

Mali - LE SECTEUR INFORMEL DANS
L'AGGLOMERATION DE BAMAKO :
Performances, insertion, perspectives -
ENQUETE 1-2-3, Premiers résultats de la
phase 3.

DNSI

Rapport généré le: January 24, 2022

Vous pouvez consulter notre catalogue de données sur:
<https://www.instat-mali.org/nada/index.php>

Overview

Identification

ID NUMBER
ESI-2001-Phase3

Producers and Sponsors

PRIMARY INVESTIGATOR(S)

Name	Affiliation
DNSI	

Metadata Production

METADATA PRODUCED BY

Name	Abbreviation	Affiliation	Role
Direction Nationale de la Statistique et de l'Informatique	DNSI		

Sampling

No content available

Questionnaires

No content available

Data Collection

Data Processing

No content available

Data Appraisal

No content available

Description du fichier

Liste des variables

fichier pivot_mali

Content	
Cases	186162
Variable(s)	43
Structure	Type: Keys: ()
Version	Version finale
Producer	DNSI, Afristat
Missing Data	

Variables

ID	NAME	LABEL	TYPE	FORMAT	QUESTION
V1	v02	SEGMENT	contin	numeric	
V2	v03	MENAGE	contin	numeric	
V3	v04	MODULE	contin	numeric	
V4	v05a	JOUR	contin	numeric	
V5	v05b	MOIS	contin	numeric	
V6	v05c	ANNEE	contin	numeric	
V7	v05d	NUMERO DE LIGNE	contin	numeric	
V8	v06	CODE PRODUIT	discrete	numeric	
V9	v07	QUANTITE	contin	numeric	
V10	v08	PRIX UNITAIRE	contin	numeric	
V11	v09	UNITE	discrete	numeric	
V12	v10	MONTANT TOTAL	discrete	numeric	
V13	v11	NOMBRE DE FOIS	contin	numeric	
V14	v12	LIEU D'ACHAT	discrete	numeric	
V15	v13	RAISON DU CHOIX DU LIEU D'ACHAT	discrete	numeric	
V16	v14	PAYS DE PRODUCTION	discrete	numeric	
V17	v15	QUALITE DU PRODUIT	discrete	numeric	
V18	v16	FREQUENCE D'ACHAT	discrete	numeric	
V19	v17	CODE EVENEMENT	discrete	numeric	
V20	v18	CODE DEPENSE	discrete	numeric	
V21	v19	MOIS D'EVENEMENT	discrete	numeric	
V22	v20	RAISON DU CADEAU	discrete	numeric	
V23	v21	ORIGINE OU DESTINATION CADEAU	discrete	numeric	
V24	v30	SOURCE D'ESTIMATION DES DEPENSES	contin	numeric	
V25	v31	DEPENSES ANNUELLES (1)	contin	numeric	
V26	njour	Nombre de jours d'enquête	contin	numeric	
V27	v32	DEPENSES ANNUELLES (2)	contin	numeric	
V28	v107	Nomenclature des fonctions de dépenses	discrete	numeric	

V29	v33	DÉPENSES ANNUELLES (3) OU FINALES	contin	numeric
V30	v106	Nomenclure des postes de dépenses	discrete	numeric
V31	wxxw	dépense ordinaire de boisson non alcoolisée	contin	numeric
V32	boisalc	dépense ordinaire de boisson alcoolisée	contin	numeric
V33	boisfete	dépense de boisson pendant les fêtes	contin	numeric
V34	dalcfe	dépense de boisson alcoolisée pendant les fêtes	contin	numeric
V35	dnalcfe	dépense de boisson non alcoolisée pendant les fêtes	contin	numeric
V36	simen	Catégorie de ménage selon SI du chef	discrete	numeric
V37	nbindp3	Taille du ménage en ph3	contin	numeric
V38	nucoxf	Nbre u.c. (échelle Oxford)	contin	numeric
V39	autocons	AUTO CONSOMMATION	contin	numeric
V40	loyerf	LOYER FICTIF	contin	numeric
V41	dndet	dépense non détaillée de fête	contin	numeric
V42	ddet	dépense détaillée de fête	contin	numeric
V43	coef	coefficient de répartition des dépenses de fête	contin	numeric

SEGMENT (v02)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 186162
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 5	Minimum: 11009
Decimals: 0	Maximum: 61198
Range: 11009-61198	Mean: 36231.8
	Standard deviation: 17579.6

Description

SEGMENT

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

MENAGE (v03)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 186162
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 3	Minimum: 1
Decimals: 0	Maximum: 820
Range: 1-820	Mean: 112.2
	Standard deviation: 101.4

Description

MENAGE

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

MODULE (v04)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 186162
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 2	Minimum: 11
Decimals: 0	Maximum: 37
Range: 11-37	Mean: 12.2
	Standard deviation: 3.9

Description

MODULE

Source of information

Questionnaire

JOUR (v05a)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 183786
Format: numeric	Invalid: 2376
Width: 8	Minimum: 0
Decimals: 0	Maximum: 31
Range: 0-31	Mean: 11.7
	Standard deviation: 8.1

Description

JOUR

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

MOIS (v05b)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 183786
Format: numeric	Invalid: 2376
Width: 8	Minimum: 0
Decimals: 0	Maximum: 12
Range: 0-12	Mean: 9.1
	Standard deviation: 3.6

Description

MOIS

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

ANNEE (v05c)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 159219
Format: numeric	Invalid: 26943
Width: 8	Minimum: 1
Decimals: 0	Maximum: 2
Range: 1-2	Mean: 2
	Standard deviation: 0.1

Description

ANNEE

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

NUMERO DE LIGNE (v05d)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 186160
Format: numeric	Invalid: 2
Width: 8	Minimum: 0
Decimals: 0	Maximum: 78
Range: 0-78	Mean: 6.5
	Standard deviation: 4.6

Description

NUMERO DE LIGNE

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

CODE PRODUIT (v06)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 186162
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 5	Minimum: 1111
Decimals: 0	Maximum: 99999
Range: 1111-712322	

Description

CODE PRODUIT

Source of information

NOPEMA

QUANTITE (v07)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 186090
Format: numeric	Invalid: 72
Width: 5	Minimum: 0
Decimals: 0	Maximum: 99999
Range: 0-99999	Mean: 1910.9
	Standard deviation: 13630.2

Description

QUANTITE

Source of information

Enquêté

PRIX UNITAIRE (v08)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 186046
Format: numeric	Invalid: 116
Width: 9	Minimum: 0
Decimals: 0	Maximum: 999999999
Range: 0-999999999	Mean: 18948645.3
	Standard deviation: 136337730.8

Description

PRIX UNITAIRE

Source of information

Enquêté

UNITE (v09)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 2
Decimals: 0
Range: 0-99

Valid cases: 185949
Invalid: 213
Minimum: 0
Maximum: 99

Description

UNITE

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

MONTANT TOTAL (v10)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 9
Decimals: 0
Range: 4-13680000

Valid cases: 186157
Invalid: 5
Minimum: 4
Maximum: 13680000
Mean: 6845.4
Standard deviation: 71772.7

Description

MONTANT TOTAL

Source of information

Enquêteur

NOMBRE DE FOIS (v11)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous
Format: numeric
Width: 2
Decimals: 0
Range: 0-1213

Valid cases: 186161
Invalid: 1
Minimum: 0
Maximum: 1213
Mean: 98.3
Standard deviation: 9.6

Description

NOMBRE DE FOIS

Source of information

Enquêté

LIEU D'ACHAT (v12)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 2
Decimals: 0
Range: 0-99

Valid cases: 185283
Invalid: 879
Minimum: 0
Maximum: 99

Description

LIEU D'ACHAT

Source of information

Manuel de codification

RAISON DU CHOIX DU LIEU D'ACHAT (v13)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 185768
Format: numeric	Invalid: 394
Width: 1	Minimum: 0
Decimals: 0	Maximum: 9
Range: 0-9	

Description

RAISON DU CHOIX DU LIEU D'ACHAT

Source of information

Manuel de codification

PAYS DE PRODUCTION (v14)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 185268
Format: numeric	Invalid: 894
Width: 1	Minimum: 0
Decimals: 0	Maximum: 91
Range: 0-91	

Description

PAYS DE PRODUCTION

Source of information

Manuel de codification

QUALITE DU PRODUIT (v15)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 185467
Format: numeric	Invalid: 695
Width: 2	Minimum: 0
Decimals: 0	Maximum: 9
Range: 0-9	

Description

QUALITE DU PRODUIT

Source of information

Enquête

FREQUENCE D'ACHAT (v16)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 186162
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 2	Minimum: 0
Decimals: 0	Maximum: 99
Range: 0-99	

Description

FREQUENCE D'ACHAT

Source of information

Manuel de codification

CODE EVENEMENT (v17)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 186162
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 2	Minimum: 0
Decimals: 0	Maximum: 99
Range: 0-99	

Description

CODE EVENEMENT

Source of information

Manuel de codification

CODE DEPENSE (v18)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 186162
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 2	Minimum: 0
Decimals: 0	Maximum: 99
Range: 0-99	

Description

CODE DEPENSE

Source of information

Manuel de codification

MOIS D'EVENEMENT (v19)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 186047
Format: numeric	Invalid: 115
Width: 2	Minimum: 1
Decimals: 0	Maximum: 99
Range: 1-99	

Description

MOIS D'EVENEMENT

Source of information

Manuel de codification

RAISON DU CADEAU (v20)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 186153
Format: numeric	Invalid: 9
Width: 1	Minimum: 1
Decimals: 0	Maximum: 9
Range: 1-9	

Description

RAISON DU CADEAU

Source of information

Manuel de codification

ORIGINE OU DESTINATION CADEAU (v21)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 186115
Format: numeric	Invalid: 47
Width: 1	Minimum: 0
Decimals: 0	Maximum: 60
Range: 0-60	

Description

ORIGINE OU DESTINATION CADEAU

Source of information

Manuel de codification

SOURCE D'ESTIMATION DES DEPENSES (v30)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 186162
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 8	Minimum: 1
Decimals: 2	Maximum: 99
Range: 1-99	Mean: 3.8
	Standard deviation: 12

Description

SOURCE D'ESTIMATION DES DEPENSES

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

DEPENSES ANNUELLES (1) (v31)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 186157
Format: numeric	Invalid: 5
Width: 8	Minimum: 0
Decimals: 2	Maximum: 27360000
Range: 0-27360000	Mean: 13490.2
	Standard deviation: 108484.8

Description

DEPENSES ANNUELLES (1)

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

Nombre de jours d'enquête (nbjour)

File: fichier_pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 183786
Format: numeric	Invalid: 2376
Width: 8	Minimum: 1
Decimals: 0	Maximum: 15
Range: 1-15	Mean: 14.9
	Standard deviation: 0.7

Description

Nombre de jours d'enquête

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

DEPENSES ANNUELLES (2) (v32)

File: fichier_pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 186157
Format: numeric	Invalid: 5
Width: 8	Minimum: 0
Decimals: 2	Maximum: 27360000
Range: 0-27360000	Mean: 13490.2
	Standard deviation: 108484.8

Description

DEPENSES ANNUELLES (2)

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

Nomenclature des fonctions de dépenses (v107)

File: fichier_pivot_mali

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 185542
Format: numeric	Invalid: 620
Width: 8	Minimum: 1
Decimals: 2	Maximum: 15
Range: 1-15	

Description

Nomenclature des fonctions de dépenses

Source of information

Manuel de codification

DEPENSES ANNUELLES (3) OU FINALES (v33)

File: fichier_pivot_mali

Overview

Type: Continuous
Format: numeric
Width: 8
Decimals: 2
Range: 0-27360000

Valid cases: 183779
Invalid: 2383
Minimum: 0
Maximum: 27360000
Mean: 13328.5
Standard deviation: 109098.7

Description

DEPENSES ANNUELLES (3) OU FINALES

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

Nomenclure des postes de dépenses (v106)

File: fichier_pivot_mali

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 8
Decimals: 2
Range: 1-141

Valid cases: 183390
Invalid: 2772
Minimum: 1
Maximum: 139

Description

Nomenclure des postes de dépenses

Source of information

Manuel de codification

dépense ordinaire de boisson non alcoolisée (wxxw)

File: fichier_pivot_mali

Overview

Type: Continuous
Format: numeric
Width: 8
Decimals: 2
Range: 0-419750

Valid cases: 183786
Invalid: 2376
Minimum: 0
Maximum: 419750
Mean: 27341.4
Standard deviation: 39317.8

Description

dépense ordinaire de boisson non alcoolisée

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

dépense ordinaire de boisson alcoolisée (boisalc)

File: fichier_pivot_mali

Overview

Type: Continuous
Format: numeric
Width: 8
Decimals: 2
Range: 0-187366.666666667

Valid cases: 183786
Invalid: 2376
Minimum: 0
Maximum: 187366.7
Mean: 465
Standard deviation: 6057.2

Description

dépense ordinaire de boisson alcoolisée

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

dépense de boisson pendant les fêtes (boisfete)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 183786
Format: numeric	Invalid: 2376
Width: 8	Minimum: 0
Decimals: 2	Maximum: 0
Range: 0-0	Mean: 0
	Standard deviation: 0

Description

dépense de boisson pendant les fêtes

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

dépense de boisson alcoolisée pendant les fêtes (dalcfe)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 183786
Format: numeric	Invalid: 2376
Width: 8	Minimum: 0
Decimals: 2	Maximum: 0
Range: 0-0	Mean: 0
	Standard deviation: 0

Description

dépense de boisson alcoolisée pendant les fêtes

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

dépense de boisson non alcoolisée pendant les fêtes (dnalcfe)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 183786
Format: numeric	Invalid: 2376
Width: 8	Minimum: 0
Decimals: 2	Maximum: 0
Range: 0-0	Mean: 0
	Standard deviation: 0

Description

dépense de boisson non alcoolisée pendant les fêtes

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

Catégorie de ménage selon SI du chef (simen)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 8
Decimals: 2
Range: 1-4

Valid cases: 183786
Invalid: 2376

Description

Catégorie de ménage selon SI du chef

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

Taille du ménage en ph3 (nbindp3)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous
Format: numeric
Width: 8
Decimals: 2
Range: 1-38

Valid cases: 183786
Invalid: 2376
Minimum: 1
Maximum: 38
Mean: 6.7
Standard deviation: 4.3

Description

Taille du ménage en ph3

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

Nbre u.c. (échelle Oxford) (nucoxf)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous
Format: numeric
Width: 8
Decimals: 2
Range: 1-24.5

Valid cases: 183786
Invalid: 2376
Minimum: 1
Maximum: 24.5
Mean: 4.5
Standard deviation: 2.7

Description

Nbre u.c. (échelle Oxford)

Source of information

Afristat

AUTO CONSOMMATION (autocons)

File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous
Format: numeric
Width: 8
Decimals: 2
Range: 0-1200000

Valid cases: 183786
Invalid: 2376
Minimum: 0
Maximum: 1200000
Mean: 252.4
Standard deviation: 9551.7

Description

AUTO CONSOMMATION

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

LOYER FICTIF (loyerf) File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 183786
Format: numeric	Invalid: 2376
Width: 8	Minimum: 0
Decimals: 2	Maximum: 0
Range: 0-0	Mean: 0
	Standard deviation: 0

Description

LOYER FICTIF

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

dépense non détaillée de fête (dndet) File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 186162
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 8	Minimum: 0
Decimals: 2	Maximum: 175325
Range: 0-175325	Mean: 548.4
	Standard deviation: 6816.5

Description

dépense non détaillée de fête

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

dépense détaillée de fête (ddet) File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous	Valid cases: 186159
Format: numeric	Invalid: 3
Width: 8	Minimum: 0
Decimals: 2	Maximum: 420000
Range: 0-420000	Mean: 22829.9
	Standard deviation: 32416.7

Description

dépense détaillée de fête

Source of information

Enquête sur le secteur informel Phase 3 2001

coefficient de répartition des dépenses de fête (coef) File: fichier pivot_mali

Overview

Type: Continuous
Format: numeric
Width: 8
Decimals: 2
Range: 0-0

Valid cases: 186162
Invalid: 0
Minimum: 0
Maximum: 0
Mean: 0
Standard deviation: 0

Description

coefficient de répartition des dépenses de fête

Source of information

Coefficient

Documentation de l'étude

Questionnaires

DNSI 2001/2002 PROJET PARSTAT (avec l'appui d'AFRISTAT et de DIAL) ENQUETE 1-2-3 Troisième phase : enquête sur la consommation des ménages

Titre	DNSI 2001/2002 PROJET PARSTAT (avec l'appui d'AFRISTAT et de DIAL) ENQUETE 1-2-3 Troisième phase : enquête sur la consommation des ménages
Auteur(s)	DNSI
Date	2002-01-01
Pays	Mali
Langue	français
Contributeur(s)	DNSI - Afristat - Dial
Editeur(s)	DNSI
Nom du fichier	DOCS/Questionnaires Enq123/Quest_Phase3.doc

MODULE : DIFFERENTES DIMENSIONS DE LA PAUVRETE (P)

Titre	MODULE : DIFFERENTES DIMENSIONS DE LA PAUVRETE (P)
Auteur(s)	DNSI
Date	2002-01-01
Pays	Mali
Langue	français
Contributeur(s)	DNSI - Afristat - Dial
Editeur(s)	DNSI
Nom du fichier	DOCS/Questionnaires Enq123/Quest_Modules_Complémentaires.doc

Rapports

La consommation et le rôle du secteur informel dans la satisfaction des besoins des ménages dans l'agglomération de Bamako : Enquête 1-2-3 : Premiers résultats de la phase 3.

Titre	La consommation et le rôle du secteur informel dans la satisfaction des besoins des ménages dans l'agglomération de Bamako : Enquête 1-2-3 : Premiers résultats de la phase 3.
Auteur(s)	DNSI
Date	2005-03-01
Pays	Mali
Langue	français
Contributeur(s)	DNSI - Afristat - Dial
Editeur(s)	DNSI

	PREFACE 5
	AVANT-PROPOS 6
	LISTE DU PERSONNEL D'ENCADREMENT DE L'ENQUETE 8
	I.- TYPOLOGIE DE MENAGES 9
	II.- LA CONSOMMATION DES MENAGES 10
	Le montant de la consommation moyenne 10
	Le montant de la consommation totale. 11
	Indicateurs d'inégalité dans la consommation des ménages. 13
	Les coefficients budgétaires. 15
	La consommation alimentaire. 16
	Le poids des céréales. 18
	III.- LIEUX D'ACHAT ET RAISON DU CHOIX DES MENAGES 20
	Une domination écrasante du secteur informel dans la satisfaction de la demande finale des ménages. 20
	Répartition des achats par type de point de vente selon la fréquence 21
Documents techniques	Pour les autres postes, l'avantage est nettement en faveur de l'informel qui rafle plus de 90% des marchés. 23
	Répartition des achats par type de point de vente selon la valeur des achats 23
	Le choix du secteur informel pour la proximité et la faiblesse des prix, et du secteur formel pour la qualité. 26
	Pays d'origine des produits entrant dans la consommation des ménages. 29
	IV.- EVOLUTIONS DE LA CONSOMMATION ENTRE 2001 ET 2002, 31
	Les stratégies des ménages pour contrecarrer les effets de la baisse du pouvoir d'achat. 32
	Éléments prospectifs. 33
	Perspectives d'évolution de la consommation et de l'épargne. 34
	V.- LES TRANSFERTS MONETAIRES ENTRE MENAGES 35
	L'importance des réseaux de solidarité. 36
	Les ménages de l'agglomération reçoivent plus qu'ils ne donnent. 36
	Un tiers des transferts reçus provient de l'extérieur. 38
	VI. INDEX DES TABLEAUX 40
	VII. INDEX DES GRAPHIQUES 40
	VIII. METHODOLOGIE 41
Nom du fichier	DOCS/Résultats Enq 123/Resultat_ph3.doc

Documents techniques

AIDE MEMOIRE POUR L'APUREMENT ET LE TRAITEMENT DES DONNEES - PHASE 3 DE L'ENQUETE 1-2-3 SUR LE SECTEUR INFORMEL

Titre	AIDE MEMOIRE POUR L'APUREMENT ET LE TRAITEMENT DES DONNEES - PHASE 3 DE L'ENQUETE 1-2-3 SUR LE SECTEUR INFORMEL
Auteur(s)	DNSI
Date	2002-01-01
Pays	Mali
Langue	français
Contributeur(s)	DNSI - Afristat - Dial
Editeur(s)	DNSI
Nom du fichier	DOCS/Methodologie enq123/aide mémoire sur le traitement de la phase 3.doc

MANUEL modules gouvernance démocratie

Titre	MANUEL modules gouvernance démocratie
Auteur(s)	DNSI
Date	2002-01-01
Pays	Mali
Langue	français
Contributeur(s)	DNSI - Afristat - Dial
Editeur(s)	DNSI

LA CONSOMMATION ET LE ROLE DU SECTEUR INFORMEL DANS LA SATISFACTION DES BESOINS DES MENAGES DANS LA PRINCIPALE VILLE ENQUETE 1-2-3 SUR LE SECTEUR INFORMEL - Résultats de la phase 3

Titre LA CONSOMMATION ET LE ROLE DU SECTEUR INFORMEL DANS LA SATISFACTION DES BESOINS DES MENAGES DANS LA PRINCIPALE VILLE ENQUETE 1-2-3 SUR LE SECTEUR INFORMEL - Résultats de la phase 3

Auteur(s) DNSI

Date 2002-01-01

Pays Mali

Langue français

Contributeur(s) DNSI - Afristat - Dial

Editeur(s) DNSI

Nom du fichier DOCS/Methodologie enq123/plan d'analyse détaillé de la phase 3.doc
