadres Sup. et Moyen	Employé	Ouv. et Ma- neoeuv.	Empl. indé- pendant	Artisan non empl.	Commer- non em- ployeur	Petits ser- vices	Agri- culteur	Inactif
<u>ANTANANARIVO</u>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
ALIMENTATION	43,5	51,6	61,4		47,2	47,5	61,1	56,7	44,2
HABITATION	16,1	16,6	14,7		10,1	18,3	12,6	12,9	24,1
HABILLEMENT	7,9	7,3	5,8	(1)	4,5	13,9	6,3	7,4	7,0
SANTE-HYG-SOINS	3,1	4,0	4,3		2,6	2,9	2,9	5,1	4,9
TRANSPORT-TEL	5,3	3,3	1,1		17,6	3,6	1,0	1,0	2,4
CULT-LOIS-ENS	12,9	7,7	9,4		7,5	9,1	12,8	8,1	14,4
AUTRES	11,2	9,5	3,3		10,5	4,7	3,3	8,8	3,0
<u>FIANARANTSOA</u>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
ALIMENTATION	54,7	65,2	74,5	48,5	70,2	58,5	69,1	70,6	56,8
HABITATION	21,2	15,7	9,2	16,4	10,9	15,0	15,1	9,3	17,6
HABILLEMENT	4,9	3,9	4,2	1,4	3,1	1,5	4,2	3,8	4,0
SANTE-HYG-SOINS	2,8	3,7	4,8	0,8	5,2	3,6	5,3	5,8	3,5
TRANSPORT-TEL	3,0	1,0	0,6	18,5	0,6	0,9	0,2	0,5	3,9
CULT-LOIS-ENS	6,4	6,7	2,7	3,3	5,5	13,2	5,4	3,8	9,3
AUTRES	7,0	3,8	4,0	11,1	4,5	7,3	0,7	6,2	4,9
<u>TOAMASINA</u>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
ALIMENTATION	54,4	62,6	61,3	49,4	65,6	60,2	64,4	67,2	49,8
HABITATION	24,8	15,8	16,6	32,8	16,8	25,5	17,1	13,6	25,1
HABILLEMENT	4,3	5,6	5,0	1,6	3,2	2,6	7,9	3,5	4,8
SANTE-HYG-SOINS	8,1	6,5	6,4	2,7	6,6	2,0	7,9	6,6	7,1
TRANSPORT-TEL	0,5	1,4	0,1	2,6	2	4,3	-	0,2	0,6
CULT-LOIS-ENS	2,0	4,9	5,4	4,4	7,6	3,9	1,9	5,4	11,7
AUTRES	5,9	3,2	5,2	6,5	0,2	1,5	0,8	3,5	0,9
<u>MAHAJANGA</u>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
ALIMENTATION	59,7	56,0	61,4	33,1	43,8	54,9	62,2	61,4	55,2
HABITATION	26,5	16,8	16,2	44,7	34,7	26,7	18,8	12,8	12,2
HABILLEMENT	3,8	6,3	5,7	2,3	3,1	5,9	7,7	6,9	5,8
SANTE-HYG-SOINS	3,6	7,6	7,2	4,7	7,7	6,6	6,6	8,3	13,4
TRANSPORT-TEL	1,5	0,8	1,5	4,2	3,3	1,3	0,9	0,4	2,1
CULT-LOIS-ENS	1,1	4,9	3,1	8,1	2,4	2,8	3,3	2,4	5,1
AUTRES	3,8	7,6	4,9	2,8	5,0	1,8	0,5	7,8	6,2
<u>ANTSIRANANA</u>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
ALIMENTATION	57,3	59,2	57,6	38,8	38,9	59,2	59,0	65,0	55,8
HABITATION	21,4	18,4	14,8	48,5	10,8	18,9	16,8	9,4	19,9
HABILLEMENT	4,0	3,3	5,7	6,6	3,7	4,8	5,8	3,9	6,3
SANTE-HYG-SOINS	7,7	10,5	11,6	3,8	7,5	5,6	10,1	11,3	10,4
TRANSPORT-TEL	3,3	3,0	4,0	0,3	35,5	4,8	2,9	3,0	2,5
CULT-LOIS-ENS	6,1	2,9	5,2	2,0	1,6	4,5	3,6	4,9	4,8
AUTRES	0,2	2,7	1,1	-	2,0	2,2	1,8	2,5	0,3
<u>TOLIARY</u>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
ALIMENTATION	54,3	64,7	73,1	31,1	75,9	68,0	74,8	68,4	69,8
HABITATION	17,5	14,5	10,3	21,4	10,3	11,9	7,9	14,1	13,4
HABILLEMENT	6,5	6,3	2,9	3,8	2,2	3,8	2,6	6,1	3,8
SANTE-HYG-SOINS	4,2	3,0	4,9	5,4	4,5	2,7	1,9	2,7	2,6
TRANSPORT-TEL	9,1	2,2	0,8	9,1	0,7	4,5	2,5	2,7	3,1
CULT-LOIS-ENS	3,6	4,1	3,0	6,7	6,0	2,9	3,9	1,6	3,8
AUTRES	4,8	5,2	5,0	22,5	0,4	6,2	6,4	4,4	3,5

(1) : Données non représentatives.

C. Concentration des dépenses par catégorie socio-professionnelle.

L'étude de la concentration terminera l'analyse des dépenses de la population des CUS. Une étude dans les règles aurait nécessité l'obtention du tableau donnant la répartition de la population suivant le niveau de dépense par personne et la dépense correspondante mais cette opération s'avère plutôt lourde pour un dépouillement manuel; aussi avons-nous eu recours à la dépense par personne suivant la catégorie socio-professionnelle.

10. CONCENTRATION DES DÉPENSES : Ensemble des Centres Urbains Secondaires.

CATEGORIE SOCIO-PROFESSIONNELLE	DEPENSE PAR HABITANT(en francs)	% DE LA POPULATION CONCERNEE	% DE LA MASSE DE DÉP. TOTALE	% CUMULEE DE LA POPULATION	% CUMULEE DE LA MASSE DE DÉPENSE
AGRICULTEUR	33 799	26,1	16,3	26,1	16,3
OUVRIERS ET MANOEUVRES	45 947	18,8	16,0	44,9	32,3
PETITS SERVICES ...	48 887	5,3	4,9	50,2	37,2
ARTISAN NON EMPLOYEUR	54 245	6,3	6,3	56,5	43,5
INACTIF	56 551	10,8	11,3	67,3	54,8
EMPLOYE	59 469	19,5	21,5	86,8	76,3
COMMERCANT NON EMPLOYEUR	72 422	6,2	8,3	93,0	84,6
CADRES SUP.& MOYEN ..	96 495	6,0	10,8	99,0	95,4
EMPLOYEUR INDEPEND.	256 119	1,0	4,6	100,0	100,0

D'une manière générale, l'indice de concentration déterminé à partir de la courbe de concentration traduit la tendance égalitaire ou non de la distribution des dépenses entre la population mais il permet aussi de juger si telle distribution est plus homogène que telle autre. Et c'est cette caractéristique qui nous intéresse.

L'indice utilisé sera celui de GINI. (Voir Revenu des Ménages Ruraux pour plus de détail sur la définition de cet indice).

Rappelons seulement les résultats.

Un voisin de 0 équivaut à une faible concentration des dépenses. (Tendance égalitaire).

Un voisin de 1 équivaut à une forte concentration des dépenses (tendance inégalitaire).

11. INDICES DE CONCENTRATION DES DEPENSES

CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE						EN-SEMBLE
Antanana-rivo	Fiana-rantsoa	Toama-sina	Maha-janga	Antsi-ranana	Toliary	
0,21	0,20	0,18	0,26	0,20	0,17	0,19

Ce tableau fait apparaître que la population des CUS de la province de MAHAJANGA a la plus forte indice de concentration des dépenses. La population de ces CUS présente par ailleurs la dépense par personne la plus élevée. Ceux des provinces d'Antananarivo et Fianarantsoa ont des indices voisins et des dépenses par personne voisines. Cette remarque ne s'applique pas aux autres provinces quoique ces dernières possèdent des indices voisins.

En conclusion, on peut dire que la distribution des dépenses est plus homogène à Toliary qu'à Mahajanga, pour ne citer que ces dernières.

COURBES DE CONCENTRATION DES DEPENSES
DE LA POPULATION DES CENTRES URBAINS SECONDAIRES

100

2. ENSEMBLE DES CENTRES
URBAINS SECONDAIRES DE
MADAGASCAR

% Cumulé des Dépenses

50

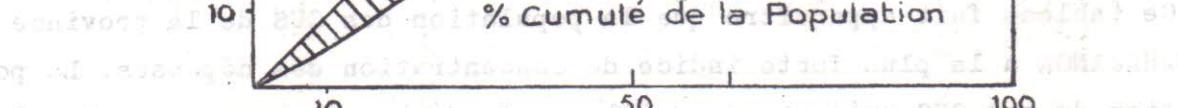
I = 0,19

10

50

100

% Cumulé de la Population



2.1 PROVINCE D'ANTANANARIVO

2.2 PROVINCE DE FIANARANTSOA

% Cumulé des Dépenses

I = 0,21

% Cumulé des Dépenses

I = 0,20

10

50

10

50

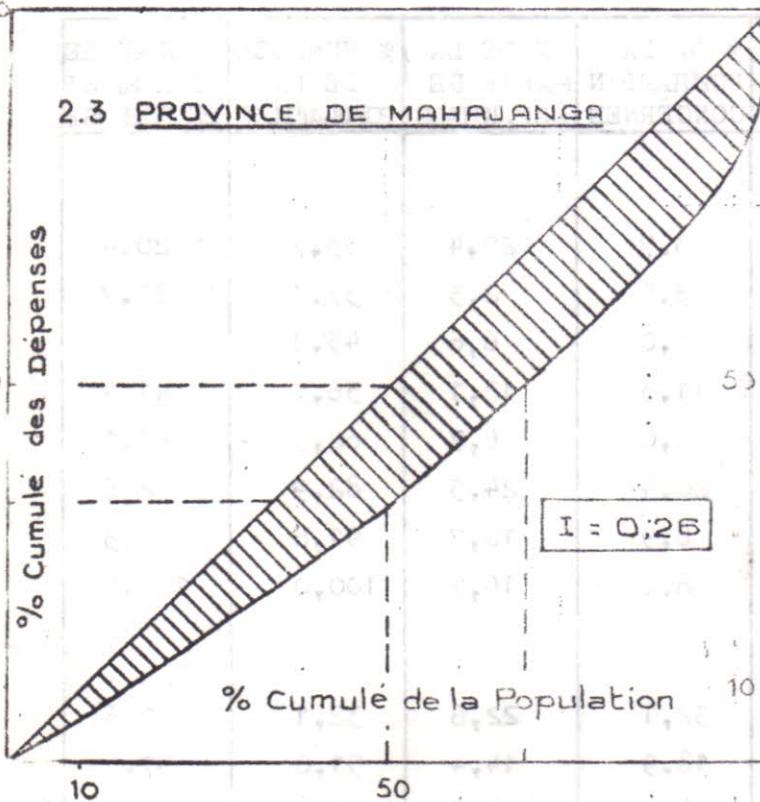
100

% Cumulé de la Population

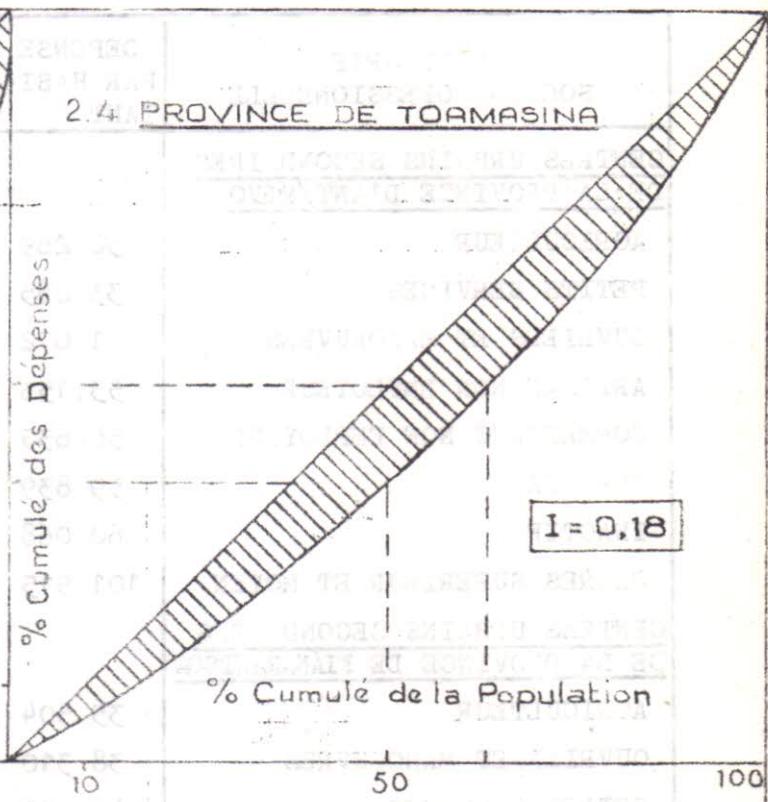
% Cumulé de la Population

COURBES DE CONCENTRATION DES DEPENSES
DES MENAGES DES CENTRES URBAINS SECONDAIRES SELON LA PROVINCE

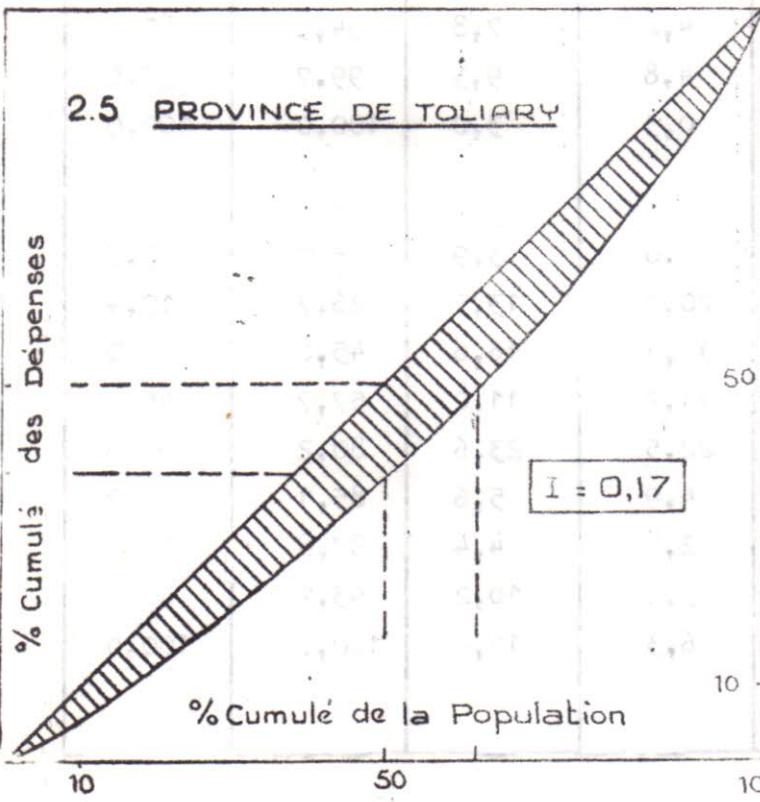
2.3 PROVINCE DE MAHAJANGA



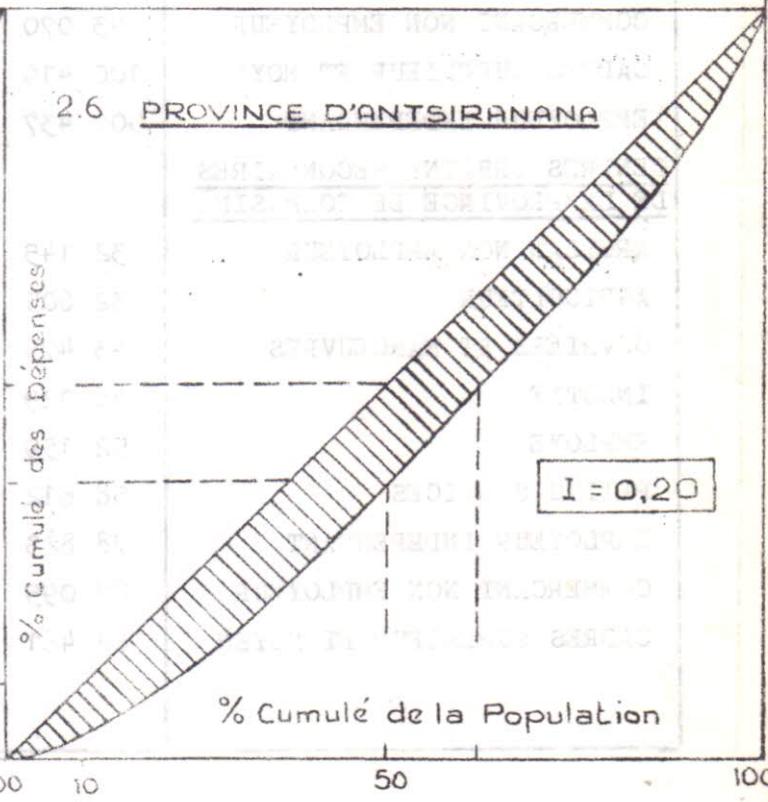
2.4 PROVINCE DE TOAMASINA



2.5 PROVINCE DE TOLIARY



2.6 PROVINCE D'ANTSIRANANA



12. CONCENTRATION DES DEPENSES PAR PROVINCE

CATEGORIE SOCIO-PROFESSIONNELLE	DEPENSE PAR HABITANT	% DE LA POPULATION CONCERNEE	% DE LA MASSE DE DEP. TOTALE	% CUMULEE DE LA POPULATION	% CUMULEE DE LA MASSE DE DEPENSE
<u>CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE D'ANTANARIVO</u>					
AGRICULTEUR	30 269	33,7	20,4	33,7	20,4
PETITS SERVICES	33 265	3,5	2,3	37,2	22,7
OUVRIERS ET MANOEUVRES	41 072	8,0	6,6	45,2	20,3
ARTISAN NON EMPLOYEUR	53 153	11,3	12,1	56,5	41,4
COMMERCANT NON EMPLOYEUR	56 635	6,0	6,7	62,5	48,1
EMPLOYE	59 839	20,4	24,5	82,9	72,6
INACTIF	60 068	8,9	10,7	91,8	83,3
CADRES SUPERIEUR ET MOYEN	101 515	8,2	16,7	100,0	100,0
<u>CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE FIANARANTSOA</u>					
AGRICULTEUR	35 504	32,1	22,6	32,1	22,6
OUVRIERS ET MANOEUVRES	38 310	18,9	14,4	51,0	37,0
PETITS SERVICES	46 432	4,2	3,8	55,2	1,0
ARTISAN NON EMPLOYEUR	46 593	9,0	8,4	64,2	49,-
EMPLOYE	55 289	18,4	20,2	82,6	69,4
INACTIF	64 402	8,1	10,3	90,7	79,7
COMMERCANT NON EMPLOYEUR	93 070	4,2	7,8	94,9	2,-
CADRES SUPERIEUR ET MOYEN	100 419	4,8	9,5	99,7	97,0
EMPLOYEUR INDEPENDANT	507 437	0,3	3,0	100,0	100,0
<u>CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE TOAMASINA</u>					
ARTISAN NON EMPLOYEUR	32 145	6,0	3,9	6,0	3,9
AGRICULTEUR	32 605	20,7	13,5	26,7	17,4
OUVRIERS ET MANOEUVRES	43 475	19,1	16,6	45,8	34,0
INACTIF	46 029	11,9	11,0	57,7	45,0
EMPLOYE	52 159	22,5	23,6	80,2	68,6
PETITS SERVICES	58 612	4,9	5,6	85,1	74,2
EMPLOYEUR INDEPENDANT	78 823	2,7	4,4	87,8	78,5
COMMERCANT NON EMPLOYEUR	87 095	5,9	10,2	93,7	88,8
CADRES SUPERIEUR ET MOYEN	88 461	6,3	11,2	100,0	100,0

12. CONCENTRATION DES DEPENSES PAR PROVINCE (suite)

CATEGORIE SOCIO-PROFESSIONNELLE	DEPENSE PAR HABITANT	% DE LA POPULATION CONCERNEE	% DE LA MASSE DE DEP.TOTAL	% CUMULEE DE LA POPULATION	% CUMULEE DE LA MASSE DE DEPENSE
CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE MAHAJANGA					
AGRICULTEUR	39 968	31,0	19,9	31,0	19,9
PETITS SERVICES	42 516	5,4	4,0	36,4	23,9
OUVRIERS ET MANOEUVRES	48 127	13,9	10,7	50,3	34,6
INACTIF	52 028	10,5	8,8	60,8	43,4
COMMERCANT NON EMPLOYEUR	55 055	11,4	10,1	72,2	53,5
ARTISAN NON EMPLOYEUR	64 765	4,3	4,5	76,5	58,0
EMPLOYE	68 334	17,2	18,9	93,7	76,9
CADRES SUPERIEUR ET MOYEN	90 003	4,0	5,7	97,7	82,6
EMPLOYEUR INDEPENDANT	464 188	2,3	17,4	100,0	100,0
CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE D'ANTSIRANANA					
AGRICULTEUR	28 463	26,3	13,9	26,3	13,9
PETITS SERVICES	50 543	5,9	5,6	32,2	19,5
OUVRIERS ET MANOEUVRES	54 554	25,5	25,8	57,7	45,3
INACTIF	55 872	8,2	8,6	65,9	53,9
EMPLOYE	61 919	18,8	21,7	84,7	75,6
COMMERCANT NON EMPLOYEUR	67 849	5,6	7,0	90,3	82,6
ARTISAN NON EMPLOYEUR	88 936	4,8	8,0	95,1	90,6
CADRES SUPERIEUR ET MOYEN	98 524	4,6	8,4	99,7	99,0
EMPLOYEUR INDEPENDANT	174 597	0,3	1,0	100,0	100,0
CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE TOLIARY					
AGRICULTEUR	35 119	11,4	6,7	11,4	6,7
OUVRIERS ET MANOEUVRES	45 250	19,7	15,0	31,1	21,7
ARTISAN NON EMPLOYEUR	47 469	2,6	2,2	33,7	23,9
PETITS SERVICES	49 706	8,1	6,7	41,8	30,6
INACTIF	59 028	20,1	19,9	61,9	50,5
EMPLOYE	63 777	20,7	22,3	82,6	72,8
COMMERCANT NON EMPLOYEUR	78 818	6,1	8,1	88,7	80,9
CADRES SUPERIEUR ET MOYEN	96 973	10,7	17,4	99,4	98,3
EMPLOYEUR INDEPENDANT	159 207	0,6	1,7	100,0	100,0

T A B L E A U X
A N N E X E S

1 . STRUCTURE DES DEPENSES DES MENAGES

1.1. ENSEMBLE DES CENTRES URBAINS SECOND TRIM

POSTES DE DEPENSE	En Fmg	%
1. ALIMENTATION	32 329	599,1
Céréales et dérivés	11 013	204,1
Racines et tubercules	874	16,2
Noix et grains	215	4,0
Légumes	3 110	57,6
Fruits	567	10,5
Viandes	8 188	151,7
Poissons et crustacés	3 044	56,4
Lait-Produits laitiers-Oeufs	577	10,7
Huiles et graisses	1 118	20,7
Sucres et dérivés	717	13,3
Boissons	1 144	21,2
Tabacs	803	14,9
Aliments pris en dehors	333	6,2
Autres	626	11,6
2. HABITATION	8 968	166,2
Logement	1 901	35,2
Electricité - Eau	969	18,0
Autres dépenses régulières	882	16,3
Réparation - Aménagement	666	12,3
Mobilier - Accessoires	139	2,6
Ustensiles et appareils de cuisine	111	2,1
Tissus d'ameublement et linge de maison	156	2,9
Appareils ménagers	95	1,8
Vaisselles	41	0,7
Revêtement du sol	15	0,3
Acquisition logement, terrain	83	1,5
Combustibles	3 910	72,5
3. HABILLEMENT	2 564	47,5
Vêtements principaux de confection	813	15,1
Linge de corps et sous-vêtement	388	7,2
Vêtements traditionnels	60	1,1
Effets personnels	43	0,8
Couvre-tête	17	0,3
Chaussures	296	5,5
Tissus d'habillement	818	15,1
Frais de couture et mercerie	71	1,3
Vêtements spéciaux pour bébé	58	1,1
4. SANTE - HYGIENE - SOINS	3 282	60,8
Savon de ménage	1 625	30,1
Soins médicaux et médicaments	655	12,1
Soins personnels	879	16,3
Produits d'hygiène	123	2,3
5. TRANSPORT ET TELECOMMUNICATION	1 658	30,7
Transport public	913	16,9
Transport privé	634	11,7
Télécommunication	111	2,1
6. CULTURE - LOISIRS - ENSEIGNEMENT	2 775	51,4
Scolarité	2 232	41,3
Culture - Loisirs	543	10,1
7. AUTRES DEPENSES	2 391	44,3
ENSEMBLE	53 967	1 000,0

1.2 CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE D'ANTANANARIVO

- 20 -

3

POSTES DE DEPENSE	En Fmg	%
1. ALIMENTATION		
Céréales et dérivés	25 227	505,1
Racines et tubercules	7 922	158,6
Noix et grains	687	13,8
Légumes	83	1,7
Fruits	2 164	43,3
Viandes	454	9,1
Poissons et crustacés	8 333	166,9
Lait-Produits laitiers-Oeufs	1 113	22,3
Huiles et graisses	829	16,6
Sucres et dérivés	455	9,1
Boissons	537	10,7
Tabacs	242	4,8
Aliments pris en dehors	885	17,7
Autres	762	15,3
	761	15,2
2. HABITATION	7 826	156,7
Loyer	2 182	43,7
Electricité - Eau	550	11,0
Autres dépenses régulières	687	13,7
Réparation - Aménagement	533	10,7
Mobilier - Accessoires	99	2,0
Ustensiles et appareils de cuisine	91	1,8
Tissus d'ameublement et linge de maison	194	3,9
Appareils ménagers	-	-
Vaisselles	38	0,7
Revêtement du sol	-	-
Acquisition logement, terrain	78	1,6
Combustibles	3 374	67,6
3. HABILLEMENT	3 685	73,8
Vêtements principaux de confection	1 644	32,9
Linge de corps et sous-vêtement	498	10,0
Vêtements traditionnels	74	1,5
Effets personnels	45	0,9
Couvre-tête	25	0,5
Chaussures	440	8,8
Tissus d'habillement	795	15,9
Frais de couture et mercerie	91	1,8
Vêtements spéciaux pour bébé	73	1,5
4. SANTE - HYGIENE - SOINS	1 960	39,2
Savon de ménage	80	16,0
Soins médicaux et médicaments	670	13,4
Soins personnels	394	7,9
Produits d'hygiène	94	1,9
5. TRANSPORT ET TELECOMMUNICATION	2 311	46,3
Transport public	1 111	22,3
Transport privé	175	23,5
Télécommunication	25	0,5
6. CULTURE - LOISIRS - ENSEIGNEMENT	4 833	96,8
Scolarité	3 498	70,1
Culture - Loisirs	1 335	26,7
7. AUTRES DEPENSES	4 099	82,1
ENSEMBLE	49 941	1 000,0

1.3 CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE FIANARANTSOA

POSTE DE DEPENSE	En Fmg	%
1. ALIMENTATION	32 963	654,3
Céréales et dérivés	12 455	247,2
Racines et tubercules	764	15,2
Noix et grains	95	1,9
Légumes	2 812	55,8
Fruits	452	9,0
Viandes	7 738	153,6
Poissons et crustacés	2 846	56,5
Lait-Produits laitiers-Oeufs	329	6,6
Huiles et graisses	1 228	24,4
Sucres et dérivés	772	15,3
Boissons	1 525	30,3
Tabacs	801	15,9
Autres	185	19,1
Aliments pris dehors	961	3,7
2. HABITATION	6 836	135,7
Logement	771	15,3
Electricité - Eau	471	9,3
Autres dépenses régulières	1 040	20,7
Réparation - Aménagement	673	13,4
Mobilier - Accessoires	3	2
Ustensiles et appareils de cuisine	79	1,6
Tissus d'ameublement et linge de maison	75	1,5
Appareils ménagers	-	-
Vaisselles	2	2
Revêtement du sol	44	0,9
Acquisition logement, terrain	-	-
Combustibles	3 678	73,0
3. HABILLEMENT	1 870	37,1
Vêtements principaux de confection	495	9,8
Linge de corps et sous-vêtement	274	5,4
Vêtements traditionnels	31	0,6
Effets personnels	32	0,6
Couvre-tête	8	0,2
Chaussures	176	3,5
Tissus d'habillement	734	14,6
Frais de couture et mercerie	80	1,6
Vêtements spéciaux pour bébé	40	0,8
4. SANTE - HYGIENE - SOINS	2 179	43,3
Savon de ménage	1 397	27,7
Soins médicaux et médicaments	302	6,0
Soins personnels	476	9,5
Produits d'hygiène	4	0,1
5. TRANSPORT ET TELECOMMUNICATION	881	17,5
Transport public	613	12,2
Transport privé	199	3,9
Télécommunication	69	1,4
6. CULTURE - LOISIRS - ENSEIGNEMENT	3 018	59,9
Scolarité	2 511	49,8
Culture - Loisirs	507	10,1
7. AUTRES DEPENSES	2 630	52,2
E N S E M B L E	50 377	1 000,0

1.4 CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE TOAMASINA

POSTE DE DEPENSE	En Fmg	%
1. ALIMENTATION	29 996	601,1
Céréales et dérivés	9 681	194,0
Racines et tubercules	688	13,8
Noix et grains	163	3,3
Légumes	3 587	71,9
Fruits	496	9,9
Viandes	8 474	169,8
Poissons et crustacés	2 763	55,4
Lait-Produits laitiers-Oeufs	451	9,0
Huiles et graisses	955	19,1
Sucres et dérivés	651	13,0
Boissons	343	6,9
Tabacs	792	15,9
Aliments pris dehors	367	7,4
Autres	585	11,7
2. HABITATION	9 728	194,9
Loyer	2 584	51,8
Electricité - Eau	771	15,5
Autres dépenses régulières	716	14,4
Réparation - Aménagement	121	2,4
Mobiliers - Accessoires	172	3,4
Ustensiles et appareils de cuisine	100	2,0
Tissus d'aménagement et linge de maison	78	1,6
Appareils ménagers	7	0,1
Vaiselles	27	0,5
Revêtement du sol	6	0,1
Acquisition logement, terrain	-	-
Combustibles	5 146	103,1
3. HABILLEMENT	2 270	45,5
Vêtements principaux de confection	624	12,5
Linge de corps et sous-vêtement	362	7,3
Vêtements traditionnels	7	0,1
Effets personnels	34	0,7
Couvre tête	17	0,4
Chaussures	241	4,8
Tissus d'habillement	845	16,9
Frais de couture et mercerie	16	0,3
Vêtements spéciaux pour bébé	124	2,5
4. SANTE - HYGIENE - SOINS	3 099	62,1
Savon de ménage	2 203	44,2
Soins médicaux et médicaments	396	7,9
Soins personnels	488	9,8
Produits d'hygiène	12	0,2
5. TRANSPORT ET TELECOMMUNICATION	518	10,4
Transport public	322	6,5
Transport privé	150	3,0
Télécommunication	46	0,9
6. CULTURE - LOISIRS - ENSEIGNEMENT	2 629	52,7
Scolarité	2 508	50,3
Culture - Loisirs	121	2,4
7. AUTRES DEPENSES	1 664	33,3
ENSEMBLE	49 904	1 000,0

1.5 CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE MAHAJANGA

POSTE DE DEPENSE	En Fmg	%
1. ALIMENTATION	33 204	534,1
Céréales et dérivés	9 487	152,6
Racines et tubercules	485	7,8
Noix et grains	230	3,7
Légumes	4 156	66,9
Fruits	755	12,1
Viandes	9 168	147,5
Poissons et crustacés	3 921	63,1
Lait-Produits laitiers-Oeufs	685	11,0
Huiles et graisses	1 077	17,3
Sucres et dérivés	811	13,1
Boissons	928	14,9
Tabacs	647	10,4
Aliments pris dehors	436	7,0
Autres	418	6,7
2. HABITATION	14 171	228,0
Logement	3 038	48,9
Electricité - Eau	2 631	42,3
Autres dépenses régulières	1 843	29,6
Réparation - Aménagement	1 411	22,7
Mobilier - Accessoires	216	3,5
Ustensiles et appareils de cuisine	85	1,4
Tissus d'ameublement et linge de maison	285	4,6
Appareils ménagers	399	6,4
Vaisselles	29	0,5
Revêtement du sol	3	2
Acquisition logement, terrain	279	4,5
Combustibles	3 952	63,6
3. HABILLEMENT	3 319	53,4
Vêtements principaux de confection	1 113	17,9
Linge de corps et sous-vêtement	443	7,1
Vêtements traditionnels	73	1,2
Effets personnels	13	0,2
Couvre tête	20	0,3
Chaussures	347	5,6
Tissus d'habillement	1 148	18,5
Frais de couture et mercerie	79	1,3
Vêtements spéciaux pour bébé	83	1,3
4. SANTE - HYGIENE - SOINS	4 575	73,6
Savon de ménage	1 559	25,1
Soins médicaux et médicaments	1 444	23,2
Soins personnels	1 172	18,9
Produits d'hygiène	400	6,4
5. TRANSPORT ET TELECOMMUNICATION	1 059	17,0
Transport public	636	10,2
Transport privé	153	2,5
Télécommunication	270	4,3
6. CULTURE - LOISIRS - ENSEIGNEMENT	2 599	41,8
Scolarité	2 106	33,9
Culture - Loisirs	493	7,9
7. AUTRES DEPENSES	3 238	52,1
ENSEMBLE	62 165	1 000,0

POSTE DE DEPENSE	En Fmg	%
1. ALIMENTATION	30 778	572,9
Céréales et dérivés	9 808	182,6
Racines et tubercules	473	8,8
Noix et grains	522	9,7
Légumes	3 065	57,0
Fruits	491	9,1
Viandes	7 084	131,9
Poissons et crustacés	3 600	67,0
Lait-Produits laitiers-Oeufs	624	11,6
Huiles et graisses	1 300	24,2
Sucres et dérivés	648	12,1
Boissons	1 553	28,9
Tabacs	902	16,8
Aliments pris dehors	342	6,4
Autres	366	6,8
2. HABITATION	8 706	162,1
Loyer	2 173	40,5
Electricité - Eau	671	12,5
Autres dépenses régulières	462	8,6
Réparation - Aménagement	427	7,9
Mobilier - Accessoires	278	5,2
Ustensiles et appareils de cuisine	173	3,2
Tissus d'ameublement et linge de maison	202	3,8
Appareils ménagers	17	0,3
Vaisselles	33	0,6
Revêtement du sol	-	-
Acquisition logement, terrain	172	3,2
Combustibles	4 098	76,3
3. HABILLEMENT	2 485	46,1
Vêtements principaux de confection	671	12,5
Linge de corps et sous-vêtement	484	9,0
Vêtements traditionnels	110	2,0
Effets personnels	16	0,3
Couvre tête	32	0,6
Chaussures	378	7,0
Tissus d'habillement	717	13,4
Frais de couture et mercerie	45	0,8
Vêtements spéciaux pour bébé	32	0,6
4. SANTE - HYGIENE - SOINS	5 359	99,8
Savon de ménage	2 424	45,2
Soins médicaux et médicaments	677	12,6
Soins personnels	2 107	39,2
Produits d'hygiène	151	2,8
5. TRANSPORT ET TELECOMMUNICATION	3 199	59,6
Transport public	1 517	28,2
Transport privé	1 485	27,7
Télécommunication	197	3,7
6. CULTURE - LOISIRS - ENSEIGNEMENT	2 286	42,5
Scolarité	1 534	28,5
Culture - Loisirs	752	14,0
7. AUTRES DEPENSES	906	16,9
E N S E M B L E	53 719	1 000,0

1.7 CENTRES URBAINS SECONDAIRES DE LA PROVINCE DE TOLIARY

POSTE DE DEPENSE	En Fmg	%
1. ALIMENTATION	39 216	660,2
Céréales et dérivés	14 843	250,0
Racines et tubercules	2 330	39,2
Noix et grains	104	1,7
Légumes	2 775	46,7
Fruits	842	14,2
Viandes	9 263	156,0
Poissons et crustacés	3 187	53,7
Lait-Produits laitiers-Oeufs	827	13,9
Huiles et graisses	1 262	21,2
Sucres et dérivés	804	13,5
Boissons	1 439	24,2
Tabacs	779	13,1
Aliments pris dehors	199	3,3
Autres	562	9,5
2. HABITATION	8 025	135,1
Logement	1 572	26,5
Electricité - Eau	1 139	19,2
Autres dépenses régulières	557	9,4
Réparation - Aménagement	916	15,4
Mobilier - Accessoires	98	1,6
Ustensiles et appareils de cuisine	124	2,1
Tissus d'ameublement et linge de maison	169	2,8
Appareils ménagers	229	3,9
Vaisselles	150	2,5
Revêtement du sol	11	0,2
Acquisition logement, terrain	-	-
Combustibles	3 060	51,5
3. HABILLEMENT	2 813	47,4
Vêtements principaux de confection	998	16,8
Linge du corps et sous-vêtement	360	6,1
Vêtements traditionnels	73	1,2
Effets personnels	134	2,3
Couvre tête	6	0,1
Chaussures	316	5,3
Tissus d'habillement	773	13,0
Frais de couture et mercerie	128	2,2
Vêtements spéciaux pour bébé	25	0,4
4. SANTE - HYGIENE - SOINS	1 991	33,5
Savon de ménage	842	14,2
Soins médicaux et médicaments	750	12,6
Soins personnels	238	4,0
Produits d'hygiène	161	2,7
5. TRANSPORT ET TELECOMMUNICATION	2 195	37,0
Transport public	1 339	22,6
Transport privé	830	14,0
Télécommunication	26	0,4
6. CULTURE - LOISIRS - ENSEIGNEMENT	2 139	36,0
Scolarité	1 820	30,0
Culture - Loisirs	319	5,4
7. AUTRES DEPENSES	3 017	50,8
E N S E M B L E	59 396	1 000,0

2. DEPENSE PAR HABITANT PAR CENTRES URBAINS SECONDAIRES

Unité : Fmg

	POSTE DE DEPENSE							EN-SEMBLE
	ALIMENTATION	HABITATION	HABILEMENT	SANTE HYGIENE SOINS	TRANS-PORT & TELEC.	CULTURE LOISIRS ENSEIG	AUTRES	
ANTANANARIVO	25 227	7 826	3 685	1 960	2 311	4 833	4 099	49 941
AMBATOLAMPY	24 373	5 684	2 787	1 548	1 796	4 559	1 743	48 490
ARIVONIMAMO	23 067	6 385	2 359	1 955	4 400	4 432	4 078	46 676
MIARINARIVO	29 665	15 478	6 472	2 513	2 652	7 852	12 902	77 534
TSIROANOMANDIDY	27 192	9 477	5 415	2 347	442	4 438	3 900	53 211
<u>FIANARANTSOA</u>	<u>32 963</u>	<u>6 836</u>	<u>1 870</u>	<u>2 179</u>	<u>881</u>	<u>3 018</u>	<u>2 630</u>	<u>50 377</u>
AMBALAVAO	20 216	4 092	990	1 530	275	886	327	28 316
AMBOHIMAHASOA	42 252	4 841	3 885	1 125	505	2 534	4 438	59 580
AMBOSITRA	39 153	8 695	3 615	2 808	1 297	6 428	8 161	70 157
FARAFANGANA	25 363	3 433	1 500	684	476	1 181	764	33 401
I H O S Y	60 234	10 035	2 093	1 948	4 174	6 357	2 799	87 640
MANAKARA	45 550	10 823	763	2 242	1 304	6 932	3 430	71 044
MANANJARY	28 018	6 760	2 708	3 345	157	1 080	655	42 723
TANGAINONY	9 687	992	577	562	270	690	790	13 568
VANGAINDRANO	29 938	8 592	1 645	4 026	500	725	3 914	49 340
<u>TOAMASINA</u>	<u>29 996</u>	<u>9 728</u>	<u>2 270</u>	<u>3 099</u>	<u>518</u>	<u>2 629</u>	<u>1 664</u>	<u>49 904</u>
AMBATONDRAZAKA	20 090	6 255	8 680	1 253	49	3 287	2 639	42 253
FENERIVE EST	33 930	12 490	4 163	7 724	497	2 129	-	60 933
MAHANORO	29 959	6 649	869	990	1 209	2 699	1 256	43 631
MAROANTSETRA	33 620	15 325	754	903	1 063	2 202	1 517	55 384
MORAMANGA	32 378	8 834	5 448	2 394	715	2 977	1 707	54 453
VATOMANDRY	41 135	7 464	727	1 795	379	1 672	4 006	57 178
<u>MAHAJANGA</u>	<u>33 204</u>	<u>14 171</u>	<u>3 319</u>	<u>4 575</u>	<u>1 059</u>	<u>2 599</u>	<u>3 238</u>	<u>62 165</u>
ANTSOHIHY	29 080	11 778	2 502	2 703	315	4 790	3 085	54 253
BEFANDRIANA	25 139	5 807	3 383	1 991	119	1 894	360	38 693
MAEVATANANA	29 334	3 647	1 637	3 140	1 576	1 781	3 744	44 859
MAINTIRANO	38 240	8 226	3 095	1 819	114	427	1 579	53 500
MAMPIKONY	30 420	4 805	1 246	684	76	579	29	37 839
MANDRITSARA	21 219	22 678	2 798	13 472	4 356	4 404	568	69 495
MAROVOAY	40 611	22 792	5 079	6 762	1 493	3 407	6 298	86 442
PORT BERGE	31 167	7 828	1 652	1 960	139	906	234	43 886
<u>ANTSIRANANA</u>	<u>30 778</u>	<u>8 706</u>	<u>2 485</u>	<u>5 359</u>	<u>3 199</u>	<u>2 286</u>	<u>906</u>	<u>53 719</u>
AMBANJA	27 750	6 149	558	7 853	2 409	6 438	709	51 866
AMBILOBE	37 270	9 381	2 569	6 391	2 133	1 876	480	60 100
ANDAPA	20 833	5 266	2 354	2 930	820	1 099	1 351	34 653
ANTALAHIA	37 173	12 246	1 736	4 718	229	1 845	100	58 047
NOSY BE	44 377	14 336	2 629	10 111	3 343	3 205	2 7	78 218
SAMBAVA	21 346	5 139	3 036	2 060	9 007	1 272	2 193	44 053
SIRAMA	33 024	9 738	4 869	5 892	3 010	1 658	793	58 984
VOHEMAR	23 283	6 429	2 088	3 180	687	1 044	801	37 512
<u>TOLIARY</u>	<u>39 216</u>	<u>8 025</u>	<u>2 813</u>	<u>1 991</u>	<u>2 195</u>	<u>2 139</u>	<u>3 017</u>	<u>59 396</u>
BETROKA	40 167	15 292	5 723	2 526	5 111	3 535	4 321	76 675
MAHABO	23 073	4 329	2 120	1 481	208	1 377	2 203	54 791
MOROMBE	38 385	10 653	2 838	2 967	1 341	2 568	2 110	60 862
MORONDAVA	44 327	11 528	4 319	2 411	4 643	2 152	3 252	72 632
TAOLAGNARO	38 786	4 534	1 482	1 522	756	1 816	2 895	51 791
<u>ENSEMBLE</u>	<u>32 329</u>	<u>8 968</u>	<u>2 564</u>	<u>3 282</u>	<u>1 658</u>	<u>2 775</u>	<u>2 391</u>	<u>53 967</u>

3. STRUCTURE DES DEPENSES PAR CENTRES URBAINS SECONDAIRES

	POSTE DE DEPENSE								EN-SEMBLE
	ALIMENTATION	HABITATION	HABILEMENT	SANTE HYGIENE SOINS	TRANS-PORT & TELEC.	CULTURE LOISIRS ENSEIG	AUTRES		
<u>ANTANANARIVO</u>	<u>50,5</u>	<u>15,7</u>	<u>7,4</u>	<u>3,9</u>	<u>4,6</u>	<u>9,7</u>	<u>8,2</u>	<u>100,0</u>	
AMBATOLAMPY	57,4	13,4	6,6	3,6	4,2	10,7	4,1	100,0	
ARIVONIMAMO	49,4	13,7	5,1	4,2	9,4	9,5	8,7	100,0	
MIARINARIVO	38,3	20,0	8,4	3,2	3,4	10,1	16,6	100,0	
TSIROANO MANDIDY ..	51,1	17,8	10,2	4,4	0,8	8,4	7,3	100,0	
<u>FIANARANTSOA</u>	<u>65,4</u>	<u>13,6</u>	<u>3,7</u>	<u>4,3</u>	<u>1,8</u>	<u>6,0</u>	<u>5,2</u>	<u>100,0</u>	
AMBALAVAO	71,4	14,5	3,5	5,4	1,0	3,1	1,1	100,0	
AMBOHIMAHASOA	71,0	8,1	6,5	1,9	0,8	4,3	7,4	100,0	
AMBOSITRA	55,8	12,4	5,2	4,0	1,8	9,2	11,6	100,0	
FARAFANGANA	75,9	10,3	4,5	2,1	1,4	3,5	2,3	100,0	
IHO SY	68,7	11,5	2,4	2,2	4,8	7,2	3,2	100,0	
MANAKARA	64,1	15,2	1,1	3,2	1,8	9,8	4,8	100,0	
MANANJARY	65,6	15,8	6,3	7,8	0,4	2,5	1,6	100,0	
TANGAINONY	71,4	7,3	4,3	4,1	2,0	5,1	5,8	100,0	
VANGAINDRANO	60,7	17,4	3,3	8,2	1,0	1,5	7,9	100,0	
<u>TOAMASINA</u>	<u>60,1</u>	<u>19,5</u>	<u>4,6</u>	<u>6,2</u>	<u>1,0</u>	<u>5,3</u>	<u>3,3</u>	<u>100,0</u>	
AMBATONDRAZAKA ...	47,6	14,8	20,5	3,0	0,1	7,8	6,2	100,0	
FENERIVE EST	55,7	20,5	6,8	12,7	0,8	3,5	-	100,0	
MAHANORO	68,7	15,2	2,0	2,2	2,8	6,2	2,9	100,0	
MAROANTSETRA	60,7	27,7	1,4	1,6	1,9	4,0	2,7	100,0	
MORAMANGA	59,5	16,2	10,0	4,4	1,3	5,5	3,1	100,0	
VATOMANDRY	71,9	13,1	1,3	3,1	0,7	2,9	7,0	100,0	
<u>MAHAJANGA</u>	<u>53,4</u>	<u>22,8</u>	<u>5,3</u>	<u>7,4</u>	<u>1,7</u>	<u>4,2</u>	<u>5,2</u>	<u>100,0</u>	
ANTSOHIHY	53,6	21,7	4,6	5,0	0,6	8,8	5,7	100,0	
BEFANDRIANA	65,0	15,0	8,7	5,1	0,3	5,0	0,9	100,0	
MAEVATANANA	65,4	8,1	3,7	7,0	3,5	4,0	8,3	100,0	
MAINTIRANO	71,5	15,4	5,8	3,4	0,2	0,8	2,9	100,0	
MAMPIKONY	80,4	12,7	3,3	1,8	0,2	1,5	0,1	100,0	
MANRITSARA	30,5	32,7	4,0	19,4	6,3	6,3	0,8	100,0	
MAROVOAY	47,0	26,4	5,9	7,8	1,7	3,9	7,3	100,0	
PORT BERGE	71,0	17,8	3,8	4,5	0,3	2,1	0,5	100,0	
<u>ANTSIRANANA</u>	<u>57,3</u>	<u>16,2</u>	<u>4,6</u>	<u>10,0</u>	<u>6,0</u>	<u>4,2</u>	<u>1,7</u>	<u>100,0</u>	
AMBANJA	53,5	11,9	1,1	15,1	4,6	12,4	1,4	100,0	
AMBILOBE	62,0	15,6	4,3	10,6	3,6	3,1	0,8	100,0	
ANDAPA	60,1	15,2	6,8	8,4	2,4	3,2	3,9	100,0	
ANTALAHIA	64,0	21,1	3,0	8,1	0,4	3,2	0,2	100,0	
NOSY BE	56,7	18,3	3,4	12,9	4,3	4,1	0,3	100,0	
SAMBAVA	48,4	11,7	6,9	4,7	20,4	2,9	5,0	100,0	
SIRAMA	56,0	16,5	8,3	10,0	5,1	2,8	1,3	100,0	
VOHEMAR	62,1	17,1	5,6	8,5	1,8	2,8	2,1	100,0	
<u>TOLIARY</u>	<u>66,0</u>	<u>13,5</u>	<u>4,7</u>	<u>3,4</u>	<u>3,7</u>	<u>3,6</u>	<u>5,1</u>	<u>100,0</u>	
BETROKA	52,4	19,9	7,5	3,3	6,7	4,6	5,6	100,0	
MAHABO	66,3	12,4	6,1	4,3	0,6	4,0	6,3	100,0	
MOROMBE	63,0	17,5	4,7	4,9	2,2	4,2	3,5	100,0	
MORONDAVA	61,0	15,9	5,9	3,3	6,4	3,0	4,5	100,0	
TAOLAGNARO	74,9	8,8	2,9	2,9	1,4	3,5	5,6	100,0	
<u>ENSEMBLE</u>	<u>59,9</u>	<u>16,6</u>	<u>4,7</u>	<u>6,1</u>	<u>3,1</u>	<u>5,2</u>	<u>4,4</u>	<u>100,0</u>	

**4. CONSOMMATION ANNUELLE PAR HABITANT DES
CENTRES URBAINS SECONDAIRES PAR PROVINCE**
(En kg sauf mention spéciale)

PRODUITS	ANTANA-NARIVO	FIANA-RANTSOSA	TOAMA-SINA	MAHA-JANGA	ANTSIRANANA	TOLIARY	ENSEMBLE
ALIMENTATION							
Riz blanchi	97,8	118,8	137,1	131,8	121,1	94,2	118,4
Paddy	44,0	28,1	19,9	40,9	49,0	12,9	32,3
Autres céréales	2,4	0,3	0,1	4,5	1,7	4,3	1,9
Pain	1,5	1,8	3,7	2,9	1,3	4,7	2,5
Pâte alimentaire	0,1	Σ	Σ	0,4	Σ	Σ	Σ
Produits de pâtisserie	0,1	Σ	0,1	Σ	Σ	0,2	Σ
Racines et tubercules	32,2	20,2	10,1	7,1	7,2	26,1	16,0
Viande de boeuf	10,9	11,4	12,9	18,6	14,2	19,1	14,3
Viande de porc	2,7	3,0	1,9	1,9	0,8	2,4	2,1
Viande de volailles	1,3	3,5	2,8	4,9	1,1	3,6	3,3
Autres viandes	0,5	0,2	0,2	0,4	0,3	1,9	0,5
Poissons et crustacés	2,1	11,1	8,4	16,0	13,5	11,7	11,2
Légumes verts	19,8	16,7	14,8	15,2	17,2	13,4	16,1
Légumineuses séchées	2,4	5,1	5,1	4,6	2,9	4,6	4,3
Noix	0,3	0,4	1,0	1,9	5,8	0,8	1,9
Fruits	5,3	8,8	9,0	9,8	20,5	1,0	11,3
Huile alimentaire	1,2	2,7	3,0	3,4	3,3	3,1	2,9
Vinaigre	Σ	Σ	Σ	Σ	0,6	0,1	Σ
Sel	2,3	3,9	3,7	3,7	3,2	2,4	3,3
Condiments. Epices	Σ	Σ	0,1	Σ	Σ	Σ	Σ
Lait	0,4	0,9	1,6	2,6	2,4	0,9	1,8
Produits laitiers	0,3	0,2	0,2	0,2	0,5	0,9	0,4
Oeufs	0,2	Σ	Σ	0,2	0,1	0,2	0,1
Sucres et dérivés	3,6	5,2	5,2	6,8	4,9	5,5	5,3
Boissons alcoolisées	0,6	3,1	0,7	1,8	2,5	1,7	2,0
Boissons non alcoolisées	0,2	0,5	0,7	0,8	3,9	1,3	1,4
Café en grain, poudre	0,7	1,9	0,7	0,3	0,3	0,5	0,8
Café liquide	3,0	0,1	0,4	0,5	0,1	0,2	0,5
Thé en feuilles, poudre	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ
Thé liquide	0,3	Σ	Σ	0,3	0,2	Σ	0,1
Tabacs à chiquer	0,2	0,2	0,1	Σ	Σ	0,1	0,1
Cigarettes. Cigares (1)	107	93	98	85	89	100	94
Repars pris dehors (1)	8	3	1	5	44	14	14
Tabacs à fumer	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ
Matière grasse	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ
Miel	Σ	0,3	Σ	0,1	Σ	Σ	0,1
Conerves de légumes	Σ	-	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ
Mofo gasy	2,2	0,3	0,4	0,5	0,3	0,3	0,5
COMBUSTIBLES							
Charbon de bois	70,6	57,0	59,7	86,2	85,6	61,3	69,4
Bois de chauffage	218,9	239,1	309,0	280,6	178,3	237,7	240,7
Bougies	1,4	0,7	0,6	1,1	0,1	0,3	0,6
Pétrole	1,0	6,2	5,2	5,3	6,8	5,0	5,4
Allumettes	Σ	0,1	0,1	0,1	0,1	Σ	0,1
Gaz	0,5	-	2,6	-	1,3	0,1	0,7

(1) - Unité

Σ - Consommation inexistant ou non estimée

Σ - Consommation faible

5. CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION
5.1. ENSEMBLE DES SIX FARITANY

Unité: kg

PRODUITS	FARITANY	ANTANA NARIVO	FIANA- RANTSOA	TOA- MASINA	MAHA- JANGA	ANTSIA- RANANA	TOLI- ARY	EN- SEMBLE
<u>ALIMENTATION</u>								
Riz blanchi	148,0	179,1	207,8	197,5	178,8	144,6	178,3	
Paddy	66,6	42,4	30,1	61,3	72,4	19,9	48,6	
Autres céréales	3,7	0,5	0,2	6,7	2,5	6,6	2,9	
Pain	2,3	2,7	5,6	4,4	1,9	7,2	3,8	
Pâtes alimentaires	0,2	0,1	1	0,6	0,1	1	0,1	
Produits Pâtisserie	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3	0,1	
Racines et Tubercules	48,8	30,5	15,3	10,6	10,6	40,0	24,1	
Viande de boeuf	16,4	17,1	19,5	27,9	21,0	29,2	21,7	
Viande de porc	4,1	4,5	2,8	2,8	1,1	3,7	3,1	
Viande de volailles	1,9	5,2	4,3	7,3	4,3	5,6	4,9	
Autres légumes	0,7	0,4	0,3	0,6	0,5	3,0	0,8	
Poissons et Crustacés	3,1	16,7	12,8	24,0	19,9	18,0	16,9	
Légumes verts	30,0	25,3	22,5	22,7	25,3	20,5	24,2	
Légumineuses séchées	3,7	7,7	7,7	6,9	4,3	7,1	6,4	
Noix	0,4	0,7	1,5	2,9	8,6	1,3	2,9	
Fruits	8,0	13,3	13,7	14,7	30,4	15,4	17,1	
Huile alimentaire	17,8	41,1	44,8	51,4	48,5	47,2	43,6	
Vinaigre	1,2	1,0	1,0	1	1,0	2,0	1,0	
Sel	3,4	5,9	5,5	5,5	4,8	3,7	5,0	
Condiments et épices	-	1	0,2	1	1	1	1	
Lait	61,4	14,5	23,9	38,5	35,2	14,0	27,8	
Produits laitiers	0,5	0,4	0,4	0,4	0,8	1,4	0,6	
Oeufs	0,4	0,1	0,1	0,3	0,2	0,3	0,2	
Sucre et dérivé	5,4	7,9	7,9	10,2	7,3	8,5	8,0	
Boissons alcoolisées	8,9	46,5	10,6	26,9	37,3	25,4	30,1	
Boissons non alcoolisées	2,7	8,1	11,1	11,5	57,9	19,9	21,0	
Café en grain, poudre	1,1	2,9	1,0	0,4	0,4	0,8	1,3	
Café liquide	46,0	1,9	0,6	7,9	1,9	3,7	7,5	
Thé en feuilles	0,1	1	-	1	1	1	1	
Thé liquide	4,9	0,4	0,4	5,0	2,8	1,9	2,2	
Tabac à chiquer	0,2	0,3	0,2	0,1	1	0,2	0,2	
Cigarettes et Cigares (1)	161,9	140,2	149,0	127,8	131,7	164,4	143,3	
Repas pris dehors (1)	12,1	4,6	2,2	7,1	64,4	2,9	16,9	
Tabac à fumer	-	1	-	1	1	1	1	
Matière grasse	0,1	0,1	1	-	-	1	1	
Miel	-	0,4	0,1	0,2	-	-	0,2	
Conserve de légumes	1	-	1	0,1	1	1	1	
Mofo gasy	3,3	0,5	0,6	0,8	0,5	0,5	0,8	
<u>COMBUSTIBLE</u>								
Charbon de bois	106,8	86,0	90,5	129,3	126,4	94,1	104,5	
Bois de chauffage	331,2	360,6	468,5	420,6	263,2	364,6	362,3	
Bougies	2,2	1,0	0,9	1,7	0,2	0,4	0,9	
Pétrole	15,5	92,9	79,5	79,7	100,4	76,4	81,5	
Allumettes	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	
Gaz	0,8	-	4,0	-	2,0	0,2	1,1	
Pierre à briquet (1)	0,4	0,2	-	0,2	0,7	0,8	0,4	
Bozaka	0,6	-	-	-	-	-	1	

(1) : Unité

5. CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION

5.2. ANTANANARIVO

Unité: kg

PRODUITS	CUS	AMBATO-LAMPY	ARIVONI-MAMO	MIARINA-RIVO	TSIROANO-MANDIDY	ENSEMBLE
<u>ALIMENTATION</u>						
Riz blanchi		108,2	186,7	143,6	161,4	148,0
Paddy		140,5	15,3	28,1	37,7	66,6
Autres céréales		9,2	-	1,0	1,4	3,7
Pain		2,6	3,1	3,9	0,1	2,3
Pâtes alimentaires		2,6	0,1	0,1	0,1	0,2
Produits Pâtisserie		-	0,4	0,3	-	0,2
Racines et Tubercules		70,5	44,4	20,6	34,9	48,8
Viande de boeuf		12,5	14,0	13,5	26,3	16,4
Viande de porc		5,7	3,2	5,0	2,7	4,1
Viande de volailles		2,9	1,8	3,8	1,2	1,9
Autres viandes		0,9	1,0	0,5	0,2	0,7
Poissons et Crustacés		1,8	4,1	6,8	2,3	3,1
Légumes verts		25,3	27,8	48,8	31,2	30,0
Légumineuses séchées		4,9	3,7	3,2	2,1	3,7
Noix		Σ	0,2	1,2	0,9	0,4
Fruits		8,0	10,7	14,8	1,9	8,0
Huile alimentaire		14,5	22,9	18,8	16,2	17,8
Vinaigre		2,5	-	2,4	0,3	1,2
Sel		2,7	4,0	3,2	4,0	3,4
Condiments, épices		-	-	-	-	-
Lait		142,5	17,0	20,9	15,1	61,4
Produits laitiers		0,7	0,1	1,3	0,1	0,5
Oeufs		0,5	0,4	0,5	0,1	0,4
Sucre et dérivé		6,0	4,0	5,1	6,3	5,4
Boissons alcoolisées		9,2	5,3	30,4	3,4	8,9
Boissons non alcoolisées		-	3,2	16,8	-	2,7
Café en grain, poudre		1,2	0,8	0,5	1,5	1,1
Café liquide		62,0	47,4	28,4	28,9	46,0
Thé en feuilles		-	0,2	-	-	0,1
Thé liquide		4,6	2,9	5,1	7,7	4,9
Tabac à chiquer		0,3	0,4	0,2	0,1	0,2
Cigarettes et Cigares (1)		109,5	199,7	338,8	117,3	161,9
Répas pris dehors (1)		10,0	6,9	27,4	14,8	12,1
Mofo gasy		3,0	3,4	8,6	1,4	3,3
Matière grasse		Σ	0,2	0,2	Σ	0,1
Conсерves de légumes		Σ	-	-	0,1	Σ
<u>COMBUSTIBLE</u>						
Charbon de bois		86,7	82,9	131,6	153,2	106,8
Bois de chauffage		378,5	441,7	177,3	199,1	331,2
Bougies		1,4	2,6	1,7	2,9	2,2
Pétrole		9,0	13,8	53,0	10,8	15,5
Allumettes		0,1	0,2	0,2	0,2	0,1
Gaz		1,7	-	2,1	-	0,8
Pierre à briquet (1)		0,7	-	-	0,6	0,4
Bozaka		--	1,9	-	--	0,6

(1) : Unité

5. CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION
5.3. FIANARANTSOA

Unité : kg

PRODUITS	CUS	AMBA-LAVAO	AMBCHI-MAHA-SOA	AMBO-SITRA	FARA-FANGA-NA	IHOZY	MANA-KARA	MANAN-JARY	TAN-GANE-NONY	VAN-GAIN-DRANO	EN-SEMBLE
ALIMENTATION											
Riz blanchi		141,4	140,8	20,7	177,9	214,5	211,1	233,4	126,9	266,1	179,1
P a d d y		139,5	3,9	133,2	2,2	6,7	1,9	10,0	203,2	7,4	42,4
Autres céréales		-	-	1,4	-	5,2	-	-	-	0,2	0,5
Pain et farine		2,6	4,5	6,1	1,6	5,8	1,1	3,9	0,5	-	2,7
Pâtes alimentaires		-	-	0,2	0,2	-	-	-	-	-	0,1
Produits pâtisserie		-	0,8	0,1	-	-	-	0,1	-	0,2	0,1
Racines et tubercules		17,2	59,2	31,6	23,5	127,9	13,6	11,4	53,1	29,2	30,5
Mofo gasy		0,6	5,4	0,8	0,2	0,5	0,1	0,1	0,1	-	0,5
Viande de boeuf		18,4	24,5	25,1	10,5	38,6	23,7	11,0	1,6	10,2	17,1
Viande de porc		3,5	9,8	6,5	6,1	8,4	4,3	0,9	0,7	3,3	4,5
Viande de volaille		5,4	18,9	3,0	4,3	16,0	3,6	2,3	2,5	6,2	5,2
Autres viandes		0,1	1,3	0,7	0,3	-	0,3	0,2	0,1	0,8	0,4
Poissons et crustacés		2,0	1,4	3,5	16,3	22,2	22,2	19,9	15,0	33,9	16,7
Légumes verts		23,7	39,2	30,0	22,0	42,9	31,9	20,8	36,7	4,3	25,3
Légumineuses séchées		10,8	2,7	11,5	3,4	5,9	3,6	4,8	1,7	20,9	7,7
N o i x		2,5	0,2	0,5	0,1	3,5	0,4	-	-	0,3	0,7
Fruits		3,2	33,5	19,4	4,6	13,5	17,3	21,6	26,1	0,9	13,3
Huile alimentaire		14,9	26,6	39,6	48,7	67,2	77,1	27,2	9,5	21,8	41,1
Vinaigre		-	2,3	4,0	1,0	2,4	0,6	-	-	-	1,0
S e l		4,1	3,6	4,8	4,9	5,8	7,4	5,9	3,4	10,5	5,9
Condiments, épices		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L a i t		-	7,5	34,5	4,7	131,7	3,2	-	-	-	14,5
Produits laitiers		0,5	0,2	1,1	0,1	0,1	0,5	0,	0,4	0,1	0,4
Oeufs		0,1	0,1	0,2	0,1	6,4	-	-	0,2	-	0,1
Sucre et dérivés		7,4	8,9	11,0	5,8	10,0	4,8	15,9	4,3	1,7	7,9
Boissons alcoolisées		15,5	94,0	17,0	46,7	209,1	23,1	27,4	4,0	72,1	46,5
Boissons non alcoolisées..		2,7	26,6	6,5	3,5	9,4	14,9	3,2	-	16,9	8,1
Café en grain, en poudre..		2,9	2,6	3,1	0,9	11,2	1,4	5,9	0,5	-	2,9
Café liquide		0,9	39,6	3,4	0,4	-	-	-	-	-	1,9
Thé liquide		-	-	1,4	-	-	1,3	-	-	-	0,4
Thé en feuilles		-	0,3	-	-	0,1	-	-	-	-	-
Tabac à chiquer		-	0,3	0,4	0,3	0,2	0,4	0,4	0,1	0,3	0,3
Cigarette, cigare	(1)	9,0	124,2	269,3	70,7	409,5	221,6	87,8	10,6	98,0	140,2
Repas pris dehors	(1)	20,0	26,8	5,3	4,3	0,3	0,2	-	0,8	1,2	4,6
Matière grasse		0,1	0,3	0,5	-	-	0,1	-	-	-	0,1
Tabac à fumer		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Miel		-	-	0,9	-	0,7	-	0,	3,2	-	0,4
COMBUSTIBLE											
Charbon de bois		180,8	113,3	248,8	9,2	92,4	131,1	0,	2,5	49,8	86,0
Bois de chauffage		414,3	386,6	380,3	380,3	267,9	265,5	450,1	281,4	346,2	360,6
Bougies		2,4	1,4	2,9	0,7	1,8	0,4	0,2	0,1	0,4	1,0
Pétrole		25,4	27,4	94,1	101,3	129,3	112,0	88,2	54,5	129,9	92,9
Allumettes		0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2
Pierre à briquet	(1)	-	-	0,2	-	-	1,3	-	-	-	0,2
Gaz		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) - Unité

5. CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION

5.4. TOAMASINA

Unité: kg

PRODUITS	CUS	AMBATON DRAZAKA	FENERIE EST	MAHA- NORO	MAROAN TSETRA	MORA- MANGA	VATO- MANDRY	EN- SEMBLE
ALIMENTATION								
Riz blanchi	151,8	219,9	193,2	210,2	249,3	270,8	207,8	
Paddy	57,4	25,1	5,6	35,4	-	30,5	30,1	
Autres céréales	-	0,1	-	0,3	0,6	0,2	0,2	
Pain et farine	3,2	7,7	9,9	6,5	1,8	12,7	5,6	
Mofo gasy	1,2	-	-	0,2	1,1	0,1	0,6	
Pâtisserie	Σ	0,1	0,3	0,7	Σ	0,1	0,2	
Pâte alimentaire	-	-	Σ	-	0,2	Σ	Σ	
Racines et Tubercules	14,3	22,0	25,0	7,0	10,6	17,5	15,3	
Viande de boeuf	12,5	26,5	6,8	28,7	22,3	6,6	19,5	
Viande de porc	4,2	0,8	7,1	2,1	3,0	3,0	2,8	
Viande de volailles	2,7	3,4	2,0	14,0	2,8	0,5	4,3	
Autres viandes	0,4	Σ	0,5	0,6	0,2	0,1	0,3	
Poissons et Crustacés	12,2	12,2	18,8	13,6	5,7	30,0	12,8	
Légumes verts	20,2	27,9	16,7	24,2	18,8	23,0	22,5	
Légumineuses séchées	5,1	9,5	10,8	5,0	7,7	14,9	7,7	
Noix	1,7	2,4	0,2	1,3	0,9	0,1	1,5	
Fruits	9,2	12,3	29,3	22,7	7,2	25,5	13,7	
Huile alimentaire	11,7	53,4	82,5	65,9	47,0	68,4	44,8	
Vinaigre	-	2,6	1,6	-	0,3	0,6	1,0	
Sel	4,3	6,0	6,7	7,5	4,2	7,7	5,5	
Lait	4,9	-	-	142,6	12,8	-	23,9	
Produits laitiers	0,1	0,5	0,4	0,2	0,4	1,3	0,4	
Oeufs	-	0,1	0,2	0,3	0,1	-	0,1	
Sucre et dérivés	4,7	8,6	13,9	7,5	9,1	11,0	7,9	
Boissons alcoolisées	-	20,1	32,3	14,6	0,8	21,0	10,6	
Boissons non alcoolisées ..	11,0	10,5	15,1	11,1	8,5	17,9	11,1	
Café en grain et poudre ..	1,7	0,3	3,0	-	1,7	0,2	1,0	
Café liquide	5,4	-	5,3	-	21,8	-	6,0	
Thé ou autre infusion liq.	-	-	-	-	2,1	-	0,4	
Tabac à chiquer	0,2	Σ	0,6	-	0,4	0,2	0,2	
Cigarettes et Cigares(1) ..	110,9	170,1	177,5	159,7	108,8	280,8	149,0	
Repas pris dehors (1)	4,2	-	0,9	-	1,6	8,1	2,2	
Condiments, épices	-	0,5	Σ	Σ	0,1	-	0,2	
Conserve de légumes	-	-	Σ	-	-	-	Σ	
Matière grasse	-	-	Σ	-	-	-	Σ	
Miel	-	-	-	0,8	-	-	0,1	
COMBUSTIBLE								
Charbon de bois	61,3	129,7	29,1	39,6	150,9	44,2	90,5	
Bois de chauffage	440,1	440,4	464,8	752,1	312,3	546,4	468,5	
Bougies	1,6	0,4	1,2	0,1	1,1	0,4	0,9	
Pétrole	20,5	111,7	118,1	93,0	52,2	205,7	79,5	
Allumettes	0,2	0,1	0,1	0,3	0,4	0,4	0,2	
Gaz	-	2,4	-	17,9	3,8	1,2	4,0	

(1) : Unité

5. CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION

5.5. MAHAJANGA

Unité : kg

PRODUITS	CUS	ANTSO-HIHY	BEFANDRIANA NORD	MAEVA-TANANA	MAINTI-RANO	MAMPI-KONY	MANDRI-TSARA	MARO-VOAY	PORT-BERGE	EN-SEMBLE
<u>ALIMENTATION</u>										
Riz blanchi	229,6	192,9	185,9	265,1	199,5	146,7	190,1	194,2	197,5	
Paddy	6,8	30,0	27,6	16,3	12,1	87,0	90,3	138,8	61,3	
Autres céréales	0,6	49,0	4,3	3,2	0,8	14,1	0,8	6,0	6,7	
Pain	2,4	3,1	2,5	4,0	0,8	2,5	7,9	0,6	4,4	
Mofogasy	1,4	-	1,8	0,4	-	0,5	0,8	0,8	0,8	
Pâtes alimentaires	-	1,2	-	-	1,3	-	0,2	4,2	0,6	
Produits de pâtisserie..	≤	0,2	0,1	≤	≤	≤	0,1	0,2	0,1	
Racines et tubercules..	6,4	10,4	13,3	13,9	8,7	19,0	8,3	9,7	10,6	
Viande de bœuf	20,1	21,5	20,7	39,8	36,1	15,0	34,9	18,5	27,9	
Viande de porc	1,9	3,9	2,0	7,8	1,2	0,6	3,4	0,4	2,8	
Viande de volailles ...	6,9	4,0	2,0	5,3	13,1	6,6	8,0	11,5	7,3	
Autres viandes	≤	≤	0,1	-	-	0,2	0,4	6,1	0,6	
Poissons et crustacés..	25,1	10,8	15,2	52,8	25,2	4,3	28,7	15,0	24,0	
Légumes verts	21,5	35,9	20,8	9,9	17,1	40,6	20,1	17,7	22,7	
Légumineuses séchées...	3,9	13,5	3,4	7,5	1,9	8,7	7,9	5,0	6,9	
Noix	3,6	6,3	1,6	3,3	1,1	1,7	1,3	11,2	2,9	
Fruits	11,5	9,7	4,7	21,8	3,5	15,9	20,2	7,3	14,7	
Huile alimentaire	25,7	16,9	44,0	61,1	72,2	31,5	70,5	44,0	51,4	
Conсерves de légumes ...	≤	-	≤	0,3	-	≤	0,1	0,2	0,1	
Sel	7,0	6,4	4,9	5,9	9,1	4,6	4,7	4,6	5,5	
Condiments et épices ..	-	-	≤	-	-	0,2	-	-	≤	
Lait	2,5	8,4	52,9	81,2	35,0	10,6	58,6	9,2	38,5	
Produits laitiers	-	1,2	0,4	-	-	0,3	0,5	0,5	0,4	
Oeufs	0,9	0,1	-	-	0,1	0,2	0,5	-	0,3	
Sucre et dérivés	6,6	6,4	13,0	9,2	4,7	8,9	14,9	3,0	10,2	
Boissons alcoolisées...	28,2	36,6	79,6	4,6	4,3	11,7	24,5	53,4	26,9	
Boissons non alcoolisées	17,9	6,5	4,9	26,2	14,5	9,2	4,8	28,8	11,5	
Café en grain, en poudre	0,1	0,8	2,5	≤	0,6	-	0,2	0,1	0,4	
Café liquide	4,3	3,7	0,9	-	-	9,9	7,9	40,8	7,9	
Thé liquide	5,7	≤	1,2	-	-	18,5	2,3	13,8	5,0	
Tabac à chiquer	≤	-	≤	0,1	≤	-	0,3	≤	0,1	
Cigarette, cigare...(1)	7,8	8,7	31,6	139,8	18,4	15,0	176,2	158,6	127,8	
Repas pris dehors...(1)	0,6	0,8	2,3	0,2	7,8	-	3,5	63,1	7,1	
Miel	1,5	-	-	-	-	-	-	-	0,2	
Thé en poudre, en feuille	≤	0,2	0,1	0,1	-	≤	-	-	≤	
Vinaigre	-	-	0,1	-	-	-	-	-	≤	
<u>COMBUSTIBLE</u>										
Charbon de bois	183,9	52,2	69,0	200,8	224,7	69,3	126,5	105,0	129,3	
Bois de chauffage	262,3	518,3	361,9	391,5	327,7	1 239,6	248,6	187,9	420,6	
Bougies	3,0	1,9	0,6	5,2	0,7	0,5	1,3	1,0	1,7	
Pétrole	78,5	90,8	98,2	56,0	108,7	54,4	76,9	116,0	79,7	
Allumettes	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	
Pierre à briquet ... (1)	1,3	-	-	-	-	-	-	-	0,2	

(1) - Unité

5. CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION

5.6. ANTSIRANANA

Unité : kg

PRODUITS	CUS	AMBANIA	AMBI-LOBE	ANDAPA	ANTA-LAHA	NOSY BE	SAMBAVA	SIRAMA	VOHE-MAR	EN-SEMBLE
<u>ALIMENTATION</u>										
Riz blanchi	189,5	227,7	101,4	193,1	209,0	146,6	204,2	187,9	178,8	
P a d d y	48,7	65,7	159,3	4,6	87,8	121,2	8,9	-	72,4	
Autres céréales	11,7	-	0,3	1,3	0,5	0,8	7,3	1,4	2,5	
P a i n	0,8	0,6	0,4	1,4	1,4	1,4	8,1	3,6	1,9	
Pâtes alimentaires	≤	-	-	0,1	-	0,4	-	-	0,1	
Produits pâtisserie ...	0,1	-	0,1	0,2	≤	0,2	≤	0,2	0,1	
racines et tubercules..	12,7	3,7	4,3	11,4	11,8	14,0	18,4	5,6	10,6	
Viande de boeuf	12,1	32,3	18,0	24,2	23,1	13,1	33,3	15,5	21,0	
Viande de porc	0,6	-	2,1	4,0	0,6	0,2	-	0,9	1,1	
Viande de volaille	0,9	8,5	3,1	3,8	3,0	6,7	4,9	2,4	4,3	
Autres viandes	0,1	≤	0,2	0,4	0,3	1,5	0,8	0,6	0,5	
Poissons et crustacés..	32,7	25,6	6,8	13,0	29,8	16,7	13,0	25,8	19,9	
Légumes verts	14,1	24,9	35,7	29,2	22,7	25,4	23,1	25,0	25,3	
Légumineuses séchées...	0,9	5,9	3,5	5,8	3,8	6,0	2,8	5,3	4,3	
N o i x	2,0	17,4	1,9	7,0	8,3	14,3	7,9	8,0	8,6	
Fruits	2,7	5,8	21,9	31,3	15,1	84,9	19,3	33,2	30,4	
Huile alimentaire	95,6	9,9	19,7	57,0	80,1	33,3	43,8	39,1	48,5	
Vinaigre	-	1,0	0,1	0,6	3,4	1,0	-	≤	1,0	
S e l	6,2	5,2	3,8	5,4	7,8	1,5	4,3	2,6	4,8	
Condiments, épices	≤	≤	-	-	0,1	≤	0,2	≤	≤	
L a i t	169,8	91,2	-	-	5,2	23,3	17,3	5,2	35,2	
Produits laitiers	0,8	0,7	0,3	-	0,4	1,5	0,1	0,6	0,8	
Oeufs	≤	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1	0,3	0,1	0,2	
Sucre et dérivés	8,9	4,0	4,0	8,9	12,5	6,8	2,4	7,3	7,3	
Boissons alcoolisées...	23,8	12,3	30,3	29,9	35,5	80,3	35,8	12,8	37,3	
Boissons non alcoolisées	56,6	37,1	9,1	121,1	91,3	43,9	44,3	20,6	57,9	
Café en grain, en poudre	0,5	0,6	0,6	0,4	-	0,6	0,1	0,7	0,4	
Café liquide	0,3	-	0,4	9,7	-	1,8	-	1,0	1,9	
Thé en feuilles	-	-	≤	0,1	-	≤	-	0,4	≤	
Thé liquide	4,7	-	≤	0,5	3,6	1,2	13,1	3,6	2,8	
Tabac à chiquer	-	-	≤	≤	0,1	≤	≤	-	≤	
Cigarette, cigare...(1)	66,7	20,1	81,2	181,1	361,4	6,8	127,5	183,0	131,7	
Repas pris dehors...(1)	5,4	3,6	3,5	4,4	1,3	0,2	6,5	1065,2	64,4	
Mofo gasy	1,4	0,4	≤	0,1	1,1	0,1	0,6	0,3	0,5	
Conserve de légumes...	-	-	≤	≤	-	-	-	-	≤	
Tabac à fumer	-	-	≤	≤	0,1	-	-	-	≤	
<u>COMBUSTIBLE</u>										
Charbon de bois	175,5	184,2	21,1	192,9	188,5	19,0	171,2	93,4	126,4	
Bois de chauffage	343,7	295,3	320,0	280,0	113,9	328,2	99,9	372,0	263,2	
Bougies	0,2	≤	0,4	0,1	0,1	0,2	0,3	≤	0,2	
Pétrole	171,7	27,7	74,5	76,2	195,3	63,6	90,6	74,7	100,4	
Allumettes	0,3	0,2	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	
G a z	-	-	-	-	11,8	-	-	-	2,0	
Pierre à briquet ... (1)	1,0	-	1,9	1,2	0,3	0,5	-	-	0,7	

(1) - Unité

5. CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION
5.7. TOLIARY

Unité: kg

PRODUITS	CUS	BETROKA	MAHABC	MORCMBE	MORON-DAVA	TAOLA-GNARO	EN-SEMBLE
<u>ALIMENTATION</u>							
Riz blanchi		113,7	183,1	176,1	184,4	119,6	144,6
Paddy		135,6	39,3	0,5	3,3	1,9	19,9
Autres céréales		9,6	2,6	30,1	2,9	3,0	6,6
Pain		4,1	4,6	3,5	18,2	3,7	7,2
Pâtes alimentaires		0,1	-	0,1	-	-	-
Produits de Pâtisserie ...		0,1	0,2	0,5	0,9	0,1	0,3
Racines et Tubercules		37,6	7,8	54,7	13,1	55,3	40,0
Viande de boeuf		33,0	18,9	24,0	34,3	28,3	29,2
Viande de porc		5,4	0,5	4,9	6,4	2,0	3,7
Viande de volailles		11,3	3,6	9,9	7,2	2,7	5,6
Autres viandes		0,3	1,8	2,1	5,6	2,7	3,0
Poissons et Crustacés		4,3	14,8	22,7	30,4	14,5	18,0
Légumes verts		19,8	25,7	21,9	37,0	11,4	20,5
Légumineuses séchées		5,2	7,6	23,1	9,3	2,8	7,1
Noix		0,9	1,6	1,5	3,9	-	1,3
Fruits		8,9	5,0	10,4	34,5	10,0	15,4
Huile alimentaire		58,2	18,6	48,1	70,2	36,6	47,2
Vinaigre		6,0	-	0,2	0,5	2,4	2,0
Sel		3,3	5,0	4,3	5,2	2,8	3,7
Condiments, épices		-	-	0,3	-	-	-
Lait		37,7	9,3	30,6	7,4	8,7	14,0
Produits laitiers		0,9	0,6	1,7	2,3	1,0	1,4
Oeufs		0,3	0,1	0,1	0,6	0,2	0,3
Sucre et dérivé		9,4	9,3	9,1	16,3	4,1	8,5
Boissons alcoolisées		23,3	24,9	32,9	32,6	20,8	25,4
Boissons non alcoolisées ..		48,9	9,4	41,0	33,7	2,7	19,9
Café en grain, poudre		1,0	1,7	2,3	0,9	0,3	0,8
Café liquide		0,6	1,9	8,9	4,5	3,2	3,7
Thé en feuilles		0,1	0,1	-	0,1	-	-
Thé liquide		0,2	3,2	7,7	1,4	1,0	1,9
Tabac à chiquer		0,2	0,8	0,1	0,2	0,1	0,2
Cigarettes et Cigares(1) ..		329,7	195,9	347,9	198,2	62,4	164,4
Tabac à fumer		0,1	-	-	-	-	-
Repas pris dehors (1)		10,5	0,3	9,8	1,0	0,9	2,9
Conserve de légumes		-	-	-	-	-	-
Mofo gasy		1,3	0,1	0,4	1,6	0,1	0,5
Matière grasse		0,2	-	-	-	-	-
<u>COMBUSTIBLE</u>							
Charbon de bois		95,9	61,6	145,8	205,2	30,6	94,1
Bois de chauffage		491,8	458,0	494,3	150,8	391,8	364,6
Bougies		2,0	0,6	0,2	0,2	0,2	0,4
Pétrole		118,2	68,6	83,3	50,7	78,7	76,4
Allumettes		0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1
Gaz		2,0	-	-	-	-	0,2
Pierre à briquet (1)		6,1	1,7	-	-	-	0,8

(1) : Unité