

PRIMATURE
DIRECTION GENERALE DE LA BANQUE
DES DONNEES DE L'ETAT

ENQUETE SUR LES BUDGETS DES MENAGES

EN MILIEU RURAL

1980

(D E P E N S E S)

ENQUÊTE

SUR

LES BUDGETS DES BÉNÉFICES

EN

MILIEU RURAL

1980

DÉPENSES

CONTENUE

	<u>Page</u>
Introduction	3
I. Note méthodologique	4
1. Collecte des données	
2. Traitement des données	
3. Les difficultés rencontrées	
4. Liste officielle de Fivondronana	
II. Les dépenses	10
1. Structure des dépenses par habitant par grand poste et par province	
2. Structure des dépenses par branche d'activité	
3. Concentration des dépenses	
III. La consommation	24
1. Donnée générale sur la consommation en milieu rural	
2. Donnée générale sur la consommation par faritany	
IV. Tableaux détaillés	33

INTRODUCTION

Le présent fascicule fait partie des publications des résultats sur l'Enquête Budget des ménages ruraux réalisée par l'I.N.S.R.E durant la période Octobre 1980 à Mars 1981.

Les données analysées dans ce fascicule portent essentiellement sur le niveau et la structure des dépenses des ménages ruraux d'une part, et sur la consommation de cette même catégorie de ménages d'autre part.

La présente publication se limite en la présentation des résultats au niveau national, par Faritany et par Branche d'activité. Néanmoins, comme il n'existe d'autres résultats sur les dépenses et la consommation des ménages en milieu rural que ceux de l'enquête sur les Budgets et Alimentation des Ménages Ruraux de 1962, certaines données telles que les dépenses par habitant et la consommation par unité de consommation sont fournies par Fivondronana à titre indicatif.

Notons enfin que les résultats concernent exclusivement le milieu rural. Par conséquent, les données relatives à certains Chefs-lieux de Fivondronana ou même à certains Fivondronana considérés comme Centres Urbains Secondaires (CUS) ne sont plus prises en considération. Ces données constituaient en effet l'objet d'une publication antérieure.

Compte-tenu de ces quelques remarques préliminaires, notre démarche consiste à procéder à l'analyse descriptive des dépenses des ménages ruraux, puis à celle de leur consommation. Mais avant d'aborder cette partie analytique, il convient d'exposer brièvement les méthodologies de l'enquête et du traitement ainsi que les difficultés rencontrées notamment au niveau de l'exploitation.

Pour terminer, nous tenons à remercier tous ceux qui ont contribué à l'exploitation, au traitement et à l'analyse des résultats de cette enquête par leurs aides, conseils et remarques, en particulier les consultants de la Coopération Française en exercice à la Direction Générale de la Banque des Données de l'Etat.

ENQUETE SUR LES BUDGETS DES MENAGES EN MILIEU RURAL

L'Enquête sur les Budgets des ménages ruraux, au même titre que celle des villes de moyenne importance dénommées Centres Urbains Secondaires (CUS) et celle des Grands Centres Urbains (GCU), fait partie intégrante de l'enquête nationale par sondage sur les budgets et la consommation des ménages prévue au cours de la période 1978-1980 et dont l'objectif est de fournir des grandeurs économies relatives aux ménages.

I. NOTE METHODOLOGIQUE

11. COLLECTE DES DONNEES

11- Mode d'échantillonnage

L'Enquête sur les budgets et la consommation des ménages ruraux a utilisé la même base méthodologique que celle du milieu urbain, à la seule différence que le schéma de sondage pour le milieu rural est le sondage à trois degrés :

- au premier degré : on a tiré 2 cantons par Sous-préfectures. Pour ces Unités Primaires (UP), on a procédé à un tirage avec remise des unités proportionnellement à leur taille en ménages;
- au deuxième degré : on a tiré 2 segments par U.P. Pour ces Unités Secondaires (U.S.), on a utilisé le tirage avec remise proportionnellement à leur taille en ménages;
- au troisième degré : on a tiré 20 ménages par U.S. Le tirage des Unités Tertiaires effectué a été le tirage sans remise avec probabilité égale.

L'on obtient ainsi 80 ménages-échantillons par Sous-préfecture.

12- Information à collecter

a) En ce qui concerne les dépenses, les données à collecter concernent :

- les dépenses courantes c'est-à-dire les dépenses relatives aux biens et services consommés par le ménage et dont la période d'utilisation ne dépasse pas 1 mois;
- les dépenses régulières telles que le loyer, les pensions d'internat, les frais d'études, etc ...;
- et - les dépenses à caractère exceptionnel.

Les ressources non monétaires telles que les dons et cadeaux reçus par le ménage, l'autoproduction et l'autofourniture destinées à la consommation du ménage seront toutefois enregistrées comme étant les dépenses fictives permettant de se fixer une idée sur les acquisitions dans le ménage.

b) Pour ce qui est de la consommation, les informations à recueillir consistent en l'évaluation en quantité des biens et services consommés par le ménage ou destinés à la consommation de ce dernier.

13- Mode de collecte

a) Le nombre de passages.

La durée de l'enquête en milieu rural a été réduite à 6 mois au lieu de 12 mois comme prévue. Cette réduction du temps d'enquête a été due à des contraintes budgétaires.

Le nombre de passages est fixé par la suite à 2 passages dont la durée est de 7 jours par passage pour le relevé journalier. Par ailleurs, on a prévu d'effectuer 2 ou 3 passages pour le relevé retrospectif des grosses dépenses par le ménage.

b) Le questionnaire.

Les informations recueillies auprès de chaque ménage-échantillon sont enregistrées dans un cahier de relevé budgétaire.

Le cahier de relevé budgétaire contient à la fois :

- le questionnaire journalier qui enregistre les dépenses courantes, les "auto-production-cadeau et autofourniture" et les dépenses non monétaires effectuées par le ménage;
- et - le questionnaire retrospectif relatif aux grosses dépenses et aux dépenses exceptionnelles du ménage.

Si telles sont les grandes lignes du point de vue méthodologie en matière de collecte de données, qu'en est-il pour ce qui est du traitement ?

2. TRAITEMENT DES DONNEES

21- Le dépouillement manuel

Le dépouillement manuel, dont l'objectif se limite à fournir des résultats provisoires de l'enquête sur les Dépenses et la Consommation en milieu rural, consiste à :

- estimer les dépenses des ménages-échantillons par strate, c'est-à-dire par branche d'activité, à l'intérieur d'une même Sous-préfecture, pour un produit donné. Cette estimation s'effectue en sommant toutes les dépenses des ménages-échantillons en un produit donné enregistrées au cours des 2 passages et en les multipliant par un coefficient de périodicité k ;
- estimer, de façon analogue, les quantités consommées par l'ensemble des ménages-échantillons appartenant à une même strate, à l'intérieur de la Sous-préfecture. L'unité retenue par produit est le gramme, sauf indication particulière.

Il convient en outre de noter que le dépouillement manuel n'a pas prévu :

- ni la distinction entre ressortissants malagasy et résidents d'origine étrangère. Cela peut affecter certains postes de dépenses ou certains biens de consommation dans certaines régions;
- ni la prise en compte des dépenses non monétaires? Ce qui fait que les résultats portent exclusivement sur les dépenses monétarisées;
- ni la présentation des résultats au niveau des segments ou au niveau des cantons. Ce qui constitue un handicap réel pour toute tentative de calcul des estimations de la variance de l'estimateur pour une grandeur donnée. On ne peut donc rien conclure pour ce qui est du degré de précision au niveau des résultats.

22- Le traitement sur micro-ordinateur

Il s'agit bien entendu du traitement des données fournies par le dépouillement manuel, sur IBM-PC.

La procédure a été la suivante :

- Les tableaux statistiques se rapportant aux Dépenses et à la Consommation des ménages ruraux, les calculs des estimations des grandeurs par Sous-préfecture, par Province ou par Branche d'activité ainsi que les calculs intermédiaires ont été réalisés grâce au tableur MULTIPLEX;

- les graphiques correspondants ont été fournis par le Logiciel CHART. Ces graphiques se sont révélés intéressants particulièrement pour l'identification et la localisation des chiffres aberrants, aussi bien au niveau de la Consommation que des Dépenses par Unité de Consommation.

23- Contrôle et redressement

a) Pour ce qui est du contrôle, notre démarche consiste à :

- utiliser les prix comme variable de contrôle. On a pu effectivement s'interroger sur les fluctuations excessives des prix à l'intérieur d'une même Province, notamment pour les produits qui, à priori, ne font pas l'objet d'auto-consommation;

- calculer les moyennes médianes des grandeurs par unité de consommation en un produit donné par Province, et s'interroger sur les anomalies issues de l'écart relatif des grandeurs par rapport à la moyenne médiane;

- s'interroger également sur les chiffres aberrants fournis par les quelques graphiques se rapportant aux principaux produits de base destinés à la consommation des ménages.

L'intérêt de cette démarche réside dans le fait qu'elle permet d'identifier et de localiser en même temps les sources d'erreurs.

b) Pour le redressement, il faut d'abord noter que 2 types d'erreurs sont à distinguer :

- les erreurs aberrantes qui peuvent être soit des erreurs de saisie, soit des erreurs d'observation de la part des enquêteurs, soit des erreurs de relevé des informations ou de conversion des Unités en Unité-standard; et - les erreurs relatives qui peuvent être dues à l'échantillonnage mais qui peuvent correspondre à la réalité.

D'une manière générale, le redressement porte principalement sur la première catégorie d'erreurs.

En ce qui concerne la Consommation, la procédure a été la suivante :

En subdivisant Madagascar en 17 sous-régions agro-climatiques, et en admettant que :

- chaque sous-région agro-climatique correspond à des zones de production économique assez homogène;

- à l'intérieur de chaque sous-région, l'importance de l'offre aussi bien en terme de quantité que de produit ne subit pas trop de variations,

on peut envisager la méthode de lissage des séries spatiales. Cette méthode consiste à remplacer la consommation d'une Sous-préfecture en un produit donné par la moyenne des consommations des Sous-préfectures environnantes et d'elle-même en ce produit. Il s'agit bien entendu de la consommation par unité de consommation.

• Pour ce qui est des dépenses, le redressement est plus délicat dans la mesure où différents facteurs peuvent intervenir dans l'étude de comportement des ménages (le niveau des revenus, les habitudes alimentaires, les préférences des consommateurs, le niveau des prix sur les différents marchés, la position géographique des marchés dans des zones déficitaires ou excédentaires, les us et coutumes, etc...).

Par conséquent, il nous semble plus logique de remonter d'abord à la source et de procéder à un contrôle de cohérence entre Consommation - Dépenses et Prix. La procédure de redressement est ensuite basée, d'une part, sur une classification typologique des Fivondronana selon l'importance des dépenses par unité de consommation, et, d'autre part, sur une étude comparative des prix au niveau des strates d'enquête à l'intérieur de chaque groupe de Fivondronana ainsi constitué.

L'on a pu distinguer 3 grandes catégories de Fivondronana à partir de leur classification typologique :

- les Fivondronana du type A qui sont fortement intégrés au marché ou fortement intégrés mais seulement à travers les dépenses alimentaires ou somptuaires;
- les Fivondronana du type B qui sont moyennement intégrés au marché;
- et ceux du type C qui sont très faiblement intégrés au marché et qui sont autosubsistants.

D'une manière globale, les Fivondronana dans lesquels la dépense par unité de consommation est inférieure à 27 500 Fmg sont considérés comme autosubsistants; ceux dont la dépense par unité de consommation varie de 27 500 Fmg à moins de 50 000 Fmg sont du type B; et les Fivondronana dont la dépense par U.C est supérieure ou égale à 50 000 Fmg sont du type A.

3- LES DIFFICULTES RENCONTREES

De nombreuses difficultés affectent sérieusement l'exploitation de l'enquête sur le budget et la consommation des ménages ruraux. Elles peuvent se résumer en ces quelques lignes :

- il y a incohérence de certaines données d'enquête due probablement à des erreurs d'observation ou de relevé;
- certaines variables sont très mal observées. On peut citer entre autres les "condiments et épices", le "thé et autres infusions", le "noix";
- les dépenses non monétaires font généralement défaut; les loyers fictifs ne sont guère pris en compte en milieu rural;
- les dépenses et la consommation sont trop excessives dans certaines régions notamment à Toliary et à Mahajanga;
- Enfin, le calcul des estimations de la variance des estimateurs des grandeurs est pratiquement impossible.

En conclusion, il convient de signaler que les résultats obtenus aussi bien sur les dépenses que sur la consommation en milieu rural sont fournis à titre indicatif et doivent être interprétés avec prudence et sous réserve qu'ils soient acceptables.

4- LISTE OFFICIELLE DES FIVONDRONANA

Antananarivo

102- Antananarivo-Avaradrano
103- Ambohidratrimo
104- Ankazobe
105- Arivonimamo
106- Manjakandriana
107- Anjozorobe
109- Betafo
110- Ambatolampy
111- Tsiroanomandidy
112- Miarinarivo
113- Scavinandriana
114- Antanifotsy
115- Andramasina
116- Faratsiho
117- Antananarivo-Atsimondrano
118- Antsirabe II
119- Fenoarivobe

Fianarantsoa

202- Ambatofinandrahana
203- Ambositra
204- Fandriana
205- Ambalavao
206- Ifanadiana
207- Nosy-Variika
208- Ambohimahasoa
209- Mananjary
210- Manakara
211- Fort-Carnot
212- Vohipeno
213- Farafangana
214- Vangaindrano
215- Midongy du Sud
216- Ihosy
217- Vondrozo
218- Ivohibe
219- Ikalamavony
220- Fianarantsoa II
221- Iakora
222- Befotaka Sud

Toamasina

302- Sainte-Marie
303- Maroantsetra
304- Mananara Nord
305- Fénérive-Est
306- Brickaville
307- Vatomandry
308- Mahanoro
309- Marolambo
310- Toamasina II
311- Antanambao-Manampotsy
312- Amparafaravola
313- Ambatondrazaka
314- Moramanga
315- Vavatenina
316- Andilamena
317- Anosibe an'Ala
318- Soanierana Ivongo

Mahajanga

402- Besalampy
403- Soalala
404- Maevatanana
405- Ambato-Boéni
406- Marovoay
407- Mitsinjo
408- Tsaratanana
409- Port-Bergé
410- Mandritsara
411- Analalava
412- Befandriana Nord
413- Antsohihy
414- Bealanana
415- Mahajanga II
416- Kandreho
417- Ambatomainty
420- Antsalova
421- Maintirano
422- Morafenobe
423- Mampikony

Toliary

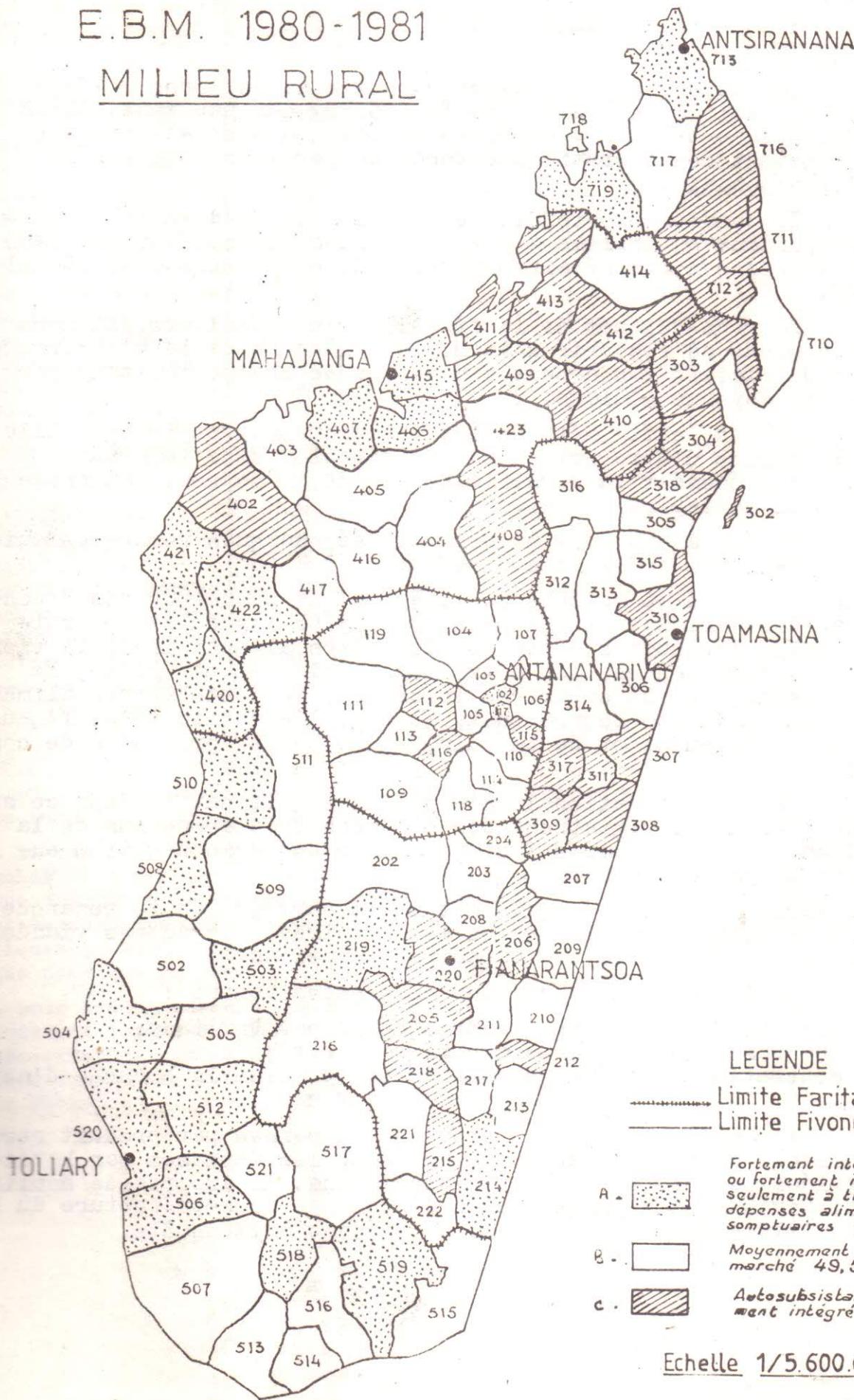
502- Manja
503- Beroroha
504- Morombe
505- Ankazoabo Sud
506- Betioky Sud
507- Ampanihy
508- Morondava
509- Mahabo
510- Belo/Tsiribihina
511- Miandrivazo
512- Sakaraha
513- Beloha
514- Tsihombe
515- Taolafaro
516- Ambovonobe
517- Betroka
518- Bekily
519- Amboasary Sud
520- Toliary II
521- Benenitra

Antsiranana

710- Antalaha
711- Sambava
712- Andapa
713- Antsiranana II
716- Vohémar
717- Ambilobe
718- Nosy-Be
719- Ambanja

E.B.M. 1980-1981

MILIEU RURAL



II. LES DEPENSES

Les dépenses des ménages ruraux sont estimées à 179,2 Milliards de FMG, soit l'équivalent de 23.605 FMG par habitant. Elles portent principalement sur les dépenses monétaires c'est-à-dire sur celles qui relèvent des opérations effectives par le ménage par la médiation de la monnaie.

Il convient toutefois de signaler que les dépenses non monétaires correspondent généralement aux ressources non monétaires. Dans ce cas, les dépenses non monétaires peuvent être évaluées à 153,6 Millions de FMG.

Pour ce qui est de la fiabilité des résultats, il nous semble plus commode de recourir à la moyenne médiane et de s'interroger sur les écarts relatifs des dépenses moyennes de chaque Faritany par rapport à cette moyenne médiane.

Certes, cette méthode est théoriquement empirique. Elle a pourtant le mérite d'être prise en considération dans la mesure où elle permet d'appréhender la significativité de la moyenne nationale pour chacune des variables.

Ainsi, avons-nous pu dégager les quelques remarques suivantes à l'issue d'une telle procédure :

- la moyenne nationale ne reflète que très mal la structure des dépenses au niveau des Faritany et n'a aucun sens pour les rubriques suivantes : le maïs, les autres céréales, les pâtes alimentaires, la viande de porc, les autres viandes, les noix, les condiments et épices, le lait, les boissons, le thé et autres infusions, le poste "autres alimenterations" qui est un poste fourre-tout, le gaz, l'électricité et l'eau, l'acquisition de logement et de terrain, et le poste "provision de combustibles".

La moyenne nationale n'a pas de signification dans ce sens que certains Faritany enregistrent des dépenses très au-dessus de la moyenne-médiane et que d'autres font ressortir des dépenses très en-dessous, pour un produit donné ;

- certaines variables ont été également mal observées. Cette remarque s'applique notamment pour : les pâtes alimentaires, les autres viandes, les condiments et épices, le thé et autres infusions.

Ceci étant, nous présentons successivement :

- * la structure des dépenses par grand poste et par Faritany;
- * la structure des dépenses par branche d'activité;
- * et la concentration des dépenses par Faritany selon la branche d'activité.

Par ailleurs, la structure des dépenses par produit sera fournie au niveau de chaque Faritany. De même, les dépenses par habitant seront ventilées par produit et par Fivondronana. Il importe de souligner que l'entité Fivondronana correspond à l'ancienne Sous-préfecture du Recensement de 1975 qui a servi de base de sondage à l'enquête.

1. STRUCTURE DES DEPENSES PAR HABITANT ET PAR GRAND POSTE

Unité: Fm₃

POSTE DE DEPENSE	MILIEU RURAL DE LA PROVINCE DE : ...						ENSEMBLE
	ANTANA-NARIVO	FIANA-RANTSOA	TOAMA-SINA	MANA-JANGA	TOLIARY	ANTSIRANANA	
ENSEMBLE	23 624	18 510	18 606	25 898	33 244	21 367	23 675
Alimentation	13 881	12 415	12 425	15 883	22 764	13 548	14 772
Habitation	3 262	1 140	1 891	3 109	2 713	2 522	2 446
Habillement	1 746	1 013	1 186	2 016	1 681	1 014	1 421
Santé-hygiène-seins	999	1 182	1 067	2 545	1 634	2 467	1 418
Transport-Télécom.	1 253	206	272	406	574	534	584
Culture-loisir-Ens.	1 264	780	722	431	505	489	791
Autres dépenses	3 922	1 274	1 046	1 507	3 272	796	2 174
En pourcentage							
ENSEMBLE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Alimentation	52,7	67,0	66,8	61,3	68,5	63,4	62,6
Habitation	12,4	8,9	10,2	12,0	8,2	11,8	10,4
Habillement	6,6	5,5	6,4	7,8	5,1	4,8	6,0
Santé-hygiène-seins	3,8	6,4	5,7	9,8	4,9	11,5	6,0
Transport-Télécom.	4,8	1,1	1,5	1,6	2,0	2,5	2,5
Culture-loisir-Ens.	4,8	4,2	3,9	1,7	1,5	2,3	3,3
Autres dépenses	14,9	6,9	5,5	5,8	9,8	3,7	9,2

L'analyse de la structure des dépenses par grand poste permet de dégager les grandes tendances suivantes :

- partout les dépenses alimentaires sont dominantes et représentent plus de 60 % du budget des ménages ruraux. Elles atteignent près de 69 % pour Toliary;
- la part des dépenses alimentaires dans la dépense totale est relativement la moins élevée pour le Faritany d'Antananarivo, aux dépens des autres postes tels que : Habitation, Transport-Télécommunications, Enseignement-Culture et loisirs, et autres dépenses. Ce phénomène est assez caractéristique des régions périphériques de la Capitale. Cette remarque a été constatée aussi bien en milieu rural que dans les Centres Urbains Secondaires;
- pour les dépenses non alimentaires, leur répartition s'effectue de la manière suivante : plus de 25 % de ces dépenses sont affectées à l'habitation; les dépenses d'habillement et celles de santé-hygiène et soins représentent chacune 16 %; près de 9 % sont enregistrées pour les Cultures-loisirs et enseignement; 7 % pour le Transport et près de 25 % pour les autres dépenses.

STRUCTURE DES DEPENSES ALIMENTAIRES

Unité:Fmg

VENTILATION des dépenses alimentaires	MILIEU RURAL DE LA PROVINCE DE :					ENSEMBLE	
	ANTANA-NARIVO	FIANA-RANTSOSA	TOAMA-SINA	MAHA-JANGA	TOLIARY		
Dépenses alimentaires	13 881	12 415	12 425	15 883	22 764	13 548	14 772
Céréales et dérivés	5 400	5 798	5 603	6 069	8 189	5 154	6 016
Racines & tubercules	390	357	139	217	3 536	91	780
Noix et grains	31	40	22	150	66	192	61
Légumes	570	484	1 054	842	1 584	876	818
Fruits	104	45	61	175	29	100	109
Viandes	3 620	2 124	1 832	3 226	3 587	3 036	2 841
Poissons & Crustacés	696	398	1 023	1 273	1 071	1 399	826
Lait, Prod. laitier, œuf	64	43	51	72	101	122	67
Huile & graisse	262	263	485	577	517	575	389
Sucres & dérivés	613	835	718	824	660	561	716
Boissons	167	675	376	811	1 300	566	608
Tabacs	571	504	314	482	789	324	520
Autres	937	760	645	999	946	454	817
Aliments pris dehors	456	89	102	169	189	98	204
En pourcentage							
Dépenses alimentaires	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Céréales et dérivés	38,9	46,7	45,1	38,2	36,0	38,0	40,7
Racines & tubercules	2,8	2,9	1,1	1,4	15,5	0,7	5,3
Noix et grains	0,2	0,3	0,2	0,9	0,3	1,4	0,4
Légumes	4,1	3,9	8,5	5,3	6,9	6,5	5,6
Fruits	0,7	0,4	0,5	1,1	1,1	0,8	0,7
Viandes	26,1	17,1	14,8	20,3	15,8	22,4	19,2
Poissons & crustacés	5,0	3,2	8,2	8,0	4,7	10,3	5,6
Lait, Prod. laitier, œuf	0,5	0,4	0,4	0,5	0,4	0,9	0,5
Huile et graisse	1,9	2,1	3,9	3,6	2,3	4,2	2,6
Sucres & dérivés	4,4	6,7	5,8	5,2	2,9	4,1	4,9
Boissons	1,2	5,4	3,0	5,1	5,7	4,2	4,1
Tabacs	4,1	4,1	2,5	3,0	3,5	2,4	3,5
Autres	6,8	6,1	5,2	6,3	4,1	3,4	5,5
Aliments pris dehors	3,3	0,7	0,8	1,1	0,8	0,7	1,4

L'examen de ce tableau montre entre autres le caractère très particulier de la région de Toliary :

- les dépenses par habitant en Alimentation sont relativement élevées dans ce Faritany qu'ailleurs. Est-ce à dire qu'il s'agirait là des dépenses alimentaires et somptuaires liées aux spécificités des us et coutumes de cette région ?

- le rapport entre le niveau élevé des dépenses pour les céréales et la part de dépenses relativement faible en ce produit par rapport à celles des autres Faritany constitue une approche du prix élevé des céréales dans le Faritany de Toliary.

- le maïs ainsi que les racines et tubercules servent d'alimentation de base dans cette partie Sud de l'Ile. Les dépenses en racines et tubercules au même niveau que celles des viandes représentent plus du quart des dépenses alimentaires dans cette région.

STRUCTURE DES DÉPENSES D'HABITATION

Unité:Fmg

VENTILATION des dépenses d'habitation	MILLIEU RURAL DE LA PROVINCE DE :						ENSEMBLE
	ANTANANARIVO	FIANARANTSOA	TOAMASINA	MAHAJANGA	TOLIARY	AI TSIRANANA	
Dépenses d'habitation	3 262	1 640	1 891	3 109	2 713	2 522	2 446
Loyer	236	40	70	58	103	115	109
Electricité-Eau	71	1	15	10	29	1	25
Salaires domestiques	200	53	30	92	382	58	139
Autres dép.régulières	126	65	105	253	101	172	118
Réparation-aménagement	440	219	290	338	169	249	290
Mobilier-accessoires	101	44	102	99	142	315	97
Ustensiles de cuisine	48	68	145	118	77	67	81
Tissus d'ameublement et linge de maison	156	72	109	134	155	90	118
Appareils ménagers	25	49	13	-	29	6	27
Vaisselles	24	34	28	34	32	11	29
Revêtement du sol	23	13	3	11	25	17	16
Acquisition logement terrain.....	281	16	25	376	15	390	145
Combustibles	1 531,	996,	956	1 586	1 454	1 031	1 252
En pourcentage							
Dépenses d'habitation	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Loyer	7,2	2,4	3,7	1,9	3,8	4,6	4,5
Electricité-Eau	2,2	0,1	0,8	0,3	1,1	1,1	1,0
Salaires domestiques	6,1	3,2	1,6	3,0	14,1	2,3	5,7
Autres dép.régulières	3,9	4,0	5,5	8,1	3,7	6,8	4,8
Réparation-aménagement	13,5	13,3	15,3	10,9	6,2	9,9	11,9
Mobilier-accessoires	3,1	0,9	5,4	3,2	5,2	12,5	4,0
Ustensiles de cuisine	1,5	4,1	7,7	3,8	2,8	2,7	3,3
Tissus d'ameublement et linge de maison	4,8	4,4	5,8	4,3	5,7	3,6	4,8
Appareils ménagers	0,8	3,0	0,7	..	1,1	0,2	1,1
Vaisselles.....	0,7	2,1	1,5	1,1	1,2	0,4	1,2
Revêtement du sol	0,7	0,8	0,2	0,3	0,9	0,7	0,6
Acquisition logement terrain	8,6	1,0	1,3	12,1	0,6	15,4	5,9
Combustibles	46,9	60,7	50,5	51,0	53,5	40,9	51,2

Les dépenses d'habitation représentent à peu près 10 % de la dépense totale au niveau national. Elles occupent la seconde place dans le budget des ménages ruraux. Ces derniers consacrent en moyenne 2 446 Fmg par personne pour le poste "Habitation" dont plus de 50 % sont affectés pour les combustibles.

Il convient de signaler que la moyenne nationale pour les dépenses correspondantes à l'acquisition de logement ou de terrain n'a pas de sens.

STRUCTURE DES DEPENSES D'HABILLEMENT

Unité:Fmg

VENTILATION des dépenses d'habillement	MILIEU RURAL DE LA PROVINCE DE :						ENSEMBLE
	ANTANA-NARIVO	FIANA-RANTSOA	TOAMASI-NA	MAHA-JANGA	TOLIARY	ANTSIRANANA	
Dépenses d'habillement	1 746	1 013	1 185	2 016	1 681	1 014	1 421
Vêtements principaux de confection	743	283	337	682	505	208	472
Linge de corps et sous-vêtement	122	169	260	481	307	171	224
Vêtements traditionnels	95	98	87	219	102	83	108
Effets personnels	39	8	5	38	27	33	23
Couvre-tête	37	9	20	12	13	5	18
Chaussures	125	21	35	48	80	75	64
Tissus d'habillement	535	378	408	497	592	414	468
Frais de couture-mercerie	37	35	21	13	48	13	31
Vêtements spéciaux bébé	13	12	13	26	7	12	13
En pourcentage							
Dépenses d'habillement	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Vêtements principaux de confection	42,6	27,9	28,4	33,8	30,0	20,5	33,2
Linge de corps et sous-vêtement	7,0	16,7	21,9	23,9	18,3	16,9	15,8
Vêtements traditionnels	5,4	9,7	7,3	10,9	6,1	8,2	7,6
Effets personnels	2,2	0,8	0,4	1,9	1,6	3,2	1,6
Couvre-tête	2,1	0,9	1,7	0,6	0,8	0,5	1,3
Chaussures	7,2	2,1	3,0	2,4	4,8	7,4	4,5
Tissus d'habillement	30,7	37,3	34,4	24,6	35,2	40,8	32,9
Frais de couture-mercerie	2,1	3,4	1,8	0,6	2,8	1,3	2,2
Vêtements spéciaux bébé	0,7	1,2	1,1	1,3	0,4	1,2	0,9

En ce qui concerne les dépenses d'habillement, elles semblent affecter plus particulièrement les régions se trouvant sur l'axe Mahajanga-Antananarivo-Toamasina. Elles représentent près de 7 à 8 % de la dépense totale dans chacune de ces régions.

Partout, la part des dépenses consacrées à l'achat des tissus d'habillement et les vêtements de confection est supérieur à 60 %. Elle représente plus de 70 % dans le Faritany d'Antananarivo. Ce qui traduit l'importance et le développement de l'artisanat en matière de confection de vêtements, notamment dans cette province.

Pour ce qui est du linge de corps et des sous-vêtements, ces articles ont tendance à faire l'objet des acquisitions des ménages ruraux des régions côtières que des plateaux.

STRUCTURE DES DEPENSES DE SANTE-HYGIENE-SOINS

Unité:Fmg

VENTILATION des dépenses de Santé, Hygiène et Soins	MILIEU RURAL DE LA PROVINCE DE :						ENSEMBLE
	ANTANA-MARIVO	FIANA-RANTSOSA	TOAMA-SINA	MAHA-JANGA	TOLIARY	ANTSIRANANA	
Dépenses de santé							
Hygiène et Soins	999	1 182	1 067	2 545	1 634	2 467	1 418
Savons de ménage	528	736	772	1 770	1 113	1 725	923
Soins médicaux et médicaments	371	178	94	540	296	524	292
Soins personnels	86	257	196	221	204	194	190
Produits d'hygiène	14	11	5	14	21	24	13
En pourcentage							
Dépenses de santé							
Hygiène et Soins	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Savons de ménage	52,9	62,3	72,3	69,6	68,1	69,9	65,1
Soins médicaux et médicaments	37,1	15,1	8,8	21,2	18,1	21,2	20,6
Soins personnels	8,6	21,7	18,4	8,7	12,5	7,9	13,4
Produits d'hygiène	1,4	0,9	0,5	0,5	1,3	1,0	0,9

STRUCTURE DES DEPENSES DE TRANSPORT ET TELECOMMUNICATIONS

Unité:Fmg

VENTILATION des dépenses de Transport et Télécommunications	MILIEU RURAL DE LA PROVINCE DE :						ENSEMBLE
	ANTANA-MARIVO	FIANA-RANTSOSA	TOAMA-SINA	MAHA-JANGA	TOLIARY	ANTSIRANANA	
Dépenses de transport et Télécommunications							
Transport public	1 253	206	272	406	674	534	584
Transport privé	784	157	222	338	430	446	399
Télécommunications	466	33	46	58	230	85	176
	3	16	4	10	14	3	9
En pourcentage							
Dépenses de transport et Télécommunications							
Transport public	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Transport privé	62,6	76,2	81,6	83,2	63,8	83,5	68,3
Télécommunications	37,2	16,0	16,9	14,3	34,1	15,9	30,1
	0,2	7,8	1,5	2,5	2,1	0,6	1,6

STRUCTURE DES DÉPENSES DE CULTURE-LOISIRS-ENSEIGNEMENT

Unité:Fmg

VENTILATION des dépenses de Culture-Loisirs-Enseignement	MILIEU RURAL DE LA PROVINCE DE :						ENSEMBLE
	ANTANANARIVO	FIANARANTSOA	TOAMASINA	MAHAJANGA	TOLIARY	ANTSIRANANA	
Dépenses de culture Loisirs-enseignement	1 264	730	722	431	505	489	791
Scolarité	1 078	632	512	322	339	332	625
Culture-Loisirs	186	146	210	109	166	157	166
En pourcentage							
Dépenses de culture Loisirs-enseignement	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Scolarité	85,3	81,0	70,9	74,7	67,1	67,9	79,0
Culture-Loisirs	14,7	19,0	29,1	25,3	32,9	32,1	21,0

Pour le poste "Santé, Hygiène et Soins", la part relative des dépenses enregistrées pour le Faritany d'Antananarivo est moindre par rapport à celles des autres Faritany. Cela peut être dû à l'importance des infrastructures sanitaires existantes telles que les hôpitaux, les dispensaires et autres établissements sanitaires publics, mais aussi au problème conjoncturel en matière d'approvisionnement de savons de ménage dans le Faritany d'Antananarivo.

On remarque toutefois la part importante des dépenses de médicaments et de soins médicaux qui représentent plus du tiers des dépenses de santé et d'hygiène pour la province d'Antananarivo.

Pour ce qui est du poste "Transport et Télécommunications", ce poste n'occupe que les 2,5 % de l'ensemble des dépenses par personne en milieu rural. C'est le poste le moins important où les dépenses ne sont que de l'ordre de 584 Fmg par habitant. Plus de 60 % des dépenses sont enregistrées pour le "transport public".

En ce qui concerne les dépenses de culture-loisirs-enseignement, on remarque d'abord que sur les Hauts Plateaux ainsi que dans la province de Toamasina où les dépenses par habitant sont les moins élevées, la part affectée au poste "Culture-loisir-enseignement" est nettement inférieure par rapport à celle des autres régions.

Par ailleurs, les provinces d'Antananarivo et de Fianarantsoa d'une part, celles de Toliary et d'Antsiranana d'autre part, et celles de Toamasina et de Mahajanga également ont des structures de dépense voisines. Si les dépenses de "Culture-loisir-enseignement" sont de l'ordre de 791 Fmg par personne, près de 80 % de ces dépenses sont affectées en moyenne pour la scolarité.

2. STRUCTURE DES DEPENSES PAR BRANCHE D'ACTIVITE

Ce tableau correspond aux coefficients budgétaires par branche d'activité du chef de ménage. En présentant les dépenses par ordre croissant selon l'importance de la dépense par habitant, il en résulte que :

- d'une manière générale, le coefficient budgétaire des dépenses décroît quand les dépenses augmentent;

- le processus inverse est observé pour ce qui est des dépenses d'habitation et également pour les dépenses de culture-loisir et enseignement.

En admettant que l'on puisse assimiler le revenu à la dépense totale des ménages, et que le revenu consacré à l'alimentation puisse être considéré comme un indicatif global du niveau de vie, le tableau de coefficient budgétaire par branche d'activité peut fournir une idée sur la différence entre les niveaux de vie de la population rurale. Le niveau des dépenses varie de moins de 20 000 Fmg par personne pour les ménages agricoles à plus de 60 000 Fmg par personne pour les ménages de la branche Commerce ou de l'Administration.

Une étude sur la concentration des dépenses complète cette analyse qui nous semble un peu brève pour expliciter le phénomène.

COEFFICIENT BUDGETAIRE PAR BRANCHE D'ACTIVITE

Unité:Fmg

BRANCHE D'ACTIVITE	DE- PENSE PAR HA- BITANT	POSTE DE DEPENSES								ENSEMBLE
		Ali- men-ta- tion	Habi- ta- tion	Ha- bille- ment	Santé Hyg. soins	Trans- port & Télécom	Culture Loisir	Enseig-	Autres dé- penses	
Agriculture	19 940	64,5	9,2	6,2	6,4	1,5	2,6	9,6	100,0	
Activité connexe à l'agriculture	28 281	73,6	8,6	4,9	7,1	0,9	0,7	4,2	100,0	
Gens de maison et assimilés	33 073	65,0	13,4	5,1	5,5	3,3	3,6	4,1	100,0	
Artisanat et autres industries	33 675	65,2	10,7	4,2	4,3	2,8	4,2	8,6	100,0	
Sans profession	41 289	57,7	13,4	6,6	5,2	2,1	6,0	8,2	100,0	
Commerce	61 558	49,1	13,9	4,4	4,4	9,2	7,0	12,0	100,0	
Administration et enseignement	62 953	56,6	15,0	6,6	4,6	4,7	5,6	6,9	100,0	
ENSEMBLE	23 605	62,6	10,4	6,0	6,0	2,5	3,3	9,2	100,0	

COEFFICIENT BUDGETAIRE SUIVANT LA BRANCHE D'ACTIVITE
DU CHEF DE MENAGE PAR FARITANY

POSTE DE DEPENSE	BRANCHE D'ACTIVITE DU CHEF DE MENAGE						
	AGRI- CULTURE	ACTIVITE CONNEXE A L'AGRI	ARTISA- NAT ET AU TRES IND.	COMMERCE	ADMINIS- TRATION & ENSEIGN.	GENS DE MAISON ASSIMILES	SANS PROFES- SION
ANTANANARIVO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Alimentation	55,0	80,6	54,3	44,4	46,2	59,5	56,8
Habitation	10,6	5,7	11,9	12,7	17,4	14,6	20,8
Habillement	7,0	2,0	4,8	4,7	7,0	6,3	5,2
Santé-Hygiène-Soins	3,9	1,7	4,8	2,5	3,9	3,1	3,1
Transport-Télécom.	2,7	-	4,7	11,4	9,1	6,2	3,7
Culture-Loisir-Enseig	3,4	1,1	6,0	10,5	6,9	5,1	2,5
Autres dépenses	17,4	8,9	13,5	13,8	9,5	5,2	7,9
FIANARANTSOA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Alimentation	68,6	-	76,9	37,3	60,2	63,0	45,8
Habitation	8,7	-	9,1	10,1	9,8	4,0	19,8
Habillement	5,6	-	2,3	3,4	7,0	1,8	7,2
Santé-Hygiène-Soins	6,7	-	3,8	3,6	5,3	2,2	5,2
Transport-Télécom.	0,9	-	0,3	5,8	2,4	2,3	0,5
Culture-Loisir-Ens.	3,4	-	3,1	13,1	8,8	12,4	20,6
Autres dépenses	6,1	-	7,5	26,7	6,5	14,3	0,9
TOAMASINA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Alimentation	67,6	80,6	74,5	60,0	64,4	68,6	63,7
Habitation	10,0	6,6	8,3	7,8	11,4	22,8	9,4
Habillement	6,9	1,9	3,7	5,1	5,0	2,9	7,3
Santé-hygiène-soins	6,0	4,9	4,2	3,2	6,0	4,8	5,1
Transport-Télécom.	0,5	3,2	0,6	13,1	0,9	0,3	0,6
Culture-Loisir-Ens.	3,0	1,5	7,8	7,5	6,2	0,3	11,4
Autres dépenses	6,0	1,3	0,9	3,3	6,1	0,3	2,5

COEFFICIENT BUDGETAIRE SUIVANT LA BRANCHE D'ACTIVITE
DU CHEF DE MENAGE PAR FARITANY

POSTE DE DEPENSE	BRANCHE D'ACTIVITE DU CHEF DE MENAGE						
	AGRI- CULTURE	ACTIVITE CONNEXE A L'AGRI	ARTISA- NAT & AU- TRES IND	COMMERCE	ADMINIS- TRATION & ENSEIGN.	GENS DE MAISON ASSIMILIES	SANS PROFES- SION
MAHAJANGA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Alimentation	61,4	50,8	68,8	55,2	64,2	60,5	59,4
Habitation	11,1	12,4	16,9	10,1	18,1	7,3	14,2
Habillement	8,1	8,6	4,8	7,0	5,4	9,3	12,6
Santé-Hygiène-Soins	10,9	7,1	4,4	3,8	5,4	12,9	11,6
Transport-Télécom.	1,4	2,1	2,8	6,0	0,9	0,6	0,2
Culture-Loisir-Ens.	1,3	0,4	1,9	3,3	2,9	5,7	1,7
Autres dépenses	5,8	18,6	0,4	14,6	3,1	3,7	0,3
TOLIARY	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Alimentation	69,5	78,6	75,3	58,5	67,8	75,2	58,4
Habitation	6,4	7,5	12,4	17,5	12,8	11,3	9,2
Habillement	4,9	4,4	4,8	3,7	7,3	3,2	5,6
Santé-Hygiène-Soins	5,1	8,1	3,3	3,3	4,1	3,3	6,0
Transport Télécom.	1,6	0,3	1,3	8,1	1,4	0,6	2,1
Culture-Loisir-Ens.	1,2	0,7	1,2	1,4	2,0	1,6	6,0
Autres dépenses	11,3	0,4	1,7	7,5	4,6	4,8	12,7
ANTSIRANANA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Alimentation	66,2	36,4	60,4	33,0	62,1	66,7	62,0
Habitation	9,8	41,1	13,3	29,3	19,1	11,0	8,4
Habillement	4,7	20,5	8,8	3,7	6,5	4,0	8,2
Santé-Hygiène-Soins	10,9	2,0	11,6	19,6	6,2	14,4	16,9
Transport-Télécom.	2,2	-	3,4	5,4	2,3	3,3	2,2
Culture-Loisir-Ens.	2,4	-	2,4	2,2	2,3	0,6	1,8
Autres dépenses	3,8	-	0,1	6,8	1,5	-	0,5

3. CONCENTRATION DES DEPENSES EN MILIEU RURAL

Pour des raisons de commodité permettant aux utilisateurs de disposer des éléments de comparaison ou de recouplement avec les résultats des Centres Urbains Secondaires ou avec d'autres données de différentes sources, l'étude de la concentration des dépenses est expressément axée sur la dépense par habitant selon la branche d'activité.

Les quelques commentaires issus de l'examen des tableaux se rapportant à la concentration des dépenses en milieu rural sont les suivants :

- au niveau de l'ensemble, la population agricole se caractérise par sa part prépondérante dans la masse globale des dépenses effectuées en milieu rural. Les agriculteurs qui constituent près de 88 % de la population rurale monétarisent près du 3/4 de la masse globale des dépenses enregistrées;

- les effectifs de population de différentes branches à l'intérieur desquelles la dépense individuelle est inférieure à 41 289 Fmg par an représentent plus de 90 % du total de la population rurale;

- la proportion de la masse globale des dépenses effectuées par les catégories de population dont la dépense individuelle ne dépasse pas 41 289 Fmg est de l'ordre de 80 %;

- autrement dit, 92 % de la population rurale dont la dépense individuelle est inférieure à 41 289 Fmg par an monétarisent près de 80 % de la masse totale des dépenses enregistrées en milieu rural.

Concentration des dépenses en milieu rural

Branche d'activité	Dépense par habitant (en FMG)	% de la population concernée	% de la masse de dépense totale	% cumulé de la population	% cumulé de la masse de dépenses
Agriculture	19 940	87,9	74,3	87,9	74,3
Activ. connexe à l'agri.	28 290	0,6	0,7	88,5	75,0
Gens de maison	33 056	1,2	1,7	89,7	76,7
Artisanat & autres indust.	33 672	2,3	3,2	92,0	79,9
Sans profession	41 289	1,2	2,2	93,2	82,1
Commerce	61 571	2,4	6,2	95,6	88,3
Administration & enseignement	62 953	4,4	11,7	100,0	100,0

Pour ce qui est de l'homogénéité d'une distribution par rapport à une autre, le tableau des indices de concentration par Faritany peut fournir quelques précisions à ce sujet.

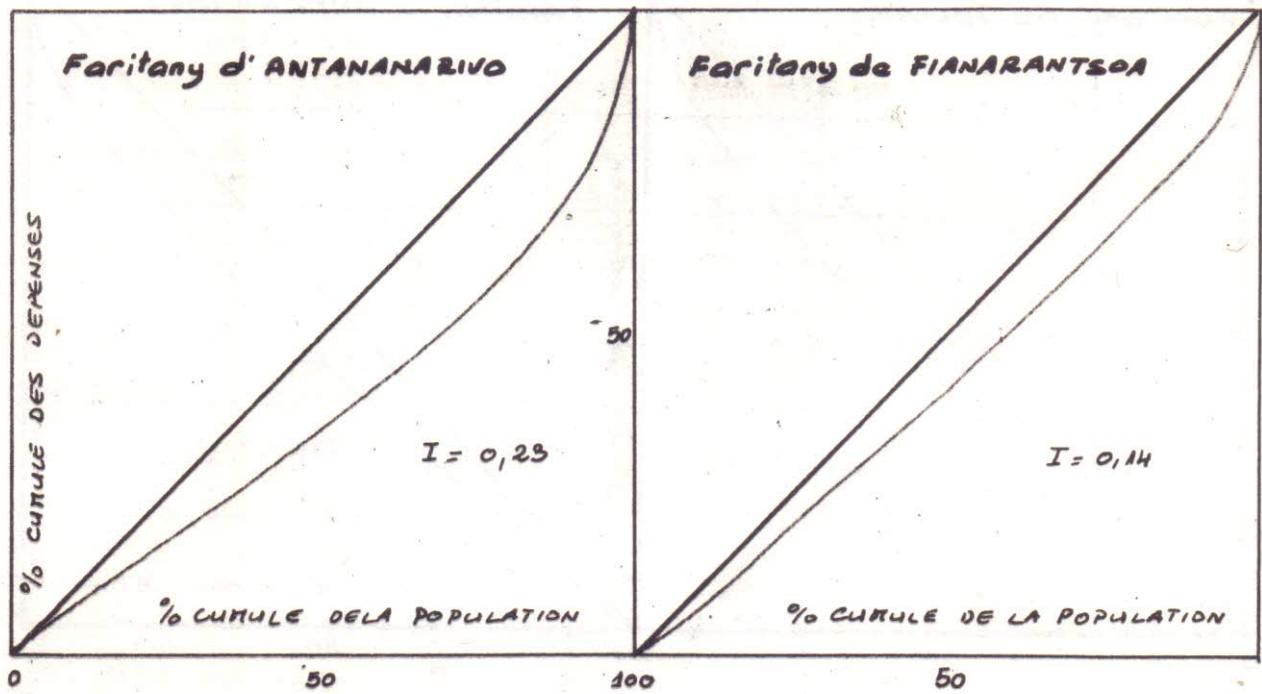
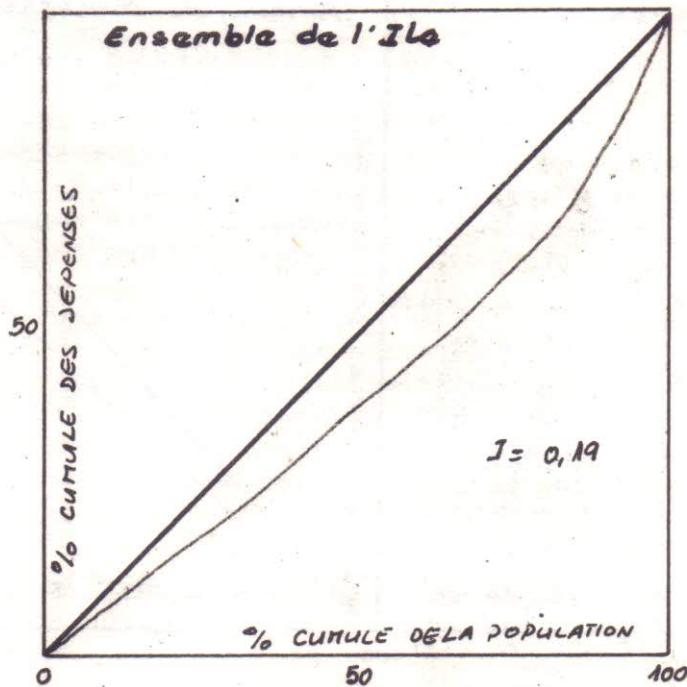
Indice de concentration des Dépenses par Faritany

F A R I T A N Y :

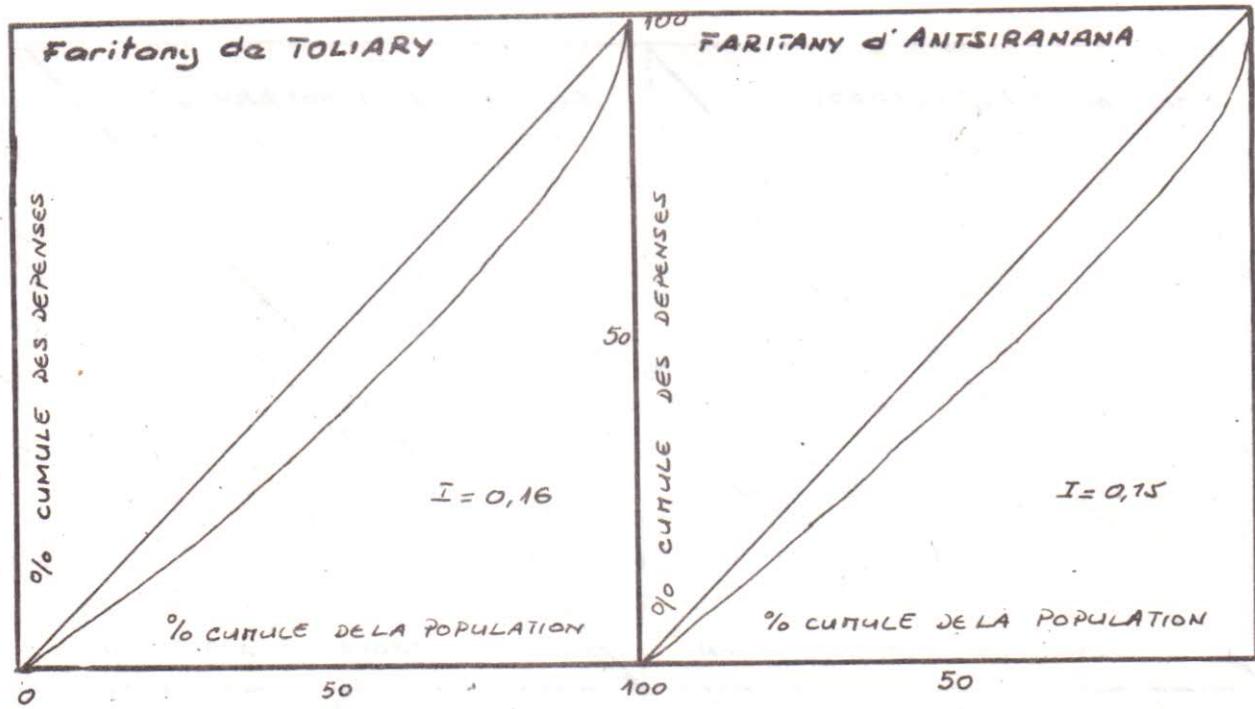
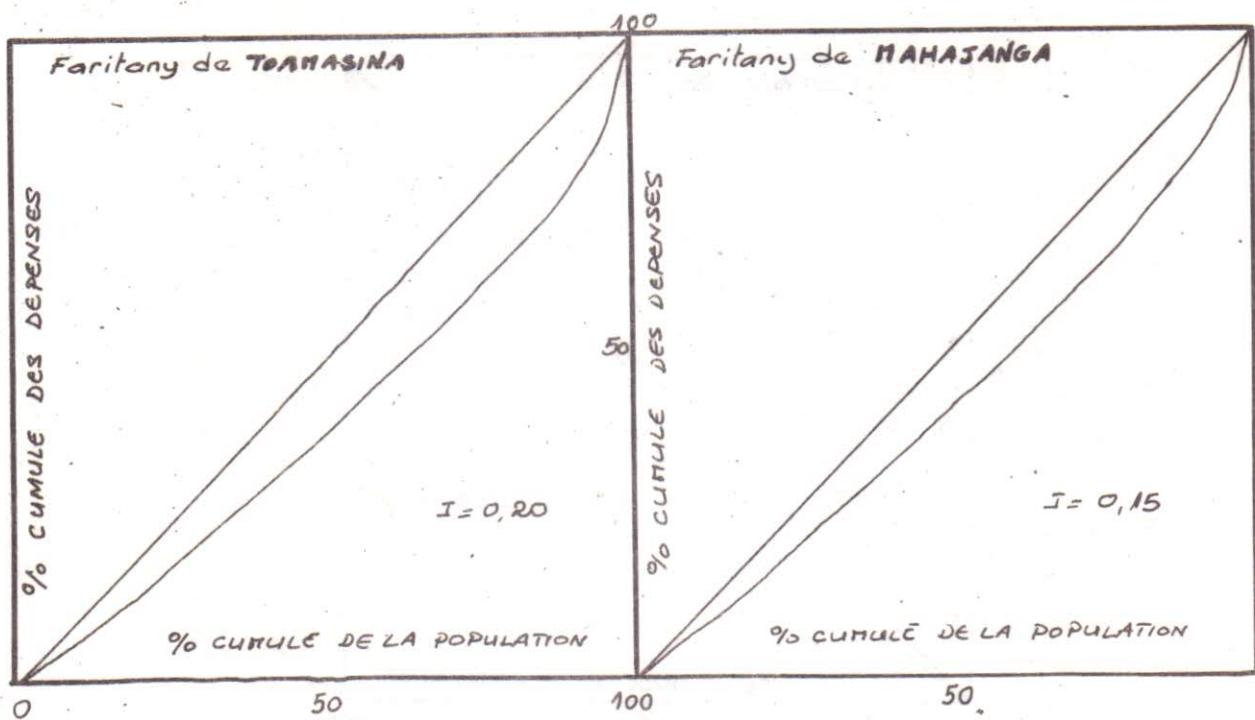
ANTANANARIVO FIANARANTSOA	TOAMASINA	MAHAJANGA	TOLIARY	ANTSIRANANA ENSEMBLE
0,23	0,14	0,20	0,15	0,16

0,15 0,19

COURBES DE CONCENTRATION DES DÉPENSES DE LA POPULATION RURALE



COURBES DE CONCENTRATION DES DÉPENSES DE LA POPULATION RURALE



Il apparaît que la population rurale du Faritany d'Antananarivo a le plus fort indice de concentration des dépenses, suivi avec un écart de 15 % par celle de la province de Toamasina. Celles des autres provinces restantes ont des indices de concentration voisins.

Il en résulte que la distribution des dépenses est plus homogène à Mahajanga qu'à Antananarivo bien que les dépenses par habitant sont voisines pour ces deux provinces. De même, pour Toamasina et Fianarantsoa, la distribution des dépenses est plus homogène à Fianarantsoa qu'à Toamasina, pour ne citer que ces quelques cas.

Pour conclure, essayons de dégager quelques caractéristiques de la concentration des dépenses par secteur. En assimilant respectivement les branches d'activité Agriculture et Activité connexe à l'agriculture au Secteur primaire, celle de l'Artisanat et autres industries au Secteur secondaire et celles du Commerce, de l'Administration et autres services au Secteur tertiaire, on peut disposer du tableau des correspondances suivant :

Tableau de concentration des dépenses par secteur

SECTEUR D'ACTIVITE	Dépense par habitant (FMG)	% de la population concernée	% de la masse de dépense totale
Secteur primaire	19 998	88,5	75,0
Secteur secondaire	33 672	2,3	3,2
Secteur tertiaire	57 986	8,0	19,6
Sans profession	41 289	1,2	2,2
Ensemble	23 605	100,0	100,0

Il ressort de l'examen de ce tableau que :

- les 3/4 de la masse totale des dépenses sont monétarisés par le biais du Secteur primaire regroupant près de 90 % de la population rurale;
- le Secteur tertiaire regroupant les 8 % de la population joue un rôle prépondérant; près de 20 % de la masse totale de dépense concerne ce secteur.

III. LA CONSOMMATION

L'étendue et la variété des informations relatives à la consommation des ménages en milieu rural étant complexes, il convient de présenter les résultats en deux sections :

- les données générales sur la consommation en milieu rural;
- et les données générales sur la consommation par Faritany.

Pour éliminer l'influence de la taille et de la composition du ménage, l'analyse porte sur la consommation par unité de consommation. Toutefois, les estimations de la consommation des ménages ruraux par Faritany et par Branche d'activité sont présentées en Annexe.

Il convient de rappeler que l'unité de consommation (U.C) utilisée est celle d'échelle d'Oxford (1 pour le Chef de ménage; 0,7 pour les personnes âgées de 15 ans et plus; 0,5 pour moins de 15 ans).

1. DONNEES GENERALES SUR LA CONSOMMATION EN MILIEU RURAL

Les données générales sur la consommation portent principalement sur les grands produits et sont présentées selon l'importance accordée par les ménages ruraux à chacun de ces produits. On remarque ici la part prépondérante des céréales ainsi que des racines et tubercules dans l'alimentation nationale.

* Les céréales et dérivées occupent la première place dans l'alimentation et constituent la nourriture de base des ménages ruraux. La consommation moyenne annuelle est de l'ordre de 296,3 Kg par unité de consommation. Le riz blanchi et le paddy comptent pour plus de 90% de cette consommation en céréales, le maïs représente près de 7%.

Partout, la consommation des céréales est supérieure à 290Kg par unité de consommation, sauf dans le Faritany de Tolinary. Pour Tolinary, elle est de l'ordre de 259,8 Kg par U.C. Si la consommation de riz et du paddy y est relativement moins importante par rapport à celle des autres Faritany, celle du maïs l'emporte sur ces derniers.

* Les racines et tubercules constituent également la nourriture de base de bon nombre de ménages ruraux. La consommation des racines et tubercules est de l'ordre de 110,2 Kg par adulte.

L'on peut distinguer deux catégories de zone de consommation

- une zone de forte consommation constituée par les Hauts-Plateaux et la partie Sud de Madagasikara, où la consommation par unité de consommation est supérieure à 130 Kg par an;
- une zone de faible consommation regroupant les Faritany de Toamasina (90,9 Kg par adulte par an), d'Antsiranana (44,9 Kg) et de Mahajanga (35,3 Kg par U.C par an). . .

Il convient de remarquer que les régions productrices des racines et tubercules en sont les plus grands consommateurs.

* Les fruits, avec une consommation annuelle moyenne de l'ordre de 32,3 Kg par adulte, viennent après des racines et tubercules. Toutefois, cette moyenne risque de masquer certaines réalités dans la mesure où les variations de la consommation fluctuent entre 50 Kg par adulte dans les Faritany de Toamasina et Antsiranana et 7,3 Kg par le Faritany d'Antananarivo.

La moyenne médiane se situe autour de 40 Kg par unité de consommation par an.

La faible consommation de fruits est spécifique pour le Faritany d'Antananarivo. Cette même remarque a été d'ailleurs constatée dans les résultats de l'Enquête sur les Budgets et Alimentation des Ménages Ruraux de 1962. Est-ce à dire que les produits fruitiers sont-ils destinés plutôt à la commercialisation qu'à l'autoconsommation dans ce Faritany?

* Les légumes verts dont la consommation se situe aux environs de 31,5 Kg par adulte par an viennent au quatrième rang dans l'alimentation des ménages ruraux. A quelques différences près, la consommation des légumes verts est quasiment uniforme dans toute l'Ile. Les écarts par rapport à la moyenne médiane sont relativement faibles.

* Les viandes suivent les légumes verts. Une personne adulte consomme en moyenne 14,4 Kg de viande par an en milieu rural. Les Faritany de Toliary et de Mahajanga l'emportent de loin sur les autres par leur consommation. Ceux d'Antsiranana, de Toamasina et de Fianarantsoa ont des consommations voisines de l'ordre de 11 Kg par unité de consommation par an.

Les régions de Toliary, Mahajanga et Antsiranana sont les plus grands consommateurs de viande de bœuf, avec une consommation annuelle de l'ordre de plus de 10 Kg par U.C. La viande de porc se consomme surtout à Antananarivo et à Fianarantsoa; celle de la volaille est dominante à Mahajanga et à Antsiranana, pour ce qui est de la consommation. On peut ajouter que ce sont surtout les commerçants et les ménages de la branche "Administration et Enseignement" qui représentent les plus grands consommateurs de viande.

* Les poissons et crustacés se consomment surtout dans la partie Nord-Ouest et dans le Sud de Madagasikara. La moyenne nationale se situe aux environs de 13 Kg par unité de consommation par an. On remarque toutefois une grande différence entre les régions. La consommation de poissons et du crustacés varient de 27 Kg par adulte par an pour la province de Mahajanga à 5,3 Kg seulement pour la province d'Antananarivo.

La différence est également observée entre les différents groupes socio-économiques. La consommation de poissons et de crustacés est très forte pour la branche d'activité "Connexe à l'agriculture". Elle est de l'ordre de 95,8 Kg par U.C. par an contre 20 Kg pour la branche "Commerce" et "Administration", 10 à 13 Kg pour chacune des autres branches. Cela est compréhensible dans la mesure où la branche d'activité "Connexe à l'agriculture" est principalement constituée par des groupes de pêcheurs.

* Les légumineuses séchées font partie également de l'alimentation des ménages ruraux. La consommation moyenne annuelle est de l'ordre de 8,5 Kg par U.C.

Il convient de signaler que cette moyenne nationale n'a pas de sens dans la mesure où l'on enregistre une très grande fluctuation autour de la moyenne médiane.

* Le sucre et dérivés viennent ensuite avec une consommation moyenne de l'ordre de 7,2 Kg par U.C. par an. La consommation de sucre est dominante notamment dans les faritany de Mahajanga, Fianarantsoa et Toamasina où elle se chiffre à plus de 8 Kg par adulte par an. Ce sont surtout les ménages de la branche d'activité "Administration et Enseignement" qui sont les grands consommateurs.

* Le sel est l'ingrédient le plus utilisé. Partout, sa consommation se stabilise autour de 4,5 à 6,0 Kg par U.C. par an. C'est le seul produit dont la consommation est presque uniforme dans tout le territoire aussi bien par branche d'activité que par région.

* Le lait constitue, en dernier lieu, un élément non moins important dans l'alimentation nationale en milieu rural. La moyenne nationale qui est de l'ordre de 3,2 litres par adulte n'a aucun sens. Si dans le Faritany de Toliary, la consommation moyenne annuelle atteint plus de 9 litres par U.C., elle est réduite à 0,1 litre seulement pour l'ensemble du Faritany de Toamasina.

Pour terminer, il convient de signaler les quelques remarques suivantes :

- en ce qui concerne les combustibles, les ménages ruraux ont tendance à utiliser plus de bois de chauffage que du charbon de bois. La consommation moyenne annuelle est de l'ordre de 550,2 Kg par U.C. pour le bois de chauffage; 14,6 Kg par U.C. pour le charbon de bois. La consommation de pétrole qui est de l'ordre de 6,7 litres par U.C. n'est pas toutefois moins importante;

- pour ce qui est du repas pris en dehors du foyer, il est plus fréquent notamment dans le Faritany d'Antananarivo qu'ailleurs. Cela peut être expliqué en raison de différents facteurs d'ordre socio-économique dont l'influence de la ville, l'existence ou la proximité des usines, les cantines scolaires ou des établissements privés, l'importance des infrastructures routières, le mouvement de la population, l'importance des marchés, l'omniprésence des gargotes et des hôtels gasy, etc ...

Si telles sont les grandes lignes se rapportant à la consommation de la population en milieu rural, qu'en est-il au niveau de chaque Faritany? Existe-t-il des particularités propres à chaque Faritany?

2. DONNEES GENERALES SUR LA CONSOMMATION PAR FARITANY

Ne disposant d'aucun élément susceptible d'appréhender le degré de précision des résultats, on peut recourir au tableau des moyennes simples des consommations par Fivondronana par Faritany (cf Tab.4). L'intérêt d'un tel tableau réside dans le fait qu'il permet de localiser les produits qui sont consommés de façon homogène à l'intérieur de chaque Faritany. Chaque Fivondronana représente en effet un point et a par conséquent, le même poids à l'intérieur du Faritany.

Nous disons qu'un produit est représentatif lorsque le coefficient de variation est inférieur ou égal à 0,4. Il convient toutefois de signaler que ces moyennes simples ne représentent que des ordres de grandeur et ne sont pas donc comparables aux vraies moyennes qui sont figurées les autres tableaux.

L'examen des données relatives à la consommation par Faritany (cf Tab.1) permet de dégager les quelques traits caractéristiques de chaque Faritany. Ces caractéristiques peuvent se résumer comme suit :

• Faritany d'ANTANANARIVO

Le Faritany d'Antananarivo se caractérise notamment par sa faible consommation de fruits, de poissons, de crustacés et de boissons. Par contre, on y observe une forte consommation de café liquide. Ce Faritany se distingue également par le nombre élevé de repas pris en dehors du foyer. Enfin, le faritany d'Antananarivo utilise différents modes de combustibles, notamment le bois de chauffage, le charbon de bois et le pétrole.

Le riz blanchi, la viande de boeuf, les légumes verts, le sel, le sucre, le café non torréfié, le bois de chauffage ainsi que les allumettes constituent les principaux produits représentatifs du Faritany.

• Faritany de FIANARANTSOA

Aucune particularité n'est à signaler pour le Faritany de Fianarantsoa. La consommation des céréales ainsi que des racines et tubercules y sont importantes. La consommation des céréales est voisine de celles de Toamasina et de Mahajanga. Celle des racines et tubercules est la plus dominante dans toute l'Île.

Le riz blanchi, le sel et le bois de chauffage sont les plus représentatifs dans cette région.

• Faritany de TOAMASINA

Le Faritany de Toamasina se distingue par sa forte consommation de légumes verts, de fruits et de bois de chauffage. Par contre, la consommation des produits laitiers y est relativement faible, voire inexisteante. La région de Toamasina a une consommation voisine de celle de Mahajanga pour les céréales, les racines et tubercules et pour le sel.

Le sel, le bois de chauffage ainsi que le pétrole sont les principaux produits représentatifs dans le Faritany de Toamasina.

• Faritany de MAHAJANGA

Le Faritany de Mahajanga se caractérise comme étant l'un des Faritany les plus grands consommateurs de céréales, de poissons et crustacés, ainsi que du pétrole. Par contre, sa part de consommation de légumineuses séchées est relativement faible par rapport à celles des autres Faritany.

Les poissons et crustacés, le sucre, le sel, le bois de chauffage, le pétrole et les allumettes constituent les principaux produits représentatifs de ce faritany.

• Faritany de TOLIARY

Le Faritany de Toliary se détache nettement des autres Faritany pour ce qui est des habitudes alimentaires. L'on y remarque, d'une part, une faible consommation de céréales et de légumes verts, et d'autre part, une consommation relativement élevée de maïs, de légumineuses séchées, de viande ainsi que des produits laitiers.

Le riz blanchi, les racines et tubercules, le sel et le bois de chauffage sont les plus représentatifs dans la région de Toliary.

• Faritany d'ANTSIRANANA

Le Faritany d'Antsiranana se distingue par une forte consommation de fruits et de noix. On y consomme un peu moins de tabac à chiquer, très peu de café non torréfié, une quantité moins importante de bois de chauffage que dans les autres Faritany.

Les légumes verts, les noix, le sel, le sucre, le café grain, le bois de chauffage, le pétrole ainsi que les allumettes sont tous représentatifs dans cette région.

Tableau 1. CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION EN MILIEU RURAL PAR FARITANY

CONSOMMATION PAR UC (kg)	MADA- GASIKARA	ANTANA- NARIVO	FIANA- RANTSOA	TOAMA- SINA	MAHA- JANGA	TOLI- ARY	ANTSI- RANAME
ALIMENTATION							
Céréales et dérivées	296,3	289,1	312,3	301,3	337,1	259,8	274,3
Racines et tubercules	110,2	130,4	140,4	90,9	35,3	133,3	44,9
Noix	2,0	0,6	1,1	1,2	3,6	3,5	5,5
Fruits	32,3	7,3	34,0	50,3	32,9	42,3	50,2
Viande de boeuf	7,8	7,3	5,3	4,9	9,8	12,8	10,1
Viande de porc	1,6	2,5	2,2	0,8	0,7	1,3	1,0
Viande de volaille	2,9	1,7	3,0	2,5	5,0	3,4	3,6
Autres viandes	2,1	0,4	0,4	1,1	2,8	8,5	0,7
Poissons et crustacées	12,9	5,3	10,6	11,2	26,5	20,7	11,8
Lait	3,2	1,5	2,0	0,1	5,0	9,5	2,8
Produits laitiers	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,7	0,3
Oeuf	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
Huile alimentaire	1,5	0,9	1,0	1,9	2,1	1,7	2,5
Matière grasse	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Sucre et dérivés	7,2	5,8	8,0	8,2	8,3	6,6	6,4
Boisson alcoolisée	2,5	0,7	3,3	2,0	4,5	3,5	2,2
Boissons non alcoolisées	0,4	0,2	0,3	0,5	0,4	0,5	0,9
Tabac à chiquer	0,4	0,5	0,6	0,2	0,2	0,4	0,0
Cigarette et cigare	52,6	56,5	35,0	32,8	66,6	77,7	64,2
Tabac à fumer	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Vinaigre	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Sel	5,4	4,5	6,5	6,0	6,1	4,6	4,4
Condiments, épices	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Café non torréfié	2,6	1,7	4,5	2,5	2,8	1,8	0,9
Café torréfié	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,2
Café liquide	0,8	2,2	0,3	0,4	0,6	0,4	0,1
Thé ou autre infusion	0,2	0,4	0,0	0,3	0,1	0,2	0,2
Repas pris dehors	5,3	14,9	1,9	1,7	2,3	3,0	1,7
Autres alimentations	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Tableau 2. MOYENNE MEDIANE DE LA CONSOMMATION EN MILIEU RURAL

CONSOMMATION (U.C)	En- sem- ble	Antana- narivo	Fiana- rantsca-	Toama- sina	Maha- janga	Toliary	Antsi- ranana	Mini- mum	Maxi- mum	Moyen- ne Mo
ALIMENTATION										
Riz bâanchi	139,6	122,1	138,5	150,3	131,5	109,0	137,9	109,0	150,3	132,5
Paddy	142,6	142,8	163,9	144,3	192,2	79,8	129,9	71,8	192,2	145,2
Mafis	20,7	21,3	8,3	4,0	11,4	68,4	5,1	4,0	63,4	11,5
Autres céréales	0,7	0,1	0,4	1,6	0,8	1,3	0,1	0,1	1,6	0,7
Pain	0,9	1,3	0,9	0,8	0,3	0,7	0,7	0,3	1,3	0,3
Pâtes alimentaires	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Produits pâtisserie	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Mofo gasy	0,6	1,2	0,2	0,2	0,7	0,5	0,4	0,2	1,2	0,5
Racines et tubercules ..	110,2	130,4	140,4	90,9	35,3	133,3	44,9	35,3	140,4	99,9
Viande de bœuf	7,8	7,3	5,3	4,9	9,8	12,8	10,1	4,9	12,8	8,1
Viande de porc	1,6	2,5	2,2	0,8	0,7	1,3	1,0	0,7	2,5	1,3
Viande de volaille	2,9	1,7	3,0	2,5	5,0	3,4	3,6	1,7	5,0	3,1
Autres viandes	2,1	0,4	0,4	1,1	2,8	8,5	0,7	0,4	8,5	1,3
Poissons et crustacés ..	12,9	5,3	10,6	11,2	26,5	20,7	11,8	5,3	26,5	13,6
Légumes verts	31,5	33,0	32,5	36,9	31,7	23,6	28,4	23,6	35,9	31,4
Légumineuses séchées	8,5	8,4	7,2	6,8	4,9	15,5	6,4	4,9	15,5	7,2
Noix	2,0	0,6	1,1	1,2	3,6	3,5	5,5	0,6	5,5	2,4
Fruits	32,3	7,3	34,0	50,3	32,9	42,3	50,2	7,3	50,3	39,8
Huile alimentaire	1,5	0,9	1,0	1,9	2,1	1,7	2,5	0,9	2,5	1,7
Vinaigre	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Sel	5,4	4,5	6,5	6,0	6,1	4,6	4,4	4,4	6,5	5,3
Condiments épices	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Lait	3,2	1,5	2,0	0,1	5,0	9,5	2,8	0,1	9,5	2,8
Produits laitiers	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,7	0,3	0,1	0,7	0,2
Oeuf	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Sucre et dérivés	7,2	5,8	8,0	8,2	8,3	6,6	6,4	5,8	8,3	7,3
Boisson alcoolisée	2,5	0,7	3,3	2,0	4,5	3,5	2,2	0,7	4,5	2,8
Café non torréfié	2,6	1,7	4,5	2,5	2,8	1,8	0,9	0,9	4,5	2,2
Café torréfié	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	0,2	0,1
Café liquide	0,8	2,2	0,3	0,4	0,6	0,4	0,1	0,1	2,2	0,4
Thé ou autre infusion ..	0,2	0,4	0,0	0,3	0,1	0,2	0,2	0,0	0,4	0,2
Tabac à chiquer	0,4	0,5	0,6	0,2	0,2	0,4	0,0	0,0	0,6	0,3
Cigarette et cigare	52,6	56,5	35,0	32,8	66,6	77,7	64,2	32,8	77,7	55,6
Tabac à fumer	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Repas pris dehors	5,3	14,9	1,9	1,7	2,3	3,0	1,7	1,7	14,9	2,2
Autres alimentations	0,1	0,0	0,1	0,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,5	0,1
Boissons non alcoolisées	0,4	0,2	0,3	0,5	0,4	0,5	0,9	0,2	0,9	0,4
Matière grasse	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
COMBUSTIBLE										
Charbon de bois	14,6	29,7	5,6	5,0	16,8	17,6	4,3	4,3	29,7	11,2
Bois de chauffage	550,2	515,6	491,7	659,1	581,8	594,9	486,0	486,0	659,1	546,0
Bougies	0,4	1,1	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	1,1	0,2
Pétrole	6,7	4,2	6,9	7,6	8,8	7,3	7,5	4,2	8,8	7,3
Allumettes	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Gaz	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Pierre à briquet	1,7	0,9	3,2	0,4	1,5	1,4	3,3	0,4	3,3	1,7
Autres	2,1	7,7	0,3	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	7,7	0,2

Tableau 3. CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION PAR BRANCHE D'ACTIVITE

CONSOMMATION PAR U.C (kg)	Agri- culture	Con- nexe	Arti- sanat	Com- merce	Admin. Enseign	Domes- tique	Sans Prof.	En- semble
ALIMENTATION								
Riz blanchi	126,8	126,3	137,5	154,7	178,4	129,2	165,6	130,6
Paddy	151,4	25,7	90,2	119,5	75,2	70,3	65,7	142,6
Mais	21,5	52,3	14,7	16,7	7,9	12,4	22,0	20,7
Autres céréales	0,7	0,2	0,4	1,0	0,5	0,1	0,6	0,7
Pain	0,7	0,8	1,7	2,3	3,2	2,4	1,5	0,9
Pâtes alimentaires	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0	0,1	0,0
Produits pâtisserie	0,1	0,0	0,2	0,3	0,8	0,2	0,3	0,1
Mofo gasy	0,5	0,2	0,6	1,2	1,5	0,9	0,8	0,6
Racines et tubercules ...	117,4	125,2	70,6	52,9	47,9	37,5	87,0	110,2
Viande de boeuf	5,6	5,5	9,4	19,3	21,2	15,0	10,7	7,8
Viande de porc	1,3	0,2	1,4	6,5	5,8	1,3	1,7	1,6
Viande de volaille	2,8	3,0	3,3	5,0	3,9	1,2	1,9	2,9
Autres viandes	2,1	1,3	1,4	2,9	2,0	1,8	2,6	2,1
Poissons et crustacées...	11,8	95,8	9,7	20,9	19,2	13,7	12,8	12,9
Légumes verts	32,0	15,9	29,4	27,0	28,6	24,7	34,7	31,5
Légumineuses séchées	8,4	5,7	11,1	11,3	8,4	5,9	8,4	8,5
Noix	2,1	1,1	1,7	1,0	1,2	2,7	1,2	2,0
Fruits	34,5	12,2	9,9	15,9	18,1	16,0	26,4	32,3
Huile alimentaire	1,1	7,0	1,8	4,5	4,2	4,2	2,6	1,5
Vinaigre	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0	0,2	0,0
Sel	5,5	4,5	4,6	4,7	5,3	4,8	8,2	5,4
Condiments, épices	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Lait	3,1	1,1	0,7	5,3	4,2	1,0	4,9	3,2
Produits laitiers	0,2	0,0	0,2	0,7	1,0	0,3	1,0	0,3
Oeuf	0,1	0,0	0,2	0,4	0,3	0,1	0,2	0,1
Sucre et dérivés	6,9	5,8	6,4	9,3	11,1	6,3	8,8	7,2
Boisson alcoolisée	2,3	3,5	1,9	4,6	5,9	2,7	2,4	2,5
Café non torréfié	2,7	1,6	2,8	2,4	1,8	2,2	1,6	2,0
Café torréfié	0,1	0,3	0,1	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1
Café liquide	0,7	0,2	2,2	3,5	0,9	1,0	0,9	0,8
Thé ou autre infusion ...	0,2	0,0	0,1	0,2	0,6	0,7	0,0	0,2
Tabac à chiquer	0,4	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4
Cigarette et cigare	35,7	114,3	77,8	142,3	277,4	124,3	97,4	52,6
Tabac à fumer	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Repas pris dehors	2,9	1,7	9,1	65,1	9,9	31,4	8,4	5,3
Autres alimentations	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1
Boissons non alcoolisées..	0,3	0,4	0,9	1,7	1,4	0,6	0,4	0,4
Matière grasse	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
COMBUSTIBLE								
Charbon de bois	4,2	6,7	37,6	97,4	122,7	54,4	99,9	14,6
Bois de chauffage	558,7	589,5	481,2	473,6	455,4	450,4	635,7	550,2
Bougies	0,3	0,3	1,0	1,5	1,8	1,7	1,0	0,4
Pétrole	6,5	11,9	5,3	9,0	8,7	6,0	8,7	6,7
Allumettes	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1
Gaz	0,0	0,0	0,1	0,8	0,5	0,0	0,0	0,0
Pierre à briquet	1,8	0,5	1,1	0,8	0,8	0,7	1,5	1,7
Autres	2,2	0,0	3,7	0,1	0,3	0,0	0,1	2,1

Tableau 4. MOYENNES SIMPLES DE CONSOMMATION PAR FIVONDRONANA AU NIVEAU DE CHAQUE FARITANY

CONSOMMATION PAR U.C (kg)	ANTANANARIVO			FIANARANTSOA			TOAMASINA		
	Moy.	Ec-typ	C.V.	Moy.	Ec-typ	C.V.	Moy.	Ec-typ	C.V.
ALIMENTATION									
Riz blanchi	119,5	45,9	0,4	141,6	45,9	0,3	132,9	59,5	0,4
Paddy	160,9	99,9	0,6	156,7	100,1	0,6	147,3	93,2	0,6
Maïs	20,2	22,0	1,1	6,5	11,6	1,8	3,5	5,9	1,7
Autres céréales	0,1	0,2	2,0	0,3	1,0	4,0	1,8	4,0	2,2
Pain	0,8	1,2	1,4	0,9	1,0	1,0	0,9	0,8	0,9
Pâtes alimentaires	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	2,0
Produits pâtisserie	0,2	0,4	1,6	0,1	0,1	1,0	0,1	0,3	2,2
Mofo gasy	1,1	0,7	0,6	0,3	0,4	1,6	0,2	0,2	1,1
Racines et tubercules	131,1	56,9	0,4	140,8	58,0	0,4	103,7	66,1	0,6
Viande de boeuf	7,2	2,9	0,4	5,9	4,0	0,7	5,3	3,2	0,6
Viande de porc	2,6	1,3	0,5	2,0	1,5	0,8	0,8	1,0	1,5
Viande de volaille	2,0	1,6	0,8	3,3	1,9	0,6	2,4	1,9	0,8
Autres viandes	0,3	0,4	1,2	0,4	0,5	1,3	0,9	1,5	1,7
Poissons et crustacées	5,4	2,6	0,5	12,1	10,2	0,8	11,5	7,4	0,6
Légumes verts	33,8	10,8	0,3	28,9	12,8	0,4	36,0	19,0	0,5
Légumineuses séchées	8,7	5,1	0,6	7,1	4,6	0,7	6,2	3,6	0,6
Noix	0,7	0,6	0,9	1,2	2,0	1,7	2,5	5,3	2,1
Fruits	7,0	5,7	0,8	29,4	33,5	1,1	51,7	32,3	0,6
Huile alimentaire	0,8	0,5	0,6	1,0	1,1	1,0	1,9	1,0	0,5
Vinaigre	0,1	0,2	3,0	0,0	0,0	2,1	0,2	0,7	3,4
Sel	4,8	1,0	0,2	6,8	1,9	0,3	5,9	1,4	0,2
Condiments, épices	0,0	0,0	1,0	0,2	0,5	2,7	0,0	0,0	2,4
Lait	1,3	1,1	0,8	3,1	7,0	2,2	0,1	0,3	3,2
Produits laitiers	0,1	0,1	0,9	0,3	0,8	2,4	0,1	0,2	1,6
Oeuf	0,2	0,1	0,9	0,1	0,2	1,6	0,1	0,1	1,5
Sucre et dérivés	6,1	1,5	0,1	8,2	3,8	0,5	8,0	4,6	0,6
Boisson alcoolisée	0,7	0,6	1,0	3,1	3,2	1,1	2,1	1,8	0,3
Café non torréfié	1,8	0,5	0,3	4,5	3,3	0,7	2,4	1,3	0,5
Café torréfié	0,1	0,1	1,0	0,1	0,3	2,8	0,1	0,2	1,7
Café liquide	1,7	2,0	1,2	0,3	0,5	1,9	0,4	0,8	1,9
Thé ou autre infusion	0,3	0,3	1,3	0,0	0,0	1,7	0,4	0,9	2,8
Tabac à chiquer	0,5	0,2	0,4	0,5	0,3	0,6	0,2	0,1	1,0
Cigarette et cigare	54,6	39,0	0,7	37,0	25,7	0,7	37,3	31,7	0,8
Tabac à fumer	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	1,7
Repas pris dehors	9,5	14,7	1,5	2,1	3,0	1,5	1,9	2,7	1,4
Autres alimentations	0,0	0,1	1,6	0,2	0,4	2,4	0,5	1,2	2,5
Boissons non alcoolisées..	0,2	0,3	1,5	0,3	0,5	1,6	0,5	0,7	1,3
Matière grasse	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	2,9
COMBUSTIBLE									
Charbon de bois	22,7	29,1	1,3	5,1	17,7	3,5	5,2	13,1	2,5
Bois de chauffage	528,1	192,6	0,4	518,1	201,9	0,4	628,6	163,7	0,3
Bougies	1,0	0,6	0,6	0,4	0,4	1,0	0,3	0,5	1,9
Pétrole	4,2	1,7	0,4	7,4	3,5	0,5	7,1	2,6	0,4
Allumettes	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,5	0,1	0,1	0,5
Gaz	0,1	0,3	2,8	0,0	0,0	DIV/0	0,1	0,4	3,0
Pierre à briquet	0,9	0,9	1,0	4,2	4,9	1,2	0,4	0,8	2,1
Autres	8,2	11,0	1,3	0,3	1,2	4,4	0,0	0,0	3,9

Tableau 4. MOYENNES SIMPLES DE CONSOMMATION PAR FIVONDRONANA AU NIVEAU DE CHAQUE FARITANY

CONSOMMATION PAR U.C (kg)	MAHAJANGA			TOLIARY			ANTSIRANANA		
	Moy.	Ec-typ	C.V	Moy.	Ec-typ	C.V	Moy.	Ec-typ	C.V
ALIMENTATION									
Riz blanchi	135,8	59,2	0,4	118,7	34,4	0,3	148,2	69,3	0,5
Paddy	186,4	96,4	0,5	94,8	77,2	0,8	130,4	109,6	0,8
Mafis	11,6	11,6	1,0	55,5	54,5	1,0	5,1	4,1	0,8
Autres céréales	0,7	2,1	2,9	1,0	2,2	2,2	0,1	0,2	1,5
Pain	0,3	0,5	1,6	0,7	1,0	1,4	0,7	0,4	0,6
Pâtes alimentaires	0,0	0,0	2,1	0,0	0,1	2,6	0,0	0,0	1,3
Produits pâtisserie	0,1	0,3	2,8	0,1	0,1	1,2	0,1	0,0	0,8
Mofo gasy	0,8	0,7	0,9	0,5	0,5	1,0	0,4	0,5	1,1
Racines et tubercules	33,3	26,2	0,8	134,2	45,7	0,3	40,5	22,0	0,5
Viande de boeuf	10,6	4,8	6,4	12,7	5,2	0,4	11,1	4,5	0,4
Viande de porc	0,8	1,0	1,2	1,4	1,1	0,8	0,8	0,8	1,0
Viande de volaille	5,0	2,2	0,4	3,6	2,3	0,6	3,6	1,7	0,5
Autres viandes	3,3	6,0	1,8	6,6	7,5	1,1	0,7	0,6	0,9
Poissons et crustacées ...	26,4	10,4	0,4	20,6	19,3	0,9	13,2	11,0	0,8
Légumes verts	27,7	20,2	0,7	21,8	13,1	0,6	27,6	10,3	0,4
Légumineuses séchées	4,6	4,2	0,9	14,2	7,5	0,5	5,9	2,8	0,5
Noix	4,2	3,7	0,9	3,2	4,9	1,5	5,4	2,2	0,4
Fruits	31,3	39,6	1,3	37,1	24,9	0,7	41,1	40,4	1,0
Huile alimentaire	2,2	1,0	0,4	1,6	1,6	1,0	2,7	1,2	0,4
Vinaigre	0,0	0,2	4,2	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	2,6
Sel	6,3	1,4	0,2	4,9	1,2	0,2	4,5	0,8	0,2
Condiments épices	0,0	0,0	1,5	0,0	0,1	2,2	0,0	0,0	1,1
Lait	6,6	10,4	1,6	9,3	8,5	0,9	3,3	4,2	1,3
Produits laitiers	0,1	0,1	1,3	0,8	1,2	1,5	0,3	0,3	0,9
Oeuf	0,2	0,2	1,1	0,1	0,1	1,1	0,1	0,1	0,4
Sucre et dérivés	8,8	3,0	0,3	7,2	3,0	0,4	6,6	1,6	0,2
Boisson alcoolisée	4,2	3,6	0,9	3,5	2,6	0,8	2,3	1,9	0,8
Café non torréfié	2,7	1,7	0,6	2,3	1,6	0,7	0,9	0,3	0,3
Café torréfié	0,0	0,0	1,8	0,1	0,2	1,2	0,2	0,2	1,1
Café liquide	0,6	1,0	1,6	0,5	0,5	1,1	0,2	0,2	1,2
Thé ou autre infusion	0,2	0,3	1,4	0,2	0,5	2,1	0,2	0,2	0,9
Tabac à chiquer	0,2	0,2	1,0	0,4	0,2	0,6	0,0	0,0	1,0
Cigarette et cigare	65,2	53,1	0,8	86,2	54,3	0,6	74,1	51,3	0,7
Tabac à fumer	0,0	0,1	1,6	0,1	0,1	1,4	0,0	0,0	1,3
Repas pris dehors	2,4	3,6	1,5	3,0	3,1	1,1	1,7	1,4	0,8
Autres alimentations	0,1	0,3	3,9	0,1	0,2	1,6	0,0	0,0	1,8
Boissons non alcoolisées..	0,5	0,7	1,3	0,5	0,6	1,0	1,0	0,7	0,7
Matière grasse	0,0	0,0	DIV/0	0,0	0,1	2,6	0,0	0,0	DIV/0
COMBUSTIBLE									
Charbon de bois	19,1	29,0	1,5	16,2	25,2	1,6	5,3	7,8	1,5
Bois de chauffage	584,9	192,4	0,3	623,7	173,8	0,3	473,1	104,3	0,2
Bougies	0,3	0,4	1,4	0,1	0,1	0,9	0,1	0,1	1,2
Pétrole	9,4	2,7	0,3	7,1	3,3	0,5	8,1	3,1	0,4
Allumettes	0,1	0,0	0,4	0,2	0,1	0,6	0,1	0,0	0,3
Gaz	0,0	0,0	DIV/0	0,0	0,0	DIV/0	0,0	0,0	DIV/0
Pierre à briquet	1,6	1,5	1,0	1,6	2,2	1,4	3,3	3,2	1,0
Autres	0,0	0,0	DIV/0	0,6	2,2	3,4	0,0	0,0	DIV/0

IV. LISTE DES TABLEAUX DETAILLÉS

DEPENSES

Page

A. STRUCTURE DÉTAILLÉE DES DEPENSES DES MENAGES PAR HABITANT EN MILIEU RURAL ..	35
A.1 - Ensemble de l'Ile	
A.2 - Faritany : Antananarivo, Fianarantsoa	
A.3 Toamasina, Mahajanga	
A.4 Toliary, Antsiranana	
B. DEPENSE PAR HABITANT EN MILIEU RURAL PAR SOUS-PREFECTURE	38
B.1 - Sous-Préfecture : Antananarivo-Fianarantsoa-Toamasina	
B.2 - Sous-Préfecture : Mahajanga-Toliary-Antsiranana	
C. STRUCTURE DES DEPENSES PAR HABITANT PAR SOUS-PREFECTURE	40
C.1 - Sous-Préfecture : Antananarivo-Fianarantsoa-Toamasina	
C.2 - Sous-Préfecture : Mahajanga-Toliary-Antsiranana	
D. Graphique : DISTRIBUTION DES DEPENSES PAR HABITANT SELON LES GRANDS POSTES ..	42
DE DEPENSES	
D.1 - Madagasikara	
D.2 - Antananarivo	
D.3 - Fianarantsoa	
D.4 - Toamasina	
D.5 - Mahajanga	
D.6 - Toliary	
D.7 - Antsiranana	
E. Graphique : STRUCTURE DE DEPENSES PAR HABITANT	46
E.1 - Madagasikara	
E.2 - Antananarivo	
E.3 - Fianarantsoa	
E.4 - Toamasina	
E.5 - Mahajanga	
E.6 - Toliary	
E.7 - Antsiranana	
F. ESTIMATION DES DEPENSES DES MENAGES RURAUX PAR FARITANY	50
F.1 - Madagasikara, Faritany Antananarivo-Fianarantsoa	
F.2 - Faritany : Toamasina-Mahajanga-Antsiranana	
G. ESTIMATION DES DEPENSES DES MENAGES RURAUX PAR BRANCHE D'ACTIVITE	54

CONSOMMATION

H. CONSOMMATION PAR HABITANT EN MILIEU RURAL PAR FARITANY	56
I. CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION	57
I.1 - Faritany Antananarivo	
I.2 - Faritany Fianarantsoa	
I.3 - Faritany Toamasina	
I.4 - Faritany Mahajanga	
I.5 - Faritany Toliary	
I.6 - Faritany Antsiranana	
J. ESTIMATION DE LA CONSOMMATION DES MENAGES RURAUX PAR FARITANY	71
K. ESTIMATION DE LA CONSOMMATION DES MENAGES RURAUX PAR BRANCHE D'ACTIVITE	73

A.1 STRUCTURE DETAILLEE DES DEPENSES DES MENAGES
PAR HABITANT EN MILIEU RURAL

Unité: ^{FMG}
%.

POSTES DE DEPENSES	ENSEMBLE DE L'ILE
1. ALIMENTATION	14 772 625,8
Céréales et dérivés	6 016 254,9
Racines et tubercules	780 33,0
Noix et grains	61 2,6
Légumes	818 34,7
Fruits	109 4,6
Viandes	2 841 120,4
Poissons et crustacés	826 35,0
Lait-Produits laitiers-Oeuf	67 2,8
Huile et graisse	389 16,5
Sucre et dérivés	716 30,4
Boissons	608 25,7
Tabacs	520 22,0
Aliments pris dehors	204 8,6
Autres	817 34,6
2. HABITATION	2 446 103,6
Loyer	109 4,6
Electricité-Eau	25 1,1
Autres dépenses régulières	257 10,9
Réparation-Aménagement	290 12,3
Mobilier-accessoires	97 4,1
Ustensiles et appareils de cuisine	81 3,4
Tissus d'ameublement et linge de maison	118 5,0
Appareils ménagers	27 1,1
Vaisselle	29 1,2
Revêtement du sol	16 0,7
Acquisition logement, terrain	145 6,1
Combustibles	1 252 53,1
3. HABILLEMENT	1 421 60,2
Vêtements principaux de confection	472 20,0
Linge de corps et sous-vêtement	224 9,5
Vêtements traditionnels	108 4,6
Effets personnels	23 1,0
Couvre-tête	18 0,8
Chaussures	64 2,7
Tissus d'habillement	468 19,8
Frais de couture et mercerie	31 1,3
Vêtements spéciaux pour bébé	13 0,5
4. SANTE-HYGIENE-SOINS	1 418 60,1
Savons de ménage	923 39,1
Soins médicaux et médicaments	292 12,3
Soins personnels	190 8,1
Produits d'hygiène	13 0,6
5. TRANSPORT ET TELECOMMUNICATION	584 24,7
Transport public	399 16,9
Transport privé	176 7,5
Télécommunication	9 0,4
6. CULTURE-LOISIRS-ENSEIGNEMENT	791 33,5
Scolarité	625 25,5
Culture-Loisirs	163 7,0
7. AUTRES DEPENSES	2 174 92,1
ENSEMBLE	23 605 1 000,0

A.2 STRUCTURE DETAILLEE DES DEPENSES EN MILIEU RURAL

Unité: % FMG

POSTES DE DEPENSE	FARITANY :			
	ANTANANARIVO	FIANARANTSOA		
1. ALIMENTATION	13 881	527,3	12 415	670,7
Céréales et dérivés	5 400	205,1	5 798	313,2
Racines et tubercules	390	14,8	357	19,3
Noix et grains	31	1,2	40	2,2
Légumes	570	21,7	484	25,2
Fruits	104	3,9	45	2,4
Viandes	3 620	137,5	2 124	114,7
Poissons et crustacés	696	25,4	398	21,5
Lait-Produits laitiers-Oeuf	64	2,4	43	2,3
Huile et graisse	262	10,0	263	14,2
Sucre et dérivés	613	23,3	835	45,1
Boissons	167	6,4	575	36,5
Tabacs	571	21,7	504	27,2
Aliments prix dehors	456	17,3	89	4,8
Autres	937	35,6	760	41,1
2. HABITATION	3 262	123,9	1 640	88,6
Loyer	236	9,0	40	2,2
Électricité-Eau	71	2,7	1	0,0
Autres dépenses régulières	326	12,4	118	6,3
Réparation-Aménagement	440	16,7	219	11,8
Mobilier-Accessoires	107	3,8	14	0,7
Ustensiles et appareils de cuisine	48	1,8	68	3,7
Tissus d'ameublement & linge de maison..	156	5,9	72	3,9
Appareils ménagers	25	0,9	49	2,7
Vaisselle	24	0,9	34	1,9
Revêtement du sol	23	0,9	13	0,7
Acquisition logement, terrain	287	10,7	16	0,9
Combustibles	1 531	58,2	996	53,8
3. HABILLEMENT	1 746	66,3	1 013	54,7
Vêtements principaux de confection	745	28,2	283	15,3
Linge de corps et sous-vêtement	122	4,6	169	9,1
Vêtements traditionnels	95	3,6	98	5,3
Effets personnels	39	1,5	8	0,4
Couvre-tête	37	1,4	9	0,5
Chaussures	125	4,8	21	1,2
Tissus d'habillement	535	20,3	378	20,4
Frais de couture et mercerie	37	1,4	35	1,9
Vêtements spéciaux pour bébé	13	8,5	12	0,6
4. SANTE-HYGIENE-SOINS	999	37,9	1 182	63,9
Savons de ménage	528	20,1	736	39,8
Soins médicaux et médicaments	371	14,1	178	9,6
Soins personnels	86	3,3	257	13,9
Produits d'hygiène	14	0,5	11	0,6
5. TRANSPORT & TELECOMMUNICATION	1 253	47,6	206	11,1
Transport public	784	29,8	157	8,5
Transport privé	466	17,7	33	1,8
Télécommunications	3	0,1	16	0,8
6. CULTURE-LOISIRS-ENSEIGNEMENT	1 254	48,0	780	42,1
Scolarité	1 078	40,9	632	34,1
Culture-Loisirs	486	7,1	148	8,70
7. AUTRES DEPENSES	3 922	149,0	1 274	68,9
ENSEMBLE	26 324	1 000,0	18 510	1 000,0

A.3 STRUCTURE DETAILLEE DES DEPENSES EN MILIEU RURAL

Unité: FMG
%.

POSTES DE DEPENSE	FARITANY :			
	TOAMASINA	MAHAJANGA	MAHAGAHAYA	AMBONI
1. ALIMENTATION	12 425	667,8	15 883	613,3
Céréales et dérivés	5 603	301,1	6 069	234,3
Racines et tubercules	139	7,5	217	8,4
Noix et grains	22	1,2	150	5,8
Légumes	1 054	56,6	842	32,5
Fruits	61	3,3	175	6,8
Viandes	1 832	98,5	3 226	124,6
Poissons et crustacés	1 023	55,0	1 273	49,1
Lait-Produits laitiers-Oeufs	51	2,7	72	2,8
Huile et graisse	485	26,1	577	22,3
Sucre et dérivés	718	38,6	821	31,7
Boissons	376	20,2	811	31,3
Tabacs	314	16,9	482	18,6
Aliments pris dehors	102	5,5	169	6,5
Autres	645	34,6	499	38,6
2. HABITATION	1 891	101,6	3 109	120,0
Loyer	70	3,7	58	2,2
Électricité-Eau	15	0,8	10	0,4
Autres dépenses régulières	135	7,2	345	13,3
Réparation-Aménagement	290	15,6	338	13,1
Mobilier-Accessoires	102	5,5	99	3,8
Ustensiles et appareils de cuisine	145	7,8	118	4,6
Tissus d'ameublement & linge de maison..	109	5,9	134	5,2
Appareils ménagers	13	0,7	-	-
Vaisselle	28	1,5	34	1,3
Revêtement du sol	3	0,1	11	0,4
Acquisition logement, terrain	25	1,4	376	14,5
Combustibles	956	51,4	1 586	61,2
3. HABILLEMENT	1 186	63,7	2 016	77,9
Vêtements principaux de confection	337	18,1	582	23,3
Linge de corps et sous-vêtement	260	14,0	481	18,6
Vêtements traditionnels	87	4,6	219	8,5
Effets personnels	5	0,3	38	1,5
Couvre-tête	20	1,1	12	0,5
Chaussures	35	1,9	48	1,8
Tissus d'habillement	408	21,9	497	19,2
Frais de couture et mercerie	21	1,1	13	0,5
Vêtements spéciaux pour bébé	13	0,7	26	1,0
4. SANTE-HYGIENE-SOINS	1 067	57,3	2 545	98,3
Savons de ménage	772	41,5	1 770	68,4
Soins médicaux et médicaments	94	5,0	540	20,9
Soins personnels	196	10,5	221	8,5
Produits d'hygiène	5	0,3	14	0,5
5. TRANSPORT-TELECOMMUNICATION	272	14,6	406	15,7
Transport public	222	11,9	358	13,1
Transport privé	46	2,5	58	2,2
Références	4	0,2	10	0,4
6. CULTURE-LOISIRS-ENSEIGNEMENT	722	38,8	431	16,6
Scolarité	512	27,5	322	12,4
Culture-Loisirs	210	11,3	709	4,2
7. AUTRES DEPENSES	1 046	56,2	1 507	58,2
ENSEMBLE	18 606	1000,0	25 898	1 000,0

A.4 STRUCTURE DETAILLES DES DEPENSES EN MILIEU RURAL - Unité : %.

POSTES DE DEPENSE	FARITANY :		
	TOLIARY	ANTSIRANANA	FMG
1. ALIMENTATION	22 764	684,8	13 548
Céréales et dérivés	8 189	246,3	5 154
Racines et tubercules	3 536	106,4	91
Noix et grain	66	2,0	192
Légumes	1 564	47,0	876
Fruits	240	7,5	100
Viandes	3 587	107,9	3 036
Poissons et crustacés	1 071	32,2	1 399
Lait-Produits laitiers-Oeuf	101	3,0	122
Huile et graisse	517	15,6	575
Sucre et dérivés	660	19,9	561
Boissons	1 300	39,1	566
Tabacs	789	23,7	324
Aliments pris dehors	189	5,7	98
Autres	946	28,5	454
2. HABITATION	2 713	81,6	2 522
Loyer	103	3,1	115
Électricité-Eau	29	0,9	1
Autres dépenses régulières	483	14,5	230
Réparation-Aménagement	169	5,1	249
Mobilier-Accessoires	142	4,3	315
Ustensiles et appareils de cuisine	77	2,3	67
Tissus d'ameublement & linge de maison..	155	4,7	90
Appareils ménagers	29	0,9	6
Vaisselle	32	1,0	11
Revêtement du sol	25	0,7	17
Acquisition logement, terrain	15	0,4	390
Combustibles	1 454	43,7	1 031
3. HABILLEMENT	1 681	50,6	1 014
Vêtements principaux de confection	505	15,2	208
Linge de corps et sous-vêtement	307	9,2	171
Vêtements traditionnels	102	3,1	83
Effets personnels	27	0,8	33
Couvre-tête	13	0,4	5
Chaussures	80	2,4	75
Tissus d'habillement	592	17,8	414
Frais de couture et mercerie	48	1,5	13
Vêtements spéciaux pour bébé	7	0,2	12
4. SANTE-HYGIENE-SOINS	1 634	49,1	2 467
Savons de ménage	1 113	33,5	1 725
Soins médicaux et médicaments	296	8,9	524
Soins personnels	204	6,1	194
Produits d'hygiène	21	0,6	24
5. TRANSPORT ET TELECOMMUNICATION	674	20,3	534
Transport public	430	13,0	446
Transport privé	230	6,9	85
Télécommunications	14	0,4	3
6. CULTURE-LOISIRS-ENSEIGNEMENT	505	15,2	489
Scolarité	339	10,2	352
Culture-Loisirs	166	5,0	157
7. AUTRES DEPENSES	3 272	98,4	796
ENSEMBLE	33 244	1 000,0	21 367
			1 000,0

B1- DEPENSE PAR HABITANT EN MILIEU RURAL PAR SOUS-PREFECTURE

Unité:Fmg

SOUS-PREFECTURE	P	O	S	T	E	D	E	D	E	P	E	N	S	E
	Alimentation	Habitation	Habillement	Santé	Hygiène	Transp. & Télécommun.	Culture	Loisirs	Autres					ENSEMBLE
ANTANANARIVO	13 381,1	3 251,6	1 746,1	997,8	1 252,6	1 263,4	3 922,0	26 324,7						
Antananarivo-Banlieue	19 423,3	6 398,2	2 681,5	1 145,2	3 752,1	2 525,0	5 787,8	41 713,1						
Ambatolampy	15 185,3	1 356,5	1 474,3	755,3	424,8	1 307,5	1 267,4	21 771,1						
Ambohidratrimo.....	13 862,0	3 113,0	1 714,3	880,3	490,9	958,5	5 586,0	26 605,0						
Andramasina	10 109,9	1 352,2	1 680,9	707,2	320,8	690,0	2 724,8	17 585,7						
Anjozorobe	17 721,3	2 547,0	706,2	1 127,7	423,2	1 489,4	1 248,1	25 252,8						
Ankazobe	13 662,0	1 615,2	1 414,4	706,3	342,0	731,6	2 920,4	21 391,9						
Manjakandriana	15 558,2	3 887,0	1 615,0	658,9	1 358,9	1 263,3	4 732,9	29 074,1						
Miarinarivo	9 569,8	1 823,9	990,3	847,5	199,5	805,4	2 383,5	16 619,8						
Arivonimamo	10 535,0	1 829,4	1 816,3	815,9	139,1	569,2	2 369,4	18 074,4						
Tsiroanomandidy ...	11 827,1	1 932,1	2 112,0	1 727,9	930,6	1 320,2	4 995,4	24 845,3						
Soavinandriana	13 504,5	3 573,7	1 867,6	1 992,1	1 652,1	2 401,0	5 131,0	30 121,0						
Antsirabe	13 607,5	3 264,3	1 406,3	715,5	900,4	4 446,0	4 782,7	25 122,6						
Antanifotsy	11 996,7	2 953,4	1 587,0	528,9	929,8	570,7	2 410,5	20 977,3						
Betafo	14 041,6	3 915,4	1 780,2	1 740,5	4 910,9	2 104,1	4 692,0	30 184,4						
Faratsiho	8 471,3	2 195,7	1 833,5	1 094,4	209,0	434,9	3 140,9	17 480,6						
FIANARANTSOA	12 414,7	1 640,3	1 013,3	1 181,9	205,9	779,9	1 273,5	18 509,5						
Fianarantsoa II....	10 039,4	1 003,9	749,7	1 744,1	108,4	317,7	915,1	14 281,4						
Ambalavao	17 207,8	1 217,4	563,9	1 086,6	81,6	555,4	2 024,0	22 736,5						
Ambohimahasoa	15 849,0	929,1	799,8	502,0	546,0	580,8	2 345,7	21 552,4						
Ambositra	4 829,9	525,4	418,1	316,6	72,0	189,3	967,9	7 329,1						
Ihosy	20 826,7	2 633,8	218,5	1 458,2	-	977,5	46,0	26 160,6						
Ambatofinandrahana.	18 565,8	2 472,5	1 807,5	1 442,2	260,8	423,0	1 874,5	26 846,3						
Fandriana	17 191,4	3 633,6	1 297,4	842,2	376,6	3 684,1	2 977,7	30 002,9						
Ikalamavony	24 300,7	1 902,4	1 068,5	3 488,6	38,0	1 188,9	2 899,9	34 877,1						
Mananjary	14 975,9	1 557,0	1 461,5	2 876,6	410,3	963,1	347,4	22 591,8						
Fort-Carnot(Ikongo)	22 576,9	2 520,9	1 385,8	1 486,6	-	1 275,1	374,8	29 620,1						
Ifanadiana	7 718,3	1 561,3	1 251,6	888,5	66,7	553,1	1 180,1	13 259,6						
Nosivarika	14 375,3	2 717,5	2 280,3	763,8	130,1	885,9	2 100,8	23 254,7						
Farafangana	15 232,4	1 480,6	366,2	2 672,4	774,3	843,3	133,6	21 502,8						
Manakara	12 205,0	1 382,4	774,4	381,3	126,0	283,2	3 650,8	18 803,1						
Vangaindrano	21 219,0	2 848,3	2 789,3	706,0	674,2	1 459,7	400,3	33 096,7						
Ivohibe	10 303,1	2 265,1	419,5	2 174,1	22,3	792,3	108,1	16 584,4						
Midengy du Sud	7 907,7	2 011,8	754,5	494,5	12,6	1 456,1	94,9	13 732,0						
Vohipeno	10 512,2	1 449,3	436,0	869,0	168,9	859,5	413,6	14 708,6						
Vondrozo	14 583,7	3 876,5	2 328,1	1 352,1	34,2	480,7	123,9	22 779,3						
TOAMASINA	12 424,7	1 890,9	1 186,1	656,6	271,6	721,5	1 045,6	18 607,0						
Toamasina II	13 125,3	2 103,4	532,7	761,9	251,0	336,9	311,2	17 440,5						
Mahanoro	11 228,9	1 644,2	983,0	460,4	39,1	447,7	62,5	14 865,8						
Vatomandry	12 386,6	1 283,3	725,4	386,3	206,4	1 275,0	944,4	17 713,2						
Brickaville	19 842,1	2 752,3	1 051,9	2 093,3	303,7	498,7	786,0	27 328,5						
Marolambo	6 805,7	1 174,9	1 667,7	640,2	26,0	981,1	1 355,5	12 650,0						
Fénérive-Est	13 767,8	1 830,2	1 433,7	801,7	275,6	563,8	1 102,7	20 775,6						
Maroantsetra	7 307,9	1 683,7	1 738,3	1 311,7	57,8	221,2	140,1	11 230,7						
Mananara Nord	5 835,0	2 555,	1 947,0	1 005,5	312,6	1 047,3	1 512,6	14 210,6						
Sainte Marie	10 048,4	1 315,	900,4	483,7	-	534,0	31,8	13 314,3						
Soanierana Ivongo..	9 328,4	1 288,	501,0	1 962,6	111,6	330,1	321,8	13 844,2						
Vavatenina	13 312,4	2 315,3	691,1	1 189,2	152,4	378,1	2 373,2	20 411,7						
Ambatondrazaka	12 081,4	1 527,3	1 314,0	1 402,8	127,5	519,9	1 766,0	18 739,5						
Moramanga	19 619,0	2 753,5	1 465,8	1 980,2	149,5	2 136,9	1 420,0	29 524,8						
Andilamena	18 565,4	3 238,9	2 247,4	1 700,6	218,1	1 916,6	2 021,7	29 912,5						
Anosibe Antala	7 541,2	507,0	988,7	352,0	-	212,4	336,4	10 037,6						

B.2 DEPENSE PAR HABITANT EN MILIEU RURAL PAR SOUS-PREFECTURE

Unité:Fmg

SOUS-PREFECTURE	P	O	S	T	E	D	E	P	E	N	S	E	ENSEMBLE
	Alimentation	Habitation	Mobilier	Santé-Hygiène	Transp. & Télécommun.	Culture	Loisirs	Autres	Enseig.				
MAHAJANGA	15 883,1	3 109,6	2 015,8	2 544,5	406,3	430,8	1 507,1			25 897,1			
Mahajanga II	24 623,2	6 723,8	2 085,5	2 711,1	1 174,9	894,4	5 270,5			43 463,4			
Maevatanana	18 390,5	2 016,6	2 727,0	1 971,1	132,2	421,8	1 30,5			25 789,7			
Marovoay	28 387,6	5 740,9	2 940,9	3 860,2	1 922,3	417,0	2 699,5			45 968,4			
Ambato Boeni	12 005,1	5 242,9	2 513,1	2 744,5	306,5	690,8	1 662,6			25 225,4			
Mitsinjo	27 690,8	5 580,5	1 522,6	1 675,4	150,4	252,7	1 333,9			38 206,3			
Tsaratanana	7 577,4	1 935,2	1 612,9	1 084,2	683,5	158,0	1 227,3			14 279,4			
Antsohihy	10 284,0	1 704,2	1 681,9	2 814,8	45,1	265,6	1 513,3			18 308,9			
Befandriana Nord...	9 194,2	1 425,1	1 644,0	2 077,8	41,6	424,0	21,1			14 827,7			
Mampikony	23 216,2	2 865,4	3 458,8	2 527,0	196,0	453,7	790,4			33 508,6			
Mandrirtsara	7 217,2	1 312,4	2 651,5	2 149,1	68,5	323,6	357,6			14 086,0			
Port-Bergé	12 992,4	1 967,8	507,2	288,5	46,8	138,3	177,3			16 118,3			
Analalava	14 190,8	1 529,1	1 410,1	2 727,5	-	86,1	314,9			19 588,6			
Bealanana	9 441,9	2 206,9	1 470,9	3 681,4	9,7	395,8	3 523,7			20 730,4			
Maintirano	31 773,6	6 374,2	2 123,5	4 458,8	1 154,7	816,5	6 622,4			53 323,8			
Antsalova	22 271,5	5 901,5	3 863,4	3 887,0	1 165,6	278,6	2 147,6			39 515,2			
Besalampy	8 245,7	1 262,4	1 604,4	1 524,6	-	1 086,1	-			13 723,2			
Morafenobé	28 550,8	2 577,7	589,7	4 503,4	234,1	948,2	1 172,8			38 576,7			
Soalala	17 574,1	3 119,9	4 922,1	3 860,0	182,7	190,0	1 491,8			28 340,4			
TOLIARY	22 764,4	2 713,1	1 680,7	1 633,4	673,8	505,3	3 272,3			33 243,1			
Toliary II	27 452,2	2 801,2	1 884,1	1 795,0	661,9	452,0	1 844,1			36 890,5			
Morombe	29 326,2	7 716,1	1 919,8	2 614,5	955,9	1 101,8	3 978,5			47 612,8			
Ampanihy	18 618,2	1 206,7	802,7	1 538,4	42,3	174,0	1 531,1			23 913,4			
Ankazoabo	21 680,2	2 959,1	1 793,6	2 985,4	318,6	581,7	1 707,9			32 026,4			
Beroroha	29 531,3	4 585,9	2 585,6	3 780,6	392,1	526,1	2 663,8			44 065,4			
Betioky	22 827,8	3 123,3	1 517,1	1 650,8	212,6	1 004,4	5 634,2			35 970,1			
Sakaraha	25 123,6	3 819,3	2 289,8	2 871,6	412,1	1 618,0	4 038,7			40 173,0			
Morondava	26 245,9	1 620,2	1 746,2	2 737,3	602,4	975,8	2 333,1			36 260,9			
Mahabo	20 670,6	2 747,1	2 115,5	962,3	297,1	544,7	2 220,2			29 557,5			
Belo/Tsiribihina ..	12 491,6	2 974,4	3 589,0	1 686,6	1 438,5	1 142,3	9 050,7			32 373,8			
Manja	18 003,5	1 17,2	724,7	3 151,0	-	68,7	1 573,4			24 692,6			
Miandrivazo	15 362,2	2 240,1	2 001,7	598,2	308,0	567,9	3 246,0			24 324,1			
Fort-Dauphin	18 740,0	1 217,1	1 284,5	1 359,2	305,6	204,7	4 373,9			27 485,0			
Betroka	13 366,6	2 403,1	12 634,3	1 958,3	1 549,0	407,1	8 544,3			30 842,7			
Amboasary Sud	28 150,0	3 004,7	1 343,9	1 433,0	1 732,8	217,0	3 901,8			39 783,1			
Ambovombe	21 347,7	1 961,0	1 077,1	977,7	752,9	170,4	1 590,6			27 877,5			
Bekily	25 516,6	3 887,6	3 374,6	1 186,8	924,5	632,1	821,2			36 343,5			
Beloha	29 272,4	1 079,0	439,8	400,3	577,7	94,4	1 545,9			33 409,4			
Tsihombe	27 219,5	741,3	620,0	989,9	30,3	100,0	467,8			30 168,9			
ANTSIRANANA	13 547,7	2 521,6	1 013,9	2 466,6	533,7	488,5	795,6			21 367,7			
Antsiranana II	18 894,1	5 674,1	3 412,4	2 726,3	1 827,0	1 492,8	2 320,7			36 347,5			
Ambanja	19 396,2	7 634,8	1 775,7	6 031,0	2 111,8	1 039,2	2 195,9			40 184,7			
Ambilobe	13 235,1	2 267,6	1 346,7	2 633,0	142,3	535,1	490,2			20 650,0			
Antalaha	17 352,6	1 038,2	312,2	1 641,1	121,7	263,3	216,9			20 946,0			
Andapa	11 160,9	1 871,6	953,9	1 163,2	185,7	380,9	1 221,8			16 938,0			
Sambava	10 311,7	1 070,2	480,3	2 176,7	140,1	193,1	269,6			14 641,7			
Vohémar	10 507,5	1 703,0	491,4	2 145,2	328,7	286,4	289,7			15 751,9			
ENSEMBLE	14 771,8	2 445,9	1 420,7	1 418,2	584,0	790,5	2 173,9			23 605,0			

C.1- STRUCTURE DES DEPENSES PAR HABITANT EN MILIEU RURAL PAR SOUS-PREFECTURE

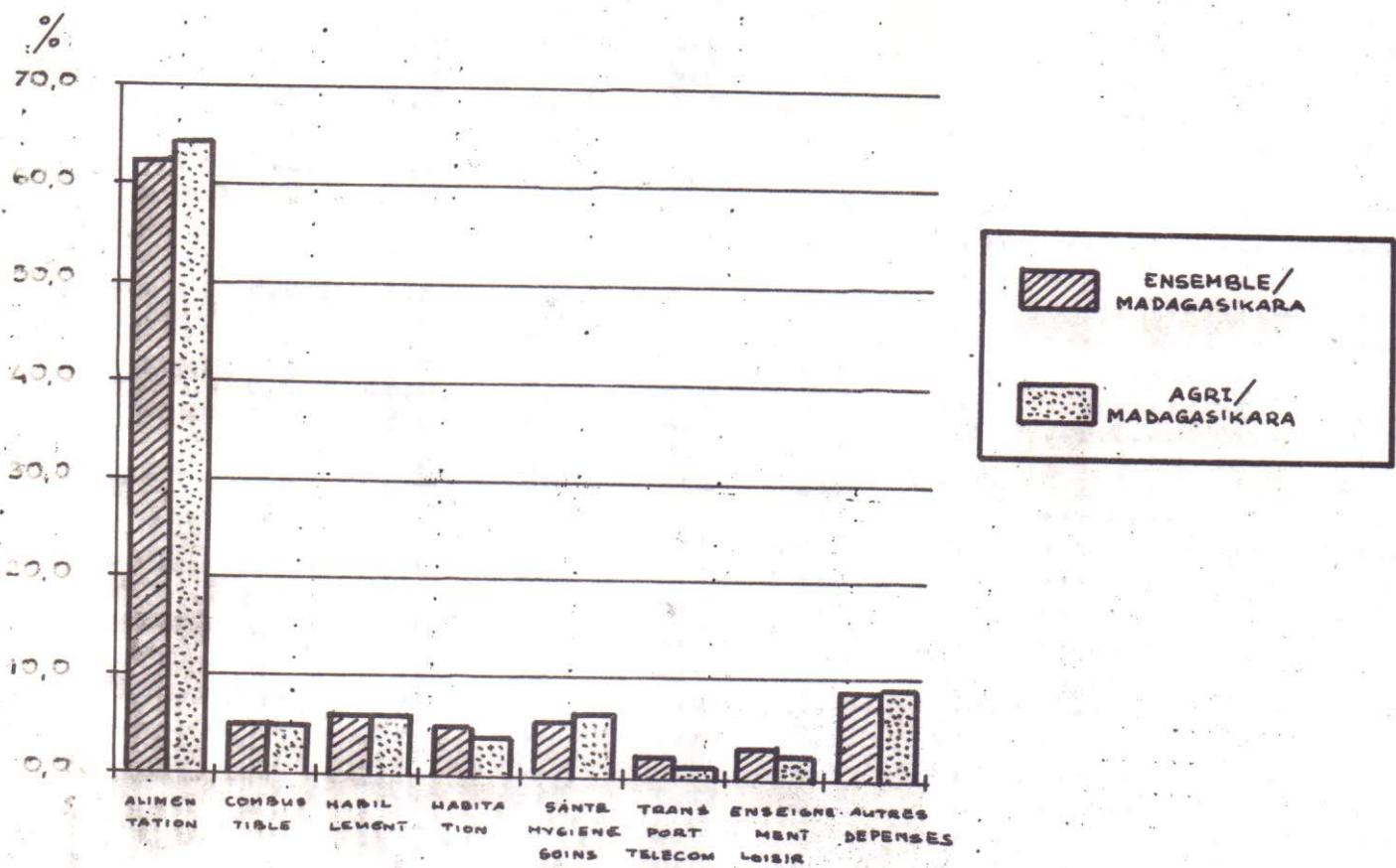
SOUS-PREFECTURE	POSTE D'EPE NSE								ENSEMBLE
	Alimen-tation	Habitat-tion	Habille-ment	Sancté-Hygiène	Transp. & Télé-commun.	Culture	Loisirs	Autres	
ANTANANARIVO	52,7	12,4	3,6	3,8	4,8	4,8	14,9		100,0
Antananarivo-Banlieus	46,6	15,5	6,4	2,7	9,0	5,1	15,8		100,0
Ambatolampy	69,7	5,2	6,8	3,5	2,0	6,0	5,8		100,0
Ambohidratrimo	52,1	11,7	6,4	3,3	1,9	3,6	21,0		100,0
Andramasina	57,5	7,7	9,6	4,0	1,8	3,9	15,5		100,0
Anjozorobe	70,1	10,1	2,8	4,5	1,7	5,9	4,9		100,0
Ankazobe	63,9	7,5	6,6	3,3	1,6	3,4	13,7		100,0
Manjakandriana	53,5	13,4	5,5	2,3	4,7	4,3	16,3		100,0
Miarinarivo	57,6	11,0	6,0	5,1	1,2	4,8	14,3		100,0
Arivonimamo	58,3	10,1	10,1	4,4	0,8	3,2	13,1		100,0
Tsiroanomandidy	47,6	7,8	8,5	7,0	3,7	5,3	20,1		100,0
Soavinandriana	44,8	11,9	6,2	6,6	5,5	8,0	17,0		100,0
Antsirabe	54,2	13,0	5,6	2,8	3,6	1,8	19,0		100,0
Antanifotsy	57,2	14,1	2,6	2,5	4,4	2,7	11,5		100,0
Betafo	46,5	13,0	5,9	5,8	6,3	7,0	15,5		100,0
Faratsihio	40,0	12,6	10,5	6,2	1,2	2,5	18,0		100,0
FIANARANTSOA	67,1	8,9	5,5	6,4	1,1	4,2	6,8		100,0
Fianarantsoa II	70,1	7,1	5,2	8,2	0,8	2,2	6,4		100,0
Ambalavao	75,7	5,3	2,5	4,8	0,4	2,4	8,9		100,0
Ambohimahasoa	73,5	4,3	3,7	2,4	2,5	2,7	10,9		100,0
Ambositra	65,9	7,3	5,7	4,3	1,0	2,6	13,2		100,0
Ihosy	79,6	10,1	0,8	5,6		3,7	0,2		100,0
Ambatofinandrahana...	69,1	9,2	6,7	5,4	1,0	1,6	7,0		100,0
Fandriana	57,3	12,1	4,3	2,8	1,3	12,3	9,9		100,0
Ikalamavony	69,7	5,5	3,0	10,0	0,1	3,4	8,3		100,0
Mananjary	66,3	6,9	6,5	12,7	1,8	4,3	1,5		100,0
Fort-Carnot(Ikongo)...	76,2	8,5	4,7	5,0		4,3	1,3		100,0
Ifanadiana	58,2	11,8	9,4	6,7	0,5	4,5	8,9		100,0
Nosiyarika	61,8	11,7	9,8	3,3	0,6	3,8	9,0		100,0
Farafangana	70,9	6,9	1,7	12,4	3,6	3,9	0,6		100,0
Manakara	64,9	7,4	4,1	2,0	0,7	1,5	19,4		100,0
Vangaindrano	64,1	8,6	8,4	11,2	2,1	4,4	1,2		100,0
Ivohibe	65,1	13,7	2,5	13,1	0,1	4,8	0,7		100,0
Midongy du Sud	57,6	14,6	5,5	10,9	0,1	10,6	0,7		100,0
Vohipeno	71,5	9,9	3,0	5,9	1,1	5,8	2,8		100,0
Vondrozo	64,0	17,0	10,2	6,0	0,2	2,1	0,5		100,0
TOAMASINA	66,8	10,2	6,4	5,7	1,4	3,9	5,6		100,0
Toamasina II	75,3	12,1	3,0	4,4	1,2	1,9	1,8		100,0
Mahanoro	75,5	11,1	6,6	3,1	0,3	3,0	0,4		100,0
Vatomandry	69,9	7,3	4,1	5,0	1,2	7,2	5,3		100,0
Brickaville	72,6	10,1	3,8	7,7	1,1	1,8	2,9		100,0
Marolambo	53,8	9,3	13,2	5,1	0,2	7,7	10,7		100,0
Fénérive Est	66,3	8,8	6,9	3,9	6,1	2,7	5,3		100,0
Maroantsetra	65,0	14,6	15,5	1,2	0,5	2,0	1,2		100,0
Mananara Nord	41,1	17,9	13,7	7,1	2,2	7,4	10,6		100,0
Sainte-Marie	75,5	9,9	6,8	3,6		4,0	0,2		100,0
Soamierana Ivongo ...	67,4	9,3	3,6	14,2	0,8	2,4	2,3		100,0
Vavatenina	65,2	11,3	3,4	5,8	0,8	1,9	11,5		100,0
Ambatoindrazaka	64,5	8,1	7,0	7,5	0,7	2,8	9,4		100,0
Moramanga	66,5	9,3	5,0	6,7	0,5	7,2	4,8		100,0
Andilameha	62,1	10,8	7,5	5,7	0,7	6,4	6,8		100,0
Anosibe an'Ala	75,1	6,0	9,9	3,5		2,1	3,4		100,0

C2. STRUCTURE DES DEPENSES PAR HABITANT EN MILIEU RURAL PAR SOUS-PREFECTURE

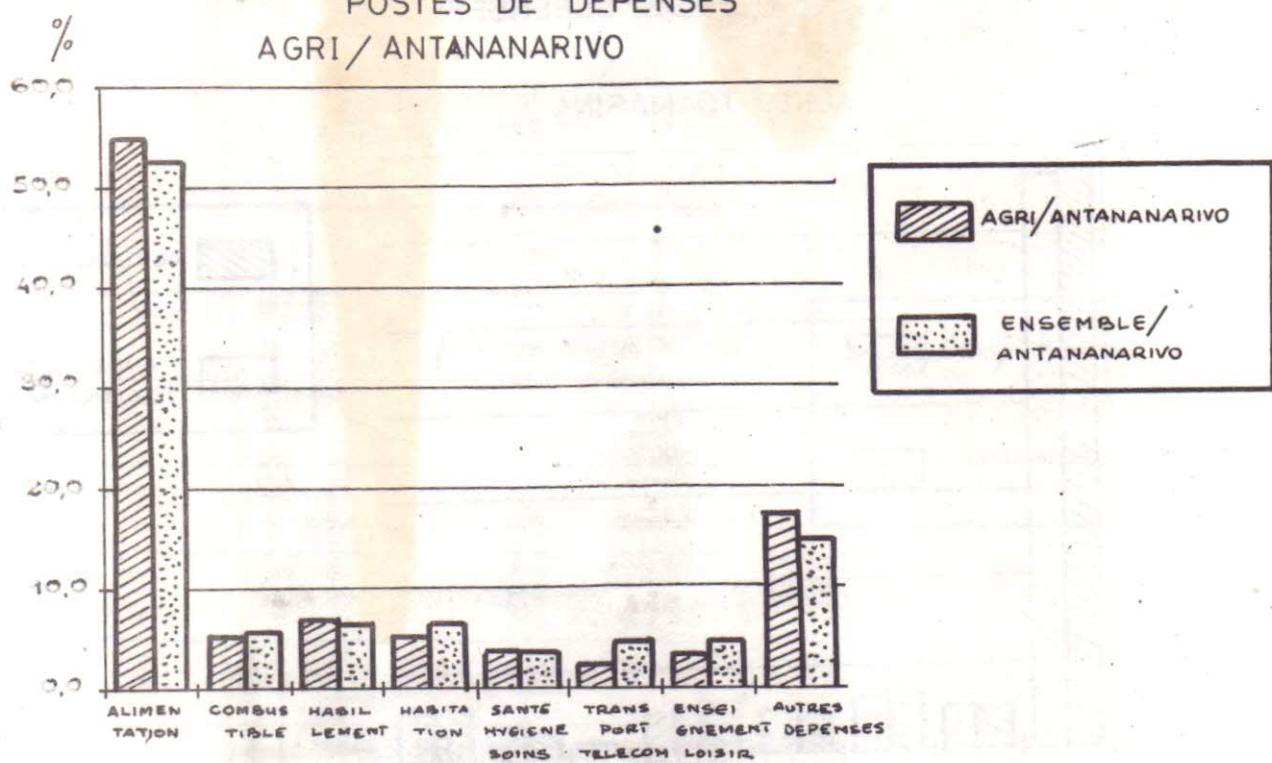
SOUS-PREFECTURE	POSTE DE DÉPENSES								ENSEMBLE
	Alimentation	Habitation	Habillement	Santé & Hygiène Soin	Transp. & Télécommun.	Culture Loisirs	Enseig.	Autres	
MAHAJANGA	61,3	12,0	7,8	9,8	1,6	1,7	5,8		100,0
Mañajanga II	56,6	15,5	4,8	6,2	2,7	2,1	12,1		100,0
Maevatanana	71,3	8,8	10,6	7,7	0,5	1,6	0,5		100,0
Marovoay	61,7	12,5	6,4	8,4	4,2	0,9	5,9		100,0
Ambato Boéni	47,6	20,8	10,2	10,9	1,2	2,7	6,6		100,0
Mitsinjo	72,5	14,6	4,0	4,4	0,4	0,6	3,5		100,0
Isaratanana	53,1	13,6	11,3	7,6	4,8	1,1	8,6		100,0
Antsorohy	56,2	9,3	9,2	15,4	0,2	1,4	8,3		100,0
Befandriana Nord	62,0	9,6	11,1	14,0	0,3	2,9	0,1		100,0
Mampikony	69,3	8,6	10,3	7,5	0,6	1,3	2,4		100,0
Madritsara	51,2	9,3	18,9	15,3	0,5	2,3	2,5		100,0
Fort-Bergé	80,6	12,2	3,1	1,8	0,3	0,9	1,1		100,0
Analalava	72,4	7,8	3,8	13,9	-	0,5	1,6		100,0
Bealanana	45,5	10,6	7,1	17,8	0,1	1,9	17,0		100,0
Maintirano	59,6	11,9	4,0	8,4	2,2	1,5	12,4		100,0
Antsalova	56,4	14,9	9,8	9,8	3,0	0,7	5,4		100,0
Asalamby	60,1	9,2	11,7	11,1	-	7,9	-		100,0
Trafenobe	74,0	6,7	1,5	11,7	0,6	2,5	3,0		100,0
Soalala	62,0	11,0	6,8	13,6	0,6	0,7	5,3		100,0
TOLIARY	68,5	8,2	5,1	4,9	2,0	1,5	9,8		100,0
Toliary II	74,4	7,6	5,1	4,9	1,8	1,2	5,0		100,0
Tsirofobe	61,6	16,2	4,0	5,5	2,0	2,3	8,4		100,0
Ampanihy	77,9	5,0	3,4	6,4	0,2	0,7	6,4		100,0
Antazoabo	67,7	9,2	5,6	9,3	1,0	1,8	5,4		100,0
Beroroha	67,0	10,4	5,9	8,6	0,9	1,2	6,0		100,0
Betioky	63,5	8,7	4,2	4,6	0,6	2,8	15,7		100,0
Sukaraha	62,5	9,5	5,7	7,2	1,0	4,0	10,1		100,0
Morondava	72,4	4,5	4,8	7,5	1,7	2,7	6,4		100,0
Mahabo	69,9	9,3	7,2	3,3	1,0	1,8	7,5		100,0
Belo/Tsiribihina	38,6	9,2	11,1	5,2	4,4	3,5	28,0		100,0
Xanja	72,9	4,7	2,9	12,8	-	0,3	6,4		100,0
Mananjary	63,2	9,2	8,2	2,5	1,3	2,3	13,3		100,0
Fort-Dauphin	68,2	4,4	4,7	5,0	1,1	0,7	15,9		100,0
Betroka	43,3	7,8	8,5	6,4	5,0	1,3	27,7		100,0
Amboasary Sud	70,8	7,5	3,4	3,6	4,4	0,5	9,8		100,0
Ambovombe	76,6	7,0	3,9	3,5	2,7	0,6	5,7		100,0
Bekily	70,2	10,7	9,3	3,3	2,5	1,7	2,3		100,0
Beloha	87,6	3,2	1,3	1,2	1,7	0,3	4,7		100,0
Tsihombe	90,2	2,4	2,1	3,3	0,1	0,3	1,6		100,0
ANTSIRANANA	63,4	11,8	4,8	11,5	2,5	2,3	3,7		100,0
Antsiranana II	52,0	15,6	9,4	7,5	5,0	4,1	6,4		100,0
Ambaratra	48,3	19,0	4,4	15,0	5,3	2,6	5,4		100,0
Ambohibe	64,1	11,0	6,5	12,7	0,7	2,6	2,4		100,0
Antalaha	82,8	5,0	1,5	7,8	0,6	1,3	1,0		100,0
Analapa	65,9	11,1	5,6	6,9	1,1	2,2	7,2		100,0
Tambava	70,4	7,3	3,3	14,9	1,0	1,3	1,8		100,0
Tohémar	66,7	10,8	3,1	13,6	2,1	1,8	1,9		100,0
ENSEMBLE	62,6	10,4	6,0	6,0	2,5	3,3	9,2		100,0

D.1 DISTRIBUTION DES DEPENSES PAR HABITANT SELON LES GRANDS
POSTES DE DEPENSES.

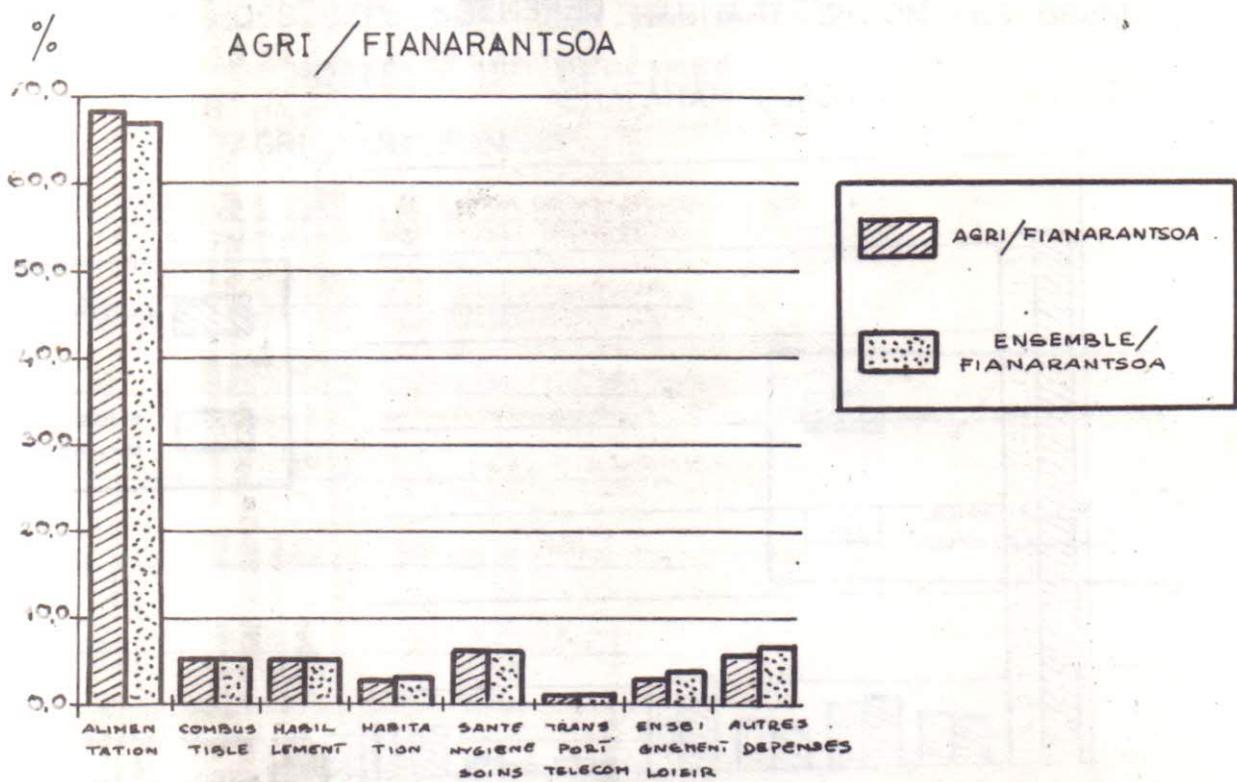
ENSEMBLE / MADAGASIKARA



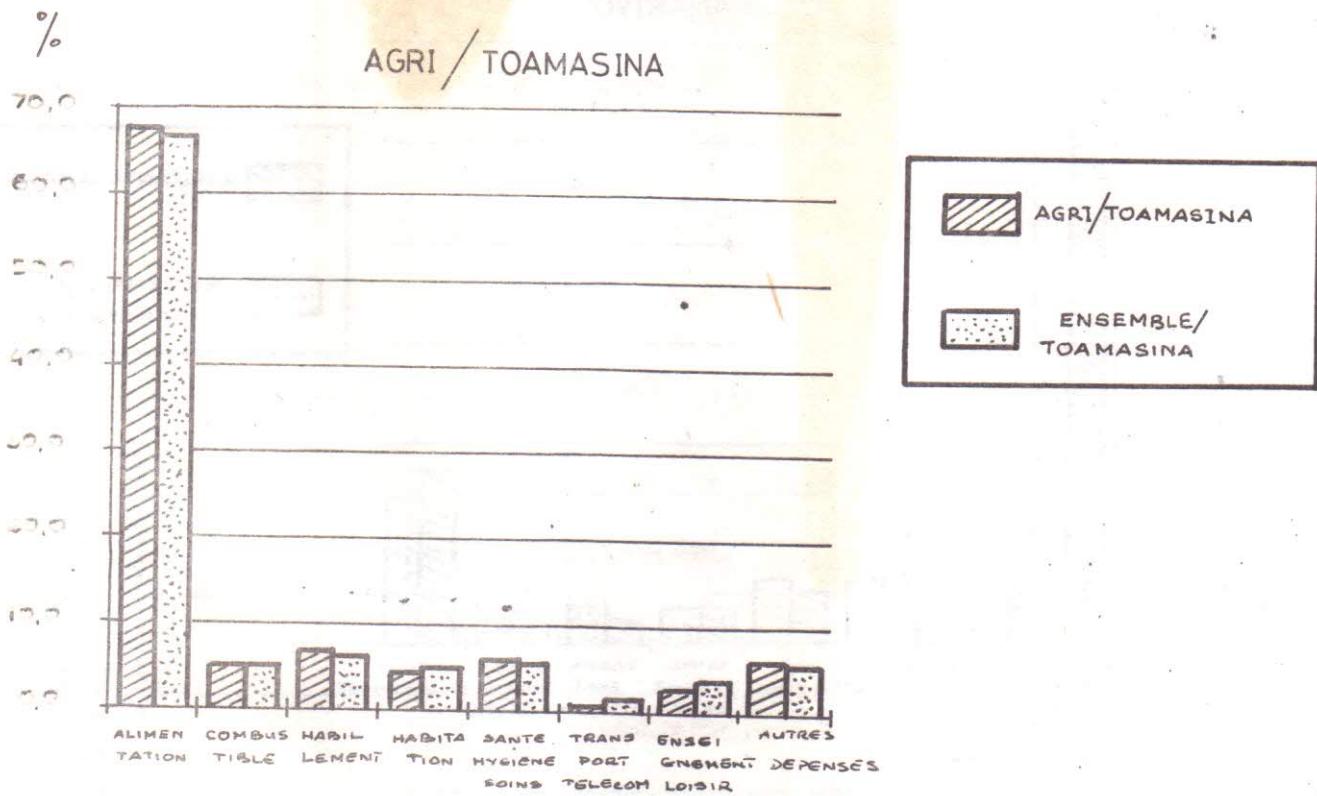
D.2 DISTRIBUTION DES DEPENSES PAR HABITANT SELON LES GRANDS POSTES DE DEPENSES



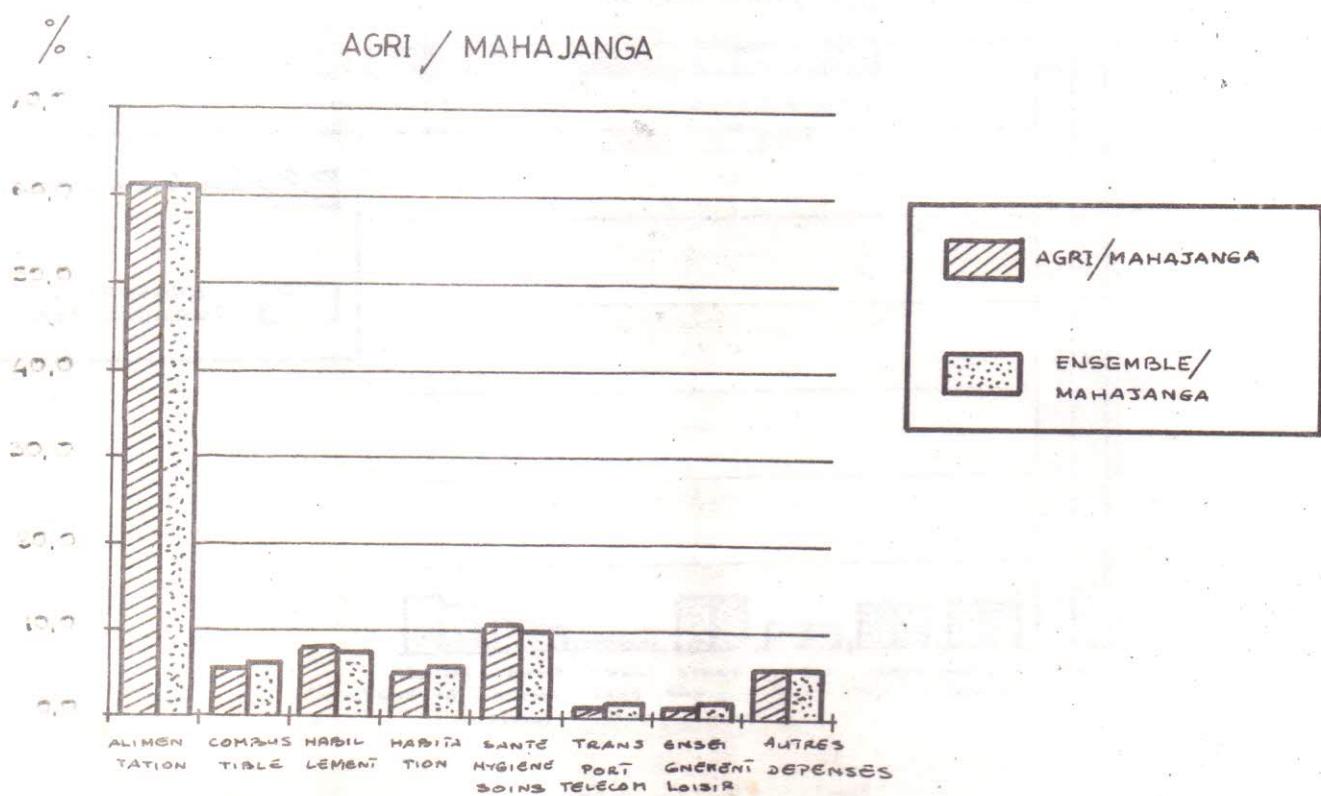
D.3 DISTRIBUTION DES DEPENSES PAR HABITANT SELON LES GRANDS POSTES DE DEPENSES



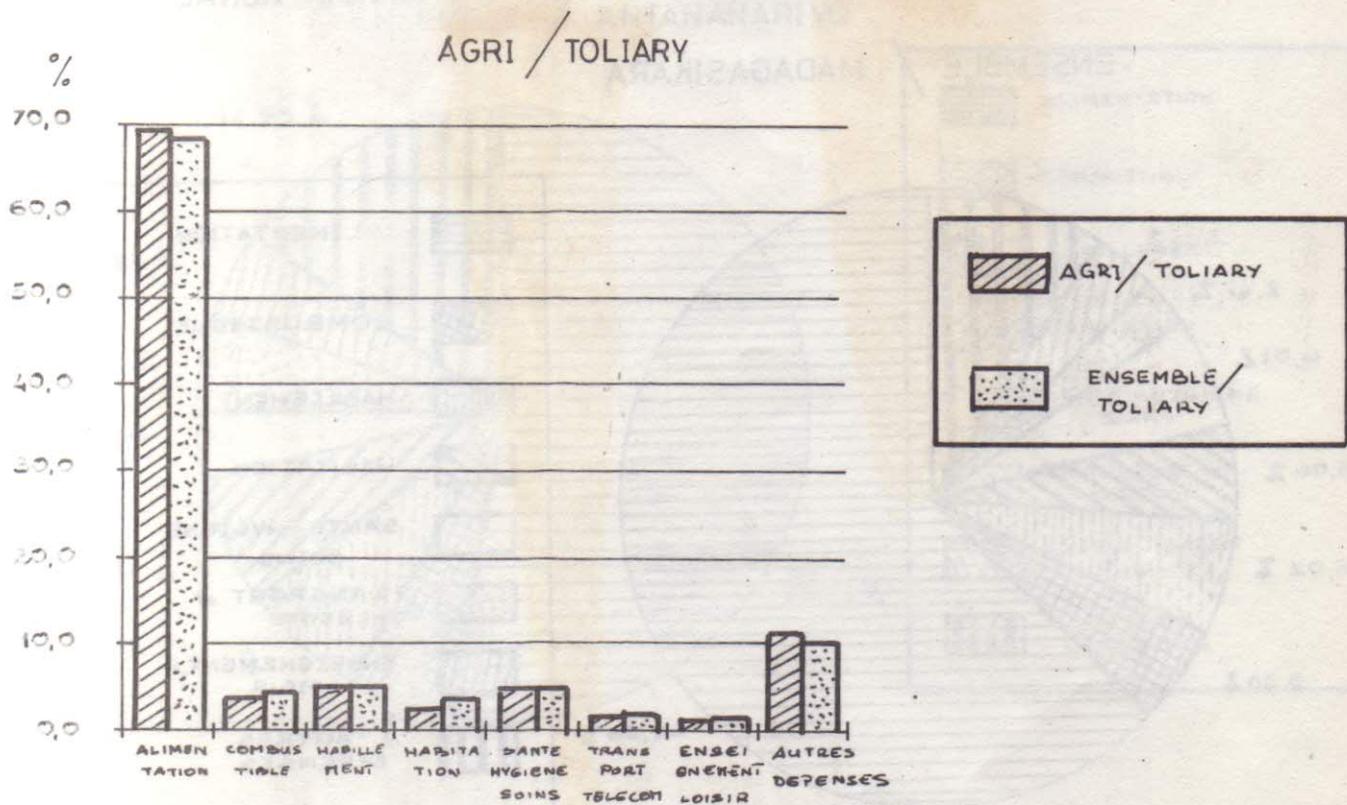
D.4 DISTRIBUTION DES DEPENSES PAR HABITANT SELON LES GRANDS POSTES DE DEPENSES



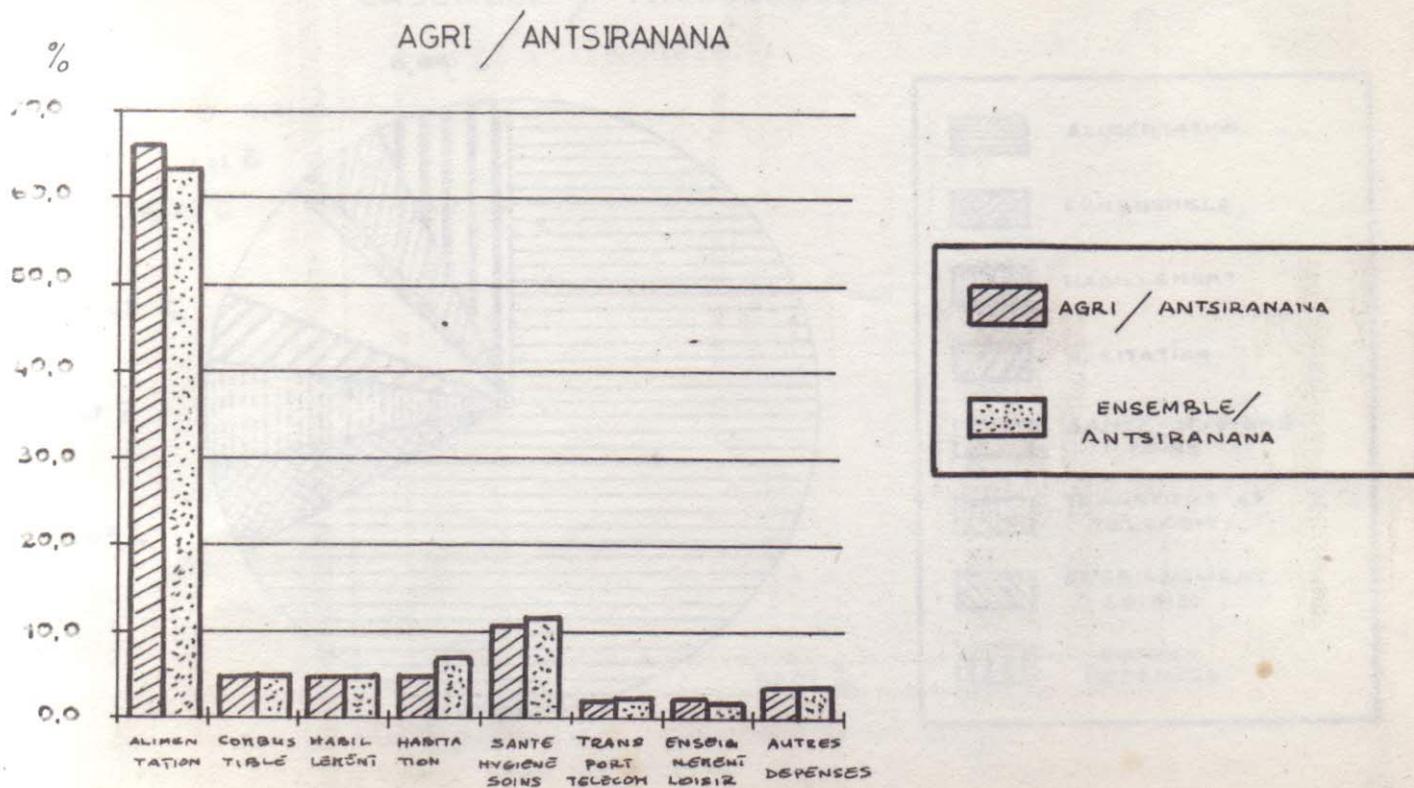
D.5 DISTRIBUTION DES DEPENSES PAR HABITANT SELON LES GRANDS POSTES DE DEPENSES



D.6 DISTRIBUTION DES DEPENSES PAR HABITANT SELON LES GRANDS
POSTES DE DEPENSES

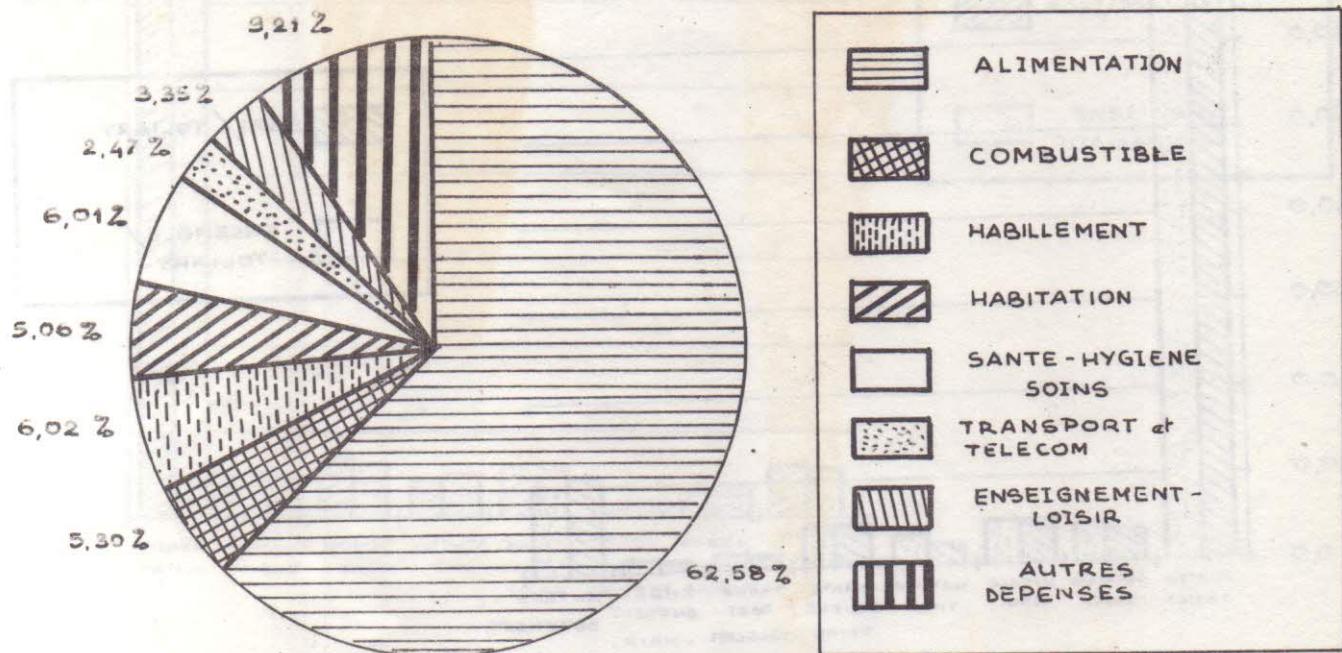


D.7 DISTRIBUTION DES DEPENSES PAR HABITANT SELON LES GRANDS
POSTES DE DEPENSES

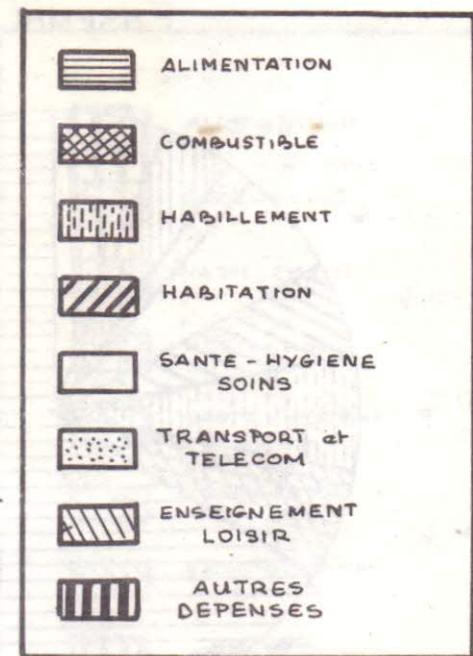
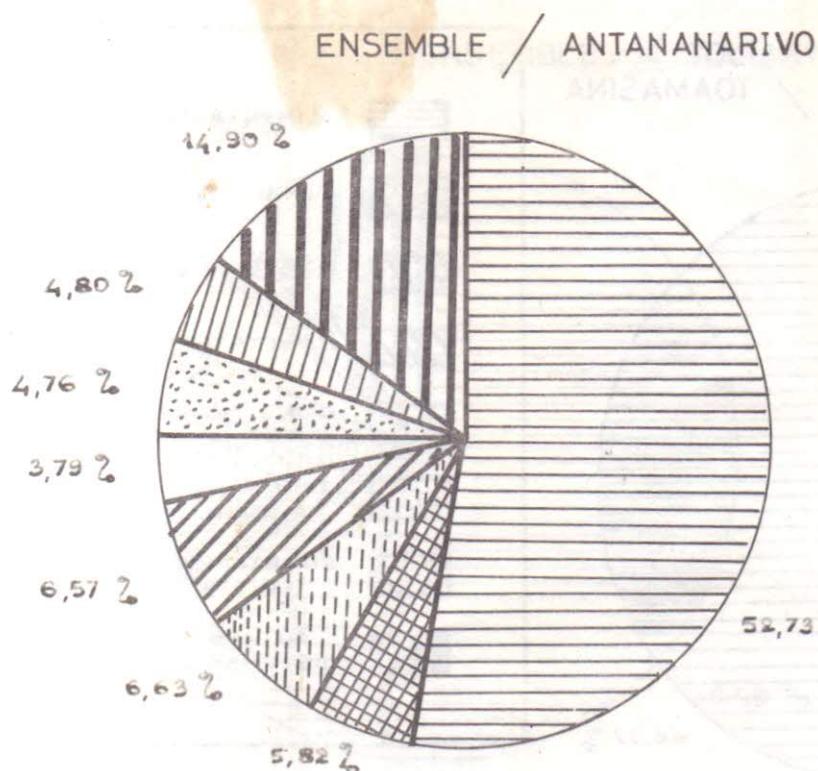


E.1 STRUCTURE DES DEPENSES PAR HABITANT EN MILIEU RURAL

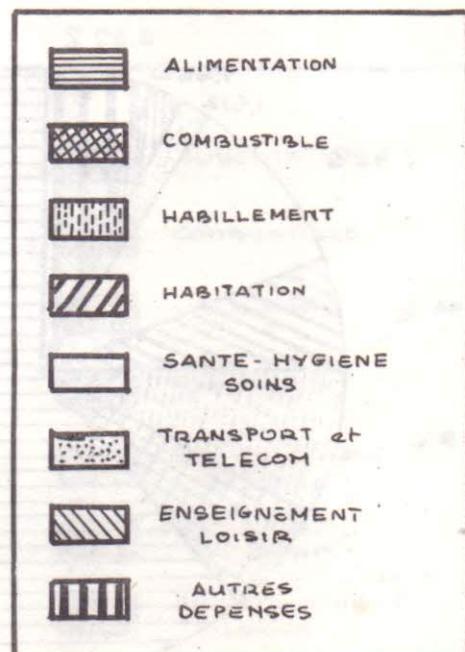
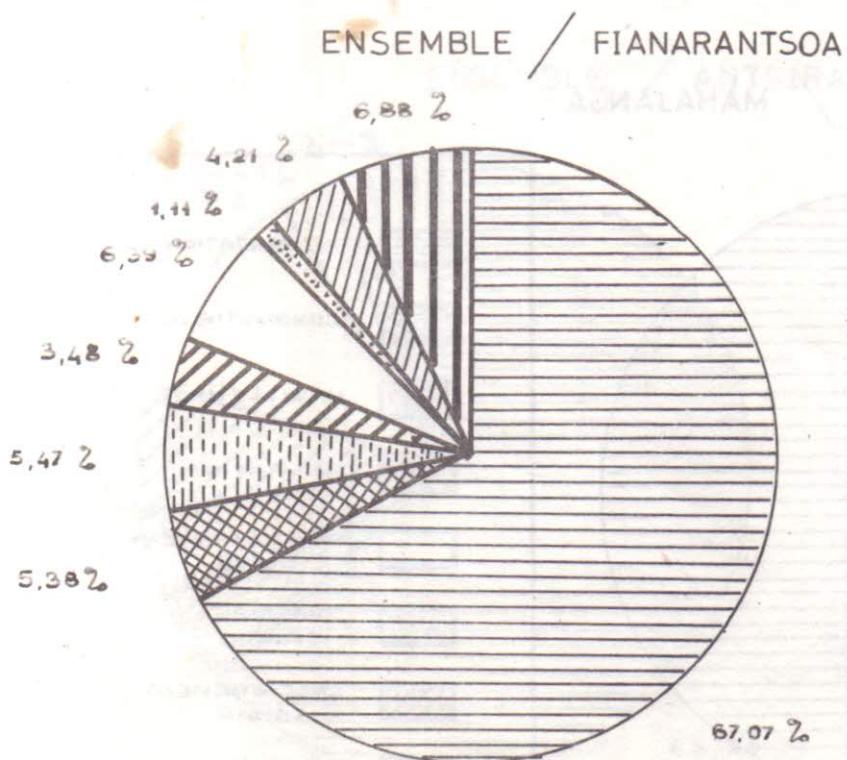
ENSEMBLE / MADAGASIKARA



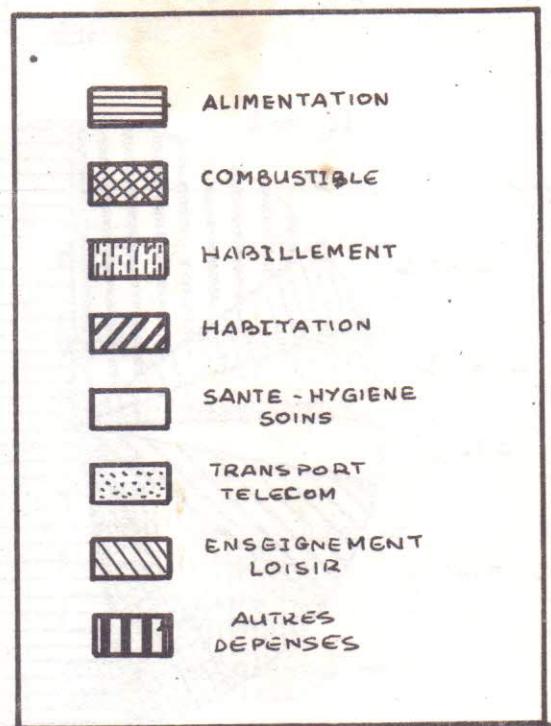
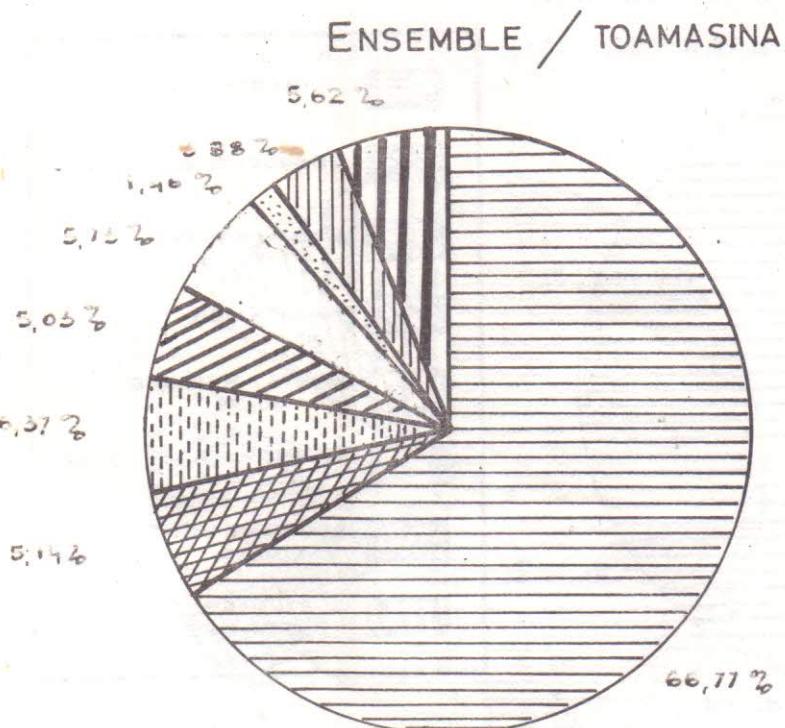
E.2 STRUCTURE DES DEPENSES PAR HABITANT EN MILIEU RURAL



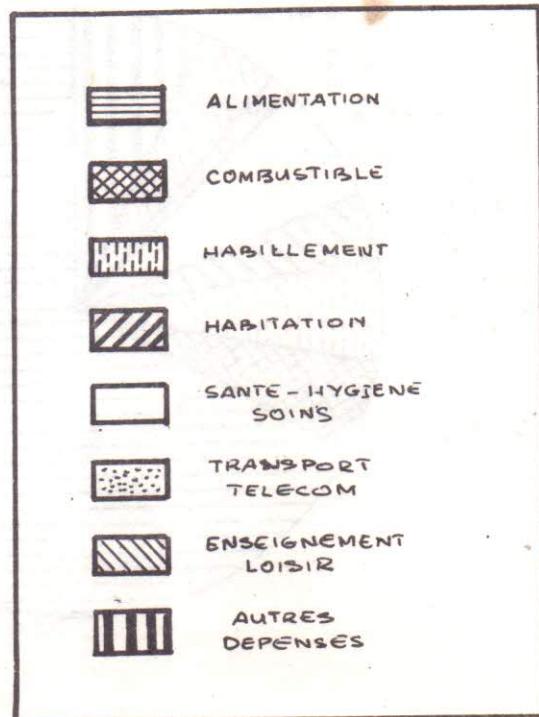
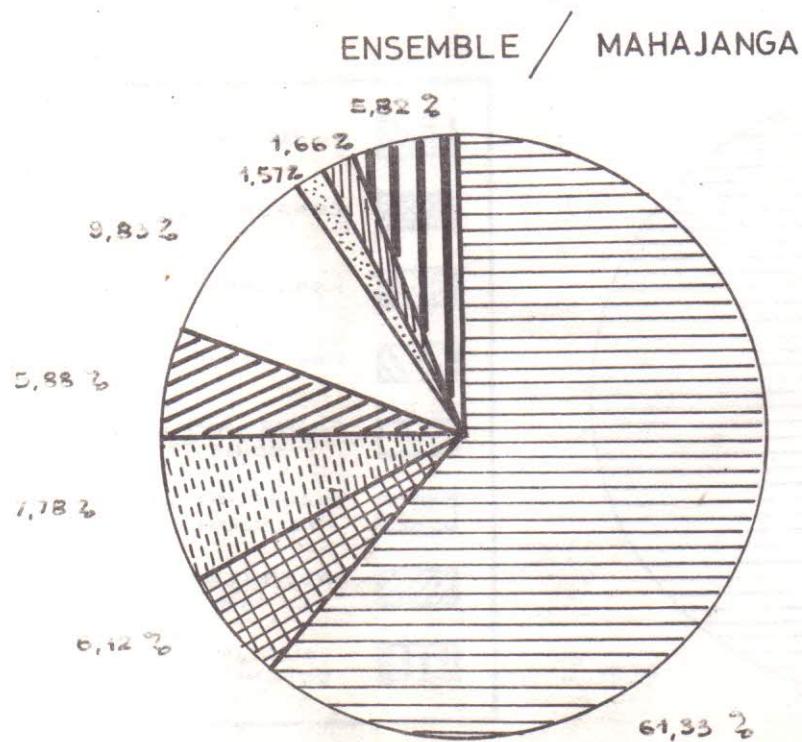
E.3 STRUCTURE DES DEPENSES PAR HABITANT EN MILIEU RURAL



E.4 STRUCTURE DES DEPENSES PAR HABITANT EN MILIEU RURAL

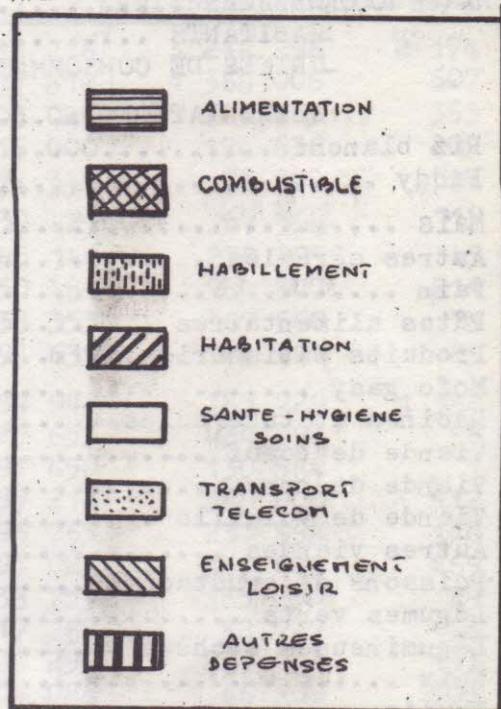
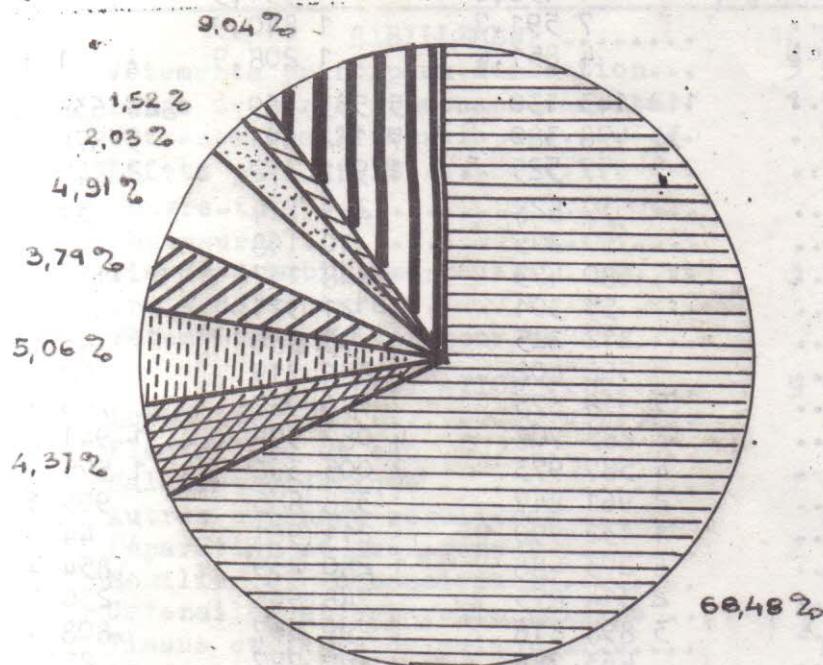


E.5 STRUCTURE DES DEPENSES PAR HABITANT EN MILIEU RURAL



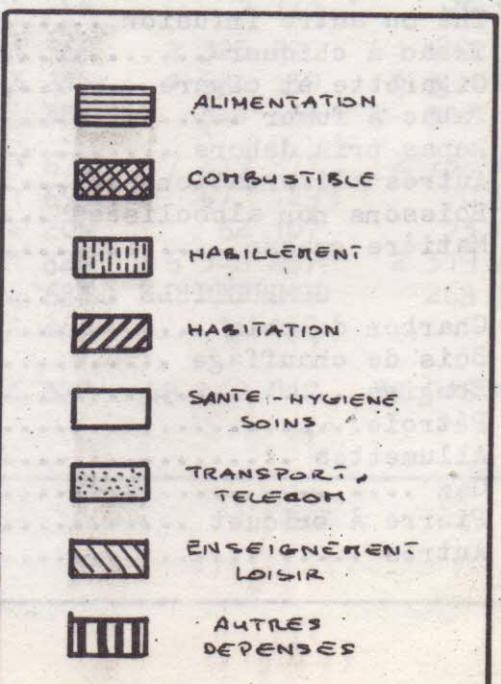
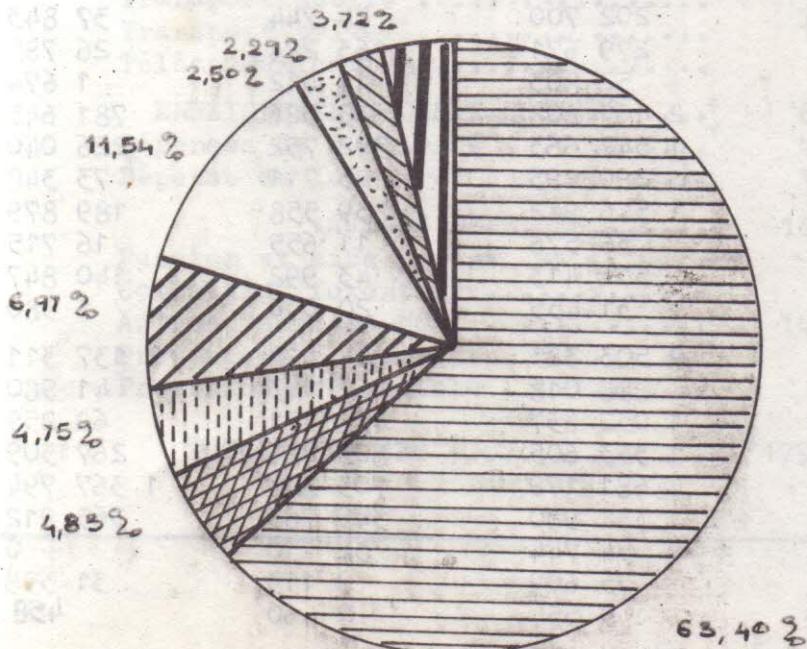
E.6 STRUCTURE DES DEPENSES PAR HABITANT EN MILIEU RURAL

ENSEMBLE / TOLIARY



E.7 STRUCTURE DES DEPENSES PAR HABITANT EN MILIEU RURAL

ENSEMBLE / ANTSIRANANA



F.1 ESTIMATION DES DEFENSES DES MENAGES RURAUX PAR FARITANY

DEFENSES (1000 Fmg)	MADAGASIKARE	FARITANY :		
		ANTANANARIVO	FIANARANTSOA	
NBRE (en 1000) MENAGES	1 456,4	331,3		332,2
HABITANTS	7 591,7	1 840,9		2 145,7
UNITES DE CONSOMMATION	4 851,4	1 208,9		1 195,8
ALIMENTATION	112 143 130	25 553 169	26 638 622	
Riz blanchi	34 478 380	7 162 691	9 874 489	
Paddy	5 857 525	1 921 372	2 245 765	
Mais	2 630 828	209 724	34 378	
Autres céréales	160 205	10 168	8 128	
Pain	680 473	228 157	166 609	
Pâtes alimentaires	57 301	21 323	1 761	
Produits pâtisserie	212 225	99 584	46 663	
Mofo gasy	592 402	286 719	62 932	
Racines et tubercules	5 919 673	716 967	766 542	
Viande de boeuf	12 885 708	4 087 999	1 941 963	
Viande de porc	4 587 973	2 005 366	1 575 921	
Viande de volaille	2 961 847	358 885	995 167	
Autres viandes	1 132 790	211 961	44 391	
Poissons et crustacées	6 273 488	1 280 839	854 476	
Légumes verts	2 314 875	748 936	230 784	
Légumineuses séchées	3 898 816	299 697	808 452	
Noix	463 782	57 777	85 547	
Fruits	831 429	190 280	95 652	
Huile alimentaire	2 920 837	462 640	563 398	
Vinaigre	18 836	5 911	4 076	
Sel	2 249 960	447 912	771 522	
Condiments épices	34 295	7 404	2 850	
Lait	399 972	54 390	29 275	
Produits laitiers	355 912	81 220	71 648	
Oeuf	149 611	37 289	19 454	
Sucre et dérivés	5 439 495	1 126 712	1 792 585	
Boisson alcoolisée	4 101 132	264 036	1 307 344	
Café non torréfié	2 905 067	945 834	740 485	
Café torréfié	202 700	74 744	37 843	
Café liquide	279 671	163 224	26 795	
Thé ou autre infusion	52 803	14 412	1 574	
Tabac à chiquer	2 107 808	635 326	781 645	
Cigarette et cigare	1 547 663	392 752	226 040	
Tabac à fumer	290 293	23 711	73 348	
Repas pris dehors	1 546 912	839 558	189 879	
Autres alimentations	56 576	11 655	16 715	
Boissons non alcoolisées	511 413	43 992	140 847	
Matière grasse	31 455	20 000	1 580	
COMBUSTIBLE	9 503 325	2 818 428	2 137 311	
Charbon de bois	898 018	456 143	41 980	
Bois de chauffage	1 052 637	458 171	62 259	
Bougies	1 353 605	808 226	267 509	
Pétrole	4 681 179	703 803	1 367 794	
Allumettes	1 381 980	345 763	365 912	
Gaz	54 744	32 750	0	
Pierre à briquet	75 609	9 113	31 393	
Autres	5 554	4 460	458	

F.1 ESTIMATION DES DEPENSES DES MENAGES RURAUX PAR FARITANY
(suite)

DEPENSES (1000 FMG)	MADAGASIKARA	F A R I T A N Y		
		ANTANANARIVO	FIANARANTSOA	
HABILLEMENT	10 935 216	3 214 296	2 174 321	
Vêtements principaux confection...	3 581 812	1 368 006	607 267	
Linge de corps et sous-vêtements..	1 703 026	225 063	363 032	
Vêtements traditionnels	816 000	174 636	209 860	
Effets personnels	174 331	71 949	17 511	
Couvre-tête	137 427	67 368	19 771	
Chaussures	485 146	230 295	45 973	
Tissus d'habillement	3 550 481	984 977	811 682	
Frais de couture	238 353	67 560	73 943	
Vêtements spéciaux pour bébé	98 639	24 441	25 275	
HABITATION	9 064 948	3 185 729	1 382 238	
Loyer	825 653	434 792	86 334	
Electricité et eau	191 450	130 584	1 862	
Salaire domestique	1 057 214	369 000	112 815	
Autres dépenses régulières	896 765	230 998	140 583	
Réparation et aménagement	2 201 021	810 424	469 432	
Mobilier et accessoires	738 753	185 230	29 217	
Ustensiles et appareils cuisine ..	617 288	88 727	146 538	
Tissus et linge de maison	896 294	287 092	153 787	
Appareils ménagers	204 086	46 800	105 431	
Vaisselle	218 860	43 382	73 990	
Revêtement du sol	119 002	42 363	27 380	
Acquisition logement et terrains..	1 998 561	516 339	34 870	
SANTE-HYGIENE-SCINS	10 756 160	1 836 679	2 536 083	
Savons de ménage	7 010 396	971 722	1 579 435	
Soins médicaux et médicaments	2 211 367	682 788	382 064	
Soins personnels	1 443 716	157 498	551 902	
Produits d'hygiène	100 680	24 872	22 681	
TRANSPORT ET TELECOMMUNICATION..	4 433 358	2 305 855	441 767	
Transport public	3 029 326	1 443 767	337 391	
Transport privé	1 335 528	856 910	71 378	
Télécommunication	68 404	5 178	32 998	
ENSEIGNEMENT-LOISIR-CULTURE	6 001 569	2 325 790	1 673 393	
Dépenses de scolarité	4 743 215	1 984 139	1 356 268	
Dépense de loisir et culture	1 258 353	341 651	317 124	
AUTRES DEPENSES	16 503 671	7 219 871	2 732 683	
Pension et aide-parent	921 693	477 129	70 884	
Cotisation fokontany	184 209	62 107	73 011	
Autres dépenses NCA	14 771 824	6 546 257	2 319 814	
Provisions alimentaires	614 683	123 210	268 975	
Provision combustible	11 262	11 168	0	
TOTAL DEPENSES	179 201 377	48 460 017	39 716 417	

F.2 ESTIMATION DES DEPENSES DES MENAGES RURAUX PAR FARITANY

DEPENSES (1000 Fmg)	F A R I T A N Y :				
	TOAMASINA	MAHAJANGA	TOLIARY	ANTSIRANANA	
NBRE (-MENAGES	232,3	182,1	265,6	113,0	
en -HABITANTS	1 145,4	777,1	1 148,1	534,5	
1000 (-UNITÉ DE CONSOMMATION	757,3	542,8	787,5	359,1	
ALIMENTATION	14 230 632	12 343 257	26 136 331	7 241 120	
Riz blanchi	5 642 083	3 281 923	6 134 155	2 383 039	
Paddy	598 432	1 258 305	590 197	243 455	
Mais	10 974	30 867	2 326 140	18 743	
Autres céréales	14 201	13 776	108 521	5 412	
Pain	89 705	34 976	107 669	54 358	
Pâtes alimentaires	11 875	1 893	12 548	7 901	
Produits pâtisserie	17 045	12 032	27 768	9 133	
Mofo gasy	32 778	82 689	94 474	32 810	
Racines et tubercules	159 045	168 512	4 060 011	48 597	
Viande de boeuf	1 452 339	1 617 749	2 546 571	1 239 082	
Viande de porc	283 534	206 570	396 374	120 207	
Viande de volaille	299 118	615 093	490 902	202 684	
Autres viandes	63 370	67 660	684 527	60 881	
Poissons et crustacées	1 171 837	989 414	1 229 449	747 472	
Légumes verts	309 317	316 940	495 670	213 228	
Légumineuses séchées	898 219	337 579	1 300 054	254 815	
Noix	25 392	116 488	75 686	102 892	
Fruits	69 890	136 205	286 081	53 321	
Huile alimentaire	553 320	448 607	585 827	307 045	
Vinaigre	2 651	2 460	3 221	518	
Sel	379 748	245 715	275 791	129 272	
Condiments épices	1 410	3 895	15 843	2 890	
Lait	5 390	104 270	162 000	44 645	
Produits laitiers	45 543	30 140	87 925	39 436	
Oeuf	12 894	25 771	28 323	25 880	
Sucre et dérivés	822 593	638 241	757 220	300 144	
Boisson alcoolisée	383 848	578 066	1 348 070	219 768	
Café non torréfié	304 516	382 461	484 504	47 266	
Café torréfié	19 121	3 910	59 231	7 852	
Café liquide	11 125	21 990	51 789	4 749	
Thé ou autre infusion	7 220	11 133	14 638	3 726	
Tabac à chiquer	159 074	115 764	399 950	16 050	
Cigarette et cigare	171 094	201 717	405 470	150 590	
Tabac à fumer	29 188	56 626	100 944	6 476	
Repas pris dehors	116 638	131 353	217 277	52 208	
Autres alimentations	7 063	183	19 127	1 833	
Boissons non alcoolisées ..	47 196	52 283	144 351	82 743	
Matière grasse	1 847	0	8 028	0	
COMBUSTIBLE	1 094 570	1 232 564	1 659 223	551 230	
Charbon de bois	34 235	138 723	152 899	34 038	
Bois de chauffage	57 921	132 485	292 375	49 425	
Bougies	102 666	76 579	82 080	16 544	
Pétrole	677 344	722 449	858 581	341 109	
Allumettes	198 613	153 841	221 863	95 987	
Gaz	20 992	0	830	173	
Pierre à briquet	2 798	8 486	10 496	13 318	
Autres	0	0	0	636	

F.2 ESTIMATION DES DEPENSES DES MENAGES RURAUX PAR FARITANY
(suite)

DEPENSES (1000 Fmg)	F A R I T A N Y :			
	TOAMASINA	MAHAJANGA	TOLIARY	ANTSIRANANA
HABILLEMENT	1 358 463	1 566 535	1 929 667	541 935
Vêtements principaux confection	586 023	529 500	579 884	111 032
Linge de corps et sous-vêtements	297 691	373 993	352 002	91 245
Vêtements traditionnels	99 044	170 313	117 513	44 525
Effets personnels	6 319	29 478	31 497	17 573
Couvre-tête	22 951	9 557	15 073	2 708
Chaussures	40 345	37 360	91 301	39 868
Fissus d'habillement	457 275	385 968	679 101	221 479
Frais de couture	24 254	10 324	55 042	7 230
Vêtements spéciaux pour bébé.	14 562	20 042	8 024	6 266
HABITATION	1 071 130	1 183 575	1 445 715	796 560
Loyer	79 760	44 968	118 271	61 529
Électricité et eau	17 756	7 666	33 145	437
Salaire domestique	34 362	71 156	438 921	30 960
Autres dépenses régulières	120 851	196 503	116 157	91 673
Réparation et aménagement	331 895	262 959	193 398	132 914
Mobilier et accessoires	116 350	77 098	162 560	168 300
Ustensiles & appareil ménager	155 730	91 694	88 585	36 014
Tissus et linge de maison	124 919	103 926	178 273	48 297
Appareils ménagers	14 870	0	33 721	3 264
Vaisselle	32 582	26 426	36 827	5 652
Revêtement du sol	3 115	8 875	28 190	9 080
Acquis. logement & terrains..	28 940	292 303	17 669	208 440
SANTE-HYGIENE-SCINS	1 221 634	1 977 795	1 875 366	1 318 404
Savons de ménage	884 407	1 375 103	1 277 817	921 912
Soins médicaux et médicaments	107 381	419 777	339 179	280 178
Soins personnels	24 252	171 902	234 689	103 473
Produits d'hygiène	5 594	11 013	23 680	12 841
TRANSPORT ET TELECOMMUNICATION	311 116	315 723	773 642	285 255
Transport public	253 437	262 606	494 046	238 079
Transport privé	52 979	45 214	263 681	45 467
Télécommunication	4 701	7 903	15 915	1 709
ENSEIGNEMENT-LOISIR-CULTURE ..	326 399	334 753	580 150	261 084
Dépenses de scolarité	586 320	250 326	388 894	177 267
Dépense de loisir & culture..	240 079	84 426	191 256	83 818
AUTRES DEPENSES	1 197 582	1 171 254	3 757 023	425 257
Pension et aide-parent	166 034	46 118	119 084	42 444
Cotisation fokontany	38 075	5 143	3 520	2 353
Autres dépenses NCA	907 659	1 115 153	3 509 489	373 451
Provisions alimentaires	85 720	4 840	124 930	7 009
Provision combustible	94	0	0	0
TOTAL DEPENSES	21 311 525	20 125 455	38 167 117	11 420 845

G. ESTIMATION DES DEPENSES DES MENAGES RURAUX PAR BRANCHE D'ACTIVITE

DEPENSES (1000 Fmg)	ENSEMBLE	B R A N C H E D' A C T I V I T E							
		Agriculture	Connexe	Artisanat	Commerce	Administ.	Domes-	Enseign.	Sans Prof.
MENAGES	1456,4	1265,3	10,6	34,1	31,5	61,9	17,3	35,	
HABITANTS	7591,7	6672,7	46,1	172,0	180,6	332,9	92,3	95,	
UNITE DE CONSOM.	4851,4	4238,3	31,6	113,6	119,4	217,9	59,6	71,	
ALIMENTATION ...	112143130	85850891	959556	3772075	5457364	11859241	1983369	2262655	
Riz blanchi	34478380	27240912	297048	1363587	1342504	2959791	635793	63874	
Paddy	6857525	5797210	24013	211611	180818	576314	20113	47445	
Maïs	2630828	2224729	64518	109942	74591	48088	30820	78140	
Autres céréales ..	160205	122981	1077	6408	13451	7980	992	7315	
Pain	681477	461101	5965	25972	42801	103622	24190	17823	
Pâtes alimentaires	57301	22015	0	3800	3925	22727	0	4835	
Prod. pâtisserie..	212225	119005	222	12336	12505	54783	5388	7985	
Mofo gasy	592402	461082	1207	15503	25702	65490	12415	11003	
Racines & tubercules.	5919673	4677028	132744	133768	226609	392900	94446	252179	
Viande de boeuf...	12885708	9092175	56351	439193	837751	1900492	332045	227700	
Viande de porc ...	4587973	3137425	1593	115272	411425	815933	49025	57301	
Viande de volaille	2961847	2265518	7959	111921	180110	340208	29067	27065	
Autres viandes ...	1132790	738634	6913	57358	84258	164174	28499	52954	
Poissons et crust.	6273488	4715628	15340	132091	422698	710617	122485	147629	
Légumes verts	2314875	1217792	18668	128214	268543	527312	72003	82342	
Légumineuses séchées	3898816	3169815	21756	93465	162803	302818	84357	63801	
Noix	463782	363050	3275	16145	14930	48790	8746	8846	
Fruits	831429	503657	6681	24175	79566	160064	30196	27090	
Huile alimentaire.	2920837	2075412	80249	100438	128620	389898	64586	81633	
Vinaigre	18836	5331	0	742	620	10761	46	336	
Sel	2249960	2022354	6811	43313	25868	98645	19781	33189	
Condiments épices.	34293	17838	102	1351	3230	9752	469	1552	
Lait	399972	233013	3526	8078	55475	87791	3091	8999	
Produits laitiers.	355912	196899	681	10994	25459	98298	7990	15221	
Oeuf	149611	74962	164	5582	23454	36066	2333	7049	
Sucre et dérivés..	5439495	4684199	28594	113409	109112	359269	50695	94226	
Boisson alcoolisée	4101132	3141444	66077	88124	218697	509225	24242	53323	
Café non torréfié.	2905067	2526886	20788	75822	53193	157827	27641	42908	
Café torréfié	202700	183608	6131	2109	11476	19668	8183	6524	
Café liquide	279671	205017	358	18765	22111	20475	6496	6450	
Thé ou aut.infusion	52803	33857	952	990	1201	10647	4866	289	
Tabac à chiquer ..	2107808	1902909	13056	52222	50652	53515	13562	21892	
Cigarette et cigare	1547663	853813	45638	48948	57978	430479	53412	57396	
Tabac à fumer	290293	252599	5779	2049	1852	16199	5249	6566	
Repas pris dehors.	1546912	804819	2011	104705	242301	244601	94047	49427	
Aut.alimentations.	56576	38334	786	0	6052	10593	70	741	
Boissons non alcool.	511413	285029	7522	91785	24136	86566	12018	4356	
Matière grasse ...	31455	16809	0	1887	3885	6861	2013	0	
COMBUSTIBLE	9503325	6776752	81727	308731	480369	1322360	249052	284334	
Charbon de bois ..	690018	139072	0	51032	146866	420717	53953	86377	
Bois de chauffage.	1052637	451931	14909	47114	153406	287583	68347	29347	
Bougies	1353605	828566	5481	90756	71595	243764	62417	51025	
Lâtreole.....	4681179	4091909	49073	82644	54337	258841	47575	86800	
Allumettes	1381980	1188215	12107	34415	22656	78534	16420	29631	
Gaz	54744	830	0	1823	20992	30852	0	248	
Pierre à briquet..	75609	70675	157	945	517	2069	340	906	
Autres	5554	5554	0	0	0	0	0	0	

G. ESTIMATION DES DEPENSES DES MENAGES RURAUX PAR BRANCHE D'ACTIVITE (suite)

DEPENSES (1000 Frs)	ENSEMBLE	B R A N C H E D' A C T I V I T E							
		Agriculture	Connexe	Artisanat	Commerce	Administratif	Domestique	Vitale	Sans Prof.
HABILLEMENT...	10785216	8187581	64377	246163	496048	1378748	154534	257764	
Vêtements principaux confection...	3581812	2528045	18844	79361	195099	572747	80709	107008	
Linge de corps et sous-vêtements....	1703026	1376529	9651	18584	73517	168462	18281	38002	
Vêtements tradition.	816000	744939	11400	6805	11762	24951	2900	13243	
Effets personnels.	174331	113643	393	3673	7497	44206	786	4133	
Couvre-tête	137427	113469	118	2360	6262	11517	1754	1947	
Chaussures	485146	218927	2798	16610	47305	165027	12183	22296	
Tissus d'habillement	3550481	2843837	19140	110937	146187	333077	32156	65148	
Frais de couture..	238353	170005	2034	7400	3882	44071	5145	5816	
Vêtements spéciaux pour bébé	98639	78186	0	434	4538	14691	620	171	
HABITATION	9064948	5452766	30128	312768	1064034	1808019	159399	237835	
Loyer	825653	77520	2040	47404	118893	453654	29924	96219	
Electricité & eau.	191450	18922	0	14538	50200	89277	2264	16250	
Salaire domestique	1057214	118777	0	104984	403117	389347	35040	5948	
Aut. dépenses régulières	896765	586926	15875	31312	124014	114634	7149	16856	
Réparation & aménage.	2201021	1669200	0	45039	125121	292073	33519	36070	
Mobilier & accessoires	738753	389826	204	11927	28446	228362	37253	42735	
Ustensiles & appareils cuisine	617288	553394	256	5895	4736	40612	6935	5461	
Tissus & linge maison.	896294	734418	9855	29346	22644	86609	3332	10089	
Appareils ménagers	204086	183975	1178	3148	904	14881	0	0	
Vaisselle	218860	182514	588	3547	6010	19827	3099	3274	
Revêtement du sol..	119002	103742	131	4810	1948	2555	882	4934	
Acquis. logement et terrains	1098561	833553	0	10819	578000	76188	0	0	
SANTE-HYGIENE-SOIN	10766160	8554430	92843	250272	486639	971321	168761	241895	
Savons de ménage ...	7070396	5875105	70436	135653	201422	461289	107923	158538	
Soins médicaux & médical	2211537	1539841	6907	88174	204564	273168	35093	63020	
Soins personnels ..	1443716	1082542	15497	20910	74933	214885	2303	11047	
Produits d'hygiène.	100680	56942	3	5534	5721	21379	1841	9260	
TRANSPORT & TELECOM.	4433358	2060182	11206	160554	1027042	989936	101415	83023	
Transport public ..	3029326	1641797	9540	77835	515337	601635	101013	82180	
Transport privé ..	1335628	376785	1633	81313	500385	375449	63	0	
Télécommunication..	68404	41610	33	1406	11320	12852	338	844	
ENSEIGNEMENT-LOISIR									
CULTURE	6001568	3448930	9406	244659	777988	1177062	110133	233390	
Dépenses de scolarité	4743215	2634510	7041	188421	683084	924608	91178	214374	
Dépense de loisir & culture	1258353	814420	2365	56278	94905	252454	18955	19015	
AUTRES DEPENSES ...	16503671	12723772	54914	496363	1330212	1450435	126414	321560	
Pension & aide-parent	921693	233269	0	0	194305	428805	23744	41570	
Cotisation fokontany	184209	149620	0	18325	4361	7681	2424	1799	
Autres dépenses NCA	14771824	11834376	54914	450359	1104610	949287	100247	278031	
Provisions aliment.	614683	506412	0	27679	26937	53454	0	160	
Provision combustible	11262	94	0	0	0	11168	0	0	
TOTAL DEPENSES	179201377	13055306	1304158	5791586	11119696	20957123	3051074	3922435	

H. CONSOMMATION PAR HABITANT EN MILIEU RURAL PAR PARITÉ NY

CONSOMMATION PAR HABITANT (KG)	MADA-GASIKARA	ANTANA-NARIVO	FLANA-RANTSOA	TOAMA-SINA	MAHA-JANGA	TOLI-ARY	ANTSIRANAN
ALIMENTATION							
Riz blanchi	83,5	80,2	77,2	99,4	91,9	74,8	92,7
Paddy	91,1	93,8	91,3	95,4	134,2	54,8	87,3
Mais	13,3	14,0	4,6	2,7	8,0	46,9	3,4
Autres céréales	0,4	0,1	0,3	1,1	0,6	0,9	0,1
Pain	0,6	0,9	0,5	0,6	0,2	0,5	0,5
Pates alimentaires	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Produits patisserie	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Mofo gasy	0,4	0,8	0,1	0,1	0,5	0,3	0,3
Racines et tubercules	70,4	85,6	78,3	60,1	24,6	91,4	30,1
Viande de boeuf	5,0	4,8	2,9	3,3	6,9	8,8	6,0
Viande de porc	1,0	1,6	1,2	0,5	0,5	0,9	0,7
Viande de volaille	1,9	1,1	1,7	1,6	3,5	2,3	2,4
Autres viande	1,3	0,3	0,2	0,8	1,9	5,8	0,5
Poissons et crustacées	8,2	3,5	5,9	7,4	18,5	14,2	2,0
Legumes verts	20,1	21,7	18,1	24,4	22,1	16,2	19,1
Legumineuses séchées	5,4	5,5	4,0	4,5	3,4	10,6	4,3
Noix	1,3	0,4	0,6	0,8	2,5	2,4	3,7
Fruits	20,6	4,8	18,9	33,3	23,0	29,0	33,3
Huile alimentaire	0,9	0,6	0,6	1,3	1,5	1,2	1,7
Vinaigre	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Sel	3,5	3,0	3,6	4,0	4,2	3,2	3,0
Condiments épices	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Lait	2,0	1,0	1,1	0,1	3,5	6,5	1,9
Produits laitiers	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5	0,2
Oeuf	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Sucre et dérivés	4,6	3,8	4,5	5,4	5,8	4,5	4,3
Boisson alcoolisée	1,6	0,4	1,8	1,3	3,2	2,4	1,9
Café non torréfié	1,7	1,1	2,5	1,6	1,9	1,3	0,6
Café torréfié	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Café liquide	0,5	1,4	0,1	0,3	0,4	0,3	0,1
Thé autre infusion	0,1	0,2	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1
Tabac à chiquer	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,0
Cigarette et cigare	33,6	37,1	19,5	21,7	46,5	53,3	43,2
Tabac à fumer	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Repas pris déhors	3,4	9,8	1,1	1,1	1,6	2,0	1,1
Autres alimentations	0,1	0,0	0,1	0,3	0,1	0,1	0,0
Boissons non alcoolisées	0,3	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,6
Matière grasse	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
COMBUSTIBLE							
Charbon de bois	9,3	19,5	3,1	3,3	11,7	12,0	2,9
Bois de chauffage	351,6	338,5	274,0	435,7	406,4	408,0	326,5
Bougies	0,3	0,7	0,2	0,1	0,2	0,1	0,0
Pétrole	4,3	2,8	3,9	5,0	6,2	5,0	5,1
Allumettes	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Gaz	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Pierre à briquet	1,1	0,6	1,8	0,2	1,0	0,9	2,2
Autres	1,3	5,1	0,2	0,0	0,0	0,3	0,0

I.1 CONSOMMATION PAR UNITÉ DE CONSOMMATION EN MILIEU RURAL
FARITANY D'ANTANANARIVO

Unité : kg

Produits	Milieu rural	Tana Atsimo	Ambohitra	Ankazobe	Manjakandriana	Anjoso-robe	Ambato-lampy	Andramasina	Antsirabe
ALIMENTATION									
Riz blanchi	107,809	82,018	64,003	178,885	134,614	139,588	111,417	108,962	
Paddy	108,772	246,715	312,877	4,284	175,617	75,992	159,252	87,558	
Maïs	3,133	1,845	5,646	1,635	6,583	15,812	1,043	72,970	
Autres céréales	0,069	0,015	-	0,093	0,189	-	-	-	
Pain	4,767	1,236	0,087	1,203	0,152	0,353	0,164	1,776	
Pâtes alimentaires	0,016	0,019	0,022	0,081	0,151	-	0,021	0,036	
Produits de pâtisserie.	0,492	0,230	0,019	0,068	0,259	1,414	0,132	0,021	
Mofo gasy	1,747	0,546	0,758	0,903	0,796	1,393	1,182	2,823	
Racines et tubercules .	78,084	58,491	132,146	93,047	78,094	143,250	207,114	236,291	
Viande de bœuf	11,024	5,494	3,727	9,831	10,951	9,157	6,448	4,203	
Viande de porc	2,915	1,518	1,188	1,088	2,480	3,313	2,499	0,750	
Viande de volaille	0,626	3,046	3,095	0,873	3,837	0,730	1,500	1,646	
Autres viandes	0,805	0,104	0,286	1,579	0,113	0,111	0,431	0,163	
Poissons & crustacés ..	5,800	6,379	4,940	3,701	9,632	4,286	1,557	6,071	
Légumes verts	34,090	28,442	33,500	31,429	54,146	19,160	31,932	39,155	
Légumineuses séchées..	3,514	3,421	4,857	12,683	11,246	18,949	7,878	13,722	
Noix	0,236	0,453	1,140	0,522	0,438	0,078	0,145	0,105	
Fruits	5,104	4,061	4,522	2,490	14,569	1,658	1,745	18,486	
Huile alimentaire	1,488	0,973	0,759	1,204	1,498	0,677	0,157	0,489	
Vinaigre	0,013	0,036	0,013	0,007	0,005	-	-	-	
Sel	3,426	3,806	5,438	3,695	6,467	4,836	4,373	4,956	
Condiments, épices	0,009	0,016	-	-	0,040	0,002	0,026	0,003	
Lait	1,970	3,153	1,374	2,012	2,469	-	0,543	2,796	
Produits laitiers	0,313	0,192	0,045	0,456	0,230	0,034	0,007	0,123	
Oeuf	0,044	0,132	0,259	0,054	0,230	0,096	-	0,171	
Sucre et dérivés	5,220	7,053	6,009	6,059	10,221	6,682	5,848	5,472	
Boissons alcoolisées ..	0,262	0,580	-	1,404	0,562	0,550	0,493	0,151	
Boissons non alcoolisées	0,279	0,048	-	-	0,579	0,104	0,054	-	
Café non torréfié	0,939	1,923	2,173	1,907	2,945	2,445	1,130	1,381	
Café torréfié	0,332	0,061	0,187	-	0,093	0,027	0,376	-	
Café liquide	2,716	1,114	0,170	0,447	0,560	3,422	0,804	7,838	
Thé ou autres infusions	1,050	0,041	0,012	0,030	-	0,234	0,607	0,772	
Tabac à chiquer.....	0,386	0,954	0,291	0,452	0,170	0,319	0,452	0,542	
Cigarette et cigare (*)	85,195	80,469	18,124	103,514	68,731	23,527	26,425	12,228	
Tabac à fumer	-	0,033	0,012	-	0,007	0,23	0,013	-	
Repas pris dehors...(*)	61,756	4,392	3,535	9,220	3,086	10,197	5,056	9,266	
Autres alimentations ..	0,084	0,026	-	-	-	-	0,165	0,004	
COMBUSTIBLE									
Charbon de bois	95,591	15,692	1,288	51,489	46,555	-	8,942	27,667	
Bois de chauffage	273,461	271,216	686,050	686,124	667,978	367,563	122,661	542,012	
Bougies	2,335	1,202	0,715	1,462	1,611	0,277	0,757	0,403	
Pétrole	4,120	3,970	3,791	1,715	7,246	4,539	2,342	4,120	
Allumettes	0,128	0,176	0,152	0,154	0,182	0,109	0,117	0,090	
Gaz	-	-	-	-	-	-	-	0,065	
Pierre à briquet....(*)	0,565	0,088	0,410	-	-	1,797	0,752	-	
Autres	3,879	21,347	0,172	-	-	27,411	24,843	4,703	

(*) : Unité

I.1 CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION EN MILIEU RURAL
FARITANY D'ANTANANARIVO (suite)

Unité : kg

Milieu rural Produits	Betafo	Antanifoty	Faratsihio	Arivonimamo	Tsiroanomandy	Miaranarivo	Soavinaendriana	ENSEMBLE
ALIMENTATION								
Riz blanchi	184,870	152,528	205,371	73,968	116,700	62,801	69,376	122,099
Paddy	191,412	55,550	6,612	281,212	197,987	255,582	253,862	142,797
Mais	18,562	31,179	58,436	7,237	27,419	12,249	39,374	21,337
Autres céréales	0,047	-	-	0,650	-	-	0,255	0,081
Pain	0,737	0,545	0,529	0,218	0,698	0,042	0,049	1,322
Pâtes alimentaires	0,032	-	-	0,022	-	0,031	0,024	0,028
Produits de pâtisserie	0,246	0,037	0,038	0,171	0,044	0,069	0,029	0,235
Mofo gasy	0,617	0,737	1,921	0,533	0,216	0,687	2,031	1,250
Racines et tubercules	77,833	169,767	212,922	175,903	115,329	94,609	93,791	130,437
Viande de boeuf	6,234	6,174	4,495	6,001	10,763	3,158	10,693	7,324
Viande de porc	4,560	2,374	3,867	0,574	4,015	3,951	3,239	2,492
Viande de volaille	1,639	0,802	6,376	1,032	1,612	2,007	0,945	1,691
Autres viandes	0,153	0,059	0,231	0,350	0,127	0,108	0,170	0,386
Poissons et crustacés	2,169	1,848	6,809	8,855	3,794	9,395	6,407	5,309
Légumes verts	18,310	28,699	47,084	48,910	43,664	24,039	24,771	33,021
Légumineuses séchées	9,870	4,656	19,092	8,265	5,190	3,341	5,706	8,429
Noix	1,460	-	1,508	0,984	2,132	0,773	1,048	0,615
Fruits	6,888	10,035	16,904	1,630	2,210	5,501	8,476	7,284
Huile alimentaire	1,384	0,159	0,177	1,062	0,931	0,305	0,897	0,858
Vinaigre	0,055	-	-	0,837	0,030	0,010	0,050	0,066
Sel	5,226	4,350	6,382	3,897	4,974	3,852	5,945	4,531
Condiments, épices	0,005	0,003	0,032	0,039	0,023	0,004	0,021	0,012
Lait	1,606	0,651	1,968	-	1,418	0,092	0,172	1,479
Produits laitiers	0,142	0,061	0,034	0,042	0,040	0,111	0,370	0,168
Oeuf	0,086	0,104	0,553	0,229	0,039	0,242	0,126	0,140
Sucre et dérivés	6,305	3,885	4,800	5,699	8,109	5,473	4,951	5,832
Boissons alcoolisées	2,534	0,526	1,165	0,580	0,248	0,287	0,437	0,666
Boissons non alcoolisées	0,949	0,070	0,003	-	0,189	0,227	0,144	0,184
Café non torréfié	1,977	1,428	2,092	1,835	1,876	1,513	1,336	1,660
Café torréfié	0,094	0,069	-	0,051	0,134	0,213	0,045	0,119
Café liquide	2,423	1,574	1,878	0,379	0,509	0,202	0,914	2,162
Thé ou autres infusions	0,433	0,105	0,461	0,055	-	-	0,065	0,364
Tabac à chiquer	0,581	0,546	0,423	0,694	0,461	0,341	0,205	0,476
Cigarette et cigare (*)	59,481	17,979	9,203	46,713	31,128	109,844	126,173	56,520
Tabac à fumer	0,007	-	0,002	0,017	-	0,004	-	0,005
Repas pris dehors...(*)	6,655	7,046	5,504	2,511	3,500	5,235	4,995	14,860
Autres alimentations	0,153	0,006	0,012	0,141	0,008	0,003	0,105	0,049
COMBUSTIBLE								
Charbon de bois	6,989	4,881	-	5,412	4,998	5,733	66,055	14,607
Bois de chauffage	453,947	735,015	547,057	419,355	409,397	570,086	569,479	550,187
Bougies	1,314	0,728	0,169	0,416	2,012	0,825	1,342	0,447
Pétrole	7,642	3,868	3,963	6,612	2,431	3,413	3,657	6,687
Allumettes	0,151	0,128	0,146	0,155	0,129	0,154	0,126	0,147
Gaz	1,181	-	-	-	-	-	0,430	0,045
Pierre à briquet ...(*)	1,700	1,909	-	2,229	-	1,849	1,634	1,695
Autres	3,829	5,329	-	28,394	1,397	0,037	1,955	2,071

(*) : Unité

I.2 CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION EN MILIEU RURAL
PARITANY DE FIANARANTSOA

Unité : kg

Produits	Milieu rural	Fianarantsoa II	Ambatofandrahana	Ambositra	Fandriana	Ambalavao	Ambohimahasoa	Ihosy
ALIMENTATION								
Riz blanchi	167,608	199,665	134,668	144,480	139,233	234,027	152,652	
Paddy	154,300	4,951	62,461	184,461	276,296	79,151	243,134	
Maïs	-	3,299	50,134	8,809	1,261	3,760	15,163	
Autres céréales	-	-	0,041	0,115	-	-	-	
Pain	0,500	2,972	1,623	0,753	0,539	1,041	0,413	
Pâtes alimentaires	-	-	-	-	-	-	-	
Produits de pâtisserie ..	0,022	0,420	0,058	0,325	0,153	0,116	-	
Mofo gasy	0,091	1,424	0,362	1,039	0,040	0,211	0,078	
Racines et tubercules ..	59,196	75,790	209,144	146,757	57,815	200,894	190,120	
Viande de bœuf	3,208	7,360	3,604	5,779	3,951	4,899	17,917	
Viande de porc	0,576	2,509	3,420	3,686	1,537	1,765	0,383	
Viande de volaille	2,630	3,133	1,260	1,208	2,272	1,392	9,251	
Autres viandes	-	0,652	0,257	0,507	-	0,188	0,183	
Poissons et crustacés ..	7,527	4,573	2,871	1,678	8,065	3,142	31,515	
Légumes verts	38,116	29,697	52,336	28,784	17,355	54,703	24,618	
Légumineuses séchées	3,802	9,520	13,980	8,278	7,189	8,076	7,248	
Noix	4,485	2,033	1,123	0,396	0,457	0,443	8,049	
Fruits	4,087	9,533	10,250	4,177	15,700	10,126	30,932	
Huile alimentaire	0,653	1,430	0,414	0,286	0,257	0,238	1,459	
Vinaigre	-	-	0,008	0,092	-	-	-	
Sel	4,176	6,589	4,109	5,711	4,430	3,689	8,036	
Condiments, épices	0,092	0,003	0,029	0,082	-	0,031	-	
Lait	-	23,054	-	0,550	-	-	21,919	
Produits laitiers	0,043	0,454	0,037	0,148	-	0,019	0,077	
Oeuf	0,149	0,115	0,185	0,058	0,131	0,112	-	
Sucre et dérivés	3,348	11,318	5,889	4,245	3,624	4,097	6,928	
Boissons alcoolisées	1,138	0,962	0,567	0,398	0,924	1,439	8,655	
Boissons non alcoolisées	-	0,142	-	0,123	0,723	-	0,192	
Café non torréfié	1,331	6,981	1,816	1,505	1,972	1,955	5,513	
Café torréfié	0,022	-	0,177	0,084	0,038	0,085	-	
Café liquide	0,088	0,247	0,445	0,644	0,199	0,032	-	
Thé ou autres infusions ..	0,022	-	0,040	0,028	0,010	0,063	-	
Tabac à chiquer	1,211	0,256	0,307	0,324	0,045	0,489	1,045	
Cigarette et cigarette	19,272	30,277	6,543	50,973	22,500	37,958	13,407	
Tabac à fumer	-	0,008	0,042	-	0,005	0,024	-	
Repas pris dehors	1,298	1,172	2,631	4,365	5,030	1,039	1,724	
Autres alimentations	-	-	0,016	0,046	-	-	0,072	
COMBUSTIBLE								
Charbon de bois	-	-	-	76,996	-	7,991	-	
Bois de chauffage	408,699	729,394	352,755	130,287	362,919	567,591	447,576	
Bougies	0,112	0,598	0,133	1,219	0,454	0,765	0,972	
Pétrole	4,349	8,315	3,475	1,933	2,939	1,551	11,269	
Allumettes	0,126	0,206	0,121	0,119	0,110	0,100	0,148	
Gaz	-	-	-	-	-	-	-	
Pierre à briquet	8,652	13,719	3,479	0,194	7,373	1,427	10,151	
Autres	-	-	-	5,276	-	-	-	

(*) : Unité

I.2 CONSOMMATION PAR UNITÉ DE CONSOMMATION EN MILIEU RURAL
FARITANY DE FIANARANTSOA (suite)

Unité : kg

Produits	Milieu rural	Ikala-mavony	Manan-jary	Ifana-diana	Nosi-varika	Fort-Car-not(Ikong)	Farafana-gana	Manakara
ALIMENTATION								
Riz Blanchi	60,190	156,366	102,623	42,606	173,934	161,681	93,056	
Paddy	278,695	333,706	122,600	219,397	121,713	83,292	303,319	
Mais	-	-	3,964	-	-	4,722	0,192	3,202
Autres céréales	-	-	0,141	4,481	-	-	-	-
Pain	2,664	2,563	0,113	0,162	1,531	0,513	0,466	
Pâtes alimentaires	-	-	0,024	0,029	-	-	-	-
Produits de pâtisserie ..	0,330	0,038	0,033	0,047	0,040	0,211	0,074	
Mofo gasy	0,898	0,013	0,063	0,034	-	0,025	-	-
Racines et tubercules ..	197,494	88,340	179,204	151,742	96,473	108,643	65,948	
Viande de boeuf	8,134	2,568	3,717	3,725	14,731	4,606	3,224	
Viande de porc	4,081	0,719	0,517	3,096	3,251	1,970	1,483	
Viande de volaille	3,547	1,572	2,913	1,409	2,738	4,567	4,943	
Autres viandes	0,014	0,267	0,024	1,215	0,127	0,632	0,137	
Poissons et crustacés ..	10,439	6,840	2,010	6,940	9,683	28,439	12,801	
Légumes verts	35,352	49,437	16,981	54,149	35,627	24,710	14,283	
Légumineuses séchées....	11,594	18,902	3,471	1,828	5,039	3,793	3,114	
Noix	1,964	-	0,053	0,014	0,176	0,516	0,302	
Fruits	5,480	35,435	27,055	61,218	11,471	25,586	97,567	
Huile alimentaire	0,745	2,065	0,954	1,414	0,481	1,947	0,603	
Vinaigre	-	0,051	0,094	-	-	-	-	
Sel	8,935	9,411	7,611	6,115	5,153	8,337	8,990	
Condiments, épices	0,923	-	0,007	0,018	0,015	-	-	
Lait	2,937	-	-	-	-	0,099	-	
Produits laitiers	3,483	-	-	0,664	-	0,131	0,030	
Oeuf	0,800	-	-	0,031	0,011	0,055	0,002	
Sucre et dérivés	12,036	19,107	10,041	9,249	9,568	9,229	8,632	
Boissons alcoolisées ...	1,723	5,622	0,203	3,040	8,141	1,727	10,583	
Boissons non alcoolisées.	-	0,303	-	0,591	-	0,463	0,193	
Café non torréfié	4,627	9,399	4,023	3,434	4,156	2,384	11,233	
Café torréfié	0,040	-	-	1,415	0,145	-	0,027	
Café liquide	0,680	-	0,019	-	0,016	0,062	0,560	
Thé ou autres infusions..	-	-	-	-	-	0,046	0,148	
Tabac à chiquer	0,562	0,745	0,492	0,441	0,565	0,352	0,512	
Cigarette et cigare...(*)	60,442	46,330	31,230	42,119	54,520	8,428	30,174	
Tabac à fumer	0,071	0,004	0,010	-	0,131	-	0,037	
Repas pris dehors(*)	13,095	0,654	0,340	1,687	0,162	0,331	3,852	
Autres alimentations	-	-	1,448	0,089	0,016	-	-	
COMBUSTIBLE								
Charbon de bois	-	-	0,275	-	-	-	-	
Bois de chauffage	469,650	641,861	903,184	506,204	391,393	266,451	620,696	
Bougies	0,677	-	0,127	0,190	0,107	0,309	0,016	
Pétrole	8,479	13,345	6,581	5,750	7,827	12,739	7,161	
Allumettes	0,246	0,193	0,116	0,156	0,088	0,198	0,096	
Gaz	-	-	-	-	-	-	-	
Pierre à briquet(*)	3,022	0,103	0,376	-	0,162	-	-	
Autres	-	-	-	-	-	-	-	

(*) : Unité

I.2 CONSOMMATION PAR UNITÉ DE CONSOMMATION EN MILIEU RURAL
FAMILLE DE FIANARANTSOA (suite)

Unité : kg

Produits	Milieu rural	Vohipeno	Vangain-drano	Midongy	Vondrozo	Irohibe	ENSEMBLE
ALIMENTATION							
Riz blanchi	157,993	163,191	100,041	139,438	167,873	136,480	
Paddy	22,015	79,189	48,081	221,725	139,383	163,912	
Maïs	6,969	1,730	1,120	16,651	3,407	8,301	
Autres céréales	-	-	-	0,128	-	0,450	
Pain	0,027	0,233	-	1,607	-	0,885	
Pâtes alimentaires	-	-	-	-	-	0,004	
Produits de pâtisserie	0,001	0,075	0,039	0,155	0,270	0,101	
Mofo gasy	0,018	0,259	0,046	0,198	-	0,213	
Racines et tubercules	108,783	159,650	240,718	164,937	74,200	140,429	
Viande de boeuf	3,742	5,875	5,865	4,555	5,019	5,293	
Viande de porc	1,283	6,001	0,924	1,050	0,432	2,153	
Viande de volaille	3,142	5,289	2,245	4,720	3,729	3,006	
Autres viandes	-	0,330	0,083	1,884	0,342	0,325	
Poissons et crustacés	5,278	26,558	12,215	17,366	32,387	10,647	
Légumes verts	18,971	19,712	17,746	22,682	13,352	32,520	
Légumineuses séchées	3,891	6,051	1,254	12,722	4,300	7,164	
Noix	0,055	0,027	0,023	0,874	1,471	1,145	
Fruits	19,466	125,037	5,133	54,309	5,946	33,956	
Huile alimentaire	0,503	2,297	0,183	4,308	0,117	0,929	
Vinaigre	-	-	-	0,027	-	0,015	
Sel	5,617	8,020	8,977	8,921	6,010	6,530	
Condiments, épices	-	0,249	-	-	1,865	0,975	
Lait	1,197	0,295	0,328	4,191	5,193	1,959	
Produits laitiers	0,037	0,073	0,109	0,721	0,043	0,192	
Oeuf	0,061	0,177	-	0,326	-	0,093	
Sucre et dérivés	7,609	6,359	6,906	12,249	5,143	8,005	
Boissons alcoolisées	1,190	6,896	0,472	1,142	3,411	3,302	
Boissons non alcoolisées ..	0,110	0,518	-	2,096	0,292	0,270	
Café non torréfié	2,220	9,823	0,887	9,476	2,943	4,521	
Café torréfié	0,022	-	0,081	-	-	0,172	
Café liquide	0,164	-	0,150	2,433	0,032	0,254	
Thé ou autres infusions ..	0,041	-	0,009	-	-	0,028	
Tabac à chiquer	0,363	0,314	0,169	0,751	0,650	0,558	
Cigarette et cigare	10,385	109,393	18,389	75,004	35,333	34,969	
Tabac à fumer	-	0,021	-	0,140	-	0,022	
Repas pris dehors	0,113	0,316	0,364	0,049	1,056	1,904	
Autres alimentations	-	-	1,030	0,366	0,069	0,120	
COMBUSTIBLE							
Charbon de bois	-	-	-	10,700	-	5,013	
Bois de chauffage	562,612	469,703	746,559	886,816	378,873	491,726	
Bougies	-	0,065	0,511	1,163	0,212	0,333	
Pétrole	9,531	10,189	5,150	9,143	10,332	6,911	
Allumettes	0,242	0,380	0,036	0,306	0,204	0,158	
Gaz	-	-	-	-	-	0,000	
Pierre à briquet	0,460	1,170	2,276	14,230	10,261	3,198	
Autres	-	-	-	-	-	0,333	

(*) : Unité

I.3 CONSOMMATION PAR UNITÉ DE CONSOMMATION EN MILIEU RURAL
FARITANY DE TOAMASINA

Unité :

Produits	Milieu rural	Toama-sina II	Bricka-ville	Vato-mandry	Mahanoro	Maro-lambo	Fénéride Est	Sainte-Marie	Maro-tsetra
ALIMENTATION									
Riz blanchi	146,757	120,139	94,373	210,256	32,276	194,342	88,004	99,3	
Paddy	46,188	298,162	240,368	59,278	292,908	113,966	25,018	241,7	
Maïs	-	6,023	2,568	5,361	0,374	-	0,273	-	
Autres céréales	6,540	0,397	0,095	0,435	-	-	0,273	0,18	
Pain	1,446	1,932	1,337	1,589	0,100	0,085	2,414	0,3	
Pâtes alimentaires	-	-	-	-	0,040	-	-	-	
Produits de pâtisserie..	0,035	0,040	0,356	0,033	0,025	-	0,004	-	
Mofo gasy	0,223	0,103	-	0,525	0,306	0,016	0,132	-	
Racines et tubercules..	32,553	34,082	37,520	52,407	123,334	152,286	189,881	84,6	
Viande de boeuf	2,842	4,084	6,649	3,600	3,350	3,753	3,683	5,3	
Viande de porc	0,225	0,859	0,514	2,690	3,257	-	-	-	
Viande de volaille	1,047	2,915	2,605	0,913	1,693	1,117	0,832	4,05	
Autres viandes	1,327	0,495	0,024	0,004	-	0,045	-	0,76	
Poissons et crustacés ..	10,888	16,461	8,964	18,201	4,401	2,156	22,222	19,6	
Légumes verts	32,091	18,732	15,535	83,121	29,177	20,602	12,534	34,0	
Légumineuses séchées...	6,368	13,300	5,920	1,462	4,018	13,457	1,708	4,47	
Noix	0,776	0,176	0,622	0,359	0,179	0,739	17,226	1,98	
Fruits	100,564	20,538	45,420	37,075	4,855	53,510	68,851	11,64	
Huile alimentaire	1,953	3,660	3,634	2,396	2,668	1,788	1,339	1,46	
Vinaigre	-	0,136	-	-	-	0,001	-	-	
Sel	6,551	9,455	7,695	6,760	5,515	5,126	3,603	5,08	
Condiments, épices	-	0,001	0,007	-	-	-	-	-	
Lait	-	-	-	0,023	-	-	-	-	1,14
Produits laitiers	-	0,334	0,304	-	0,877	0,040	0,027	0,03	
Oeuf	0,070	0,110	-	-	0,100	0,059	0,020	0,113	
Sucre et dérivés	8,186	21,003	13,472	8,226	3,490	6,639	6,292	3,652	
Boissons alcoolisées...	2,117	2,083	5,365	1,709	0,413	5,119	3,803	0,402	
Boissons non alcoolisées	0,994	0,996	0,262	1,203	-	-	-	0,061	
Café non torréfié....	2,653	3,537	1,188	1,238	0,960	2,700	2,675	0,700	
Café torréfié	0,040	-	-	-	0,280	-	0,002	0,833	
Café liquide	0,107	3,188	0,038	0,770	0,009	0,598	0,027	-	
Thé ou autres infusions	0,015	3,465	0,013	0,217	-	-	-	-	
Tabac à chiquer	0,160	0,113	0,224	0,308	0,017	0,083	0,148	0,05	
Cigarette et cigare (*)	36,831	28,555	24,821	29,992	29,067	4,824	45,606	54,447	
Tabac à fumer	0,071	-	0,005	-	-	0,010	0,066	-	
Repas pris dehors ..(*)	2,290	1,917	-	4,661	-	0,402	0,708	0,189	
Autres alimentations...	0,007	0,169	0,048	-	-	-	0,089	0,002	
COMBUSTIBLE									
Charbon de bois	4,977	-	-	-	-	-	-	-	
Bois de chauffage	411,275	633,119	465,951	551,557	695,593	727,940	292,342	510,721	
Bougies	0,045	0,122	0,011	0,247	0,255	-	0,223	-	
Pétrole	9,245	9,467	10,623	7,835	3,140	9,360	7,175	9,944	
Allumettes	0,160	0,117	0,189	0,071	0,048	0,211	0,098	0,115	
Gaz	-	-	0,475	-	-	-	-	-	
Pierre à briquet ...(*)	0,796	-	-	-	-	-	-	0,284	
Autres	-	-	-	-	-	-	-	-	

(*) : Unité

I.3 CONSOMMATION PAR UNITÉ DE CONSOMMATION EN MILIEU RURAL
F. ENHANY DE TOAMASINA (suite)

Unité : kg

Produits	Milieu rural	Manara	Vava-terira	Soanierana Ivongo	Ambatondrazaka	Andila-mena	Mora-manga	Anosibe-aran-Ala	ENSEMBLE
ALIMENTATION									
Riz blanchi		55,955	175,219	63,574	230,907	156,994	177,638	145,369	150,269
Paddy		142,620	142,449	247,887	114,766	115,576	57,855	71,114	144,272
Maïs		-	2,024	-	3,422	1,216	22,498	8,395	4,015
Autres céréales		14,438	0,360	4,327	-	-	0,190	-	1,630
Pain		0,605	0,043	0,546	0,676	0,181	1,424	-	0,847
Pâtes alimentaires		-	-	-	0,023	0,122	0,154	0,024	0,022
Produits de pâtisserie..		0,077	-	0,045	0,008	0,131	0,118	1,142	0,092
Mofo gasy		-	0,029	0,374	0,361	0,547	0,047	-	0,171
Racines et tubercules..		237,529	150,789	185,127	43,067	71,008	50,210	123,419	90,873
Viande de bœuf		3,405	3,094	6,481	5,387	15,165	8,154	3,275	4,921
Viande de porc		-	0,135	1,225	0,865	0,557	0,936	0,092	0,775
Viande de volaille ...		1,591	0,677	0,881	6,130	3,655	2,947	1,349	2,470
Autres viandes		0,575	-	0,027	5,554	2,842	1,476	0,363	1,148
Poissons et crustacés..		4,627	3,297	5,345	26,529	20,861	6,797	6,940	11,195
Légumes verts		50,004	23,109	27,620	35,659	53,865	55,132	48,146	36,937
Légumineuses séchées..		5,296	5,978	6,752	5,260	4,312	7,534	2,892	6,785
Noix		0,155	0,427	0,122	0,709	0,291	0,115	13,322	1,184
Fruits		107,317	82,602	82,805	45,948	66,881	22,237	25,000	50,334
Huile alimentaire		1,503	3,249	1,753	0,543	2,483	1,026	0,034	1,934
Vinaigre		-	-	-	-	0,073	0,149	2,824	0,113
Sel		6,356	5,979	5,647	5,411	4,574	4,424	6,143	5,993
Condiments, épices		0,027	-	-	0,052	0,005	--	-	0,009
Lait		-	-	-	-	0,243	-	-	0,098
Produits laitiers		-	0,036	0,106	0,086	0,065	0,247	-	0,130
Oeuf		0,035	-	-	0,095	0,500	0,068	-	0,063
Sucre et dérivés		1,776	8,030	6,639	6,836	7,936	10,500	6,931	8,162
Boissons alcoolisées...		4,299	0,549	1,188	0,314	1,532	0,370	2,343	1,964
Boissons non alcoolisées		0,307	1,581	1,888	-	-	0,085	-	0,523
Café non torréfié		1,136	1,925	4,647	3,701	0,743	4,499	1,980	2,466
Café torréfié		-	-	0,009	0,308	0,488	-	0,280	0,141
Café liquide		0,029	-	1,188	0,107	0,359	0,307	-	0,439
Thé ou autre infusion		-	-	1,042	0,024	0,191	0,070	0,240	0,298
Tabac à chiquer		-	0,116	0,016	0,545	0,271	0,210	0,025	0,186
Cigarette et cigare (*)		15,735	27,520	7,625	48,235	140,580	34,350	30,985	32,801
Tabac à fumer		-	-	-	0,020	-	0,055	-	0,015
Repas pris dehors		0,901	-	0,746	1,304	9,654	5,000	0,096	1,708
Autres alimentations...		4,218	-	-	0,165	-	2,508	0,048	0,487
COMBUSTIBLE									
Charbon de bois		-	-	-	-	27,240	45,096	-	5,013
Bois de chauffage		560,309	834,815	718,050	871,444	619,975	792,718	742,993	659,052
Bougies		0,032	0,033	-	0,490	1,983	0,341	0,241	0,197
Pétrole		6,009	9,828	6,685	5,133	3,553	5,857	3,248	7,626
Allumettes		0,048	0,104	0,004	0,118	0,159	0,721	0,128	0,142
Gaz		-	-	1,516	-	-	-	-	0,103
Pierre à briquet		3,026	-	1,419	0,281	-	0,790	-	0,365
Autres		-	-	-	0,124	-	-	-	0,015

(*) : Unité

I.4 CONSOMMATION PAR UNITÉ DE CONSOMMATION EN MILIEU RURAL
FARITPANY DE MAHAJANGA

Unité :

Produits	Millieu rural	Mahajan ga II	Marovoay	Mitsinjo	Maeva- tanana	Ambato- Boéni	Tsara- tana	Antsohi- hy
ALIMENTATION								
Riz blanchi	171,879	184,074	131,141	171,380	91,304	108,004	173,670	
Paddy	140,135	140,856	90,324	72,201	174,097	173,172	195,039	
Maïs	35,605	3,855	2,626	2,158	0,962	13,442	1,751	
Autres céréales	1,785	0,407	-	0,411	0,055	-	-	
Pain	2,197	0,270	1,236	0,082	0,371	0,048	0,034	
Pâtes alimentaires	-	-	0,050	0,133	0,037	-	-	
Produits de pâtisserie ..	-	0,035	0,022	0,109	0,092	0,002	-	
Mofo gasy	1,771	0,942	1,169	0,404	1,325	0,420	0,262	
Racines et tubercules ..	29,377	24,394	26,872	21,776	16,348	11,771	17,118	
Viande de boeuf	15,366	11,315	11,605	4,297	13,491	4,214	5,024	
Viande de porc	0,335	1,594	1,391	0,166	0,686	-	0,629	
Viande de volaille	6,244	3,471	6,918	5,978	3,139	3,913	2,139	
Autres viandes	0,078	2,746	0,845	-	1,229	1,832	0,559	
Poissons et crustacés ..	42,760	40,267	24,903	21,334	29,597	9,081	9,794	
Légumes verts	32,985	11,320	19,614	24,853	19,905	28,923	18,148	
Légumineuses séchées	2,450	5,690	4,244	1,290	1,305	0,868	3,460	
Noix	6,928	3,799	4,409	7,579	1,071	0,175	0,420	
Fruits	62,897	6,678	13,807	5,932	8,983	6,960	7,157	
Huile alimentaire	3,074	3,178	3,412	2,125	2,707	1,895	1,091	
Vinaigre	-	-	-	-	0,824	-	-	
Sel	5,544	6,361	6,363	6,075	3,615	5,667	5,215	
Condiments, épices	0,070	0,058	0,008	0,003	0,021	0,006	-	
Lait	9,469	2,901	4,414	0,775	1,258	1,155	0,017	
Produits laitiers	0,089	0,480	0,206	0,123	0,256	0,039	-	
Oeuf	0,029	0,535	0,065	0,371	0,148	0,056	0,117	
Sucre et dérivés	11,257	9,685	10,618	6,861	6,307	5,320	3,120	
Boissons alcoolisées ..	9,606	9,969	6,023	0,138	0,249	-	1,958	
Boissons non alcoolisées ..	0,587	1,555	2,433	0,437	0,256	-	-	
Café non torréfié	2,212	3,616	1,071	1,768	1,291	1,598	1,667	
Café torréfié	0,070	-	-	-	-	-	0,017	
Café liquide	1,695	0,016	0,788	0,155	0,051	0,080	-	
Thé ou autres infusions ..	0,261	-	0,824	0,035	0,092	0,010	-	
Tabac à chiquer	0,443	0,471	0,453	0,090	0,031	0,019	0,073	
Cigarette et cigare ..(*)	121,903	150,559	142,393	41,728	128,489	6,738	9,286	
Tabac à fumer	0,148	0,176	0,071	-	-	-	-	
Repas pris dehors ..(*)	10,718	1,419	0,206	7,969	0,099	9,361	1,910	
Autres alimentations ..	-	-	0,129	-	-	-	-	
COMBUSTIBLE								
Charbon de bois	42,809	43,961	105,535	2,989	46,615	-	-	
Bois de chauffage	612,495	1015,214	303,584	584,845	476,691	319,120	391,197	
Bougies	0,151	0,390	0,309	0,308	0,409	0,230	-	
Pétrole	11,780	11,821	8,146	10,523	8,998	4,634	7,389	
Allumettes	0,129	0,129	0,208	0,139	0,187	0,053	0,100	
Gaz	-	-	-	-	-	-	-	
Pierre à briquet ..(*)	2,908	3,711	0,515	-	-	3,177	0,861	
Autres	-	-	-	-	-	-	-	

(*) : Unité

I.4 CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION EN MILIEU RURAL
FANITANY DE MAHAJANGA (suite)

Unité : kg

Produits	Milieu rural	Port-Bergé	Mandritsara	Analamava	Befandriana Nord	Bealanana	Mampikony
ALIMENTATION							
Riz blanchi	139,162	21,517	117,964	250,478	76,404	69,938	
Paddy	194,301	315,453	274,501	10,845	273,414	295,174	
Mais	3,224	22,371	4,738	33,859	5,752	5,397	
Autres céréales	0,235	-	-	0,603	8,945	-	
Pain	0,374	-	-	0,272	0,023	0,251	
Pâtes alimentaires	-	-	-	-	-	-	
Produits pâtisserie	0,026	0,078	0,051	1,326	0,273	0,314	
Mofo gasy	19,796	64,326	22,393	37,595	108,344	21,201	
Racines et tubercules	8,634	7,274	4,166	10,550	10,685	11,739	
Viande de boeuf	0,225	-	-	0,657	0,266	1,721	
Viande de porc	2,018	5,539	4,544	6,513	8,406	6,889	
Viande de volaille	0,602	0,050	1,558	11,450	0,582	-	
Autres viandes	29,933	20,814	31,388	23,118	41,550	28,620	
Poissons et crustacés	17,335	58,936	19,178	57,170	86,263	31,575	
Légumes verts	1,887	11,488	3,701	2,116	14,501	2,229	
Légumineuses séchées	3,730	0,010	7,661	1,120	7,155	1,997	
Noix	10,332	18,706	15,824	87,771	122,158	120,617	
Fruits	0,783	1,635	1,840	2,029	0,979	2,707	
Huile alimentaire	-	-	-	-	-	-	
Vinaigre	4,577	6,340	5,244	6,624	7,066	6,507	
Sel	-	-	-	-	0,085	0,007	
Condiments, épices	0,225	-	0,384	0,503	28,482	0,697	
Lait	-	-	0,134	-	-	0,224	
Produits laitiers	0,011	-	0,062	0,021	0,399	0,061	
Oeuf	5,626	6,925	5,877	8,845	11,374	12,470	
Sucre et dérivés	3,656	5,529	8,970	8,156	8,431	0,221	
Boissons alcoolisées	-	-	0,228	0,094	0,153	0,073	
Boissons non alcoolisées	1,700	3,567	1,717	2,960	7,670	1,576	
Café non torréfié	0,017	0,015	0,017	-	-	-	
Café torréfié	-	2,683	-	-	0,162	-	
Café liquide	-	0,111	-	0,015	0,142	0,043	
Thé ou autres infusions	0,068	0,058	0,073	0,058	0,069	0,003	
Tabac à chiquer	18,909	42,778	31,581	5,027	123,306	57,281	
Cigarette et cigare(*)	-	0,023	-	0,005	0,006	0,005	
Tabac à fumer	-	0,087	-	0,880	-	0,112	
Repas pris dehors(*)	-	-	-	1,483	-	-	
Autres alimentations	-	-	-	-	-	-	
COMBUSTIBLE							
Charbon de bois	-	-	-	-	-	-	
Bois de chauffage	395,931	518,601	546,508	498,736	867,958	592,737	
Bougies	-	0,007	0,008	0,014	0,018	0,067	
Pétrole	10,668	3,124	8,953	8,018	9,256	11,274	
Allumettes	0,170	0,078	0,138	0,083	0,115	0,124	
Gaz	-	-	-	-	-	-	
Pierre à briquet(*)	-	1,048	0,668	1,382	-	4,097	
Autres	-	-	-	-	-	-	

(*) : Unité

I.4 CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION EN MILIEU RURAL
FARITANY DE MAHAJANGA (suite)

Unité : kg

Produits	Milieu rural	Maintirano	Besalampy	Soalala	Antsalova	Morafenoibe	ENSEMBLE
ALIMENTATION							
Riz blanchi	165,555	224,967	175,197	72,115	98,260	131,533	
Paddy	197,577	65,794	131,435	282,911	239,835	192,157	
Maïs	29,471	11,619	7,185	5,915	20,353	11,434	
Autres céréales	0,353	-	0,267	-	-	0,820	
Pain	0,327	0,013	0,182	0,050	0,305	0,289	
Pâtes alimentaires	0,118	-	-	-	0,022	0,019	
Produits de pâtisserie	1,148	-	0,013	-	-	0,078	
Mofo gasy	0,808	2,691	0,114	1,261	1,521	0,732	
Racines et tubercules	63,605	12,378	12,611	19,123	69,686	35,286	
Viande de boeuf	16,820	6,729	11,861	18,863	18,466	9,832	
Viande de porc	1,354	-	-	3,196	2,992	0,711	
Viande de volaille	6,106	4,004	2,384	9,028	2,294	4,954	
Autres viandes	1,050	23,279	0,563	10,500	2,781	2,784	
Poissons et crustacés	13,035	27,790	15,152	38,221	27,605	26,550	
Légumes verts	12,500	10,750	14,150	21,453	14,100	31,671	
Légumineuses séchées	12,131	1,098	4,510	1,921	7,633	4,867	
Noix	5,252	0,091	6,171	3,670	13,917	3,572	
Fruits	6,558	12,520	6,138	9,106	40,821	32,906	
Huile alimentaire	3,814	0,749	3,339	2,244	1,575	2,105	
Vinaigre	-	-	-	-	-	0,069	
Sel	7,817	5,591	9,538	8,786	7,343	6,057	
Condiments, épices	0,046	-	0,017	0,002	-	0,018	
Lait	2,355	22,545	1,566	33,265	8,231	4,962	
Produits laitiers	-	-	0,086	-	0,195	0,113	
Oeuf	0,120	-	0,448	0,619	0,355	0,174	
Sucre et dérivés	12,283	6,158	10,689	12,118	12,477	8,283	
Bossons alcoolisées	2,050	1,500	1,123	2,648	5,445	4,543	
Boissons non alcoolisées ..	1,254	-	0,278	1,463	0,488	0,449	
Café non torréfié	5,533	2,075	2,990	2,358	2,552	2,753	
Café torréfié	0,075	0,050	0,016	0,172	-	0,016	
Café liquide	1,031	-	1,161	0,328	3,321	0,589	
Thé ou autres infusions ..	0,538	0,114	0,697	0,106	0,696	0,143	
Tabac à chiquer	0,213	-	0,222	0,573	0,310	0,150	
Cigarette et cigare(*)	130,380	9,075	32,072	71,266	47,140	66,589	
Tabac à fumer	0,172	-	0,034	0,036	-	0,035	
Repas pris dehors(*)	1,295	2,496	-	-	6,717	2,277	
Autres alimentations	-	-	-	-	-	0,127	
COMBUSTIBLE							
Charbon de bois	20,331	-	13,898	54,972	11,985	16,776	
Bois de chauffage	732,726	788,848	591,609	794,498	496,275	581,812	
Bougies	0,548	0,057	0,092	1,239	1,417	0,228	
Pétrole	12,151	11,267	11,304	13,072	6,253	8,833	
Allumettes	0,194	0,058	0,098	0,118	0,100	0,123	
Gaz	-	-	-	-	-	0,000	
Pierre à briquet(*)	4,346	-	1,283	2,294	2,076	1,466	
Autres	-	-	-	-	-	0,000	

(*) : Unité

I.5 CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION EN MILIEU RURAL
FARITANY DE TOLIARY

Unité : kg

Produits	Milieu rural Toliary II	Sakaraha	Betioky	Ampanihy	Morombe	Beroroha	Ankazoan bo
ALIMENTATION							
Riz blanchi	122,039	150,711	106,680	77,699	158,072	131,378	142,564
Paddy	83,840	53,709	29,780	31,733	8,295	194,022	49,714
Maïs	73,938	16,144	64,308	119,911	63,093	3,665	15,566
Autres céréales	-	-	0,298	-	0,087	-	-
Pain	-	0,258	0,828	0,143	0,875	0,236	-
Pâtes alimentaires	-	0,030	0,062	-	0,060	-	-
Produits de pâtisserie ..	0,090	0,114	0,074	0,038	0,200	-	-
Mofo gasy	0,061	0,245	0,073	0,094	0,462	0,301	0,012
Racines et tubercules ..	102,509	153,601	201,390	176,265	79,641	197,619	82,846
Viande de boeuf	5,343	16,307	17,133	13,804	14,853	16,163	19,798
Viande de porc	1,880	0,725	0,225	1,034	3,752	2,588	0,786
Viande de volaille	1,935	4,762	4,245	4,502	2,923	1,664	2,633
Autres viandes	7,357	4,020	0,638	23,480	6,173	2,365	6,646
Poissons et crustacés....	83,424	4,892	10,189	8,300	46,914	5,377	8,980
Légumes verts	12,123	16,459	11,364	10,747	20,589	11,821	11,121
Légumineuses séchées	13,839	12,720	21,667	23,291	23,271	16,828	1,341
Noix	0,155	3,606	5,401	21,528	0,531	7,269	0,569
Fruits	41,804	38,741	28,989	35,803	26,563	24,635	27,977
Huile alimentaire	6,465	1,891	0,446	-	2,708	1,811	0,744
Vinaigre	0,012	-	0,015	-	0,171	-	-
Sel	5,661	6,711	4,442	3,967	4,427	7,261	4,487
Condiments, épices	0,002	0,202	0,061	-	0,251	-	-
Lait	20,883	14,652	27,185	9,993	7,265	14,249	23,314
Produits laitiers	0,930	3,447	0,086	0,057	0,320	0,196	-
Oeuf	0,082	0,118	0,064	0,019	0,031	0,121	-
Sucre et dérivés	6,537	4,145	5,070	5,500	12,548	9,460	9,306
Boissons alcoolisées	3,410	5,117	10,478	0,697	4,764	4,053	4,389
Boissons non alcoolisées.	0,078	0,048	0,774	--	1,288	0,769	-
Café non torréfié	1,503	1,559	1,101	0,850	2,845	5,945	5,220
Café torréfié	0,432	0,060	0,175	-	0,389	0,317	0,264
Café liquide	0,118	0,553	0,229	0,189	0,582	0,167	0,074
Thé ou autres infusions..	0,039	-	-	-	0,022	0,804	-
Tabac à chiquer	0,403	0,337	0,433	0,433	0,292	0,428	0,780
Cigarette et cigare...(*)	114,043	61,496	88,662	21,326	136,230	94,116	80,953
Tabac à fumer	0,104	0,037	0,003	-	0,206	0,124	0,070
Repas pris dehors ...(*)	-	3,132	-	0,161	3,399	5,365	7,833
Autres alimentations	0,117	0,037	0,017	0,311	0,303	0,284	-
COMBUSTIBLE							
Charbon de bois	58,326	55,982	26,635	-	79,908	7,094	-
Bois de chauffage	629,911	603,394	770,008	357,388	553,776	779,733	481,471
Bougies	0,147	0,209	0,057	-	0,123	0,337	0,266
Pétrole	11,789	12,204	8,401	5,162	10,032	10,895	8,855
Allumettes	0,256	0,111	0,249	0,293	0,119	0,179	0,121
Gaz	-	-	-	-	-	-	-
Pierre à briquet ...(*)	1,545	2,416	0,382	2,094	-	8,513	-
Autres	0,181	-	-	-	2,761	-	9,320

(*) : Unité

I.5 CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION EN MILIEU RURAL
FARITANY DE TOLIARY (suite)

Unité : kg

Produits	Milieu rural	Moron-dava	Mahabo	Manja	Miandri-vazo	Belo/Tsi-ribihina	Fort-Dauphin	Ambo-vombe
ALIMENTATION								
Riz blanchi	162,407	153,274	134,640	165,744	129,258	131,525	59,934	
Paddy	189,485	201,752	126,720	13,209	190,498	123,463	31,633	
Mais	8,989	26,800	70,900	15,717	5,880	3,785	179,945	
Autres céréales	-	0,057	-	-	0,066	1,159	7,536	
Pain	3,751	0,467	0,589	0,577	3,143	0,299	0,879	
Pâtes alimentaires	-	0,057	-	0,085	-	-	0,512	
Produits de pâtisserie...	0,222	0,449	-	0,075	0,184	0,088	0,023	
Mofo gasy	0,186	1,518	0,872	1,250	-	0,730	0,402	
Racines et tubercules ...	91,444	72,919	142,922	107,913	142,693	186,882	78,498	
Viande de boeuf	18,874	11,376	8,504	4,333	2,486	9,472	10,545	
Viande de porc	1,344	0,860	1,160	3,026	0,637	2,090	0,099	
Viande de volaille	9,868	3,658	1,072	8,257	4,660	3,114	2,333	
Autres viandes	4,072	9,063	0,301	3,027	6,421	0,684	29,309	
Poissons et crustacés....	29,356	33,333	27,902	28,501	33,897	13,027	8,300	
Légumes verts	17,832	24,263	22,180	19,610	39,279	38,444	64,767	
Légumineuses séchées ...	11,312	3,988	19,308	4,719	19,917	5,395	20,849	
Noix	5,032	1,308	0,371	4,508	0,735	1,520	0,391	
Fruits	15,275	37,890	9,980	61,709	3,912	42,372	100,020	
Huile alimentaire	2,774	1,359	0,258	0,214	0,098	2,038	0,939	
Vinaigre	0,011	-	-	0,011	-	-	-	
Sel	5,013	4,614	7,251	5,438	4,913	4,802	3,700	
Condiments, épices	0,014	0,032	0,011	-	0,005	0,002	0,004	
Lait	0,820	1,243	8,979	8,979	6,692	2,317	4,997	
Produits laitiers	-	0,046	0,079	0,136	0,230	0,530	1,459	
Oeuf	0,082	0,133	-	0,150	0,396	0,098	0,148	
Sucre et dérivés	16,256	5,938	7,407	5,657	8,188	5,518	5,712	
Boissons alcoolisées ...	5,616	2,906	0,355	6,562	1,259	2,689	1,339	
Boissons non alcoolisées.	1,360	0,621	1,599	0,572	0,629	0,206	-	
Café non torréfié.....	5,771	2,307	1,654	2,289	2,789	2,100	1,000	
Café torréfié	0,105	0,018	0,034	0,040	0,470	0,022	0,122	
Café liquide	0,464	1,533	1,599	1,100	0,025	0,053	0,077	
Thé ou autres infusions ..	0,479	0,112	1,959	0,088	-	-	0,095	
Tabac à chiquer	0,764	0,249	0,719	0,635	0,687	0,360	0,313	
Cigarette et cigare...(*)	179,896	115,033	66,432	129,604	171,103	11,367	64,039	
Tabac à fumer	0,373	-	0,333	0,004	0,090	0,414	-	
Repas pris dehors ..(*)	1,375	0,026	-	1,814	2,084	0,115	4,214	
Autres alimentations	-	0,557	-	-	0,003	-	0,202	
COMBUSTIBLE								
Charbon de bois	-	12,615	-	20,261	-	-	-	
Bois de chauffage	378,257	604,925	898,575	909,073	552,301	670,515	467,489	
Bougies	0,015	0,106	-	0,155	0,160	0,008	0,072	
Pétrole	7,244	5,629	5,293	5,322	4,389	3,421	8,238	
Allumettes	0,281	0,214	0,274	0,027	0,254	0,081	0,028	
Gaz	-	-	-	-	-	-	-	
Pierre à briquet	0,453	0,229	0,115	1,585	0,133	1,214	0,887	
Autres	-	-	-	-	-	-	-	

(*) : Unité

I.5 CONSOMMATION PAR UNITÉ DE CONSOMMATION EN MILIEU RURAL
PAR TAN Y DE TOLIARY (suite)

Unité : kg

Milieu rural	Betroka	Bekily	Amboasary	Beloha	Tsihombe	ENSEMBLE
ALIMENTATION						
blanchi	70,232	107,530	81,426	103,453	66,119	109,047
ly	259,056	82,636	69,928	31,633	31,633	79,826
es	14,359	18,809	79,886	114,655	157,959	68,372
tres céréales	-	-	0,426	5,491	3,911	1,259
en	0,188	0,047	1,538	0,291	0,066	0,694
des alimentaires	-	0,029	-	-	-	0,073
roduits de pâtisserie	0,020	-	0,023	0,146	0,037	0,079
fo gasy	0,284	1,165	0,558	1,453	0,063	0,490
sines et tubercules	123,287	134,256	96,800	210,749	161,638	133,254
ande de boeuf	14,746	19,795	16,620	11,275	9,128	12,791
ande de porc	3,353	2,081	0,979	0,132	-	1,337
ande de volaille	3,194	2,953	3,063	0,697	2,219	3,389
tres viandes	1,906	4,964	7,512	4,930	2,270	8,477
issons et crustacés	12,510	12,672	12,055	8,507	8,300	20,708
gumes verts	23,066	19,230	15,168	19,398	16,908	23,624
gumineuses séchées	4,690	8,024	17,302	19,413	22,814	15,506
x	0,503	3,605	0,379	3,743	0,066	3,531
uits	16,150	54,234	39,460	86,929	12,174	42,288
ile alimentaire	1,360	2,455	3,317	0,766	0,237	1,748
inaigre	0,038	-	-	-	-	0,014
el	3,958	4,898	4,114	3,333	3,470	4,649
ondiments, épices	0,005	0,009	0,006	-	-	0,031
ait	15,298	0,071	2,340	4,934	0,010	9,529
roduits laitiers	-	0,156	1,016	3,599	2,511	0,727
euf	0,047	0,380	-	0,026	0,022	0,099
ucre et dérivés	4,100	5,521	6,563	6,054	6,923	6,596
oissons alcoolisées	2,338	7,084	0,485	1,654	1,750	3,550
oissons non alcoolisées	0,294	1,616	0,167	0,356	-	0,485
afé non torréfié	2,567	1,535	1,200	0,800	0,900	1,832
afé torréfié	0,050	-	-	-	-	0,124
Café liquide	0,135	0,727	0,472	0,101	-	0,406
Thé ou autres infusions	-	0,138	0,467	0,019	0,079	0,177
abac à chiquer	0,027	0,313	0,071	0,084	0,459	0,362
Cigarette et cigare	54,119	167,617	10,611	61,337	0,416	77,713
abac à fumer	-	0,018	0,024	0,036	-	0,080
Repas pris dehors	2,480	6,306	8,201	0,057	9,564	2,982
Autres alimentations	0,028	-	-	0,284	-	0,113
COMBUSTIBLE						
Charbon de bois	-	46,051	0,041	-	-	4,262
Bois de chauffage	635,653	744,205	297,707	702,939	786,461	486,033
Bougies	0,017	0,248	0,279	0,039	0,090	0,067
Pétrole	5,127	13,325	5,342	2,464	2,527	7,536
Allumettes	0,117	0,155	0,050	0,096	0,018	0,108
Gaz	-	-	-	-	-	0,000
Pierre à briquet	0,766	2,201	-	0,396	1,014	3,335
Autres	-	-	-	-	-	0,000

(*) : Unité

I.6 CONSOMMATION PAR UNITE DE CONSOMMATION EN MILIEU RURAL
FARITANY D'ANTSIRANANA

Unité : kg

Produits	Milieu rural	Antsiranana	Ambanja	Ambilobe	Antalaha	Andapa	Sambava	Vohémar	Ensemble
ALIMENTATION									
Riz blanchi	263,422	177,167	137,580	154,718	63,542	66,300	174,583	137,936	
Paddy	4,656	208,433	227,244	21,892	236,473	198,599	15,650	129,948	
Maïs	0,688	1,764	11,391	9,937	5,376	2,592	4,178	5,111	
Autres céréales	0,544	-	-	0,019	0,291	0,100	-	0,112	
Pain	0,227	0,788	0,443	1,393	0,573	0,394	1,139	0,735	
Pâtes alimentaires	-	-	-	0,098	0,057	-	0,085	0,037	
Produits de pâtisserie	0,084	0,023	0,062	0,131	-	0,035	0,035	0,051	
Mofo gasy	0,145	1,148	0,482	1,034	0,102	0,050	0,050	0,379	
Racines et tubercules	21,750	12,833	30,085	66,210	43,652	72,048	36,832	44,867	
Viande de boeuf	16,528	17,676	8,228	11,151	11,003	6,738	6,544	10,147	
Viande de porc	0,333	0,333	0,818	1,589	0,239	2,350	0,207	0,979	
Viande de volaille	6,429	1,489	2,177	4,094	4,407	4,511	2,276	3,585	
Autres viandes	1,578	0,045	0,122	0,114	0,953	0,793	1,173	0,697	
Poissons & crustacés	9,169	22,132	34,204	10,043	5,519	5,897	5,429	11,840	
Légumes verts	35,441	7,961	13,462	23,074	39,160	30,651	25,308	28,366	
Légumineuses séchées	5,511	2,584	3,234	9,659	4,377	9,001	7,126	5,445	
Noix	4,249	6,680	6,511	7,820	1,736	4,106	7,012	5,474	
Fruits	16,826	3,300	10,160	77,093	24,795	113,628	42,084	50,236	
Huile alimentaire	3,551	4,795	2,746	3,223	1,775	1,468	1,649	2,502	
Vinaigre	0,043	-	-	-	-	-	-	0,001	
Sel	5,246	5,760	4,118	3,655	3,694	4,515	4,425	4,424	
Condiments, épices	0,004	0,003	0,013	0,009	-	0,035	0,004	0,012	
Lait	4,559	2,941	12,251	0,252	0,828	0,355	1,861	2,790	
Produits laitiers	0,174	0,633	0,862	0,173	0,151	0,041	0,207	0,281	
Oeuf	0,139	0,203	0,172	0,116	0,014	0,172	0,176	0,145	
Sucre et dérivés	7,915	8,849	5,776	7,124	4,739	4,835	7,088	6,411	
Boissons alcoolisées	1,882	0,800	1,318	4,771	5,017	1,794	0,433	2,223	
Boissons non alcoolisées	1,761	2,343	0,769	0,884	0,339	0,690	0,501	0,925	
Café non torréfié	1,251	0,978	0,940	0,910	1,193	0,977	0,266	0,882	
Café torréfié	0,028	-	-	0,223	0,183	0,306	0,521	0,223	
Café liquide	0,538	0,195	0,118	0,022	-	0,151	0,066	0,134	
Thé ou autres infusions	0,233	0,370	0,295	-	-	0,043	0,290	0,161	
Tabac à chiquer	0,048	-	0,007	0,017	0,054	0,043	-	0,024	
Cigarette et cigare (*)	120,059	164,408	65,718	73,008	35,412	35,700	24,294	64,230	
Tabac à fumer	0,038	-	0,010	-	0,014	0,002	0,010	0,009	
Repas pris dehors ..(*)	0,406	0,358	2,660	3,367	2,221	0,047	2,680	1,684	
Autres alimentations	0,065	-	-	-	-	-	0,035	0,013	
COMBUSTIBLE									
Charbon de bois	18,290	-	14,437	0,481	-	-	4,043	4,262	
Bois de chauffage	398,627	545,629	521,062	302,114	410,230	593,376	540,359	486,033	
Bougies	0,020	0,057	0,176	0,020	0,241	0,010	0,006	0,067	
Pétrole	10,683	11,640	10,611	7,850	4,297	4,080	7,616	7,536	
Allumettes	0,126	0,170	0,110	0,129	0,093	0,111	0,052	0,103	
Gaz	-	-	-	-	-	-	-	0,000	
Pierre à briquet ..(*)	3,929	2,029	2,773	0,962	3,219	0,001	9,924	3,335	
Autres	-	-	-	-	-	-	-	0,000	

(*) : Unité

J. ESTIMATION DE LA CONSOMMATION DES MENAGES RURAUX PAR FARITANY

CONSOMMATION (en tonne)	MADAGASKARA	P A R T A N Y		
		ANTANANARIVO	FIANARANTSOA	TOETE
ALIMENTATION				
Riz blanchi	633 790,9	147 593,7	165 594,8	
Paddy	691 705,5	172 612,7	196 006,0	
Maïs	100 643,8	25 792,8	9 925,8	
Autres céréales	3 347,7	98,2	538,0	
Pain	4 265,0	1 598,0	1 058,1	
Pâtes alimentaires	136,1	33,7	4,6	
Produits pâtisserie	597,7	284,1	120,6	
Mofo gasy	2 814,1	1 510,7	254,8	
Racines et tubercules	534 617,6	157 671,9	167 925,0	
Viande de boeuf	37 962,8	8 857,6	6 329,4	
Viande de porc	7 964,2	3 012,7	2 574,4	
Viande de volaille	14 153,5	2 043,8	3 594,1	
Autres viandes	10 210,1	466,8	438,8	
Poissons et crustacées	52 598,2	6 417,2	12 731,9	
Légumes verts	152 757,2	39 915,6	38 887,5	
Légumineuses séchées	41 060,3	10 188,6	8 566,4	
Noix	9 694,0	743,5	1 368,8	
Fruits	156 729,7	8 804,9	40 604,4	
Huile alimentaire	7 113,5	1 037,0	1 194,6	
Vinaigre	234,3	80,2	18,4	
Sel	26 359,9	5 476,6	7 808,0	
Condiments épices	149,9	14,6	90,2	
Lait	15 404,8	1 788,2	2 342,3	
Produits laitiers	1 266,5	202,8	231,0	
Oeuf	552,1	169,5	111,1	
Sucre et dérivés	34 796,4	7 050,1	9 572,8	
Boissons alcoolisées	12 300,4	805,2	3 948,8	
Café non torréfié	12 533,9	2 006,2	5 405,4	
Café torréfié	650,6	143,6	213,9	
Café liquide	3 936,7	2 613,1	303,8	
Thé ou autre infusion	973,4	439,5	33,9	
Tabac à chiquer	1 757,9	575,6	656,9	
Cigarette et cigare	255 385,5	68 320,9	41 815,8	
Tabac à fumer	129,6	6,4	26,3	
Repas pris dehors	25 721,8	17 962,5	2 277,0	
Autres alimentations	680,4	36,2	142,4	
Boissons non alcoolisées	1 899,2	222,3	322,6	
Matière grasse	53,6	23,0	1,7	
COMBUSTIBLE				
Charbon de bois	70 835,6	35 866,1	6 703,3	
Bois de chauffage	2 669 123,7	623 212,6	588 205,8	
Bougies	2 141,4	1 354,0	297,7	
Pétrole	32 425,2	5 126,1	8 268,0	
Allumettes	684,5	164,7	189,5	
Gaz	223,0	144,9	0,0	
Pierre à briquet	8 226,9	1 052,4	3 824,6	
Autres	10 045,3	9 341,5	398,0	

J. ESTIMATION DE LA CONSOMMATION DES MENAGES RURAUX PAR FARITANY (suite)

CONSOMMATION (en tonnes)	F A R I T A N Y			
	TOAMASINA	MAHAJANGA	TOFIAKY	ANTSIRANANA
ALIMENTATION				
Riz blanchi	113 799,1	71 395,9	85 874,5	49 533,0
Paddy	109 256,9	104 302,9	62 862,8	46 564,3
Mais	3 040,3	6 206,6	53 843,0	1 835,5
Autres céréales	1 234,8	445,3	991,4	40,1
Pain	641,6	156,6	546,7	264,0
Pâtes alimentaires	16,6	10,4	57,4	13,5
Produits pâtisserie	70,0	42,1	62,5	18,3
Mofo gasy	129,6	397,3	385,5	136,1
Racines et tubercules	68 818,2	19 153,4	104 937,5	16 111,6
Viande de boeuf	3 726,6	5 336,7	10 072,7	3 643,8
Viande de porc	586,6	386,2	1 052,8	351,6
Viande de volaille	1 870,5	2 688,8	2 669,0	1 287,2
Autres viandes	869,2	1 531,1	6 676,0	250,2
Poissons et crustacées	8 478,2	14 411,1	16 307,8	4 251,9
Légumes verts	27 972,6	17 191,1	18 604,1	10 186,3
Légumineuses séchées	5 137,9	2 642,0	12 210,7	2 314,6
Noix	896,5	1 939,1	2 780,3	1 965,8
Fruits	38 117,6	17 861,4	33 301,7	18 039,7
Huile alimentaire	1 464,8	1 142,6	1 376,2	898,4
Vinaigre	85,6	37,2	11,4	1,4
Sel	4 538,2	3 287,5	3 660,9	1 588,8
Condiments épices	6,7	10,0	24,1	4,3
Lait	74,4	2 693,6	7 504,5	1 001,8
Produits laitiers	98,3	51,4	572,2	100,8
Oeuf	47,5	94,2	77,8	52,1
Sucre et dérivés	6 181,4	4 496,0	5 194,0	2 302,2
Boisson alcoolisée	1 487,2	2 465,9	2 795,3	798,1
Café non torréfié	1 867,4	1 494,3	1 443,0	316,7
Café torréfié	106,6	8,5	97,8	80,2
Café liquide	332,7	319,6	319,5	47,9
Thé ou autre infusion	225,6	77,5	139,2	57,9
Tabac à chiquer	140,6	81,5	284,7	8,6
Cigarette et cigare	24 839,9	36 144,4	61 199,4	23 065,1
Tabac à fumer	11,7	19,1	63,0	3,2
Repas pris dehors	1 293,4	1 235,8	2 348,4	604,7
Autres alimentations	363,4	68,7	65,2	4,5
Boissons non alcoolisées	396,2	243,8	382,2	332,0
Matière grasse	5,4	0,0	23,6	0,0
COMBUSTIBLE				
Charbon de bois	3 796,3	9 105,9	13 833,4	1 530,6
Bois de chauffage	499 099,9	315 807,7	468 463,2	174 534,4
Bougies	149,4	123,7	92,5	24,0
Pétrole	5 774,9	4 794,4	5 755,6	2 706,1
Allumettes	107,5	66,6	117,4	38,7
Gaz	78,1	0,0	0,0	0,0
Pierre à briquet	276,3	795,7	1 080,2	1 197,3
Autres	11,9	0,0	293,8	0,0

ESTIMATION DE LA CONSOMMATION DES MÉNAGES RURAUX PAR BRANCHE D'ACTIVITÉ

CONSOMMATION en tonne)	ENSEMBLE	BRANCHE D'ACTIVITÉ							Sans Prof.
		AGRICUL- TURE	CONNEXE	ARTI- SANAT	COM- MERCE	ADMINIST. ENSEIGN.	DOME- TIQUE		
ALIMENTATION...									
Blanchi	633790,9	537382,6	3992,6	15620,2	18471,0	38869,3	7701,0	11754,1	
Idy	691705,5	641843,9	811,5	10246,4	14263,9	16395,6	4186,9	3957,2	
Is	100643,8	91306,9	1651,8	1669,3	1998,3	1714,1	739,9	1563,5	
Autres céréales..	3347,7	3019,1	7,7	48,0	120,0	101,8	8,5	42,6	
Ln	4265,0	2815,2	24,0	191,2	275,2	705,6	144,1	109,7	
Autres alimentaires	136,1	42,3	0,0	5,4	14,3	67,1	0,0	7,0	
Produits pâtissiers	597,7	325,6	0,8	21,1	37,2	179,6	12,1	21,4	
Fo gasy	2814,1	2166,7	5,2	67,8	143,3	319,1	56,0	56,0	
Cannes & tubercules	534617,6	497485,0	3956,0	8619,5	6313,8	10432,4	2236,9	6174,0	
Landes de boeuf..	37962,8	28146,6	174,2	1072,3	2299,3	4618,1	894,7	757,6	
Landes de porc ..	7964,2	5566,1	4,9	158,3	778,2	1261,8	75,8	119,2	
Landes de volaille	14153,5	12034,0	95,9	371,9	592,4	855,5	71,8	132,0	
Autres viandes ..	10210,1	8923,5	41,4	162,7	348,0	442,2	107,9	184,5	
Poissons & crustacés	62598,2	50057,0	3026,4	1100,2	2495,8	4193,4	818,4	907,0	
Légumes verts ...	152757,2	135518,9	503,3	3339,1	2322,5	6238,6	1473,9	2460,9	
Légumineuses séchées	41060,3	35485,2	180,7	1262,7	1352,2	1836,2	350,0	593,3	
Bois	9694,0	8840,9	36,1	188,6	117,7	263,2	160,5	87,0	
Fruits	156729,7	146558,6	384,3	1126,7	1893,1	3941,7	951,2	1874,1	
huile alimentaire	7113,5	4809,7	222,2	204,8	536,3	908,5	250,8	181,2	
Vinaigre	234,3	149,1	0,0	1,8	10,3	62,0	0,0	11,0	
Sel	26359,9	23252,1	142,0	523,5	557,4	1156,3	288,4	440,3	
Ondiments épices	149,9	122,6	0,1	6,5	5,9	10,1	2,7	2,0	
Lait	15404,8	13347,2	34,3	75,8	633,7	907,0	57,8	347,0	
Produits laitiers	1266,5	843,0	0,7	26,9	87,1	221,6	18,5	68,9	
Œuf	552,1	392,0	0,6	18,0	45,7	76,0	5,2	14,7	
Sucre et dérivés.	34796,4	29363,2	184,7	723,3	1113,9	2413,6	376,4	621,4	
Boisson alcoolisée	12300,4	9810,4	110,4	219,1	549,4	1280,4	158,3	172,5	
Café non torréfié	12533,9	11237,3	49,9	312,8	289,7	400,7	128,7	114,7	
Café torréfié ...	650,6	497,6	8,3	13,6	39,8	65,7	15,0	10,6	
Café liquide	3936,7	2933,8	6,0	244,4	418,6	206,1	61,6	66,3	
Thé ou autre infusion	973,4	757,9	1,6	7,1	23,1	139,1	42,4	2,3	
Tabac à chiquer..	1757,9	1603,5	8,3	46,3	22,7	45,6	10,6	21,0	
Cigarette & cigare	255385,5	151168,1	3610,5	8842,1	16989,0	60453,6	7405,5	6916,7	
Tabac à fumer ...	129,6	112,4	5,6	0,6	0,5	6,3	2,7	1,6	
Repas pris dehors	25721,8	12246,0	52,5	1036,4	7770,8	2151,3	1871,3	593,6	
Autres alimentations	680,4	629,1	0,4	3,8	18,0	23,9	0,5	4,6	
Boissons non alcoolisées	1899,2	1217,0	12,6	101,1	201,7	301,6	38,3	26,9	
Matière grasse ..	53,6	32,8	0,0	1,1	2,9	10,0	6,8	0,0	
COMBUSTIBLE									
Charbon de bois..	70835,6	17656,5	213,1	4274,3	11624,1	26736,4	3240,6	7090,5	
Bois de chauffage	2669123,7	2368054,5	18629,8	54669,9	56545,7	99241,1	26846,1	45136,7	
Bougies	2141,4	1266,9	7,9	117,0	176,0	400,9	101,1	71,5	
Pétrole	32425,2	27356,3	376,0	603,8	1079,8	1888,7	359,7	760,9	
Allumettes	684,5	575,9	6,3	16,7	20,1	43,0	8,2	14,2	
Gaz	223,0	0,0	0,0	8,7	100,9	113,4	0,0	0,0	
Pierre à briquet.	8226,9	7663,4	15,7	122,1	93,9	182,9	40,3	108,7	
Autres	10045,3	9532,8	0,0	421,1	12,2	72,0	0,0	7,2	