



Les

GRETA

Cahiers

Groupe de recherche en économie appliquée et théorique

N° 49

" Réfléchir à changer "

Juillet – Septembre 2014

Mali



Construction de plaquettes ethnolinguistiques avec les données du RGPH-2009

Table des matières

Résumé	1
Introduction.....	3
1. Objectifs des plaquettes.....	3
1.1. Utilité et public cible	3
1.2. Sources de données utilisées	4
1.3. Étapes de construction.....	8
2. Elaboration des cartes ethnolinguistiques	9
2.1. Choix et justification des variables ethnolinguistiques	9
2.2. Distribution spatiale des groupes ethnolinguistiques	9
2.3. Concentration et pyramides genre des groupes ethnolinguistiques	11
2.4. Démographie des groupes ethnolinguistiques	18
2.5. Activités économiques des groupes ethnolinguistiques	23
2.6. Migration des groupes ethnolinguistiques	26
3. Désagrégation de la carte ethnolinguistique.....	28
3.1. Au niveau régional	28
3.2. Au niveau communal.....	32
Conclusions.....	35
Annexe. Répartition des groupes et langues par commune (en %).....	37

Résumé

Cette étude a cherché à opérer une certaine répartition "ethnique" des populations, à partir des données du RGPH de 2009. Les groupes ethniques retenus sont examinés selon un certain nombre de caractéristiques sociodémographiques permettant de faire des classements sociolinguistiques. Le but de l'exercice est de produire des cartes ethnolinguistiques tant au plan national que régional voire à des niveaux plus poussés de désagrégation spatiale.

A l'aide des données individuelles du RGPH 2009, un fichier unique par commune a été construit et les modalités de réponses des questions du questionnaire ont été érigées en variables avec agrégation des effectifs absolus. Pour le calcul des indices et l'élaboration des pyramides et autres graphiques, le groupe ethnique, ethnie correspondant à la langue maternelle, a été croisé avec les variables clés et de comportement pour apprécier les appariements et les dissonances.

Parmi les 12'704'643 habitants de 3 ans et plus, aucun groupe ethnique n'est majoritaire, le bambara étant la plus grosse minorité avec 47% de la population. Sur les 20 groupes retenus, seulement 13 constituent, chacun, au moins 1% de la population, 6 pour 5% et un seul (bambara) atteint les 10% de cette population. Les bambaras constituent avec les peulhs, dogons, soninkés et malinkés un peu plus des 3/4 de la population. Les langues des 5 groupes mentionnés rassemblent plus des 4/5 des locuteurs du pays, avec 52% pour le bambara seul.

De toutes les régions, Koulikoro, Bamako et Kidal sont les seules où aucun groupe n'est absolument concentré. Kayes abrite 4 groupes avec chacun au moins 10% de la population contre 3 à Sikasso et Tombouctou, 2 à Mopti et Gao, un seul partout ailleurs. Trois des 9 régions du pays n'ont aucun groupe ou langue majoritaire, à savoir Kayes, Mopti et Tombouctou. Les groupes minoritaires les plus nombreux restent les soninkés à Kayes, 29%, les dogons à Mopti, 43% et les sonrhais à Tombouctou, 43%. A Mopti précisément, le dogon est moins parlé qu'il n'y a de dogons tandis qu'à Tombouctou, le sonrhai est plus parlé qu'il n'y a de sonrhais. Partout ailleurs, le groupe majoritaire "impose" sa langue à la population.

La répartition genre des différents groupes laisse distinguer ceux à dominance féminine prononcée à savoir les soninkés, senoufos, samogos et kassonkhés de ceux à dominance masculine prononcée à savoir les arabes, haoussas, maures, touaregs, peulhs et légèrement les bobos.

Le taux de nomadisme des ménages est le plus élevé chez les arabes (33%), les maures (16%) et les touaregs (15%). Au total, les 118'982 nomades recensés (moins de 1% de la population) sont à 88% touaregs, maures et arabes.

L'islam reste la religion dominante chez tous les groupes à la seule exception notable des bobos où il est supplanté par le christianisme et par l'animisme. L'islam avoisine les 100% chez les arabes, maures, kassonkhés, bozos, touaregs, sonrhais, soninkés et peulhs.

Les taux de non enrôlement à l'école formelle sont très élevés dans tous les groupes mais le sont encore plus chez les maures, bozos, arabes, touaregs et peulhs avec plus de 85% chacun.

La polygamie est pratiquée par 21% de la population et l'est encore davantage (au moins 31%) chez les samogos, senoufos et soninkés, suivi (à plus de 25%) des miniankas et malinkés. Par contre, elle est une pratique moins courante chez les peulhs, bobos et sonrhais, voire très rare chez les touaregs et maures. Le nombre de naissances vivantes par femme (12 à 49 ans) est de 2.74 tous groupes confondus, 3 pour les miniankas, dafings et malinkés et un peu moins de 3 pour les dogons, senoufos et samogos.

En terme de CSP, la catégorie "agriculteur", sans être majoritaire, domine dans tous les groupes, de 25% à près de 49%. Le salariat (permanent et temporaire réunis) ne concerne que 4% de la population, à dominance temporaire du reste.

Le taux de migration est de 17% pour l'ensemble des groupes. Les bambaras et bobos sont surreprésentés dans la population des migrants alors que les arabes, maures, touaregs et senoufos ou miniankas y sont sous-représentés. Le taux de l'émigration, est estimé à 13% soit environ 376'731 émigrés déclarés. Ce sont majoritairement des hommes à destination principalement de l'Afrique. Quel que soit le groupe ethnique, le principal motif d'émigration demeure économique.

Introduction

Dans ce travail, l'on cherche à opérer une certaine répartition "ethnique" des populations, à partir des données du RGPH de 2009. Les groupes ethniques retenus seront ensuite examinés selon un certain nombre de caractéristiques sociodémographiques permettant d'opérer des classements sociolinguistiques. Entre autres, on testera le lien entre la population d'un groupe et le nombre de locuteurs de la langue de ce groupe. En d'autres termes, le nombre de membres du groupe ethnique explique-t-il que leur langue s'impose un peu plus au pays.

Des cartes ethnolinguistiques sont ensuite produites tant au plan national que régional voire à des niveaux plus poussés de désagrégation spatiale.

1. Objectifs des plaquettes

Le but de cet exercice est de compiler la carte des identités culturelles du pays. Celle-ci comprend la carte des principaux groupes ethniques et celle des langues dominantes, selon l'espace géographique et/ou culturel.

1.1. Utilité et public cible

L'enregistrement de l'ethnie est problématique simplement parce qu'il est estimé que "toute question sur l'identité ethnique aurait pour conséquence de diviser la population et renforcer les dissensions" (Peach, 1999). Mais puisque l'appartenance ethnique est une réalité vivante, il en résulte que pour corriger un tant soit peu les inégalités de conditions de vie et/ou de traitement fondés sur cette réalité, il ne soit pas inutile de répertorier les groupes ethnolinguistiques et d'en quantifier l'ethnicité basée, comme dans les enquêtes Afrobaromètre, sur la fierté relative d'appartenance ethnique versus nationale.

Dans les pays ouverts à l'enregistrement ethnique, l'appartenance est scrutée sur déclaration du répondant. L'individu qui s'identifie à un groupe ethnique perçoit les membres de ce groupe comme étant différents des autres membres de la société. Que ces différences soient réelles ou imaginaires, elles restent perçues comme telles.

Dans notre cas, les données ne sont pas des enregistrements directs à la déclaration d'appartenance ethnique mais des inférences à partir des déclarations de langues maternelles des individus du RGPH 2009. Ainsi, la

langue maternelle, langue la première parlée par l'enfant dans son milieu familial ou d'adoption, sert de mesure de l'appartenance ethnique. La recherche a montré à suffisance combien cette langue est importante. Le groupe peut donc être identifié à la langue maternelle dès lors qu'il s'agit de la langue dominante du milieu de vie de son locuteur, milieu familial et/ou communautaire. De ce point de vue, la langue n'est pas seulement ce moyen de communication du savoir mais aussi et surtout cet identifiant pour ce qui est des caractéristiques et aptitudes de chaque individu d'une société donnée.

Pour ce qui est de la langue parlée, on distinguera la langue officielle, à savoir le français (Article 25 de la Constitution du 25 février 1992), des langues nationales dont il est le plus question ici. En son article 25, la Constitution du 25 février 1992 stipule que "La loi fixe les modalités de promotion et d'officialisation des langues nationales". Le Décret 159 PG-RM du 19 juillet 1982 répertorie 13 langues nationales, à savoir:

1. arabe
2. bambara
3. bobo
4. bozo
5. dogon
6. khassonké
7. malinké
8. maure
9. peulh
10. songhay
11. soninké
12. sénoufo - mianka
13. tamasheq.

Ici toutes les langues répertoriées dans la base de données du RGPH 2009 seront retenues et traitées comme telles. La promotion des langues du terroir vise à éviter leur déperdition qui entraînerait des pertes de savoir et des vides éducationnels dans certaines communautés, surtout rurales.

1.2. Sources de données utilisées

La principale source de données est le RGPH 2009. Dans sa base de données individuelles, nous avons extrait 3 groupes de variables, à savoir

- 2 variables d'intérêt, la langue maternelle et la langue parlée
- 7 variables clés, région, cercle, commune, milieu, type de ménage (sédentaire ou nomade), sexe et âge

- 14 variables comportementales, taille du ménage, religion, éducation, activité, statut matrimonial, alphabétisation, naissances vivantes par femme, âge à l'émigration, sexe à l'émigration, lieu d'émigration, motif d'émigration, migrant (au moins 6 mois passés à l'étranger), branche d'activité et CSP.

Par rapport aux variables clés et de comportement, l'on cherche à tester un ensemble d'hypothèses dont:

1. la spécificité au nomadisme
2. le déséquilibre genre par groupe ethnique
3. le déséquilibre générationnel
4. le communautarisme familial
5. la prédisposition religieuse
6. le décalage éducationnel et/ou face à l'alphabétisation
7. la position face à l'activité et la branche d'activité et/ou la catégorie socioprofessionnelle
8. le déséquilibre matrimonial
9. le penchant à la fécondité
10. le goût de la migration et de l'émigration.

La répartition des 12'704'643 habitants de 3 ans et plus montre qu'aucun groupe n'est majoritaire. La bambaras constituent la plus grosse minorité avec près de 47% de la population. Aucun autre groupe n'atteint les 10%. Au total, 5 groupes font un peu plus des 3/4 de la population, à savoir les bambaras, peulhs, dogons, soninkés et malinkés. La dominance ethnique du bambara s'accompagne de celle de cette langue, langue majoritaire du pays, avec près de 52% de locuteurs. Les 5 groupes mentionnés rassemblent plus des 4/5 des locuteurs du pays.

Il faut noter que le bambara est la seule langue parlée par plus de locuteurs que de membres de ce groupe. Ni le groupe, ni la langue bambara n'est majoritaire dans aucune des 9 régions du pays, ce qui en fait un des groupes les plus dispersés et une des langues les plus partagées. Il en est de même du peulh, quoique dans une moindre mesure, tout comme d'ailleurs le tamasheq. Aucun de ces groupes ou langues n'est majoritaire à l'échelle d'une région. Comme on le verra plus loin, ce sont les entités les plus dispersées le long du territoire. A l'échelle régionale justement, les autres groupes restants ont une seule région où vit la majorité absolue de leurs membres. Ainsi, les senoufos, miniankas et samogos sont concentrés à Sikasso pour plus de 7 membres sur 10. On a le même rapport pour les dogons et bozos à Mopti, et les kassonkés à Kayes.

A l'opposé du bambara, tous les autres groupes ont moins de locuteurs de leurs langues qu'ils n'ont de membres de groupes. Mais, tandis que 25% des

bambaras vivent à Koulikoro, ce sont 24% de ses locuteurs qui y vivent, la langue apparaissant ainsi légèrement plus dispersée que le groupe lui-même, cela à l'inverse de tous les autres groupes dans leurs régions de concentration, plus de locuteurs que de membres de groupes et donc moindre dispersion de la langue que du groupe.

Tableau 1. Répartition des groupes ethniques et des langues parlées (en %)

	Groupe ethnique		Langue parlée		Région dominante (%)	
	%	%cumulé	%	%cumulé	Groupe	Langue
Bambara	46.64	46.64	51.67	51.67	Koulikoro (25)	Koulikoro (24)
Peulh	9.49	56.13	8.45	60.12	Mopti (38)	Mopti (44)
Dogon	7.26	63.38	6.65	66.77	Mopti (83)	Mopti (89)
Soninké	6.43	69.82	5.83	72.59	Kayes (62)	Kayes (68)
Malinké	5.68	75.50	5.37	77.96	Kayes (60)	Kayes (63)
Sonrhāi	5.64	81.14	5.26	83.22	Tombouctou (36)	Tombouctou (41)
Minianka	4.33	85.47	3.83	87.05	Sikasso (73)	Sikasso (75)
Tamasheq	3.50	88.96	3.27	90.32	Tombouctou (40)	Tombouctou (40)
Sénoufo	2.56	91.52	2.05	92.37	Sikasso (94)	Sikasso (98)
Bobo	2.16	93.68	1.92	94.29	Ségou (62)	Ségou (67)
Bozo	1.93	95.61	1.67	95.96	Mopti (72)	Mopti (80)
Kassonké	1.20	96.81	1.11	97.08	Kayes (88)	Kayes (93)
Maure	1.11	97.93	1.01	98.09	Koulikoro (31)	Koulikoro (32)
Samogo	0.49	98.41	0.42	98.51	Sikasso (83)	Sikasso (85)
Dafing	0.45	98.86	0.41	98.92	Mopti (52)	Mopti (61)
Arabe	0.33	99.20	0.32	99.24	Tombouctou (69)	Tombouctou (70)
Haoussa	0.03	99.23	0.03	99.27	Gao (49)	Gao (64)
Autres Mali*	0.55	99.78	0.49	99.77	Gao (6)	Gao (8)
Autres Afrique*	0.18	99.96	0.12	99.89	Ségou (30)	Ségou (33)
Autres monde*	0.04	100.00	0.11	100.00	Bamako (39)	Bamako (55)

Le recensement ne donne pas de spécification sur les autres groupes ou langues.

On peut penser y inclure des langues comme le français ou le wolof et des groupes comme les libanais.

De toutes les régions, Koulikoro, Bamako et Kidal sont les seules où aucun groupe n'est absolument concentré. Certes 25% des bambaras vivent à Koulikoro avec 31% des maures, 39% des bambaras à Bamako, mais on n'y dénombre aucun groupe majoritairement présent.. Toutefois,,n 55% des locuteurs bambara habitent la capitale.

Par rapport aux groupes ethniques, il faut ajouter que "à l'intérieur de chaque ethnie, il existe souvent des sous-groupes qui parlent des langues parfois très différentes des autres sous-groupes de la même ethnie (www.senegalaisement.com). Ces différences sont d'ordre spatial ou résultent de faits historiques ayant divisé le groupe mère.

1.3. Etapes de construction

A ce stade, les concepts sont relativement bien fixés. On ne confond pas le groupe ethnique avec la langue parlée, ni avec le lieu de naissance. La langue maternelle déclarée par le répondant a été utilisée comme meilleur proxy du groupe. Cette identification ne trahit pas la définition donnée par le Conseil des droits de l'homme des Nations unies, selon laquelle, l'ethnie est "un groupe humain d'une certaine densité qui n'a pas eu accès au statut d'Etat mais qui présente néanmoins de longue date plusieurs des caractéristiques suivantes:

- un territoire
- une langue propre
- un nom collectif
- une histoire singulière
- des traits culturels originaux
- une identité revendiquée et plus ou moins assumée".

A l'aide des données individuelles du RGPH 2009, un fichier unique par commune a été construit et les modalités de réponses des questions du questionnaire ont été érigées en variables avec agrégation des effectifs absolus. Pour le calcul des indices et l'élaboration des pyramides et autres graphiques, le groupe ethnique a été croisé avec les variables clés et de comportement pour apprécier les appariements et les dissonances. Au total, une dizaine de croisements ont été retenus et les résultats sont présentés dans la sections suivante.

2. Elaboration des cartes ethnolinguistiques

2.1. Choix et justification des variables ethnolinguistiques

La littérature est relativement abondante sur l'identification et la répartition géographique des groupes ethniques. Elle construit de bien plus grands groupes dans lesquels elle classe divers groupes individuels tels que les arabes, maures et touaregs dans le seul groupe arabo-berbère. Ici, nul n'a été besoin de tels regroupements, l'intérêt étant justement porté sur chaque groupe ethnique individuel ainsi qu'aux différentes langues parlées dont on examinera la répartition spatiale.

Le groupe est identifié par la langue maternelle d'autant plus "seule la langue peut servir de critérium pour l'évaluation numérique, sur une vaste échelle, des différentes unités ethniques d'un pays" (Aïtoff, 1906). Et si l'on a fait ce choix, c'est aussi parce qu'à la différence de la langue maternelle, "l'usage des langues les plus parlées n'a pas de rapport étroit avec l'ethnie du père" (Cissé, 2009). Evidemment, le risque demeure que le groupe ethnique soit défini par "le lieu de naissance des parents" (Hammam, 2001). Le second risque est que l'on perde un peu de la pertinence de certaines minorités ethniques pour qui la langue parlée est plus étroitement liée à l'ethnie des parents plutôt que la langue maternelle, le fameux effet d'endoglossie (Cissé, 2009).

2.2. Distribution spatiale des groupes ethnolinguistiques

Sur les 20 groupes retenus, et même sur les seuls 17 groupes spécifiés, seulement 13 regroupent, chacun, au moins 1% de la population, 6 pour 5% et un seul atteint les 10% de cette population.. Cette classification est la même pour la langue parlée. A l'échelle des régions, Kayes abrite 4 groupes avec chacun au moins 10% de la population contre 3 à Sikasso et Tombouctou, 2 à Mopti et Gao, un seul partout ailleurs.

Tableau 2. Répartition régionale des groupes et des langues (nombre de groupes/langues)

	%superficie	%population	% groupes			% langues		
			≥ 1%	≥ 5%	≥ 10%	≥ 1%	≥ 5%	≥ 10%
Kayes	9.59	13.69	6	5	4	6	5	4
Koulikoro	7.68	16.72	6	4	1	5	4	1
Sikasso	5.63	17.97	8	3	3	7	3	3
Ségou	5.19	16.04	8	4	1	6	3	1
Mopti	6.33	14.11	8	4	2	8	4	3
Tombouctou	39.77	4.69	7	3	3	6	3	3
Gao	13.66	3.73	7	3	2	7	3	2
Kidal	12.13	0.48	5	1	1	5	1	1
Bamako	0.02	12.57	7	2	1	6	1	1
Mali	1 248 574	12 704 643	13	6	1	13	6	1

Au-delà de la répartition spatiale des groupes, on observe que seules les 3 régions du nord (Tombouctou, Gao, Kidal) ont une proportion territoriale beaucoup plus grande que leur poids dans la population totale. Ce sont ainsi moins de 9% de la population qui occupent plus de 65% du territoire national, à l'instar de ce constat: "Bien que les touaregs représentent une faible proportion de la population, ils occupent une grande partie du territoire malien. En réalité, la zone de peuplement traditionnelle des touaregs s'étend sur près de 2.5 millions de km², l'équivalent de toute l'Europe occidentale. Ils se répartissent de façon inégale entre plusieurs Etats: plus de 500'000 au Mali, 700'000 au Niger, quelque 20'000 au nord du Burkina Faso, 30'000 en Libye, plus de 50'000 en Algérie et quelques milliers en Tunisie" (www.axl.cefan.ulaval.ca/afrique/mali.htm).

Par région, la dominance ethnique s'accompagne de celle linguistique. Trois des 9 régions du pays n'ont aucun groupe ou langue majoritaire, à savoir Kayes, Mopti et Tombouctou. Les groupes minoritaires les plus nombreux restent les soninkés à Kayes, 29%, les dogons à Mopti, 43% et les sonrhaïs à Tombouctou, 43%. A Mopti précisément, le dogon est moins parlé qu'il n'y a de dogons tandis qu'à Tombouctou, le sonrhaï est plus parlé qu'il n'y a de sonrhaïs. Partout ailleurs, le groupe majoritaire "impose" sa langue à la population. Les bambaras le font à Koulikoro, Sikasso et Ségou ainsi qu'à Bamako, les touaregs à Kidal et les sonrhaïs à Gao.

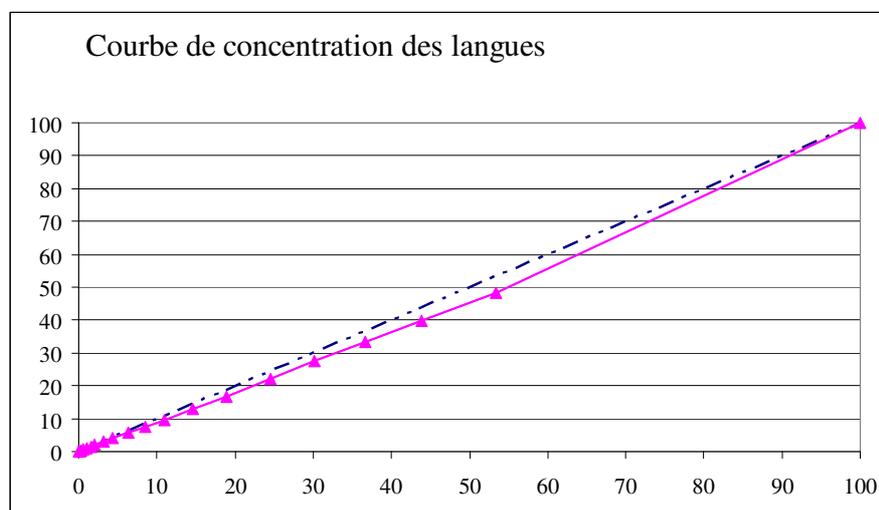
Tableau 3. Répartition régionale des dominances de groupes et de langues

	Groupe dominant (%)	Langue dominante (%)	Nombre de ... dont cumulé $\geq 50\%$ groupes	langues
Kayes	Soninké (29)	Soninké (29)	2	2
Koulikoro	Bambara (69)	Bambara (73)	1	1
Sikasso	Bambara (56)	Bambara (63)	1	1
Ségou	Bambara (69)	Bambara (75)	1	1
Mopti	Dogon (43)	Dogon (42)	2	2
Tombouctou	Sonrhäï (43)	Sonrhäï (46)	2	2
Gao	Sonrhäï (55)	Sonrhäï (56)	1	1
Kidal	Tamasheq (87)	Tamasheq (87)	1	1
Bamako	Bambara (75)	Bambara (88)	1	1
Mali	Bambara (47)	Bambara (52)	2	1

2.3. Concentration et pyramides genre des groupes ethnolinguistiques

A partir des pourcentages cumulés des groupes et des langues, on peut construire la courbe Lorenz de concentration des langues parlées avec en

- abscisse, le pourcentage cumulé population des groupes et en
- ordonnée, le pourcentage cumulé des langues.



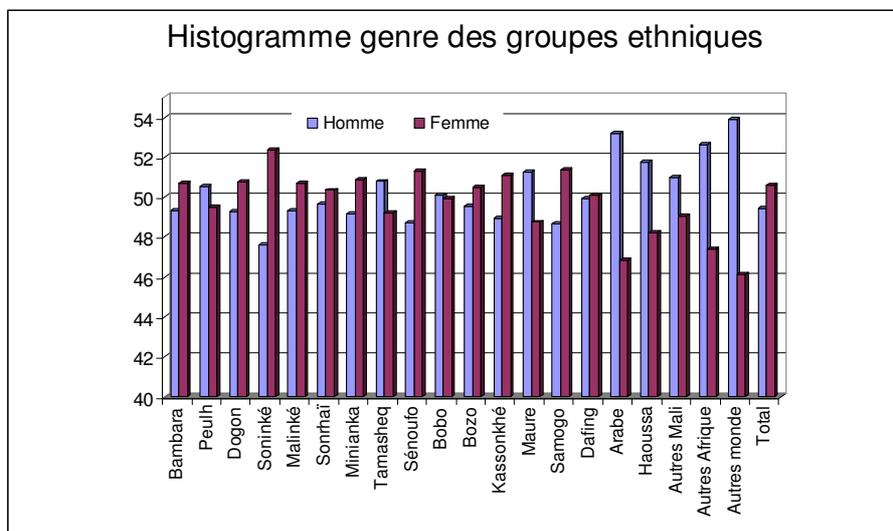
L'indice de concentration s'obtient par:

$$C = 1 - \sum_{k=0}^{n-1} (X_{k+1} - X_k)(Y_{k+1} + Y_k) = 1 - 0.95 = 0.05 = 5\%$$

où X est le pourcentage cumulé des groupes
 Y celui des langues parlées
 N le nombre de groupes/langues.

Cet indice montre une relative égalité des groupes et des langues, une sorte d'absence d'inégalité voire de discrimination.

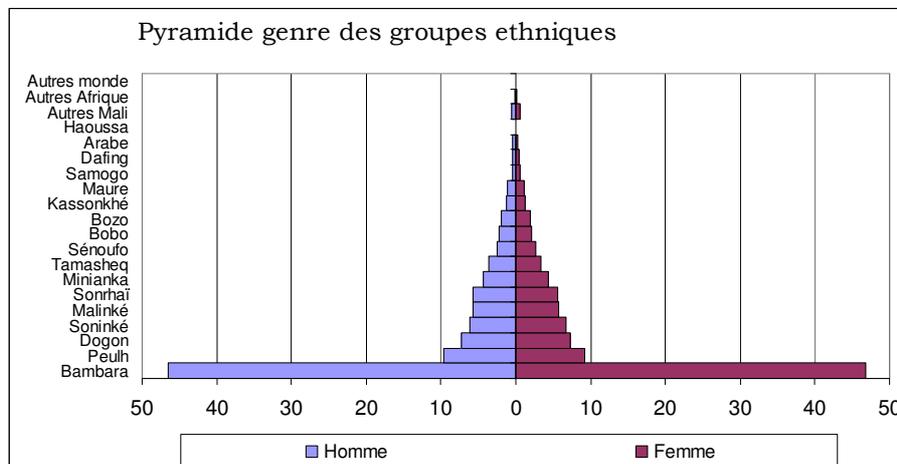
La répartition genre des différents groupes laisse distinguer ceux à dominance féminine de ceux à dominance masculine. Les premiers, les plus nombreux (11 des 17 groupes spécifiés), sont tirés par les soninkés, senoufos, samogos et kassonkhés pour lesquels la dominance est plus prononcée. Les seconds comprennent les arabes, haoussas, maures, touaregs, peulhs et légèrement les bobos. Il y a là un phénomène sociologique dont l'approfondissement peut révéler des traits peu connus de chacun des groupes du pays. Ses déterminants probables vont de l'âge au mariage au statut matrimonial en passant par l'éducation et les pratiques ancestrales en matière de dots et de successions.

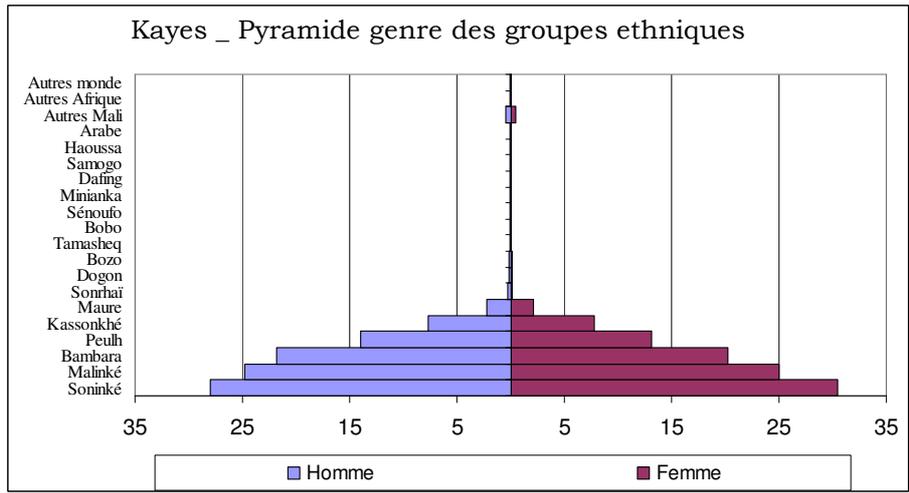
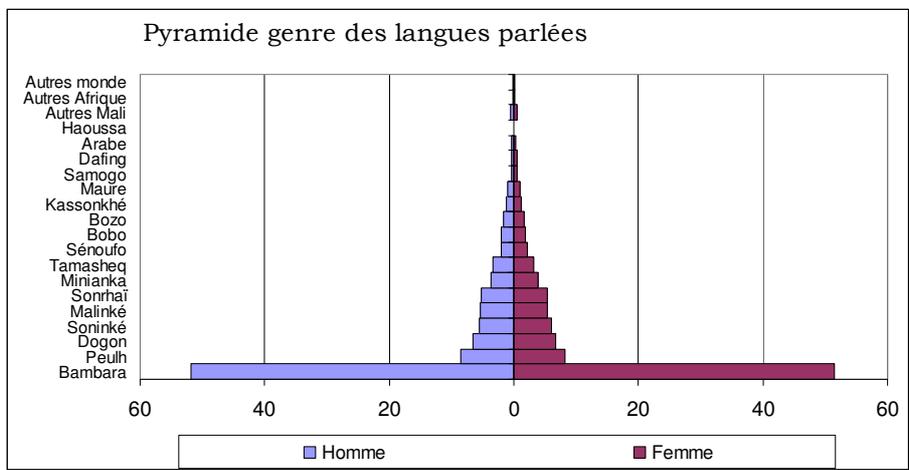


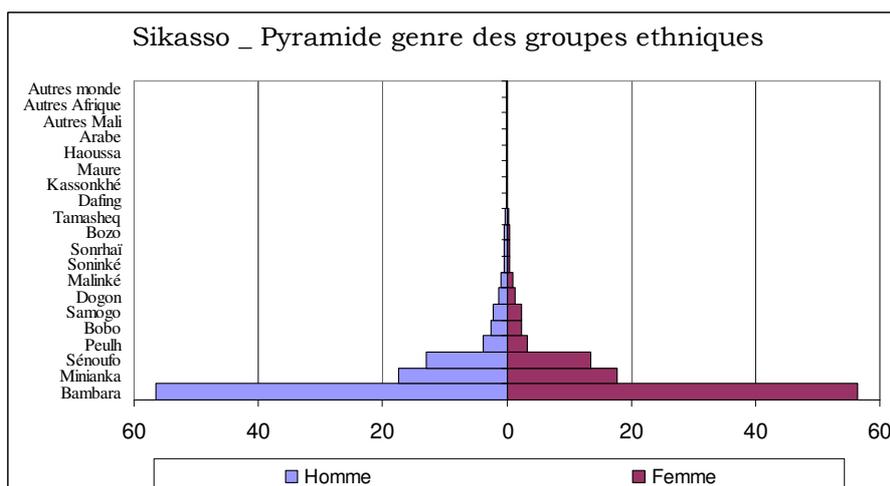
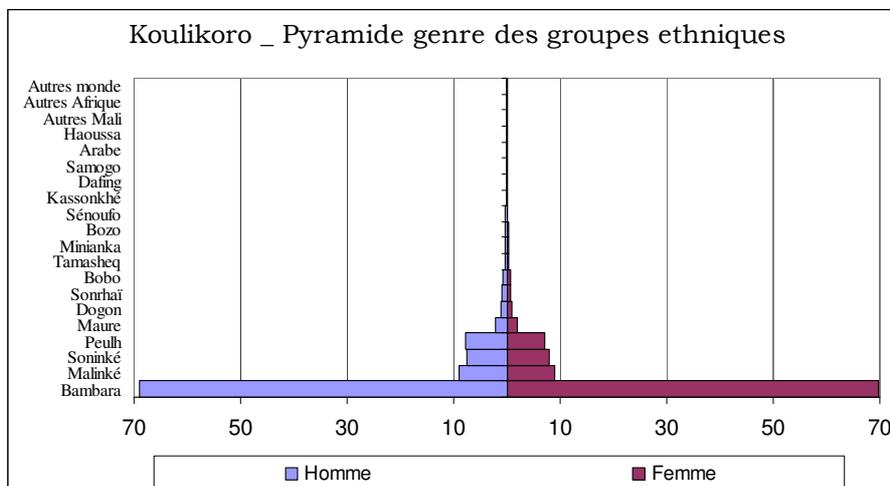
Sur la base de cette répartition genre, on observe, au plan national, une pyramide presque symétrique pour tous les groupes, du bambara au haoussa? La reproduction de telles pyramides au niveau des régions permet de distinguer la trop grande dominance ethnique à Koulikoro, Ségou et Bamako, pour les bambaras, et à Kidal pour les touaregs. A Kayes, 6

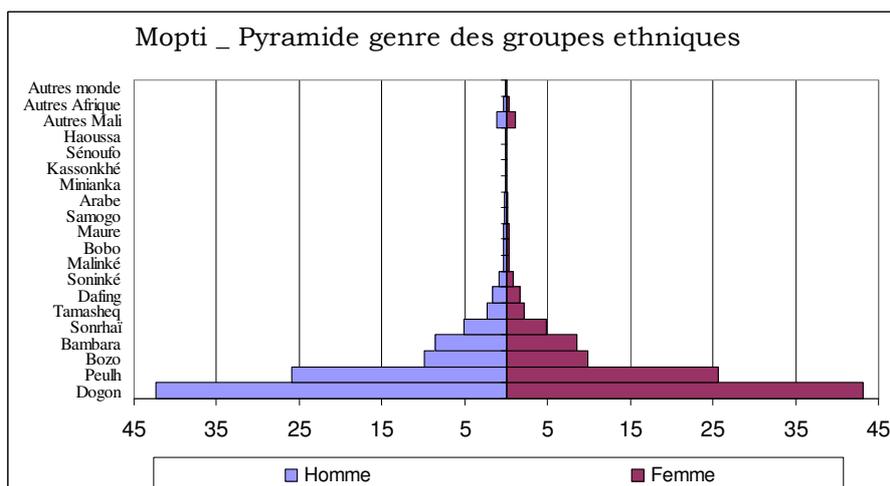
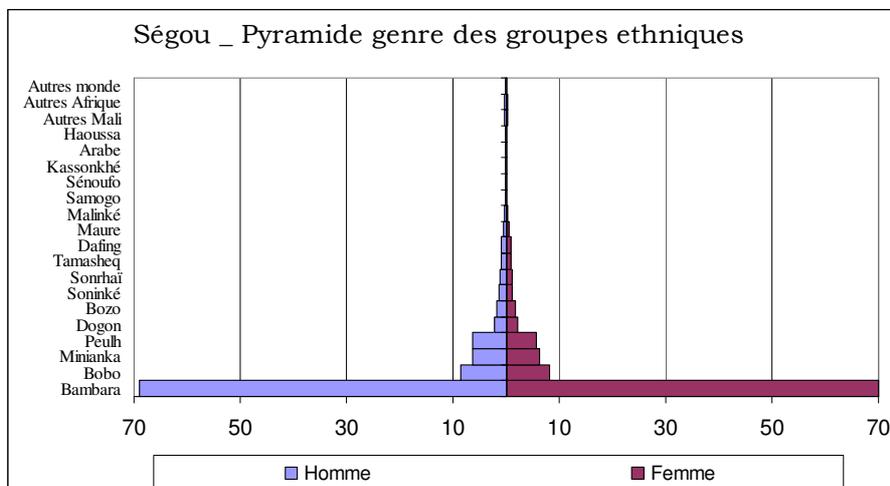
groupes ethniques se partagent presque toute la population, avec un déficit d'hommes pour les soninkés (à cause sans doute de la forte propension des hommes à émigrer) et légèrement les malinkés, bambaras, peulhs, kassonkhés et maures. La distribution à Sikasso y est plus ou moins semblable avec toutefois un détachement relativement prononcé des bambaras. Six autres groupes y sont nettement visibles, à savoir les miniankas, senoufos, peulhs, bobos, dogons et malinkés. Trois grands groupes complètent les bambaras à Ségou, les bobos, miniankas et peulhs. A Kidal, les autres groupes significatifs, en dehors des touaregs, restent les arabes, bambaras, sonrhaïs et maures, tous à dominance masculine dans cette région à la différence de la majorité tamasheq. La dominance bambara de Bamako s'accompagne de la nette présence de soninkés, peulhs, malinkés, sonrhaïs, dogons et bobos.

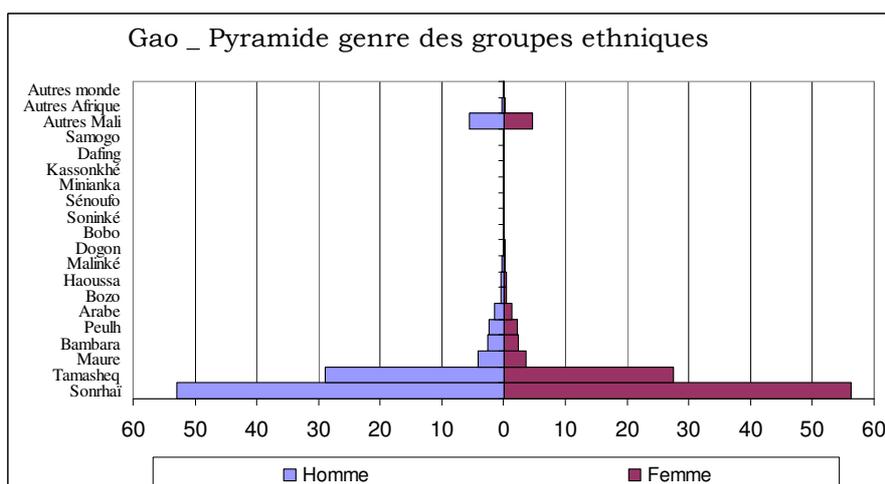
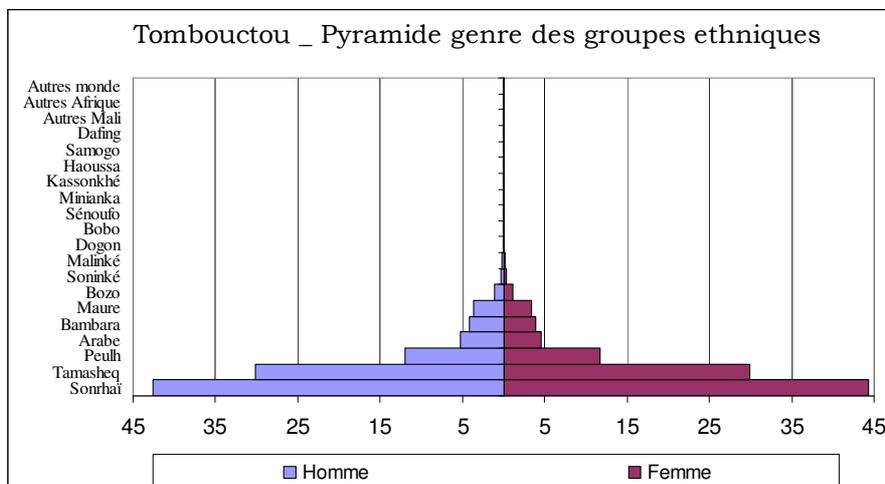
Les distributions de Mopti et Tombouctou semblent les plus normales et les plus équilibrées avec aucune majorité ethnique. Huit grands groupes peuples Mopti (dogon, peulh, bozo, bambara, sonrhaï, tamasheq, dafing et soninké) contre 7 à Tombouctou (sonrhaï, tamasheq, peulh, arabe, bambara, maure et bozo). Ainsi, ces deux régions se partagent en commun 5 groupes ethniques (peulh, bozo, bambara, sonrhaï et tamasheq). La dominance sonrhaï de Gao s'accommode d'une forte présence tamasheq et de groupes significatifs maure, bambara, peulh et arabe.

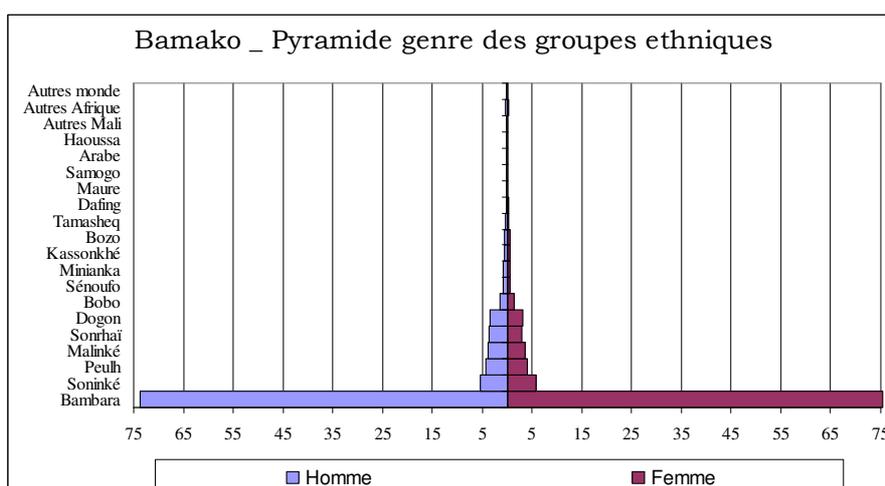
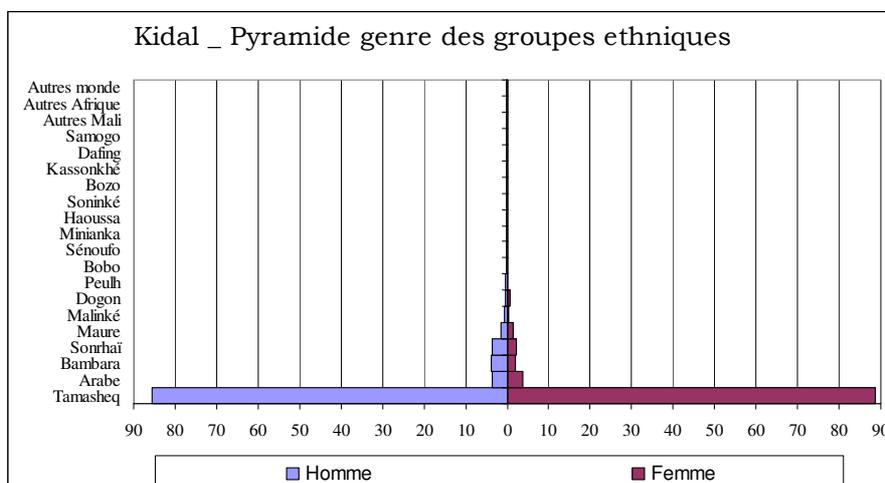












Au regard des pyramides, on s'aperçoit que les groupes ethniques du Mali non spécifiés sont enregistrés majoritairement à Gao, Mopti et Kayes. Ceux d'Afrique l'auront davantage été à Mopti et Ségou tandis que ceux du monde ne sont nulle part perceptibles.

2.4. Démographie des groupes ethnolinguistiques

Les éléments constitutifs de cette démographie vont du nomadisme à la fécondité en passant par l'âge, la taille du ménage, la religion, l'éducation, l'alphabétisation et le statut matrimonial. S'agissant du nomadisme, 3 groupes en ont les taux les plus élevés, plus de 33% des ménages arabes,

16% des maures et 15% des touaregs. A l'opposé, les ménages les plus sédentaires sont minianka, soninké, dogon et dafing. Il faut faire remarquer que bien qu'avec un taux de nomadisme faible, les peulhs représentent un pourcentage appréciable des ménages nomades du pays. Plus nettement, les touaregs, avec 15% de taux de nomadisme comptent plus de 56% des nomades contre seulement 12% d'arabes, groupe qui connaît pourtant le plus fort taux de nomadisme. Au total, les 118'982 nomades recensés (moins de 1% de la population) sont à 88% touaregs, maures et arabes.

Tableau 4. Pourcentage nomade des groupes ethniques

	nomadisme	%nomade
Arabe	33.65	12.01
Maure	16.32	19.38
Tamasheq	15.11	56.40
Peulh	0.49	4.96
Haoussa	0.30	0.01
Bozo	0.16	0.34
Sonrhäi	0.12	0.75
Kassonkhé	0.04	0.05
Samogo	0.03	0.02
Bobo	0.03	0.06
Sénoufo	0.02	0.05
Bambara	0.02	0.88
Malinké	0.02	0.09
Dafing	0.01	0.01
Dogon	0.01	0.09
Soninké	0.01	0.08
Minianka	0.01	0.03
Autres Mali	8.11	4.79
Autres Afrique	0.06	0.01
Autres monde	0.20	0.01
Total	0.94	100.00

La répartition âge ne laisse transparaitre aucune différence significative. Les moins de 25 ans représentent plus des 3/5 de la population et les moins de 15 ans, plus des 2/5, cela quel que soit le groupe ou presque.

Au regard de la taille du ménage, seulement 37% ne dépassent pas les 6 membres, le mode restant les 7-10 personnes. Les ménages de 10 personnes et plus sont tout aussi assez fréquents (28% de la population) avec en tête les soninkés (40%), malinkés (36%), senoufos (34%), miniankas et kassonkhés (33% chacun).

Tableau 5. Répartition taille de ménage des groupes ethniques (en %)

	1-3	4-6	7-10	10 et plus
Bambara	8	26	35	30
Peulh	13	34	34	20
Dogon	12	32	34	22
Soninké	8	22	30	40
Malinké	7	23	33	36
Sonrhaï	11	32	35	21
Minianka	8	24	35	33
Tamasheq	12	36	37	15
Sénoufo	8	24	34	34
Bobo	13	33	38	16
Bozo	14	36	32	18
Kassonkhé	9	25	33	33
Maure	10	35	39	16
Samogo	9	26	35	30
Dafing	13	32	35	21
Arabe	10	37	39	14
Haoussa	10	30	35	25
Autres Mali	11	31	37	22
Autres Afrique	13	30	31	26
Autres monde	17	29	29	25
Total	9	28	35	28

L'islam reste la religion dominante chez tous les groupes à la seule exception notable des bobos où il est supplanté par le christianisme (près de 42% contre moins de 27%) et par l'animisme (plus de 34%). L'islam avoisine les 100% chez les arabes, maures, kassonkhés, bozos, touaregs, sonrhaïs, soninkés et peulhs. En dehors des bobos, deux autres groupes s'en écartent significativement, à savoir les miniankas et senoufos au profit de l'animisme essentiellement. Les bobos, miniankas, senoufos et dans une moindre mesure les bambaras, constituent les plus grands groupes d'animistes. Ce sont aussi, cette fois avec les malinkés et dafings, les groupes avec des membres sans religion, des athées en quelque sorte.

Tableau 6. Répartition religion des groupes ethniques (en %)

	Aucune	Musulman	Chrétien	Animiste	Autre
Bambara	0.39	97.73	1.20	1.03	0.04
Peulh	0.10	99.67	0.26	0.05	0.02
Dogon	0.11	92.99	6.07	0.93	0.01
Soninké	0.11	99.74	0.19	0.06	0.02
Malinké	0.48	98.76	1.00	0.23	0.02
Sonrhai	0.07	99.73	0.20	0.02	0.05
Minianka	0.87	82.00	6.33	11.56	0.10
Tamasheq	0.07	99.71	0.23	0.04	0.01
Sénoufo	2.56	87.08	2.14	10.69	0.10
Bobo	2.59	23.61	41.92	34.18	0.29
Bozo	0.12	99.53	0.43	0.02	0.01
Kassonkhé	0.15	99.25	0.69	0.05	0.01
Maure	0.16	99.58	0.36	0.04	0.02
Samogo	0.08	97.03	2.39	0.55	0.03
Dafing	0.46	98.34	0.67	0.98	0.01
Arabe	0.00	99.82	0.17	0.01	0.01
Haoussa	0.08	98.58	0.91	0.51	0.00
Autres Mali	0.11	97.84	1.08	1.06	0.02
Autres Afrique	0.08	94.89	4.94	0.13	0.04
Autres monde	0.66	89.21	9.72	0.80	0.27
Total	0.41	95.51	2.38	2.08	0.04

En matière d'instruction, les taux de non enrôlement à l'école formelle restent très élevés dans tous les groupes de près e 90% à 60%. Les taux les plus élevés vont aux maures, bozos, arabes, touaregs et peulhs avec plus de 85% chacun. C'est aussi dans ces groupes que l'on a les forts taux d'alphabétisation, excepté pour les arabes.

Tableau 7. Répartition éducation/alphabétisation des groupes ethniques (en %)

	Aucun	Primaire	Secondaire	Supérieur	Ni lire ni écrire
Bambara	60.95	31.75	5.33	1.96	58.86
Peulh	85.63	11.93	1.66	0.78	80.23
Dogon	79.42	17.79	1.97	0.83	77.55
Soninké	72.25	25.18	1.92	0.65	73.82
Malinké	65.58	29.67	3.71	1.04	66.38
Sonrhäi	69.34	24.42	4.36	1.88	66.06
Minianka	74.46	22.83	2.09	0.61	73.14
Tamasheq	86.84	11.00	1.13	1.04	82.39
Sénoufo	70.73	24.26	3.87	1.14	69.53
Bobo	65.42	29.12	3.86	1.60	67.00
Bozo	87.68	11.06	0.90	0.37	80.49
Kassonkhé	66.71	28.09	3.65	1.55	66.98
Maure	89.48	9.10	0.89	0.53	85.43
Samogo	74.04	22.31	2.89	0.76	74.28
Dafing	76.93	20.99	1.43	0.65	76.57
Arabe	87.30	10.89	1.13	0.68	66.10
Haoussa	66.50	27.80	4.00	1.70	63.60
Autres Mali	83.39	14.42	1.58	0.61	78.08
Autres Afrique	58.99	30.39	6.26	4.36	53.87
Autres monde	39.14	32.20	11.53	17.12	30.12
Total	69.18	25.58	3.80	1.44	67.01

A l'échelle du statut matrimonial, on s'aperçoit de quelques distinctions pour ce qui est de la polygamie. Pratiquée par 21% de la population, elle l'est encore davantage (au moins 31%) chez les samogos, senoufos et soninkés, suivi (à plus de 25%) des miniankas et malinkés. Par contre, elle est une pratique moins courante chez les peulhs, bobos et sonrhäis, voire très rare chez les touaregs et maures.

En rapportant le nombre de naissances vivantes aux femmes ayant eu ces naissances et âgées de 12 à 49 ans, on a un taux national de 2.74, soit le nombre de naissances que chaque femme du recensement déclare avoir eu. Trois groupes ont des taux supérieurs (plus de 3), les miniankas, dafings et malinkés. N'en sont pas très loin d'eux, non plus (un peu moins de 3) les dogons, senoufos et samogos.

Tableau 8. Répartition statut matrimonial et fécondité des groupes ethniques

	Polygame (%)	Naissances vivantes par femme
Bambara	21.24	2.67
Peulh	16.01	2.67
Dogon	21.93	2.92
Soninké	31.20	2.71
Sonrhäi	14.86	2.50
Malinké	27.15	3.17
Minianka	25.60	3.27
Tamasheq	8.95	2.41
Sénoufo	33.34	2.97
Bobo	15.00	2.83
Bozo	22.62	2.88
Kassonkhé	22.23	2.84
Maure	7.56	2.48
Samogo	34.70	2.90
Dafing	21.88	3.24
Arabe	2.30	2.01
Haoussa	17.07	2.69
Autres Mali	18.39	2.63
Autres Afrique	20.91	2.53
Autres monde	15.35	2.29
Total	21.19	2.74

2.5. Activités économiques des groupes ethnolinguistiques

Les activités économiques sont relatives au statut d'occupation, à la branche d'activité et à la catégorie socioprofessionnelle (CSP). Au niveau du statut d'occupation, il n'y a pas d'effet de groupe dans sa répartition en inactifs, occupés et chômeurs. Seulement quatre groupes ont nettement plus d'actifs occupés que d'inactifs, à savoir les bozos, dogons, dafings et peulhs.

Que pour moins de 1% de la population totale des commerçants contre près de 7% aux soninkés et 57% aux bambaras. De fait, les bambaras constituent plus de 50% des actifs des différentes branches d'activités à l'exception de l'agriculture et de l'extraction. Dans le domaine de l'administration, les bambaras (64%) sont suivis des sonrhäis (7%), peulhs (5%) et malinkés (4%).

Tableau 9a. Répartition branche d'activité des groupes ethniques (en %)

	Actif occupé	Agriculture	Extraction	Fabrication	Construction	Commerce	Transport	Administration	Education	Santé	Autres
Bambara	46.06	62.33	0.66	4.28	2.25	11.95	3.99	1.91	5.57	0.75	6.30
Peulh	55.29	75.92	0.43	3.82	0.71	8.91	2.06	0.58	4.14	0.23	3.20
Dogon	58.09	79.59	0.33	2.46	1.23	5.03	2.02	0.50	3.55	0.30	4.99
Soninké	47.21	72.36	0.14	3.16	1.69	9.77	2.29	0.55	6.55	0.26	3.21
Malinké	43.02	74.68	3.42	2.30	1.68	5.84	2.56	1.05	4.96	0.48	3.03
Sonrhāï	48.44	61.37	0.30	6.57	1.62	12.26	4.21	1.93	6.75	0.65	4.34
Minianka	49.14	84.23	0.45	1.59	1.03	3.40	1.77	0.62	3.79	0.41	2.71
Tamasheq	50.34	80.44	0.14	3.27	1.40	5.30	3.39	1.23	2.38	0.20	2.25
Sénoufo	49.95	81.13	0.59	2.31	0.83	4.62	2.07	1.03	4.49	0.46	2.45
Bozo	48.44	80.79	0.62	2.00	0.81	8.25	1.70	0.25	3.00	0.16	2.43
Bobo	59.74	74.35	0.52	2.19	2.30	4.44	1.86	1.33	4.46	0.55	8.01
Kassonkhé	51.90	75.73	0.29	2.81	3.41	5.52	2.36	1.39	4.83	0.54	3.11
Maure	52.67	83.43	0.13	1.23	0.83	7.54	2.13	0.46	2.10	0.18	1.95
Dafing	47.68	77.29	0.18	3.12	1.07	7.85	2.58	0.39	3.29	0.25	3.97
Samogo	57.55	81.37	1.00	1.77	0.74	5.92	1.53	0.65	4.40	0.27	2.35
Arabe	51.74	74.96	0.68	0.86	0.57	13.84	3.14	1.09	2.57	0.11	2.18
Haoussa	44.00	36.83	0.62	5.93	2.21	36.62	4.48	2.00	5.66	0.34	5.31
Autres Mali	52.42	80.29	0.62	1.99	0.73	6.59	2.25	0.69	3.33	0.23	3.26
Autres Afrique	51.28	48.59	0.85	7.01	3.48	15.39	3.43	2.16	6.97	1.06	11.06
Autres monde	52.76	41.80	1.31	5.05	3.04	15.79	3.93	6.47	7.28	2.27	13.06
Total	48.79	69.99	0.67	3.61	1.72	9.33	3.10	1.32	4.94	0.53	4.79

Tableau 9b. Répartition des groupe ethnique des branches d'activités(en %)

	Agriculture	Extraction	Fabrication	Construction	Commerce	Transport	Administration	Education	Santé	Autres	Total
Bambara	39.56	44.14	52.57	58.18	56.92	57.17	64.36	50.15	63.02	58.37	44.42
Peulh	11.51	6.86	11.22	4.36	10.13	7.04	4.69	8.90	4.60	7.07	10.61
Dogon	9.85	4.31	5.90	6.18	4.67	5.64	3.27	6.23	4.96	9.01	8.66
Soninké	6.19	1.28	5.24	5.89	6.27	4.42	2.51	7.94	3.01	4.01	5.98
Malinké	5.91	28.31	3.53	5.40	3.47	4.57	4.41	5.56	5.01	3.51	5.54
Sonrhāï	4.39	2.28	9.11	4.71	6.59	6.82	7.33	6.85	6.17	4.53	5.01
Minianka	5.27	2.92	1.93	2.61	1.59	2.51	2.07	3.36	3.42	2.47	4.38
Tamasheq	4.07	0.75	3.20	2.87	2.01	3.88	3.30	1.71	1.36	1.66	3.54
Sénoufo	3.09	2.37	1.71	1.30	1.32	1.79	2.08	2.43	2.32	1.36	2.67
Bozo	2.72	2.18	1.30	1.11	2.08	1.29	0.44	1.43	0.71	1.19	2.35
Bobo	2.33	1.69	1.33	2.94	1.05	1.32	2.21	1.99	2.28	3.67	2.20
Kassonkhé	1.36	0.54	0.98	2.49	0.74	0.96	1.32	1.23	1.29	0.82	1.26
Maure	1.38	0.23	0.39	0.56	0.93	0.79	0.40	0.49	0.40	0.47	1.16
Dafing	0.59	0.15	0.46	0.33	0.45	0.45	0.16	0.36	0.25	0.44	0.54
Samogo	0.57	0.73	0.24	0.21	0.31	0.24	0.24	0.43	0.25	0.24	0.49
Arabe	0.39	0.37	0.09	0.12	0.54	0.37	0.30	0.19	0.08	0.17	0.36
Haoussa	0.01	0.03	0.05	0.04	0.11	0.04	0.04	0.03	0.02	0.03	0.03
Autres Mali	0.66	0.53	0.32	0.24	0.41	0.42	0.30	0.39	0.25	0.39	0.57
Autres Afrique	0.13	0.24	0.37	0.38	0.31	0.21	0.31	0.27	0.38	0.44	0.19
Autres monde	0.03	0.10	0.07	0.09	0.09	0.06	0.25	0.07	0.22	0.14	0.05

En terme de CSP, la catégorie "agriculteur", sans être majoritaire, domine dans tous les groupes, de 25% à près de 49%. Le salariat (permanent et temporaire réunis) ne concerne que 4% de la population, à dominance temporaire du reste. Les haoussas ont le plus fort taux d'indépendant (plus de 39% contre seulement 4% chez les miniankas et 6% chez les senoufos).

Tableau 10. Répartition CSP des groupes ethniques (en %)

	Agriculteur	Indépendant	Employeur	Salarié	Temporaire	Apprenti	Aide familial	Autres	Total
Bambara	33.21	15.48	0.77	1.91	3.79	23.93	19.02	1.89	44.37
Peulh	41.72	10.49	0.58	0.83	1.39	16.89	26.33	1.77	10.48
Dogon	39.80	6.56	0.29	0.60	2.73	19.51	29.82	0.68	8.60
Soninké	36.24	11.63	0.50	0.73	1.50	24.70	22.46	2.24	6.05
Malinké	38.92	9.94	0.73	1.33	1.51	23.60	22.09	1.88	5.57
Sonrhäi	40.85	16.25	0.83	1.53	1.58	19.19	17.34	2.42	4.99
Minianka	47.75	4.31	0.32	0.69	1.90	19.43	24.02	1.58	4.43
Tamasheq	48.64	9.26	0.55	0.57	1.42	12.92	24.73	1.90	3.56
Sénoufo	42.31	6.02	0.40	1.00	1.33	25.08	22.35	1.51	2.68
Bozo	45.17	8.39	0.69	0.35	0.84	12.32	30.82	1.42	2.35
Bobo	42.72	7.53	0.42	1.23	4.64	23.51	18.95	0.99	2.23
Kassonkhé	37.37	8.94	0.50	1.35	1.41	27.00	21.59	1.83	1.26
Maure	47.95	8.35	0.55	0.48	1.32	14.72	25.11	1.53	1.18
Dafing	34.82	9.31	0.34	0.51	2.54	14.73	36.84	0.90	0.53
Samogo	39.22	6.96	0.41	1.05	1.53	21.22	28.32	1.29	0.49
Arabe	44.56	16.20	0.71	0.94	0.80	7.79	27.92	1.07	0.37
Haoussa	25.07	39.49	0.85	1.42	1.56	18.47	10.72	2.41	0.03
Autres Mali	44.07	7.97	0.36	0.55	1.29	16.20	26.71	2.86	0.59
Autres Afrique	27.50	21.75	1.26	2.99	3.98	25.51	15.15	1.86	0.19
Autres monde	15.94	20.75	5.40	4.86	3.76	35.00	12.18	2.11	0.05
Total	37.83	12.11	0.64	1.34	2.69	21.53	22.11	1.76	100.00

2.6. Migration des groupes ethnolinguistiques

L'examen de la situation de migration à l'intérieur du pays laisse entrevoir un taux d'environ 17% de personnes ayant résidé ailleurs que leurs résidences habituelles pour 6 mois au moins au cours de l'année. Les moins enclins à faire cela sont les arabes (6%), maures (7%), touaregs (8%) et senoufos ou miniankas (10% chacun). Proportionnellement à leurs poids respectifs dans la population totale des 3 ans et plus, seuls les bambaras et bobos ont un poids plus important dans la population des migrants respectivement 55% et 3% alors qu'ils représentent 47% et 2% de la population nationale.

S'agissant de l'émigration, son taux avait été estimé, en, 2009, à environ 13% soit 376'731 émigrés déclarés. Ce sont majoritairement des hommes (près de 91%, mais 50% chez les dafings, 76% chez les sonrhaïs et 87% chez les touaregs). La principale destination reste en Afrique (près de 94%) suivie de l'Europe (près de 6%), la part des autres continents atteignant au total moins de 1%. Les plus forts taux en Europe reviennent aux kassonkhés, haoussas et sonrhaïs et ceux d'Asie aux touaregs.

Tableau 11. Répartition lieu d'émigration des groupes ethniques (en %)

	Afrique	Amérique	Asie	Europe	Océanie*
Soninké	94.14	0.49	0.19	5.18	0.00
Bambara	95.45	0.36	0.13	4.06	0.00
Peulh	92.96	0.38	0.14	6.52	0.00
Kassonkhé	89.89	0.36	0.11	9.64	0.00
Malinké	92.48	0.41	0.16	6.95	0.00
Maure	92.22	0.17	0.11	7.50	0.00
Bozo	96.91	0.19	0.06	2.84	0.00
Dogon	92.99	0.17	0.00	6.84	0.00
Sonrhaï	90.77	0.43	0.21	8.58	0.00
Minianka	92.02	0.25	0.00	7.73	0.00
Sénoufo	93.49	0.00	0.30	6.21	0.00
Tamasheq	95.65	0.54	1.63	2.17	0.00
Bobo	93.13	0.76	0.00	6.11	0.00
Samogo	96.25	0.00	0.00	3.75	0.00
Haoussa	90.91	0.00	0.00	9.09	0.00
Dafing	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Autres Mali	94.48	1.10	0.00	4.42	0.00
Autres Afrique	97.55	0.61	0.00	1.84	0.00
Autres monde	94.19	0.00	1.16	4.65	0.00
Total	93.75	0.43	0.16	5.65	0.00

En Océanie, on a dénombré 7 émigrés, bambara, malinké et peulh

Sur les 5 continents, il avait été répertorié 231 destinations dont seulement 9 atteignant chacune au moins 1% des émigrés, à savoir:

- Maurice, 29%
- Maroc, 28%
- Mauritanie, 27%
- France, 3%
- Espagne, 2%
- Gabon, 2%
- Sénégal, 2%
- Libye, 1%
- Congo Brazzaville, 1%.

Quel que soit le groupe ethnique, le principal motif d'émigration demeure économique, un peu comme sous l'effet de la pauvreté et de la précarité. Ce motif est suivi des raisons sociales (comme le rapprochement de conjoints) et d'études. Au titre des études justement, trois groupes ont les plus forts taux, les dogons (9%), sonrhaïs (8%) et touaregs (6%).

Tableau 12. Répartition motif d'émigration des groupes ethniques (en %)

	Economique	Sociale	Professionnelle	Politique	Etudes	Santé
Soninké	86.47	5.91	2.20	0.12	4.67	0.62
Bambara	87.14	7.15	1.84	0.11	3.44	0.32
Peulh	87.21	5.51	2.11	0.17	4.55	0.46
Kassonkhé	90.83	4.74	1.11	0.12	2.66	0.53
Malinké	88.51	6.40	1.50	0.05	3.49	0.05
Maure	90.87	4.95	1.19	0.12	2.39	0.48
Bozo	83.74	9.22	3.40	0.24	3.16	0.24
Dogon	78.81	5.96	5.96	0.00	9.27	0.00
Sonrhaï	75.00	16.38	0.86	0.00	7.76	0.00
Minianka	92.17	5.22	0.87	0.00	0.87	0.87
Sénoufo	92.55	3.19	1.06	1.06	2.13	0.00
Tamasheq	86.00	6.00	2.00	0.00	6.00	0.00
Bobo	94.59	2.70	0.00	0.00	2.70	0.00
Samogo	95.65	4.35	0.00	0.00	0.00	0.00
Haoussa	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Dafing	50.00	50.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Autres Mali	96.30	0.00	1.85	0.00	1.85	0.00
Autres Afrique	84.78	14.13	0.00	0.00	1.09	0.00
Autres monde	88.00	0.00	0.00	0.00	12.00	0.00
Total	87.21	6.00	1.99	0.13	4.16	0.52

3. Désagrégation de la carte ethnolinguistique

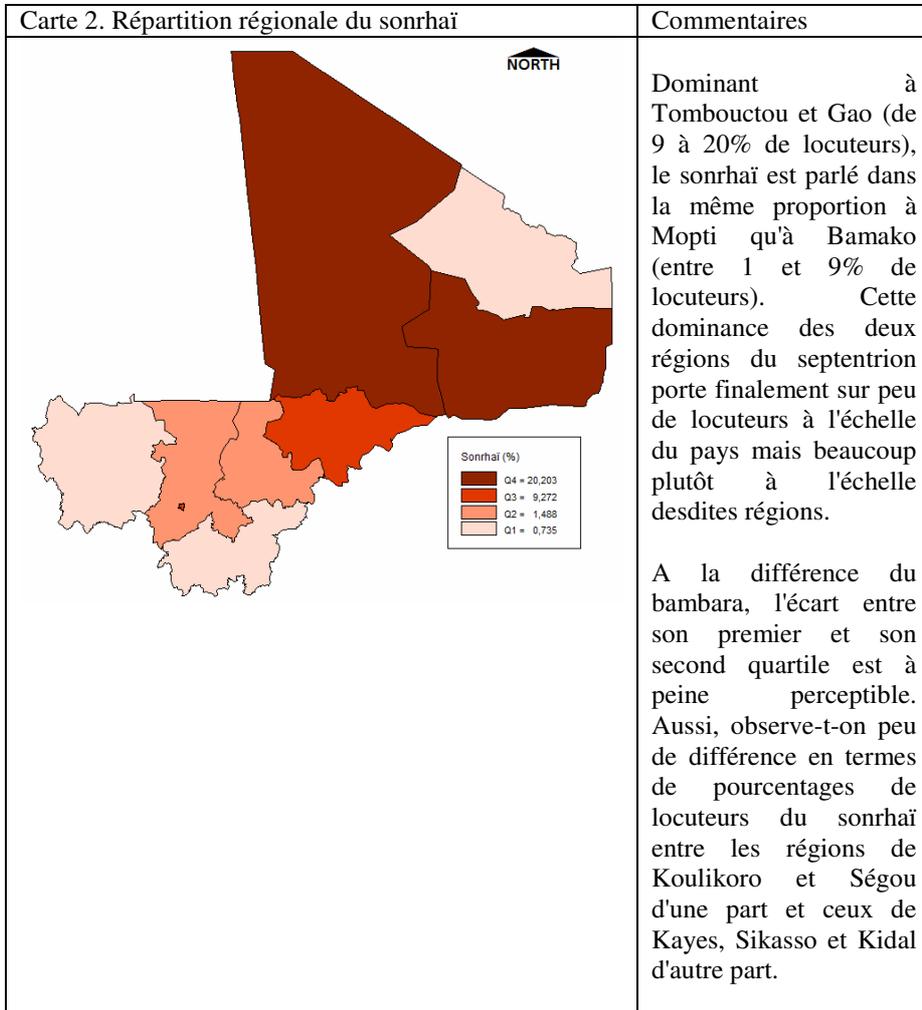
Avant de présenter la carte générale des groupes et celle des langues, il faut faire remarquer que les rangs des groupes et celui des langues est strictement le même, ce qui donne une corrélation parfaite entre ces deux variables d'intérêt, du point de vue des rangs. Du coup, la présentation portera plutôt sur les langues parlées, dans un premier temps au niveau régional, ensuite à celui des communes. Toutes les cartes seront produites à l'échelle du pays.

3.1. Au niveau régional

Au regard des quartiles, distingue des langues relativement bien dispersées sur l'ensemble du territoire et d'autres tout aussi relativement plutôt concentrées dans certaines régions voire zones de régions. Les premières ont

des écarts interquartiles absolus élevés et les secondes plutôt faibles. Ce sont les langues bambara, sonrhaï, maure, peulh et tamasheq respectivement senoufo, kassonkhé, dogon, soninké et bozo. Les 7 autres langues recensées précisément sont à mi-chemin entre ces deux groupes.

Carte 1. Répartition régionale du bambara	Commentaires
<p data-bbox="758 992 874 1093">Bambara (%)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="767 1016 865 1032">Q4 = 12,146 <li data-bbox="767 1037 865 1052">Q3 = 11,530 <li data-bbox="767 1057 865 1072">Q2 = 6,294 <li data-bbox="767 1077 865 1093">Q1 = 0,169 	<p data-bbox="954 645 1228 1249">Une des langues les plus dispersées du Mali avec un écart interquartile absolu de 11%, le bambara est davantage dominant dans les régions de Koulikoro et de Ségou où il atteint les 12% de locuteurs quotidiens. Entre 6 et 11.5% de locuteurs à Sikasso, il est aussi parlé dans les régions de Kayes et de Koulikoro dans les mêmes proportions et tout de même moins parlé à Gao et Kidal, les deux régions où vivent moins de 1% des locuteurs de cette langue.</p> <p data-bbox="954 1283 1228 1420">A l'intérieur de la région de Koulikoro, le bambara est parlé à Bamako dans les mêmes proportions qu'à Sikasso.</p>



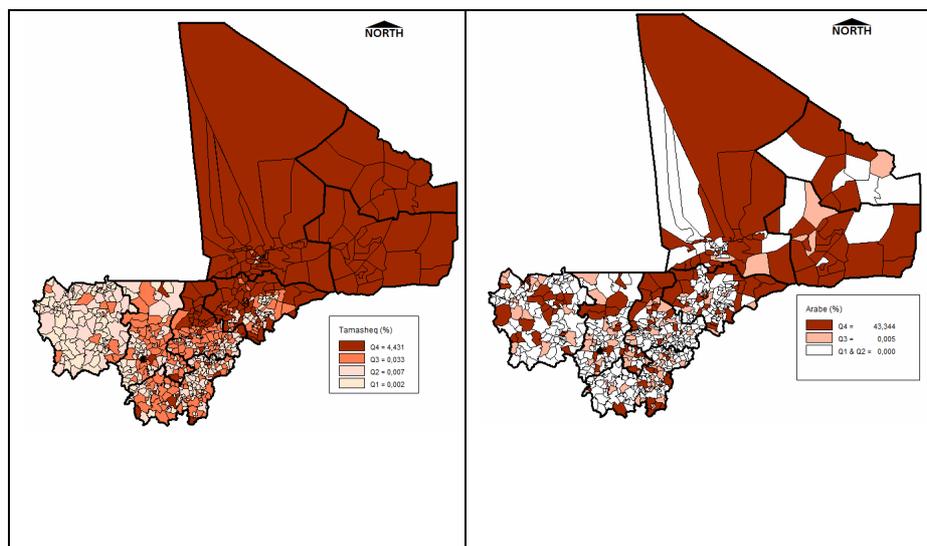
Carte 3. Répartition régionale du peulh	Commentaires
<p>Peulh (%)</p> <ul style="list-style-type: none"> Q4 = 24,187 Q3 = 5,332 Q2 = 3,197 Q1 = 1,221 	<p>Plus que le sonhaï, les locuteurs peulhs sont davantage nombreux dans les régions de Kayes, Koulikoro et Mopti, entre 5 et 24% des locuteurs de cette langue, une des rares où le premier quartile atteint les 1% de locuteurs</p> <p>En addition aux deux précédentes langues, trois langues nationales couvrent largement 7 des 9 régions du pays, à l'exception ainsi de Sikasso et Kidal. La dispersion de ces trois langues (bambara, sonhaï et peulh) suffit à couvrir l'ensemble des 9 régions du pays. D'ailleurs aucune langue ne concentre à Kidal le maximum de pourcentage de ses locuteurs, même pas le tamasheq significativement parlé à Tombouctou et Gao. Sikasso par contre concentre une bien plus grande proportion de locuteurs senoufo.</p>

3.2. Au niveau communal

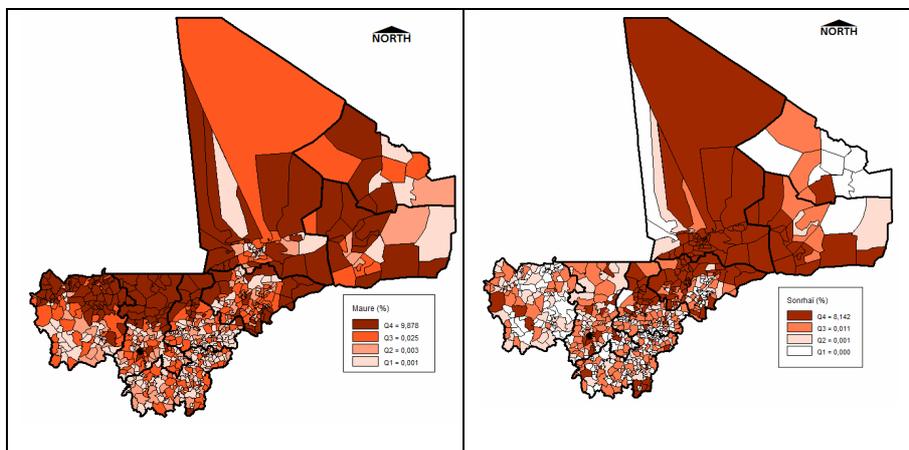
La carte communale permet de voir si les communes urbaines sont généralement cosmopolites avec la présence de presque toutes les communautés du pays et si, a contrario, les communes rurales sont plutôt monoethniques. Le caractère cosmopolite s'accompagne de diversités culturelles et de richesses de connaissances des populations dès lors que chaque groupe apporte des éléments de son histoire, ses croyances, ses danses, sa langue, son architecture et ses traditions.

La nette distinction apparue entre, au niveau régional, les langues les plus dispersées de celles qui le sont le moins l'est beaucoup moins au niveau des communes où la situation est beaucoup plus nuancée. A ce niveau de désagrégation, on note tout de même:

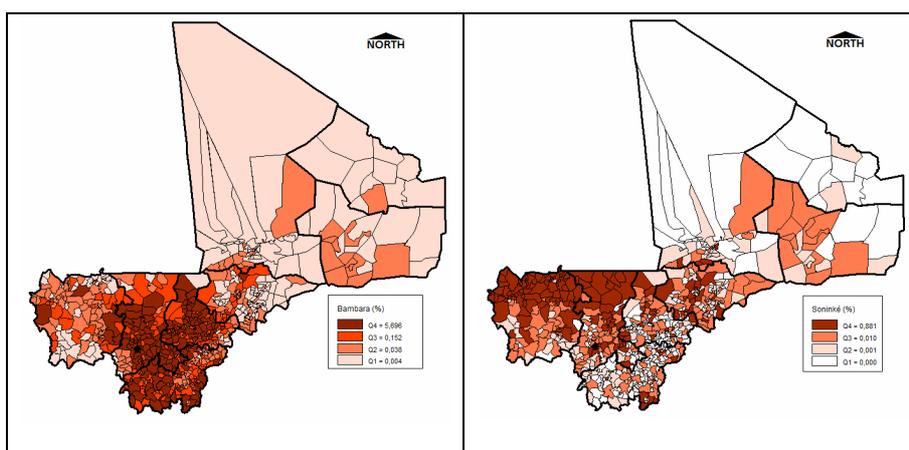
- la concentration des locuteurs tamasheq dans les communes des régions de Tombouctou, Gao et Kidal ainsi que dans la partie nord des régions de Ségou et Mopti. Une grande partie des locuteurs arabe sont en zones tamasheq



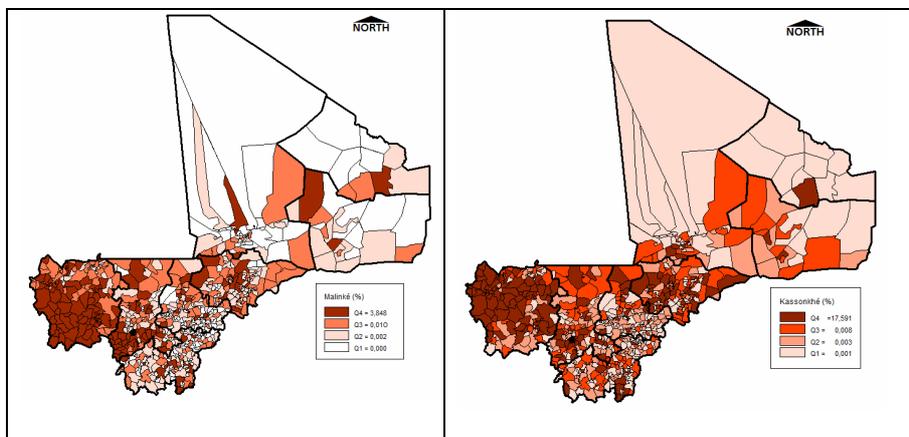
- les locuteurs maure sont majoritairement le long de la frontière mauritanienne où ils côtoient les sonrhäi à l'intérieur des terres maliennes ainsi que les soninkés juste dans la partie Nord de la frontière mauritanienne et non dans sa partie Est (essentiellement le septentrion des régions de Kayes et Koulikoro)



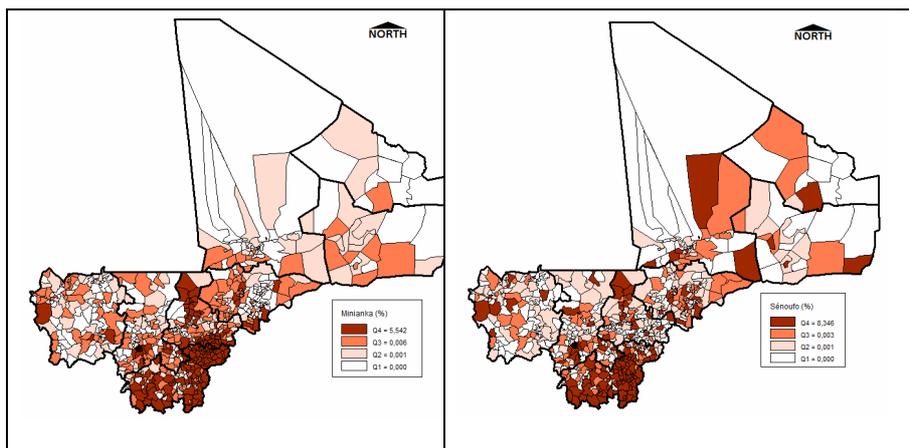
- les locuteurs bambara et soninké se partagent harmonieusement les régions de Kayes, Koulikoro, Ségou et Sikasso avec les seconds beaucoup plus cantonnés à Kayes et Koulikoro



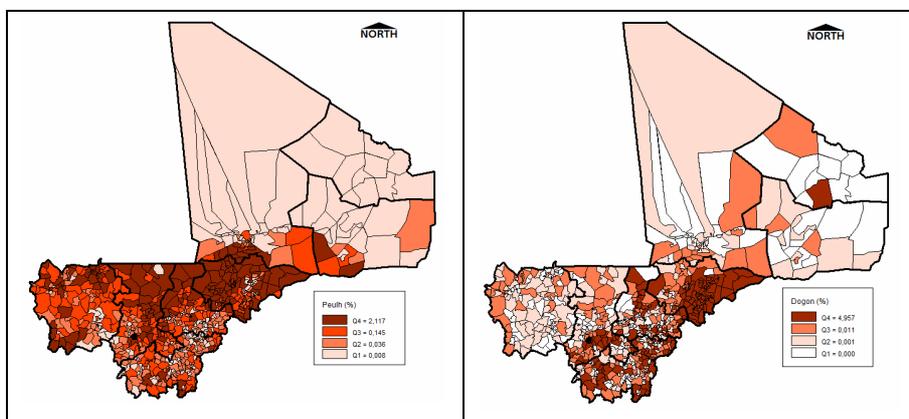
- les locuteurs malinké et kassonké apparaissent davantage cantonnés dans les communes au sud ouest de la région de Kayes



- les locuteurs minianka et senoufo s'accaparent des communes de Sikasso



- les communes de Mopti sont le fief des locuteurs peulh et dogon.



Conclusions

Quelques constats possibles (autant d'hypothèses à vérifier):

- plusieurs groupes ethniques dont aucun majoritaire avec quelques uns plus représentatifs que d'autres
- autant de langues que d'ethnies dont aucune n' a réussi à s'imposer à tous
- fort taux de musulmans de certains groupes par rapport à d'autres
- et le catholicisme a-t-il son ou ses groupes dominants
- taux de scolarisation et/ou d'alphabétisation différencié
- taux différencié de nomadisme e.g. touaregs et soninkés
- taux différencié d'élitisme dans l'administration et les entreprises
- etc.

On espère que cet exercice donne un peu plus de pertinence à l'étude des groupes ethnolinguistiques du Mali et cela bien au-delà de cette conclusion de Cissé (2009): "La situation linguistique du Mali n'est pas la principale préoccupation des spécialistes de sociolinguistique puisqu'elle est l'une des plus faciles à décrypter en comparaison avec celle de pays voisins: à peine une vingtaine de langues, un bilinguisme évident et une ou deux langues véhiculaires".

Références bibliographiques

D. Aïtoff (1906): Peuples et langues de la Russie d'après les données du premier recensement russe exécuté en 1897, in *Annales de géographie*, 1906, t.15, n°79, pp. 9-25

N'Do Cissé (2009): Les langues parlées en famille par les étudiants maliens, *Recherches africaines, Annales de la Faculté des lettres, langues, arts et sciences humaines de Bamako*, 12 novembre

Jim Cummins (2001): La langue maternelle des enfants bilingues – Qu'est-ce qui est important dans leurs études, *SPROGFORUM* n° 19

Olivier Hammam (2001): Sur l'introduction par Michèle Tribalat des notions d'"appartenance ethnique" et d'"origine ethnique" dans les enquêtes de l'INED

Ceri Peach (1999): Les groupes ethniques au recensement britannique de 1991, in *Revue européenne de migrations internationales*, vol.15, n°1, Migration et ethnicité au Royaume-uni, pp. 13-37

Planète-burkina.com (2009): Les communautés du Burkina Faso

République du Mali (1999): Loi 99-046 du 28 décembre 1999 portant loi d'orientation sur l'éducation

Senegalaisement.com (2007): Les ethnies du Sénégal

www.axl.cefan.ulaval.ca/afrique/mali.htm (2013): Mali, 28 avril

Annexe. Répartition des groupes et langues par commune (en %)

Code	Commune	Bambara	Peulh	Dogon	Soninké	Malinké	Sonrhâï	Minianka	Tamasheq	Sénoufo	Bobo	Bozo	Kassonkhé	Maure	Samogo	Dafing	Arabe	Haoussa
1	Kayes	24(23)	14(13)		39(29)	8(25)							11(8)	3(2)				
11	Kayes	27(32)	16(14)		36(35)	6(5)							12(11)	2(2)				
1101	KAYES	63(78)	17(12)	1(0)	8(4)	5(3)	1(0)						3(1)	1(0)				
1102	BANGASSI	12(16)	38(36)		30(30)	1(1)							10(9)	8(8)				
1103	COLIMBINE	4(4)	6(5)		77(79)	1(1)							11(10)	1(0)				
1104	DIAMOU	21(28)	7(6)		1(0)	3(2)							68(64)					
1105	DJELEBOU	3(3)	19(19)		76(77)													
1106	FALEME	16(23)	14(10)	1(0)	66(65)	1(1)						1(0)	1(0)					
1107	FEGUI	4(3)	4(4)		91(91)													
1108	GORY GOPELA	3(3)	6(6)		55(56)	6(6)							28(28)	1(1)				
1109	GOUMERA	6(5)	2(2)		88(89)	1(0)								3(3)				
1110	GUIDIMAKAN KERI KAFFO	4(3)	4(4)		88(88)	1(1)						1(0)	1(1)	2(2)				
1111	HAWA DE MBAYA	52(55)	2(1)		1(0)	1(0)							44(43)					
1112	KARAKORO	2(1)	8(8)		82(83)	1(1)								7(6)				
1113	KEMENE TAMBO	13(14)	3(3)		80(80)	1(0)						1(0)	1(0)	2(2)				
1114	KHOULOUM	33(36)	24(23)		19(19)	3(2)							18(18)	2(2)				
1115	KOUNIAKARY	18(20)	78(78)		1(0)								3(1)					
1116	KOUSSANE	3(2)	5(5)		49(50)								7(8)	35(35)				

1117	LIBERTE DE MBAYA	65(73)	5(3)		12(11)	5(2)						1(1)	12(10)					
1118	LOGO	5(5)	2(2)			1(1)							90(92)					
1119	MARENA DIOMBOUGOU	3(3)	15(13)		66(69)	1(1)							15(15)					
1120	MARINTOUMANIA	11(11)	60(60)		29(29)													
1121	SADIOLA	35(41)	5(4)	1(0)	1(0)	53(52)	1(0)						3(2)					
1122	SAHEL	1(1)	16(15)		80(81)	1(1)								2(2)				
1123	SAME DIOMGOMA	41(48)	6(4)		47(45)	2(1)							1(0)	2(1)				
1124	SEGALA	7(8)	29(28)		42(42)								21(21)					
1125	SERO DIAMANOU	1(3)	39(38)		5(4)								54(54)					
1126	SOMANKIDY	6(6)	12(12)		80(81)	1(0)								1(1)				
1127	SONY	5(5)	1(1)		92(92)	1(0)						1(1)						
1128	TAFACIRGA	4(4)	2(2)		92(92)							1(1)						
12	<i>Bafoulabé</i>	7(8)	5(4)		19(19)	35(35)							33(33)					
1201	BAFOULABE	28(29)	2(2)		15(14)	3(3)							51(51)					
1202	BAMAFELE	21(24)	5(4)		1(0)	68(67)	1(1)			1(1)	2(2)	1(1)						
1203	DIAKON	2(3)	5(5)		88(88)	1(1)							2(1)	2(2)				
1204	DIALLAN	2(2)	5(5)		56(57)	1(0)							35(35)	1(0)				
1205	DIOKELI	1(1)	1(1)			97(97)												
1206	GOUNFAN	3(3)	7(7)			89(89)							1(1)					
1207	KONTELA		2(1)										97(98)					
1208	KOUNDIAN	1(0)	1(1)		3(3)	95(95)												
1209	MAHINA	20(25)	12(10)		1(1)	51(50)	1(1)						14(13)					
1210	NIAMBIA	8(9)	9(8)			79(79)							4(4)					
1211	OUALIA	3(3)	5(4)			85(85)							7(7)					

1212	SIDIBELA	1(1)	2(2)		3(4)								93(93)				
1213	TOMORA	1(1)	3(3)		6(6)	1(1)							89(89)				
13	<i>Diéma</i>	22(23)	13(12)		50(50)	1(1)							5(5)	8(7)			
1301	DIEMA	25(33)	9(7)		49(45)	2(1)								13(12)			
1302	BEMA	2(1)	11(11)		74(75)									13(12)			
1303	DIANGOUNTE CAMARA	35(36)	8(7)		53(53)									3(3)			
1304	DIANGUIRDE	62(63)	12(12)		3(3)	1(0)								21(22)			
1305	DIEOURA	11(11)	4(3)		80(81)	1(1)							1(1)	3(3)			
1306	DIOUMARA KOUSSATA	50(50)	12(11)		31(31)									7(6)			
1307	FASSOUDEBE	1(3)	92(90)		7(7)												
1308	FATAO	4(4)	6(6)		84(84)	2(1)			1(1)					3(3)			
1309	GOMITRADOUGOU	65(68)	14(14)		1(1)									19(17)			
1310	GROUMERA	1(1)	12(11)		75(76)									11(11)			
1311	GUEDEBINE	11(12)	78(80)		8(6)									2(2)			
1312	LAKAMANE	6(6)	11(11)		27(28)	6(5)							43(44)	5(5)			
1313	LAMBIDOU	19(19)	7(7)		67(68)	4(3)								1(1)			
1314	MADIGA SACKO	9(7)	8(7)		75(79)	2(1)	1(1)		1(1)					3(3)			
1315	SANSANKIDE	9(9)	7(7)		2(1)	1(1)							79(80)	2(1)			
14	<i>Kéniéba</i>	5(6)	20(19)			74(74)											
1401	KENIEBA	7(9)	9(8)			82(82)											
1402	BAYE		7(7)			92(92)											
1403	DABIA	1(1)	8(7)		1(0)	90(91)											
1404	DIALAFARA	3(3)	2(2)			94(95)											
1405	DOMBIA					100(99)											

1406	FALEA	2(2)	80(78)			17(19)												
1407	FARABA	2(2)	59(58)			39(40)												
1408	GUENEGORE	1(1)	2(2)			97(98)												
1409	KASSAMA		1(1)			98(98)												
1410	KROUKOTO		23(22)			77(77)												
1411	SAGALO	5(5)	88(88)			7(7)												
1412	SITAKILLY	17(19)	9(7)		1(0)	70(70)				1(1)					1(1)			
15	<i>Kita</i>	39(40)	4(3)		1(1)	54(54)									1(0)			
1501	KITA	55(60)	5(4)		3(3)	32(32)	1(0)								1(1)			
1502	BADIA	87(87)				12(13)												
1503	BENDOUGOUBA	11(11)	2(1)		2(0)	84(86)									1(1)			
1504	BENKADI FOUNIA	59(60)	2(2)			38(38)												
1505	BOUDOFO	30(30)	1(1)		2(2)	66(66)									0(1)			
1506	BOUGARIBAYA	1(1)	2(2)			97(97)												
1507	DIDENKO	23(25)	10(10)		1(1)	64(63)											1(1)	
1508	DJIDIAN	10(10)	1(0)		1(1)	88(88)									1(1)			
1509	DJOUGOUN	10(10)	5(5)		1(1)	82(83)											1(1)	
1510	GADOUGOU 1	1(1)	2(1)			97(98)												
1511	GADOUGOU 2	3(3)	2(2)			95(95)												
1512	GUEMOUKOURABA	4(3)	12(12)		1(1)	80(81)											3(3)	
1513	KASSARO	90(94)	7(4)	1(0)		1(1)												
1514	KITA NORD	18(19)	2(1)		1(0)	78(79)												
1515	KITA OUEST	8(10)	2(1)		1(0)	89(88)												
1516	KOBRI	2(2)	6(5)			92(92)												

1517	KOKOFATA	2(3)	8(8)			88(88)											
1518	KOTOUBA	73(74)	7(7)			18(17)								1(1)			
1519	KOULOU	0(1)	1(0)			98(99)											
1520	KOUROUNINKOTO	20(20)	13(13)			66(66)								1(1)			
1521	MADINA	94(95)	4(3)		1(1)												
1522	MAKANO	97(98)	1(0)			1(1)			0(1)								
1523	NAMALA GUIMBA	19(19)	1(0)		1(1)	78(79)								1(1)			
1524	NIANTANSO	8(8)	6(5)			85(85)						2(2)					
1525	SABOULA	12(13)	1(1)			86(86)											
1526	SEBEKORO	80(82)	3(3)		7(6)	7(7)								2(2)			
1527	SEFETO NORD	92(93)	3(2)			1(1)								2(2)	3(3)		
1528	SEFETO OUEST	17(17)	4(3)		1(1)	74(76)								2(2)	1(1)		
1529	SENKO	96(97)	1(1)			1(1)								1(1)			
1530	SIRAKORO	98(98)	1(1)			1(0)			1(1)								
1531	SOURANSAN TOMOTO	15(15)	6(6)			79(80)											
1532	TAMBAGA	6(6)	3(3)			90(90)			1(0)								
1533	TOUKOTO	59(63)	8(8)		1(1)	29(27)			1(1)					2(1)			
16	<i>Nioro</i>	<i>15(17)</i>	<i>37(36)</i>		<i>42(41)</i>	<i>1(1)</i>								<i>5(4)</i>			
1601	NIORO	30(42)	43(40)		17(13)	1(1)	1(0)		1(1)					5(3)			
1602	BANIERE KORE		22(22)		38(40)									39(37)			
1603	DIABIGUE	1(0)	10(9)		76(78)									12(12)			
1604	DIARRA	1(1)	16(16)		83(83)												
1605	DIAYE COURA	1(1)	12(11)		82(87)									5(0)			
1606	GAVINANE	1(1)	89(89)		9(9)									1(1)			

21	<i>Koulikoro</i>	85(89)	9(8)	1(0)	2(1)		1(1)					1(0)					
2101	KOULIKORO	81(92)	4(2)	3(1)	1(0)	1(0)	5(2)	1(0)				1(1)	2(1)				
2102	DINANDOUGOU	91(92)	7(7)														
2103	DOUMBA	91(91)	9(8)														
2104	KOULA	94(95)	5(4)														
2105	MEGUETAN	84(88)	11(9)	1(1)			1(0)					1(0)					
2106	NYAMINA	80(82)	17(17)		1(0)								1(0)				
2107	SIRAKOROLA	86(86)	8(8)		5(5)												
2108	TIENFALA	85(90)	7(5)	2(1)	1(1)	1(0)					1(1)	2(1)					
2109	TOUGOUNI	84(87)	13(12)		2(0)				0(1)								
22	<i>Banamba</i>	52(54)	13(13)		32(30)	1(1)							1(1)				
2201	BANAMBA	84(89)	7(8)		5(1)	1(0)	1(0)						1(0)				
2202	BEN KADI	87(86)	11(13)		2(1)												
2203	BORON	47(47)	13(13)		35(34)	2(1)					1(1)		2(2)		1(0)		
2204	DUGUWOLOWULA	23(26)	9(9)		66(64)												
2205	KIBAN	21(24)	18(16)		52(52)	9(9)											
2206	MADINA SACKO	59(61)	9(9)		28(27)								3(2)				
2207	SEBETE	61(61)	36(36)	1(1)									2(2)				
2208	TOUBACORO	52(52)	22(22)		23(22)		1(1)						1(1)				
2209	TOUKOROBA	73(75)	26(24)										1(1)				
23	<i>Dioila</i>	91(93)	5(4)	1(1)	1(1)	1(0)											
2301	KALADOUGOU	88(91)	6(6)	1(1)	1(1)	1(0)		1(0)									
2302	BANCO	97(98)	2(2)														
2303	BENKADI	99(99)	1(1)														

2304	BINKO	92(93)	7(6)															
2305	DEGNEKORO	98(98)	2(1)															
2306	DIEBE	97(98)	2(1)	1(1)														
2307	DIEDOUGOU	96(96)	2(2)															
2308	DIOUMAN	75(79)	15(13)	4(4)	1(0)	4(3)												
2309	DOLEDOUGOU	93(92)	6(6)						0(1)									
2310	GUEGNEKA	84(91)	6(4)	2(1)	3(2)	1(0)	1(1)				1(0)							
2311	JEKAFO	97(97)	3(2)						0(1)									
2312	KEMEKAFO	92(97)	8(3)															
2313	KERELA	74(77)	7(5)	2(2)	15(15)	1(0)				1(0)								
2314	KILIDOUGOU	97(97)	3(2)															
2315	MASSIGUI	95(98)	3(1)			1(0)												
2316	N'DLONDOUGOU	94(94)	2(1)	1(1)				1(1)	1(1)		1(1)							
2317	N'GARADOUGOU	94(94)	5(5)															
2318	N'GOLOBOUGOU	96(96)	2(2)		1(0)	1(1)												
2319	NANGOLA	95(97)	4(3)															
2320	NIANTJILA	99(99)																
2321	TENINDOUGOU	82(85)	11(10)	3(3)	2(1)	2(1)												
2322	WACORO	91(92)	8(7)															
2323	ZAN COULIBALY	78(83)	12(10)	4(4)	2(1)	1(1)					1(1)							
24	<i>Kangaba</i>	<i>6(7)</i>	<i>3(2)</i>	<i>1(0)</i>		<i>89(89)</i>												
2401	MINIDIAN	8(9)	3(2)	1(0)		87(88)	1(0)											
2402	BALAN BAKAMA	2(2)	3(1)			95(96)												
2403	BENKADI	10(13)	7(5)	2(1)	1(0)	79(80)												

2404	KANIOGO	2(2)	3(3)			94(95)											
2405	KARAN	3(11)	3(2)			94(87)											
2406	MARAMANDOUGOU	12(13)	2(1)	1(1)		83(84)			1(1)								
2407	NARENA	4(4)	3(2)		1(0)	91(93)											
2408	NOUGA	2(2)	3(2)			93(96)											
2409	SELEFOUGOU	12(12)	4(3)	4(3)		80(81)											
25	<i>Kati</i>	73(79)	4(3)	2(1)	2(1)	13(12)	2(1)	1(0)			2(1)						
2501	KATI	81(91)	3(1)	1(1)	3(2)	4(2)	2(1)	1(0)	1(0)	1(0)	2(1)		1(0)				
2502	BAGUINEDA-CAMP	81(87)	6(4)	4(3)	1(0)	1(1)	2(1)	2(1)			2(2)	1(1)					
2503	BANCOUMANA	6(6)	5(2)			89(91)											
2504	BOSSOFALA	91(93)	5(4)			1(1)			2(1)								
2505	BOUGOULA	97(98)	2(2)														
2506	DABAN	99(99)	1(1)														
2507	DIAGO	99(99)	1(1)														
2508	DIALAKOROBA	68(68)	3(3)			27(27)			1(1)								
2509	DIALAKORODJI	82(91)	2(1)	3(1)	2(1)	2(1)	2(1)	1(0)		1(0)	2(1)					1(1)	
2510	DIEDOUGOU	99(99)	1(1)														
2511	DIO-GARE	94(97)	4(2)		1(0)	1(0)											
2512	DOGODOUMAN	83(90)	2(1)	1(0)	1(1)	6(4)	1(1)		1(1)		1(1)		2(2)				
2513	DOMBILA	98(98)	2(2)														
2514	DOUBABOUGOU	99(99)															
2515	FARABA	97(98)	2(1)	1(1)													
2516	KALABANCORO	64(77)	7(4)	5(3)	6(4)	4(3)	5(3)	1(0)	1(1)	1(0)	3(3)	2(1)	1(1)				
2517	KALIFABOUGOU	98(98)	2(1)														

2518	KAMBILA	98(99)	1(1)															
2519	KOUROUBA	18(18)	1(1)			81(81)												
2520	MANDE	46(53)	5(3)	2(1)	1(1)	41(38)	2(1)				2(2)							
2521	MORIBABOUGOU	72(88)	4(1)	4(2)	4(2)	3(1)	5(3)	1(0)		1(0)	3(2)	1(0)	1(0)					
2522	MOUNTOUGOULA	89(91)	5(3)	2(2)		1(0)		1(1)			1(1)							
2523	N'GABACORO	65(77)	8(6)	4(3)	5(3)	3(1)	5(4)	1(0)	1(0)	1(0)	4(3)	2(2)						
2524	N'GOURABA	83(85)	10(8)	1(1)		4(4)			1(1)		1(1)							
2525	N'TJIBA	98(98)	1(1)															
2526	NIAGADINA	44(44)	2(2)			53(54)												
2527	NIOUMAMAKANA	2(2)	1(1)			97(97)												
2528	OUELESSEBOUGOU	94(96)	3(2)			1(0)												
2529	SAFO	95(97)	2(1)	1(1)							1(1)							
2530	SANANKORO DJITOU MOU	96(96)	3(3)															
2531	SANANKOROBA	79(82)	6(5)	2(2)	1(1)	7(7)	1(0)				2(2)							
2532	SANGAREBOUGOU	73(87)	3(1)	3(2)	6(3)	2(1)	3(2)	1(0)		2(1)	4(2)							
2533	SIBY	4(4)	2(1)			94(95)												
2534	SOBRA	3(11)	2(1)			96(89)												
2535	TIKADOU GOUDIALAKORO	90(91)	2(2)	6(6)		1(1)												
2536	TIELE	89(91)	9(7)			1(1)												
2537	YELEKEBOUGOU	97(97)	2(1)						1(0)									
26	<i>Kolokani</i>	93(94)	4(4)			0(1)												1(1)
2601	KOLOKANI	92(94)	4(4)		1(0)	1(1)												1(0)
2602	DIDIENI	90(90)	6(6)															3(3)

2603	GUIHOYO	94(95)	5(5)														
2604	MASSANTOLA	93(93)	5(5)			1(1)											
2605	NONKON	97(97)	3(2)					0(1)									
2606	NOSSOMBOUGOU	97(98)	2(1)														
2607	OUOLODO	98(98)	1(1)														
2608	SAGABALA	91(91)	6(6)		2(2)										1(1)		
2609	SEBECORO I	93(94)	5(4)												1(1)		
2610	TIORIBOUGOU	96(96)	4(3)														
27	<i>Nara</i>	<i>15(16)</i>	<i>24(24)</i>		<i>42(41)</i>										<i>18(18)</i>		
2701	NARA	11(20)	13(11)		37(34)	1(0)	1(1)		1(1)						35(33)		
2702	ALLAHINA	5(5)	11(11)		74(74)										11(10)		
2703	DABO	2(2)	11(11)		53(53)										34(34)		
2704	DILLY	15(16)	74(74)		4(4)										6(6)		
2705	DOGOFRY	2(2)	11(11)		77(77)										9(9)		
2706	FALLOU	31(31)	13(13)		47(47)	1(1)									7(7)		
2707	GUENEIBE	2(3)	1(1)		28(27)										68(68)		
2708	GUIRE	15(15)	26(26)		22(22)										37(36)		
2709	KORONGA		45(45)		7(7)										47(47)		
2710	NIAMANA	42(43)	22(22)		31(30)										4(3)		
2711	OUAGADOU	3(3)	9(8)		82(82)										6(6)		
3	Sikasso	56(63)	4(2)	2(1)	1(0)	0(1)	1(0)	6(16)		27(11)	1(2)				3(2)		
31	<i>Sikasso</i>	<i>55(65)</i>	<i>3(2)</i>	<i>2(1)</i>	<i>1(0)</i>		<i>1(0)</i>	<i>2(1)</i>		<i>32(27)</i>	<i>1(1)</i>				<i>3(3)</i>		
3101	SIKASSO	71(89)	4(2)	2(1)	1(0)	1(0)	2(1)	2(0)		13(4)	2(1)				1(0)		
3102	BENKADI	99(99)															

3103	BLENDIO	98(98)	1(1)														
3104	DANDERESSO	38(48)	2(1)	1(1)				7(5)		46(38)	2(2)					5(4)	
3105	DEMBELA	96(96)	3(2)							1(1)							
3106	DIALAKORO	59(61)	1(1)							40(37)							
3107	DIOMATENE	42(84)	1(1)				0(1)	1(0)		55(14)							
3108	DOGONI	34(35)	2(1)					1(0)		64(63)							
3109	DOUMANABA	10(7)	2(2)							87(89)							
3110	FAMA	28(31)	3(3)				1(1)	1(1)		67(64)						1(0)	
3111	FARAKALA	4(4)	2(2)					1(1)		93(93)							
3112	FINKOLO	84(87)	2(2)					1(0)		6(6)	5(3)					1(0)	
3113	FINKOLO GANADOUGOU	88(89)	2(2)						1(0)	8(8)							
3114	GONGASSO	31(35)	3(3)	4(3)						62(57)	1(1)						
3115	KABARASSO	5(6)								94(93)							
3116	KABOILA	58(68)	1(0)		1(0)	0(1)				9(2)	1(1)					30(29)	
3117	KAFOUZIELA	83(99)	1(0)							16(1)							
3118	KAPALA	55(60)	1(0)							43(38)							
3119	KAPOLONDOUGOU	6(17)	3(2)					1(0)		90(79)							
3120	KIGNAN	74(83)	3(1)		1(0)			2(1)		19(15)							
3121	KLELA	25(28)	4(4)	3(3)				4(4)		62(61)		1(1)					
3122	KOFAN	6(18)	1(1)							92(80)							
3123	KOLOKOBA	6(19)	2(1)							92(80)							
3124	KOUMANKOU	92(98)	5(1)					1(1)		1(0)							
3125	KOUORO	30(35)	5(4)	25(23)				8(7)		30(29)	2(2)						
3126	KOUROUMA	22(25)	3(2)	2(1)				1(1)		72(70)							

3127	LOBOUGOULA	13(23)	5(5)					2(1)	1(0)	54(51)					24(19)			
3128	MINIKO	99(99)	1(0)															
3129	MIRIA	31(31)	1(1)							68(67)								
3130	MISSIRIKORO	85(89)	1(1)					2(2)	2(1)	9(5)			0(1)					
3131	N'TJIKOUNA	4(5)	2(2)							93(93)								
3132	NATIEN	93(96)	3(2)							2(1)								
3133	NIENA	16(22)	4(4)	7(6)		1(1)		10(5)		8(7)	1(1)	1(1)			50(50)			
3134	NONGO-SOUALA	83(98)	15(1)							1(0)								
3135	PIMPERNA	54(55)	2(1)	1(1)						43(43)								
3136	SANZANA	7(10)	2(2)	1(0)						89(87)		1(1)						
3137	SOKOURANIMISSIRIK.	19(22)				0(1)				80(75)								
3138	TELLA	57(59)	4(2)					1(1)		38(38)								
3139	TIANKADI	0(8)								99(92)								
3140	WATENI	98(98)	1(1)															
3141	ZANFEREBOUGOU	1(1)	1(1)							98(98)								
3142	ZANGARADOUGOU	73(96)	3(1)	2(2)				2(0)		18(1)					2(0)			
3143	ZANIENA	97(99)	2(0)															
32	<i>Bougouni</i>	91(94)	4(3)	1(1)				2(1)										
3201	BOUGOUNI	89(94)	4(2)	1(0)	1(0)	1(0)	1(0)	1(1)		1(0)	1(0)							
3202	BLADIE-TIEMALA	97(98)	2(2)															
3203	DANOU	97(98)	1(1)									1(1)						
3204	DEBELIN	96(98)	2(1)	1(1)														
3205	DEFINA	98(98)	1(1)						0(1)									
3206	DOGO	96(97)	4(2)															

3207	DOMBA	97(98)	2(2)															
3208	FARADIELE	98(99)	2(0)															
3209	FARAGOUARAN	96(97)	3(2)					1(0)										
3210	GARALO	89(91)	7(6)	1(1)				2(1)			1(0)							
3211	KELEYA	95(97)	3(2)	2(1)														
3212	KOKELE	87(87)	8(7)	5(4)				1(0)										
3213	KOLA	92(94)	3(1)	3(3)				1(1)	0(1)									
3214	KOUMANTOU	90(94)	6(3)	1(1)				1(0)		1(0)								
3215	KOUROULAMINI	85(98)	5(1)		9(0)			1(0)										
3216	MERIDIELA	93(94)	5(5)					1(1)										
3217	OUROUN	99(99)	1(0)															
3218	SANSO	94(97)	2(1)			1(0)	1(0)			1(0)						1(0)		
3219	SIBIRILA	84(89)	8(5)	1(0)				5(4)		1(1)								
3220	SIDO	86(89)	7(5)	5(4)				1(1)										
3221	SYEN TOULA	91(93)	3(2)	1(1)								4(4)						
3222	TIEMALA BANIMONOTIE	91(94)	5(2)	2(1)				1(1)										
3223	WOLA	97(97)	1(1)						1(1)									
3224	YININDOUGOU	74(86)	4(2)					20(11)		1(1)	1(1)							
3225	YIRIDOUYOU	99(99)																
3226	ZANTIEBOUGOU	92(92)	3(3)	1(1)				3(3)	1(0)									
33	<i>Kadiolo</i>	29(40)	7(5)	1(1)	1(0)	1(1)	1(0)	2(1)		43(37)	1(1)				14(12)			
3301	KADIOLO	26(43)	5(3)	1(0)	1(0)		1(0)	1(0)		58(48)	1(1)				5(3)			
3302	DIOU	20(24)	3(2)							75(73)								
3303	DIOUMATENE	9(16)	8(6)					1(1)		82(76)								

3304	FOUROU	23(34)	8(6)	1(1)	1(1)	1(1)		3(2)		45(42)				15(13)			
3305	KAI	13(14)	2(2)											84(84)			
3306	LOULOUNI	26(33)	3(2)					1(1)		35(31)	1(0)			33(31)			
3307	MISSENI	44(56)	12(9)	2(1)	1(1)	5(4)	1(1)	5(4)	1(0)	26(21)	1(1)	1(0)		1(1)			1(1)
3308	NIMBOUGOU	9(17)	2(2)							59(52)	1(1)			29(28)			
3309	ZEGOUA	36(52)	8(6)	2(1)	1(1)	1(0)	2(1)	1(1)		42(35)	1(1)			4(1)			
34	<i>Kolondiéba</i>	92(94)	4(4)					1(0)		2(2)							
3401	KOLONDIÉBA	94(95)	4(3)					1(1)									
3402	BOUGOULA	95(95)	4(3)														
3403	FAKOLA	90(92)	8(6)					1(0)		1(1)							
3404	FARAKO	94(96)	4(2)					1(1)									
3405	KADIANA	90(90)	3(3)						1(0)	6(6)							
3406	KEBILA	97(97)	2(2)														
3407	KOLOSSO	99(99)	1(1)														
3408	MENA	95(95)	3(3)					1(1)									
3409	N'GOLODIANA	91(95)	4(3)				1(1)			3(0)							
3410	NANGALASSO	96(97)	3(3)														
3411	TIONGUI	67(70)	11(11)							22(19)							
3412	TOUSSEGUELA	93(96)	4(2)					3(0)									
35	<i>Koutiala</i>	37(45)	2(1)	2(1)	1(0)	1(0)	1(0)	55(50)		1(0)	1(1)						
3501	KOUTIALA	58(83)	4(2)	3(1)	3(1)	1(0)	2(1)	23(10)	1(0)	2(0)	2(1)	1(0)					
3502	DIEDOUGOU	92(95)	2(1)					2(1)			3(3)						
3503	DIOURADOUGOU KAFO	77(78)	2(2)	7(7)				13(13)		1(0)							
3504	FAGUI	7(9)	5(3)	5(5)				77(78)		4(4)	1(1)						

3505	FAKOLO	24(29)	2(0)	1(1)				73(69)									
3506	GOUADJI KAO	6(11)	2(1)				1(0)	90(86)			1(0)						
3507	GOUADJIE SOUGOUNA	37(44)	4(2)	1(0)				56(53)									
3508	KAFO FABOLI	98(99)	1(0)					1(0)									
3509	KAPALA	8(9)						91(90)									
3510	KARAGOUANA MALLE	81(86)						18(14)									
3511	KOLONIGUE	10(11)	2(1)	1(1)				86(86)									
3512	KONINA	86(91)	6(4)	1(1)				2(1)			4(3)						
3513	KONINGUE	4(5)	2(1)					94(94)									
3514	KONSEGUELA	41(44)	2(1)					56(53)									
3515	KOROMO	9(9)		1(1)				90(90)									
3516	KOUNIANA	41(44)	1(1)					54(54)		1(0)	1(1)						
3517	LOGOUANA	2(2)	1(0)		9(10)			88(88)									
3518	M'PESSOBA	98(99)						1(0)		1(0)							
3519	MIENA	38(45)	2(1)					59(54)									
3520	N'GOLONIANASSO	3(4)	1(0)					95(95)					1(0)				
3521	N'GOUTJINA	1(1)						99(99)									
3522	N'TOSSONI	14(15)	1(1)					83(83)									
3523	NAFANGA	20(26)	3(2)	2(2)	1(0)			69(66)		2(1)	2(1)						
3524	NAMPE	17(22)	1(0)					82(76)									
3525	NIANTAGA	62(67)	1(1)			8(9)		28(22)									
3526	SINCINA	22(30)	2(1)	1(0)	1(0)		1(0)	71(67)		1(0)	1(0)						
3527	SINKOLO	35(39)	3(2)	5(5)				56(54)									
3528	SONGO-DOUBACORE	7(8)	1(0)	1(1)				90(90)									

3529	SONGOUA	1(2)						98(97)									
3530	SOROBASSO	5(6)	1(1)					92(92)			1(1)	1(1)					
3531	TAO	11(18)						89(82)									
3532	YOGNOGO	1(1)	4(2)		1(0)			95(97)									
3533	ZANFIGUE	22(27)	1(1)					76(72)									
3534	ZANGASSO	9(13)	4(3)	6(6)				78(76)			1(1)						
3535	ZANINA	30(30)						70(70)									
3536	ZEBALA	9(9)	1(1)					90(90)									
36	<i>Yanfolila</i>	82(87)	2(1)	2(1)		9(7)		1(0)				3(2)					
3601	WASSOULOU-BALLE	89(93)	3(1)	5(4)								1(1)					
3602	BAYA	45(69)	5(2)	5(3)	1(0)	33(22)	1(0)			1(0)		8(2)					
3603	BOLO-FOUTA	95(94)	1(0)						3(4)		1(2)						
3604	DJALLON-FOULA	94(97)	2(1)									3(1)					
3605	DJIGUIYA DE KOLONI	93(93)	3(3)					3(3)									
3606	GOUANAN	96(97)	2(1)	1(1)				1(1)									
3607	GOUANDIAKA	94(96)	2(2)						2(1)								
3608	KOUSSAN	89(92)	2(1)					4(3)			3(3)						
3609	SANKARANI	91(91)	1(1)									7(7)					
3610	SERE MOUSSA ANI SAMO	94(95)	1(0)									4(4)					
3611	TAGANDOUGOU	24(33)	2(1)			67(60)						6(6)					
3612	YALLANKORO-SOLOBA	94(95)	1(1)			1(1)						2(2)				2(1)	
37	<i>Yorosso</i>	12(16)	4(3)	2(2)				55(54)			23(22)					1(1)	
3701	YOROSSO	10(10)	1(1)					86(87)			2(2)						
3702	BOURA	4(8)	6(5)	2(1)				3(2)			84(81)					1(1)	

3703	KARANGANA	6(8)	1(1)					91(91)			1(0)						
3704	KIFFOSSO 1	12(10)	2(2)	2(1)				83(86)			1(0)						
3705	KOUMBIA	10(11)	6(5)	1(1)				48(48)			35(35)						
3706	KOURY	20(27)	6(5)	6(5)			1(1)	61(57)			3(3)					1(1)	
3707	MAHOU	5(6)	3(3)	3(3)		1(1)		5(5)			77(76)				0(1)	5(5)	
3708	MENAMBA 1	11(32)	7(5)	2(1)				11(4)			66(58)				2(0)		
3709	OURIKELA	19(22)	3(2)					74(73)	2(2)		1(0)						
4	Ségou	85(76)	6(5)	2(2)	1(1)		1(1)	1(6)	1(1)		1(8)	1(1)				0(1)	
41	Ségou	86(93)	6(4)	1(1)	1(0)		1(1)	1(0)	1(0)		1(1)	2(1)					
4101	SEGOU	81(92)	4(2)	3(1)	2(1)	1(0)	3(1)	1(0)	1(0)		3(1)	1(0)					
4102	BAGUINDADOUGOU	91(93)	8(6)														
4103	BELLEN	67(67)	29(29)						0(1)					3(3)			
4104	BOUSSIN	96(99)	3(1)														
4105	CINZANA	93(96)	5(2)								1(1)						
4106	DIEDOUGOU	94(99)	5(0)														
4107	DIGANIBOUGOU	79(81)	16(16)				1(1)					3(1)					
4108	DIORO	83(93)	5(1)	2(1)	1(0)		2(1)				1(0)	4(2)					
4109	DIOUNA	96(98)	3(2)														
4110	DOUGABOUGOU	71(83)	7(5)	8(4)	1(0)		4(3)	2(1)	4(3)		2(1)						
4111	FARAKO	93(94)	5(5)								1(1)						
4112	FARAKOU MASSA	93(96)	4(3)		1(0)							1(0)					
4113	FATINE	92(96)	5(3)		1(0)												
4114	KAMIANDOUGOU	94(99)	6(1)														
4115	KATIENA	91(92)	8(8)														

4116	KONODIMINI	97(98)	2(1)														
4117	MARKALA	87(95)	4(2)	2(1)			2(1)	1(0)			1(0)	1(0)					
4118	MASSALA	97(98)	1(1)														
4119	N'GARA	99(100)															
4120	N'KOUMANDOUGOU	83(83)	15(15)						1(1)								
4121	PELENGANA	81(92)	4(2)	3(2)	1(0)	1(0)	2(1)	2(0)	1(1)		2(1)	3(1)					
4122	SAKOIBA	94(99)	5(1)														
4123	SAMA FOULALA	94(94)	6(6)														
4124	SAMINE	98(99)	1(1)														
4125	SANSANDING	88(93)	5(5)		1(0)							3(0)		1(0)			
4126	SEBOUGOU	89(97)	3(0)	1(0)			1(1)		1(1)		2(1)	1(0)					
4127	SIBILA	75(89)	3(1)		1(0)							20(9)					
4128	SOIGNEBOUGOU	100(100)															
4129	SOUBA	76(80)	23(19)														
4130	TOGOU	98(99)							1(0)								
42	<i>Baraouéli</i>	86(90)	6(5)		6(4)												
4201	BAROUELI	83(87)	9(7)		7(4)				1(0)								
4202	BOIDIE	88(95)	6(4)		4(0)							1(0)					
4203	DOUGOUFIE	95(99)	4(0)						1(0)								
4204	GOUENDO	92(95)	6(4)		1(0)				1(1)								
4205	KALAKE	63(64)	5(4)		32(31)												
4206	KONOBOUGOU	80(87)	9(6)		8(5)							1(0)					
4207	N'GASSOLA	99(99)	1(0)														
4208	SANANDO	94(96)	5(3)														

4209	SOMO	96(97)	3(2)														
4210	TAMANI	97(98)	2(2)														
4211	TESSERLA	87(88)	13(12)														
43	<i>Bla</i>	80(83)	2(1)	1(1)				14(13)			1(1)						
4301	BLA	90(95)	2(1)	2(1)	1(1)		1(0)	2(1)	0(1)		1(1)						
4302	BEGUENE	98(99)			1(0)												
4303	DIARAMANA	19(17)	1(1)					79(82)									
4304	DIENA	99(98)	1(1)														
4305	DOUGOULO	81(83)	1(1)					18(16)									
4306	FALO	85(87)	5(4)	6(5)							3(4)						
4307	FANI	97(97)				1(1)			1(1)								
4308	KAZANGASSO	97(99)	2(1)														
4309	KEMENI	57(65)	2(1)					40(33)									
4310	KORODOUGOU	97(98)	1(0)								1(1)						
4311	KOULANDOUGOU	89(99)	1						1(0)								
4312	NIALA	98(99)	1(1)														
4313	SAMABOGO	31(38)						68(62)									
4314	SOMASSO	60(61)	1(1)					39(37)									
4315	TIEMENA	99(99)															
4316	TOUNA	96(97)	2(2)	1(1)													
4317	YANGASSO	79(81)	2(2)	1(1)				15(14)			2(1)						
44	<i>Macina</i>	77(82)	9(8)	1(0)	1(0)		1(0)		1(1)			8(6)			1(1)		
4401	MACINA	70(77)	5(4)	1(0)			1(1)	1(0)	2(1)			19(17)					
4402	BOKY WERE	75(78)	9(7)	1(0)	2(1)		2(2)		2(2)			2(2)			1(1)	5(6)	

4403	FOLOMANA	88(97)	11(3)						1(0)								
4404	KOKRY CENTRE	69(85)	5(3)	1(1)	1(0)		2(1)	3(1)	2(2)			16(7)		1(0)			
4405	KOLONGO	59(70)	9(8)	1(0)	2(0)	1(1)	2(1)		1(1)		1(0)	18(15)			5(3)		
4406	MATOMO	61(72)	15(14)	1(0)	3(0)						1(0)	18(11)					
4407	MONIMPEBOUGOU	89(90)	8(7)						1(1)								
4408	SALOBA	97(97)	2(2)														
4409	SANA	69(72)	27(26)		1(0)							1(0)					
4410	SOULEYE	75(79)	21(20)		2(0)				1(0)								
4411	TONGUE	97(97)	1(1)						1(1)								
45	<i>Niono</i>	65(77)	12(10)	4(2)	2(1)	1(0)	3(2)	4(1)	3(2)		1(1)	3(1)		3(2)			
4501	NIONO	70(83)	7(4)	5(3)	3(2)	1(0)	4(3)	3(1)	3(3)		1(1)	2(1)					
4502	DIABALY	56(68)	19(17)	2(1)	2(1)	1(0)	4(2)	5(3)	3(3)		1(1)	3(2)		3(3)			
4503	DOGOFRY	57(70)	15(12)	4(2)	4(2)	1(0)	2(2)	3(1)	3(3)		1(1)	5(3)		5(4)			
4504	KALA SIGUIDA	78(88)	9(8)	1(0)			4(1)	2(0)	1(1)		1(0)	2(1)					
4505	MARIKO	74(88)	6(5)	1(0)	1(0)		3(2)	3(0)	2(2)		1(0)	4(2)		4(1)	1(0)		
4506	NAMPALARI	2(1)	77(79)						2(2)					18(18)			
4507	POGO	85(87)	5(5)	2(2)			1(1)	1(1)	3(3)			2(1)					
4508	SIRIBALA	57(74)	7(5)	13(8)	2(1)	1(0)	5(4)	4(1)	4(3)		3(2)	2(1)		2(1)			
4509	SIRIFILA BOUNDY	68(84)	6(4)	2(1)	1(0)		4(2)	9(3)	3(2)		1(1)	5(2)					
4510	SOKOLO	64(72)	17(15)		1(0)		2(2)	3(1)	2(2)			1(1)		9(8)			
4511	TORIDAGA KO	74(82)	8(6)	1(0)			2(1)	1(1)	4(3)		1(0)	3(2)		4(3)			
4512	YEREDON SANIONA	65(82)	10(8)	1(1)	1(0)		1(1)	13(3)	5(4)			2(1)		1(1)			
46	<i>San</i>	58(62)	3(2)	1(1)	1(0)		1(0)	25(24)			9(9)						
4601	SAN	70(78)	5(3)	2(1)	1(1)	1(0)	2(1)	1(0)	1(1)		14(13)	1(1)					

4602	BARAMANDOUGOU	43(48)								56(51)							
4603	DAH	61(69)	7(2)	2(0)			1(1)	28(27)		1(0)							
4604	DIAKOOURONA	43(45)	1(0)	4(4)				51(50)	0(1)								
4605	DIELI	81(86)	2(0)					14(13)	1(1)							1(0)	
4606	DJEGUENA	99(99)															
4607	FION	61(62)	1(1)						1(1)	37(36)							
4608	KANIEGUE	18(19)	1(0)					80(79)									
4609	KARABA	11(12)	1(1)					87(87)		1(1)							
4610	KASSOROLA	7(9)	5(3)					86(86)		1(1)							
4611	KAVA	31(35)	5(3)	1(1)				60(58)		2(1)							
4612	MORIBILA	15(19)	2(0)					82(80)		1(0)							
4613	N'GOA	89(91)	2(2)		4(4)				1(1)	3(3)							
4614	N'TOROSSO	78(80)	1(1)	2(2)	1(0)			17(16)	1(0)								
4615	NIAMANA	86(88)	1(1)			1(1)	1(0)			10(9)							
4616	NIASSO	97(97)						1(1)	1(1)								
4617	OUOLON	86(88)	4(4)						1(0)	7(6)	2(1)						
4618	SIADOUGOU	92(93)	6(6)														
4619	SOMO	1(1)	3(3)							96(96)							
4620	SOUROUNTOUNA	12(25)	9(3)	1(1)	1(1)			75(69)		1(0)							
4621	SY	92(92)	6(6)						0(1)								
4622	TENE	61(65)	1(1)						1(0)	31(30)						5(3)	
4623	TENENI	98(98)	1(1)														
4624	TOURAKOLOMBA	18(18)						81(81)									
4625	WAKI	20(25)	1(1)	2(2)				75(70)		2(2)							

47	<i>Tomninan</i>	8(9)	3(3)	9(9)				3(2)			68(68)				8(8)		
4701	TOMINIAN	24(25)	2(1)					1(0)	1(1)		61(61)				11(11)		
4702	BENENA	12(13)	2(2)								79(78)				6(6)		
4703	DIORA	5(7)	4(3)					29(28)	1(1)		60(60)						
4704	FANGASSO	13(13)	2(2)								76(76)				8(8)		
4705	KOULA	3(2)	2(2)	1(1)							56(56)				38(37)		
4706	LANFIALA	5(11)	6(5)	41(39)					4(4)		22(20)				21(20)		
4707	MAFOUNE	1(1)	4(4)					3(3)			92(92)						
4708	MANDIAKUY	1(1)	1(1)	1(1)							92(92)				5(5)		
4709	OUAN	7(7)	6(6)	6(6)		1(1)					80(79)						
4710	SANEKUY	2(1)	1(1)								97(98)						
4711	TIMISSA	8(10)	7(7)	55(54)	2(2)				1(1)		21(21)				5(5)		
4712	YASSO	11(12)	2(2)					1(1)			85(85)						
5	<i>Mopti</i>	18(11)	36(27)	13(42)	2(1)	1(0)	8(5)		2(2)	1(0)	15(10)			1(0)	3(2)		
51	<i>Mopti</i>	20(30)	37(36)	7(4)	3(2)	1(0)	9(6)		3(2)	1(0)	19(18)						
5101	MOPTI	37(62)	15(11)	13(7)	2(1)	1(0)	17(11)		3(2)	1(1)	8(5)			1(0)			
5102	BASSIROU	3(2)	87(91)				1(0)		3(2)		0(1)		4(4)				
5103	BORONDOUGOU	2(2)	14(14)	1(0)	18(18)	3(3)	2(2)		1(1)		59(59)						
5104	DIALLOUBE	3(3)	63(65)		6(1)		2(1)		3(3)		21(25)	0(2)					
5105	FATOMA	3(5)	81(83)	4(2)	3(0)		3(2)		3(3)	1(0)	2(4)				1(0)	1(0)	
5106	KONNA	11(11)	31(33)	3(3)	2(1)		4(4)		3(3)		45(45)						
5107	KOROMBANA	45(48)	25(25)				15(15)		6(6)		8(6)						
5108	KOUBAYE	1(1)	44(44)		3(3)		1(1)		5(5)		44(44)						
5109	KOUNARI	4(13)	69(69)				1(1)		3(2)		23(15)						

5110	OURO MODI		90(90)				1(0)				9(9)						
5111	OUROUBE DOUDDE	9(8)	58(60)	1(0)	8(8)		6(7)		1(0)		17(17)						
5112	SASALBE		68(69)				3(2)		2(2)		27(26)						
5113	SIO	13(17)	31(31)	16(14)	7(7)		2(1)	1(1)	2(2)		27(27)			1(0)			
5114	SOCOURA	11(17)	50(50)	7(4)	5(5)	1(1)	6(5)		3(2)		1(0)	15(16)					
5115	SOYE	4(3)	62(65)	1(0)			1(0)				30(30)			1(1)			
52	<i>Bandiagara</i>	<i>1(1)</i>	<i>6(7)</i>	<i>90(89)</i>		<i>1(1)</i>					<i>1(1)</i>						
5201	BANDIAGARA	7(10)	25(28)	63(58)	1(1)	1(0)	2(2)										
5202	BARA SARA	1(1)	4(4)	95(95)													
5203	BORKO		7(7)	91(91)					2(2)								
5204	DANDOLI	2(2)	2(2)	95(94)													
5205	DIAMNATI		12(23)	87(76)													
5206	DOGANI BERE		1(1)	99(99)													
5207	DOUCOMBO	1(2)	6(6)	90(90)		1(0)			2(1)								
5208	DOUROU	0(1)	1(1)	99(98)													
5209	KENDE		2(2)	98(98)													
5210	KENDIE	1(1)	9(9)	89(88)		1(1)			1(0)								
5211	LOWOL GUEOU	5(5)	21(23)	39(38)		12(12)	1(1)		1(0)		21(21)						
5212	METOUMOU			99(99)													
5213	ONDOUGOU			99(99)													
5214	PELOU			99(99)													
5215	PIGNARI		5(7)	94(93)													
5216	PIGNARI BANA	1(1)	11(14)	84(81)					2(2)								
5217	SANGHA	1(1)		97(97)	1(1)	0(1)											

5218	SEGUE IRE			99(99)														
5219	SOROLY			99(99)														
5220	TIMNIRI		9(10)	90(89)						1(1)								
5221	WADOUBA			100(99)														
53	<i>Bankass</i>	2(3)	16(17)	65(64)					1(1)						1(1)	13(14)		
5301	BANKASS	3(4)	18(18)	77(76)			1(1)		1(1)									
5302	BAYE	1(2)	13(13)	41(36)					1(1)		2(2)		1(1)	6(5)	33(38)			
5303	DIALASSAGOU	5(5)	33(33)	55(54)										1(0)	6(6)			
5304	DIMBAL HABBE		4(4)	96(95)														
5305	KANI-BONZONI		6(6)	93(93)														
5306	KOULOGON HABE	6(6)	11(11)	74(69)					1(1)					1(1)	6(11)			
5307	LESSAGOU HABE		9(9)	90(90)														
5308	OUONKORO	4(3)	50(51)	30(30)					2(2)		3(3)	1(1)		1(1)	7(7)			
5309	SEGUE	1(1)	7(7)	90(90)												2(2)		
5310	SOKOURA	3(3)	18(19)	38(37)		1(1)										38(39)		
5311	SOUBALA	2(2)	1(1)	95(95)					1(1)									
5312	TORI	1(2)	6(5)	77(75)	1(1)											13(14)		
54	<i>Djenné</i>	26(29)	24(23)	5(4)	1(1)		5(5)		1(1)		1(1)	36(35)						
5401	DJENNE	17(21)	27(25)	5(4)	1(1)		36(38)				1(0)	11(10)						
5402	DANDOUGOU FAKALA	48(57)	11(9)	1(0)							5(5)	34(28)						
5403	DERARY	73(76)	10(10)	1(1)								15(13)						
5404	FAKALA	21(28)	34(33)	24(22)	1(0)	1(0)	3(2)		2(2)		3(2)	10(10)						
5405	FEMAYE	64(66)	22(21)	1(0)	7(7)		1(0)					5(4)						
5406	KEWA	4(7)	17(15)	1(0)			1(1)		1(1)			75(74)						

5407	MADIAMA	65(71)	20(20)	1(0)	4(0)				4(4)			5(4)					
5408	NEMA-BADENYAKAFO	16(17)	7(7)		1(1)		1(0)		1(1)		2(2)	72(72)					
5409	NIANSANARIE	83(85)	8(7)	1(1)		1(0)					3(2)	5(4)					
5410	OURO ALI	16(16)	65(65)									19(19)					
5411	PONDORI	6(6)	4(4)									89(89)					
5412	TOGUE MOURARI	0(1)	81(81)				1(1)		2(2)			15(14)					
55	<i>Douentza</i>	6(6)	39(41)	35(34)	1(1)		12(11)		6(6)								1(1)
5501	DOUENTZA	6(7)	42(44)	30(28)			10(9)		6(5)								4(4)
5502	DALLAH	1(1)	61(68)	20(16)			11(8)	1(1)	1(1)			5(5)	1(0)				
5503	DANGOL-BORE	22(23)	19(20)	30(29)	5(5)	3(3)	16(16)		5(4)								
5504	DEBERE		50(50)	38(38)			7(8)		4(4)								
5505	DIANWELY	0(3)	1(9)	99(87)													
5506	DJAPTODJI	15(15)	58(61)				11(10)		12(12)			1(1)					
5507	GANDAMIA	1(1)	54(63)				32(24)		11(11)								1(1)
5508	HAIRE	0(1)	65(65)	23(23)			6(6)		2(2)				1(1)				2(2)
5509	HOMBORI	1(1)	31(33)	6(5)			48(46)		13(12)				1(1)				1(0)
5510	KERENA		61(72)	24(26)			13(1)		1(0)								
5511	KORAROU		53(53)						46(46)								
5512	KOUBEWEL KOUNDIA		1(1)	97(97)					1(1)								
5513	MONDORO	0(1)	40(40)	54(54)			2(1)		3(3)								
5514	PETAKA	0(1)	7(8)	60(59)			30(29)		2(2)								
5515	TEDIE	0(1)		100(99)													
56	<i>Koro</i>	1(1)	10(10)	87(87)									1(1)				
5601	KORO	2(3)	7(7)	85(85)			1(1)		1(1)				2(2)	1(1)			

5602	BAMBA		3(3)	96(96)													
5603	BARAPIRELI			99(99)													
5604	BONDO		3(3)	95(95)									1(2)				
5605	DIANKABOU		35(35)	64(64)		1(1)											
5606	DINANGOUROU		11(11)	87(87)							1(1)						
5607	DIOUNGANI	1(1)	34(34)	64(64)													
5608	DOUGOUTENE I		14(14)	84(83)									1(1)	1(1)			
5609	DOUGOUTENE II	0(1)	3(3)	96(95)													
5610	KASSA			99(99)													
5611	KOPORO PEN		7(6)	93(93)													
5612	KOPOROKENDIE NA		3(3)	96(96)													
5613	MADOUGOU		14(14)	85(85)													
5614	PEL MAOUDE		2(2)	98(98)													
5615	YORO	1(1)	18(18)	69(69)		1(1)		3(3)					8(8)				
5616	YOUADIOU		2(2)	96(96)									2(2)				
57	<i>Tenenkou</i>	9(10)	61(62)	1(1)		2(1)		5(5)			21(20)						
5701	TENENKOU	11(15)	61(61)	4(3)	1(1)	8(7)		7(5)			7(6)						
5702	DIAFARABE	21(24)	41(40)			3(2)		3(2)			32(30)						
5703	DIAKA	5(6)	25(26)					3(3)			66(64)						
5704	DIONDIORI	3(3)	82(85)			1(1)		1(1)			12(10)						
5705	KARERI	31(32)	45(46)	1(1)	1(1)	1(0)	1(0)	16(16)			1(1)		1(1)				2(2)
5706	OURO ARDO	0(1)	83(83)	3(3)				1(1)			11(11)	0(1)					
5707	OURO GUIRE	1(3)	78(79)					2(2)			18(15)						
5708	SOUGOULBE		87(88)					4(3)			8(7)		1(1)				

5709	TOGORO KOTIA		47(47)				3(2)		6(5)			44(44)					
5710	TOGUERE-COUMBE	1(1)	82(84)				2(1)		2(2)			13(12)					
58	<i>Youwarou</i>	9(9)	44(45)				22(23)		6(5)			18(17)					
5801	YOUWAROU	5(5)	43(43)				16(18)		5(4)			29(28)					
5802	BIMBERE TAMA	1(2)	79(87)				3(2)		3(2)			13(7)					
5803	DEBOYE	1(1)	28(29)				22(22)		3(3)			46(44)					
5804	DIRMA	3(3)	60(60)				30(32)		1(1)			4(4)					
5805	DONGO	11(12)	21(21)				58(59)		4(4)			4(3)			1(1)		
5806	FARIMAKE	3(3)	66(68)			1(1)	1(1)		27(27)					1(1)			
5807	N'DODJIGA	27(27)	41(42)				27(28)		1(1)			2(1)					
6	Tombouctou	4(4)	10(12)				36(46)		28(28)			1(1)		6(3)			14(5)
61	<i>Tombouctou</i>	3(3)					32(38)		35(31)			1(1)		8(7)			20(20)
6101	TOMBOUCTOU	5(6)	1(0)				38(48)		44(36)					5(3)			5(5)
6102	ALAFIA	1(0)	1(1)				50(56)		43(40)			4(3)					
6103	BER	3(3)					1(1)		47(46)					36(37)			12(12)
6104	BOUREM-INALY	1(1)					80(80)		17(16)			2(2)					
6105	LAFIA						63(64)		34(33)					1(0)			2(2)
6106	SALAM						0(2)		7(7)					3(1)			90(90)
62	<i>Diré</i>	2(2)	9(8)				70(74)		17(14)			2(1)					
6201	DIRE	5(5)	3(2)				69(79)		19(11)			2(1)					
6202	ARHAM	1(1)	4(4)		0(1)		72(72)		23(22)								
6203	BINGA		21(20)				64(67)		9(8)		1(0)	5(5)					
6204	BOUREM SIDI AMAR						94(96)		5(3)			1(1)					
6205	DANGHA		1(1)		0(1)	1(0)	73(76)		21(20)			3(1)					

6206	GARBAKOIRA	1(1)				68(73)		29(24)			3(1)					
6207	HAIBONGO	0(1)	14(13)			70(74)		14(10)			1(1)					
6208	KIRCHAMBA	1(1)	4(4)			80(88)		15(7)			1(1)					
6209	KONDI		4(4)			95(95)		1(0)								
6210	SAREYAMOU	0(1)	21(21)			70(71)		7(6)			2(2)					
6211	TIENKOUR	5(5)	3(2)			35(36)		52(52)			5(5)					
6212	TINDIRMA	0(1)	25(24)			72(73)		1(1)			1(1)					
6213	TINGUEREGUIF					52(52)		48(47)								
63	<i>Goundm</i>	<i>1(1)</i>	<i>4(4)</i>		<i>1(0)</i>	<i>43(46)</i>		<i>43(40)</i>				<i>6(6)</i>			<i>1(1)</i>	
6301	GOUNDAM	3(4)	3(3)			73(80)		19(12)								
6302	ALZOUNOUB							52(52)					13(13)			35(35)
6303	BINTAGOUNGOU	1(0)				66(70)		32(29)					1(0)			
6304	D'ADARMALANE	1(1)				29(29)		40(40)					28(28)			1(1)
6305	DOUEKIRE		3(3)			50(50)		47(47)								
6306	DOUKOURIA					20(23)		80(76)								
6307	ESSAKANE	1(1)			9(5)	1(0)		80(83)					9(9)			1(1)
6308	GARGANDO					5(5)		95(94)								
6309	ISSA BERY	1(1)				41(41)		58(58)								
6310	KANEYE					65(65)		34(35)								
6311	M'BOUNA					77(80)		20(18)					1(1)			1(1)
6312	RAZ-EL-MA	2(2)						53(53)					45(45)			
6313	TELE	5(5)	3(3)		2(2)	89(89)		1(1)								
6314	TILEMSI		4(4)	1(0)				29(29)					65(65)			
6315	TIN AICHA	9(9)						87(86)					4(4)			

6316	TONKA	1(1)	9(8)				56(62)		33(28)								
64	Gourma-Rharous	1(1)	5(5)				39(40)		50(50)			1(1)		2(2)			2(2)
6401	RHAROUS	1(1)					60(61)		36(35)			2(1)					1(1)
6402	BAMBARA MAOUDE	1(1)	16(17)				25(25)		56(55)					1(1)			2(2)
6403	BANIKANE	0(1)					75(75)		23(23)			1(1)					
6404	GOSSI	1(1)	7(7)				16(16)		70(70)					4(4)			2(2)
6405	HANZAKOMA		1(1)				36(36)		61(61)			2(2)					
6406	HARIBOMO		0(1)				31(40)		42(36)					10(10)			16(13)
6407	INADIATAFANE		4(3)				11(12)		72(72)					12(12)			
6408	OUIERDEN	1(1)	10(10)				6(6)		82(82)			1(1)					
6409	SERERE	0(1)					80(80)		17(16)			3(3)					
65	Niafunké	11(11)	33(33)		1(1)		38(39)		11(11)			2(2)		1(1)			2(2)
6501	SOBOUNDOU	6(6)	21(21)				60(62)		10(9)			2(2)					
6502	BANIKANE NARHAWA	1(1)	36(36)				57(58)		3(3)			2(2)					
6503	DIANKE	19(19)	20(19)		16(15)		19(24)		25(23)								
6504	FITTOUGA	6(6)	62(62)				26(26)		3(3)			1(1)		1(1)			
6505	KOUMAIRA	11(12)	48(48)		2(2)		36(36)		2(2)			1(1)					
6506	LERE	8(9)	9(9)			1(0)	12(13)		42(41)					8(8)			19(19)
6507	N'GORKOU	36(36)	40(40)			1(1)	19(19)		2(2)			2(1)					
6508	SOUMPI	3(2)	20(20)				48(51)		21(20)			6(5)		1(1)			1(1)
7	Gao	3(3)	1(2)			1(0)	65(59)		25(29)			0(1)		1(4)			2(1) 0(1)
71	Gao	4(4)	1(1)			1(0)	64(66)		27(25)					1(1)			1(1)
7101	GAO	6(8)	1(0)	1(1)		2(1)	68(73)		18(14)								3(2)
7102	ANCHAWADI	1(1)							95(95)					3(3)			

7103	GABERO	2(3)	1(1)			1(0)	94(93)		2(2)									
7104	GOUNZOUREYE						95(96)		4(3)									
7105	N'TILLIT	5(5)	11(11)				2(2)		76(76)				4(4)				1(1)	
7106	SONY ALIBER	3(3)					95(94)		2(2)									
7107	TILEMSI	5(5)							79(79)				13(13)				2(2)	
72	<i>Ansongo</i>	2(3)	8(7)				53(54)		35(33)								1(1)	1(1)
7201	ANSONGO	3(3)					81(85)		11(9)								3(3)	
7202	BARA	4(4)					72(72)		23(23)			1(1)						
7203	BOURRA	2(7)	8(7)				77(73)		12(11)								1(1)	
7204	OUATTAGOUNA	1(2)	20(17)				42(46)		34(33)								2(1)	
7205	TALATAYE	16(21)	2(3)	1(3)			1(1)	1(1)	75(62)		1(1)			1(3)	2(3)	1(1)	0(1)	
7206	TESSIT	2(2)	8(8)				6(7)		80(79)								3(3)	1(1)
7207	TIN-HAMA	1(0)	3(3)						96(96)									
73	<i>Bourem</i>	1(1)				1(0)	67(67)		13(13)		2(2)		14(14)				2(2)	
7301	BOUREM	2(2)					80(81)		13(13)		3(3)						1(0)	
7302	BAMBA	0(1)					82(82)		7(7)		2(2)						8(8)	
7303	TABOYE	1(1)					89(89)		7(7)		1(1)						1(1)	
7304	TARKINT								27(27)				73(73)					
7305	TEMERA					3(2)	73(75)		13(13)		1(1)		9(9)					
74	<i>Ménaka</i>	2(2)	1(1)			1(1)	6(6)		83(82)				2(2)			2(2)	4(4)	
7401	MENAKA	2(2)					9(10)		78(76)				3(3)			3(3)	4(4)	
7402	ALATA						8(7)		91(92)									
7403	ANDERAMBOUKANE	2(1)				1(0)	4(4)		82(81)				1(1)			3(3)	7(8)	
7404	INEKAR	1(1)	7(7)						91(91)									

7405	TIDERMENE	1(1)							99(99)								
8	Kidal	3(3)				1(1)	3(3)		87(87)					1(1)			4(4)
81	Kidal	4(5)		1(1)			5(6)		80(80)					2(2)			6(6)
8101	KIDAL	5(5)		1(1)			7(7)		81(81)					1(0)			4(4)
8102	ANEFIF	3(3)							67(68)					9(10)			19(19)
8103	ESSOUK	5(4)							95(96)								
82	<i>Abéïbara</i>	2(1)							96(97)								1(1)
8201	ABEIBARA	1(1)							99(99)								
8202	BOGHASSA	1(0)							96(96)								3(3)
8203	TINZAWATENE	5(2)	1(0)			1(0)			90(96)		1(0)			1(1)			
83	<i>Tessalit</i>	2(2)					1(1)		92(92)					2(2)			2(2)
8301	TESSALIT	3(4)		1(0)			1(1)		88(88)					2(2)			4(4)
8302	ADJELHOC	2(2)					1(1)		92(92)					3(3)			2(2)
8303	TIMTAGHENE	1(0)							99(99)								
84	<i>Tin-Essako</i>	1(1)				4(4)			95(95)								
8401	TIN ESSAKO	2(2)				11(10)			87(88)								
8402	INTADJEDITE	1(1)							99(99)								
91	Bamako	75(88)	4(2)	3(1)	6(3)	4(2)	3(2)	1(0)		1(0)	1(1)			1(0)			
9101	COMMUNE I	75(89)	4(1)	3(1)	8(4)	2(1)	3(2)	1(0)		1(0)	1(1)			1(0)			
9102	COMMUNE II	74(89)	4(2)	4(2)	9(4)	1(0)	3(1)			1(0)	1(1)						
9103	COMMUNE III	85(94)	2(1)	2(1)	1(0)	3(1)	3(1)	1(0)		1(0)	1(1)			1(0)			
9104	COMMUNE IV	70(82)	4(2)	2(1)	5(3)	13(9)	2(1)	1(0)			1(1)	1(0)	1(0)				
9105	COMMUNE V	70(86)	6(3)	4(2)	8(4)	3(1)	4(2)	1(0)		1(0)	2(1)	1(0)	1(0)				
9106	COMMUNE VI	79(91)	4(2)	4(2)	3(1)	2(1)	4(2)	1(0)		1(0)	1(1)			1(0)			

