



المندوبية السامية للتخطيط

HAUT-COMMISSARIAT AU PLAN
DIRECTION DE LA STATISTIQUE

IPUMS Country Report: Maroc

1. Historique des dénombrements et recensements au Maroc

Depuis le début du 20^{ème} siècle, la population marocaine a été soumise à plusieurs opérations de dénombrement et/ou recensement, mais dont la qualité a été variable tant sur le plan de la couverture géographique de l'observation que sur celui de la pertinence des résultats. La plupart des opérations réalisées avant l'indépendance n'ont été en fait que de simples dénombrements de la population, effectués séparément dans les trois zones géographiques que comptait le Maroc pendant la période du protectorat : l'ex-zone sud, l'ex-zone nord et Tanger.

1.1. Dénombrements avant l'indépendance

Avant 1956, le Maroc était divisé en trois zones géographiques distinctes du point de vue juridique :

- l'ex-zone sud était sous le protectorat français ;
- L'ex-zone nord qui se composait des provinces d'Al-Hoceima, Nador et Tétouan, les enclaves de Tarfaya et de Sidi Ifni ainsi que les provinces marocaines du Sahara occidental étaient sous le protectorat espagnol;
- et Tanger était sous l'administration internationale.

Le premier dénombrement partiel fut réalisé en 1921 dans l'ex-zone sud. Le second, entrepris en 1926, estimait l'effectif de la population dans cette région, compte non tenu des militaires, à près de cinq millions d'habitants.

Respectant une périodicité de cinq ans, deux autres dénombrements furent réalisés en 1931 et 1936.

Après la seconde guerre mondiale, un dénombrement fut entrepris en 1951- 1952 dans l'ex-zone sud, l'ex-zone nord et à Tarfaya.

1.2. Recensements après l'indépendance

Depuis l'indépendance, cinq recensements ont été réalisés dans le pays avec une périodicité moyenne d'environ 11 ans. Le recensement de juin 1960 a été la première opération du genre réalisée sur l'ensemble du territoire marocain libéré. Ce recensement qui répondait aux différentes recommandations des Nations Unies, aussi bien au niveau de la date de référence qu'au niveau des modalités de sa conception et sa réalisation, a permis de recueillir une masse importante de données démographiques et socio-économiques jusqu'alors inédites.

Par ailleurs, si ce recensement a concerné la totalité de la population urbaine du Royaume, seuls 10% des douars ruraux ont été recensés. Les 90% restant ont été soumis à un simple dénombrement de la population, ce qui a constitué une limite importante à toute analyse démographique et socio-économique de la population marocaine dans sa globalité.

Le recensement réalisé entre le 20 Juillet et le 3 Août 1971, a été la deuxième opération d'envergure réalisée sur tout le territoire national, à l'exception des quatre provinces marocaines sahariennes : Laâyoune, Boujdour, Es-semara et Oued Ed-dahab. Ayant bénéficié de l'expérience acquise à l'issue de l'opération précédente de 1960, ce recensement a été jugé exemplaire tant en ce qui concerne les dispositions qui ont présidé à sa réalisation qu'en ce qui concerne les résultats obtenus.

Les provinces marocaines sahariennes, récupérées en 1975 après la marche verte, ont été recensées pour la première fois en 1982 à l'instar de l'ensemble des provinces du Royaume, ce qui a fait du recensement de septembre 1982 l'opération la plus complète jusqu'alors réalisée sur tout le territoire national, tout comme les recensements suivants de septembre 1994 et de septembre 2004.

La population marocaine légale est arrêtée, selon les cinq recensements, comme suit :

Année du Recensement	Population
1960	11 626 232
1971	15 321 210
1982	20 449 551
1994	26 073 717
2004	29 891 708

2. Documents des recensements (tableau 1)

2.1. questionnaires

Depuis 1971, les principaux formulaires utilisés pour la collecte des données des recensements sont des questionnaires ménage qui renseignent sur l'ensemble des individus appartenant au même ménage. Ainsi, tous les membres vivant dans le ménage sont répertoriés dans le même questionnaire en spécifiant leur statut de résidence (résident présent ou résident absent). Le questionnaire du recensement est rempli aussi bien pour les résidences principales que pour les résidences secondaires ou les logements vacants. Toutefois, seuls les questionnaires relatifs aux résidences principales contiennent des informations sur les membres du ménage où ces derniers vivent. Dans le cas des logements secondaires, saisonniers ou vacants, seule l'information relative au logement est captée par le questionnaire. Pour les logements secondaires ou saisonniers occupés temporairement par des personnes pendant la date de référence du recensement, ces individus sont considérés comme des passagers.

Les questionnaires fournis aux agents recenseurs sont écrits en langue arabe. Cependant, une certaine quantité de questionnaires écrits en langue française sont imprimés pour servir au recensement de la population étrangère en majorité française.

2.2. Manuels des instructions

Les manuels des instructions aux recenseurs, contrôleurs et superviseurs constituent les principaux documents de présentation de la méthodologie du recensement. Ils permettent à ces différentes catégories de personnel la compréhension des concepts et définitions utilisés par les recensements. Ces documents ont progressivement connu des améliorations à travers les différents recensements.

2.3. Manuels de codification

Les manuels de codification sont des documents importants pour la codification des questions ouvertes des recensements telles celles sur les lieux géographiques, les diplômes, la profession ou les branches d'activité économique. Ils sont produits très souvent en langue arabe afin de faciliter la tâche des agents codificateurs qui sont chargés de traduire les réponses contenues dans les questionnaires (renseignés en langue arabe) en codes.

2.4. Rapports techniques

La publication de rapports techniques du recensement n'est pas une pratique courante au Maroc. Il existe cependant plusieurs rapports

techniques et méthodologiques non publiés. Il s'agit d'un rapport sur l'exploitation des données du recensement de 1982, d'un rapport méthodologique du recensement de 1994 et d'un rapport d'exécution du recensement de 2004.

3. Microdonnées des recensements au Maroc (tableau 2)

3.1. Caractéristiques des recensements

Les recensements généraux de la population et de l'habitat de 1982, 1994 et 2004 ont tous les trois été réalisés en septembre, mois considéré comme la meilleure période de l'année pour ce type d'opération étant donné la disponibilité du personnel enseignant pour la collecte des données juste avant la rentrée scolaire, mais également vu la disponibilité des ménages dans leur logement juste après la fin des grandes vacances de l'été.

Ces recensements ont concerné l'ensemble de la population résidente dans le territoire du Royaume. Ainsi, tous les ménages résidant à travers l'ensemble des préfectures et provinces ont été recensés dans les logements où ils résident habituellement (population de droit ou population légale). Les unités de recensement sont les constructions, les logements et les ménages. Les mêmes formulaires sont utilisés pour toutes ces unités et il n'y a pas ainsi de sous-population traitée à part.

La période de la collecte des données du recensement dure généralement près de 15 jours précédée par une ou deux journées de reconnaissance et de délimitation des zones de dénombrement (districts de recensement) pour éviter toute omission ou double compte. Les questionnaires du recensement sont remis aux recenseurs au fur et à mesure de l'avancement des travaux de collecte sur le terrain. Tous les questionnaires remplis sont assemblés au niveau des provinces et préfectures puis acheminés vers la Direction de la Statistique juste après la fin de la période de collecte pour traitement.

Le personnel de collecte et de contrôle des questionnaires du recensement est constitué par le personnel enseignant (instituteurs du premier de l'enseignement et enseignants du cycle secondaire) étant donné les avantages que cette option présente en termes de disponibilité d'effectifs suffisants et en termes de répartition spatiale de ce personnel à travers le territoire national en plus des avantages en termes de langues locales parlées par ces personnes. Le remplissage des questionnaires se fait par interview directe entre le recenseur et le chef de ménage ou la personne du ménage apte à donner des réponses à l'ensemble des questions prévues par le recensement.

3.2. Échantillon de microdonnées

Au Maroc, les données de tous les recensements réalisés après l'indépendance ont été saisies, traitées et stockées électroniquement. Cependant, il n'existe pas de fichiers des données des recensements d'utilisation publique. Seuls les résultats issus de ces opérations sont accessibles au public sous différents formats : publications et rapports sur papier, CDs et site internet.

Etant donné que les microdonnées des recensements de 1960 et 1971, ne sont pas disponibles sous format électronique, les utilisateurs devront se contenter des résultats publiés sur les rapports et publications de ces deux recensements. Par contre, pour les recensements ultérieurs, il y a des possibilités pour les utilisateurs de demander d'autres croisements de variables contenues dans les questionnaires de ces recensements ne figurant pas dans les différents rapports de résultats, sous réserve de la représentativité et du secret statistique. A ce niveau, il faut noter que le recensement de 2004 est celui qui présente le meilleur exemple en la matière puisque ses données ont été saisies exhaustivement, chose qui offre plus de possibilités aux différents utilisateurs.

Les données en question sont constituées d'échantillons systématiques de ménages ou de logements selon les recensements :

- Recensement de 1982 : échantillon systématique de 5% de la population et des ménages ;
- Recensement de 1994 : la méthode d'échantillonnage pour ce recensement préconise une fraction de sondage variable par commune selon la taille de cette commune en termes de population. Les fractions de sondage retenues selon les communes sont : 5%, 10%, 25%, 50% et 100% selon un tirage systématique. Au final, l'échantillon global s'élève à près de 18% de l'ensemble des ménages. Pour les besoins du projet, on peut se contenter d'un échantillon systématique de 5% des ménages ;
- Recensement de 2004 : l'exploitation de ce recensement s'est faite de manière exhaustive. On retiendra, comme pour le recensement de 1994, un échantillon de 5% des ménages.

4. Contenu des fichiers des microdonnées des recensements au Maroc

Les fichiers de microdonnées contiennent presque toutes les variables disponibles à partir des recensements de la population. Toutefois, certaines variables ne font pas partie parfois d'un recensement spécifique. Les détails concernant cette question sont comme suit :

- Code géographique : les révisions successives et assez fréquentes du découpage administratif du Royaume ont toujours posé des problèmes de comparaison des unités administratives du pays.

- Ménages et famille : les recensements de 1982 et 1994 ont prévu le « lien de parenté » des individus vivant dans le ménage avec le chef de ménage comme unique variable renseignant sur la structure du ménage. Le recensement de 2004 a prévu, en plus de cette variable, deux autres variables permettant de saisir la structure familiale des ménages à travers la composition du ménage en noyaux familiaux. Il s'agit d'une variable qui permet de relever le nombre et la taille des noyaux familiaux et d'une deuxième variable qui nous renseigne sur le type de noyau familial (couple avec ou sans enfants célibataires, noyau monoparental constitué du père ou de la mère avec enfants célibataires, frères et sœurs célibataires,...).
- Variables démographiques : les variables sexe, âge, état matrimonial ont concerné tous les recensements.
- Variables d'alphabétisation et d'éducation : les variables relatives à la connaissance des langues parlées et écrites, au niveau d'instruction, à la profession, à l'activité économique et à la situation dans la profession des individus ont concerné tous les recensements. La connaissance des langues locales parlées a cependant été posée uniquement lors des recensements de 1994 et 2004. De même, en 2004 une question relative au type d'enseignement (public ou privé) a été adjointe au questionnaire.

5. Harmonisation

5.1. Remarques générales

Les recommandations internationales pour les recensements de la population et de l'habitat jouent un rôle important lors de l'élaboration des questionnaires ainsi que pour la détermination de variables et de leurs catégories. La comparabilité des données d'un recensement à l'autre a été souvent maintenue. Il y a certes eu des exceptions, par exemple dans le domaine des nomenclatures des professions, des branches d'activités économiques ou encore au niveau des codes géographiques.

5.2. Variables

a) variables démographiques

Lien de parenté avec le chef de ménage

Dans les quatre derniers recensements, la définition du chef de ménage n'a pas subi de changement, de sorte que le chef de ménage est la personne qui se déclare comme tel de la part du ménage. Cependant, les modalités de cette variable ont été enrichies.

Noyaux familiaux

Seul le dernier recensement de 2004 contient des variables permettant de relever les noyaux familiaux à l'intérieur du ménage, permettant ainsi d'étudier pour la première fois dans le cadre du recensement les structures familiales des ménages.

Etat Matrimonial

La définition de l'état matrimonial des personnes n'a pas subi de changement à travers les différents recensements. Les mêmes modalités concernant cette variable ont été reconduites à chaque fois : célibataire, marié(e), divorcé(e), veuf(e).

Fécondité et mortalité

Dans un souci de comparabilité, les volets concernant la fécondité des femmes (nombre total d'enfants nés vivants par femme ventilés selon qu'ils vivent toujours avec le ménage, qu'ils vivent hors du ménage ou qu'ils soient décédés) et la mortalité durant les douze mois précédant le recensement sont identiques pour les recensements de 1982, 1994 et 2004.

Le recensement de 2004 a en plus de ces volets prévu un volet sur la mortalité générale permettant ainsi de relever l'ensemble des décès survenus dans le ménage durant les douze mois précédant le recensement.

b) Les codes géographiques et la migration

Code géographique

La comparabilité des résultats des différents recensements est certainement affectée par le fait que le nombre d'unités administratives de base changent entre les recensements ou au fait que les périmètres urbains des villes et communes urbaines s'étendent par rapport au recensement précédent. Ces modifications dans la configuration spatiale des unités administratives posent parfois de grands problèmes de comparaison qui peuvent cependant être surmontés au moyen de la reconstitution spatiale de ces unités.

Migration

Les questions classiques concernant la migration ont été presque toujours reproduites dans les recensements marocains, à savoir, le lieu de naissance, le lieu de la résidence précédente, la durée de résidence et le lieu de résidence à une date ultérieure. Toutefois, le lieu de naissance n'a pas figuré dans le questionnaire du dernier recensement de 2004.

c) éducation

Les questions relatives à l'analphabétisme et à la dernière classe fréquentée ont été posées dans tous les recensements.

Le diplôme le plus élevé obtenu n'a été saisi qu'au niveau des trois derniers recensements.

Le type d'enseignement (public ou privé) n'a été posé qu'au dernier recensement.

d) Handicap

Ce thème a été traité au niveau des deux derniers recensements de 1994 et 2004.

e) Variables économiques

Type d'activité

On trouve pratiquement les mêmes modalités du type d'activité au niveau des quatre recensements.

Profession principale

Les nomenclatures de professions ont connu un changement important entre le recensement de 1982 et celui de 1994.

Activité économique

La nomenclature de l'activité économique a elle aussi connu un changement entre le recensement de 1982 et celui de 1994.

Situation dans la profession

Cette question a été posée au niveau des quatre recensements, d'autres sous catégories ont été ajoutés au niveau du recensement de 2004.

f) les variables de logement

La partie sur le logement et les conditions d'habitat du ménage est presque identique au niveau des quatre recensements. Elle concerne plusieurs questions relatives au type de logement, au nombre de pièces d'habitation, mais également des questions relatives à la disponibilité des équipements du logement (cuisine, WC, salle de bain ou douche) ou la disponibilité de l'eau et de l'électricité à l'intérieur du logement occupé par le ménage.

6. Couverture du recensement

Après la réalisation de chacun des trois derniers recensements, les responsables ont toujours eu le souci d'assurer la crédibilité des résultats

obtenus de manière scientifique et répondre ainsi aux attentes des utilisateurs, notamment les statisticiens, les démographes et de manière générale, les universitaires marocains qui souhaitent connaître le degré de couverture des recensements. C'est ainsi que l'enquête post-censitaire (EPC) ou enquête de contrôle est devenue une constante de la méthodologie des recensements.

En 1994, l'enquête de contrôle a été réalisée sur un échantillon de 10 000 ménages. Les grappes de l'échantillon ont été constituées des districts du recensement qui sont des zones aréolaire avec des tailles moyennes de 160 ménages. Le questionnaire de l'EPC s'est référé aux personnes toujours résidentes dans leur lieu d'habitation lors du recensement, aux personnes nouvellement installées dans les grappes de l'échantillon et enfin aux personnes décédées ou qui ont quitté les districts concernés par l'enquête entre la date de référence du recensement et celle de l'EPC.

La méthode d'exploitation a été basée sur le collationnement au cas par cas des personnes relevées par le recensement et par l'EPC. Les erreurs au niveau des déclarations concernant les caractéristiques d'identification des personnes sont assez fréquentes (nom, prénom, sexe, âge,...). Afin de minimiser les cas non couplés, il fallait parfois admettre une tolérance concernant ces caractéristiques d'identification.

En 2004, quelques améliorations ont été introduites dans l'enquête de contrôle. Il s'agit notamment de l'adoption des grappes de taille plus réduite, soit une moyenne de 50 ménages par grappe. Elles ont été constituées à partir des districts du recensement tirés et leur délimitation a été vérifiée sur le terrain. Cette nouveauté a nécessité quelques efforts supplémentaires au moment des travaux d'exploitation de cette enquête, de sorte qu'il fallait dans ce cas collationner les ménages enquêtés lors de l'EPC à ceux qui leur correspondaient au niveau des districts de recensement. Les questionnaires des ménages du recensement ont été ainsi tirés à partir des documents qui organisent la tournée des recenseurs lors du recensement, à savoir, les bordereaux de construction en milieu urbain et les cahiers de tournés en milieu rural.

De manière générale, les recensements marocains connaissent plutôt une légère sous-estimation due à l'association de facteurs favorisant tels que la durée de la collecte assez longue, de la mobilité de la population, des ménages absents de leur logement encore nombreux durant cette période. Mais, malgré tout cela, les recensements au Maroc, sont d'une très bonne qualité. En 2004, le taux de couverture des ménages a été de l'ordre de 97,8 % quoique l'enquête de contrôle n'ait pas bénéficié d'une campagne d'information et de sensibilisation de la population au même titre que pour le recensement proprement dit.

7. Publication

En 1960, 6 volumes ont été publiés à partir d'une exploitation exhaustive du recensement. En 1971, 4 volumes ont été publiés dans la série « S » (sondage) et 7 dans la série « E » (exhaustif). Le recensement de 1982 n'a donné que trois publications, cependant une riche tabulation permettant une analyse même au niveau provincial a été mise au point. En 1994 plusieurs publications ont été réalisées, elles étaient basées sur l'exhaustivité, 1 %, 10 % et 20 %. Au dernier recensement de 2004, on compte deux publications au niveau national et 16 au niveau régional. En plus, les résultats détaillés de l'ensemble des variables contenues dans le questionnaire ont été mis sur le site web du Haut Commissariat au Plan (www.hcp.ma) et un CD présentant les mêmes résultats détaillés a été édité et est disponible en vente auprès des services du HCP.

Publications des recensements

RGPH	Publications
1960	<ul style="list-style-type: none"> - Population Légale du Maroc - Population Rurale du Maroc - Nationalité-Sexe-Age, volume I - Population Active, volume II - Etat matrimonial-Niveau d'Instruction-Evolution de la Population Urbaine-Lieu de naissance et durée de résidence, volume III - Ménages, Caractéristiques socio-économiques des ménages, Logements, Perspectives démographiques, Rapport méthodologique, volume IV
1971	<ul style="list-style-type: none"> - Population Légale du Maroc série E, volume I - Population Rurale du Maroc série E, volume II (7 régions) - Résultats de l'exhaustif niveau national série E, volume III - Résultats de l'exhaustif par provincial série E, volume IV - Données communales série E, volume V (7 régions) - Résultats du sondage au 1/10° série S, volume I - Population active Résultats du sondage au 1/10° série S, volume II - Caractéristiques culturelles de la population Résultats du sondage au 1/10° série S, volume III - Habitats Résultats du sondage au 1/10° série S, volume IV - Rapport méthodologique du RGPH de 1971
1982	<ul style="list-style-type: none"> - Population Légale du Maroc - Population Rurale du Maroc (7 régions) - Caractéristiques socio-économiques de la population, niveau national - Tabulation provinciale au niveau des provinces
1994	<ul style="list-style-type: none"> - Population Légale du Maroc - Population Rurale du Maroc par Fraction et Douar - Les Caractéristiques socio-économiques et démographiques de la population niveau national - Evolution de la situation socio-économique et démographique de la population du Maroc (1982-1994) "Version arabe" - Série régionale, caractéristiques démographiques, économiques et sociales (16

	<p>recueils)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Série provinciale : démographie, alphabétisation et scolarisation, activité et chômage, condition d'habitat (68 documents + 1 recueil) - Série thématique : les résidents étrangers au Maroc - Série thématique : situation démographique et socio-économique des provinces et préfectures du Royaume "Etude comparative" - Série thématique : les moins de 18 ans au Maroc - Série communale : caractéristiques démographiques et socio-économiques de la population des communes du Royaume (7 volumes) -Fiches communales : caractéristiques démographiques et socio-économiques de la population (1546 fiches)
2004	<ul style="list-style-type: none"> - Population Légale du Maroc - Les Caractéristiques socio-économiques et démographiques de la population, niveau national - Indicateurs sociodémographiques, conditions de vie et développement humain, données statistiques et cartographiques, CD du RGPH 2004 - Résultats détaillés du recensement de 2004 au niveau communal - Les Caractéristiques socio-économiques et démographiques, série régionale, Région Gharb Chrarda Beni Hssen - Les Caractéristiques socio-économiques et démographiques, série régionale, Région Chaouia-Ourdigha - Les Caractéristiques socio-économiques et démographiques, série régionale, Région Marrakech Tensift Al Haouz - Les Caractéristiques socio-économiques et démographiques, série régionale, Région Rabat Salé Zemmour Zaer - Les Caractéristiques socio-économiques et démographiques, série régionale, Région Doukala Abda - Les Caractéristiques socio-économiques et démographiques, série régionale, Région Meknes Tafilalet - Les Caractéristiques socio-économiques et démographiques, série régionale, Région Taza Al Hoceima Taounate - Les Caractéristiques socio-économiques et démographiques, série régionale, Région Tanger Tetouan - Série thématique : les résidents étrangers au Maroc - Série thématique : Population en situation de handicap au Maroc

ANNEXES

Tableau 1. Liste de la documentation

Date de référence du recensement	1971	1982	1994	2004
Questionnaires	ورقة الأسرة و المسكن في المدن	ورقة الأسرة و المسكن (الوسط الحضري)	ورقة الأسرة و المسكن	ورقة الأسرة و المسكن
	دفتر الدوار	ورقة الأسرة و المسكن (الوسط القروي)	ورقة الأسرة الرحالة	Feuille de ménage et de logement
	ورقة السكان المحسوبين على حدة أو العابرين في الفنادق	Feuille de ménage et de logement	ورقة السكان العابرين بالفنادق وما شابهها	ورقة الأسرة الرحالة
	دفتر الجولة	ورقة الأسرة الرحالة	ورقة السكان المحسوبين على حدة	ورقة السكان العابرين بالفنادق وما شابهها
	دفتر منطقة المراقبة في المدن	ورقة السكان العابرين بالفنادق وما شابهها (الوسط الحضري)	لائحة البناءات ودفتر الجولة	ورقة السكان المحسوبين على حدة
	دفتر منطقة المراقبة في البوادي	ورقة السكان العابرين بالفنادق وما شابهها (الوسط القروي)	دفتر الجولة (الوسط القروي)	لائحة البناءات ودفتر الجولة (الوسط الحضري)
		ورقة السكان المحسوبين على حدة (الوسط الحضري)	تحديد السكان القانونيين (الوسط الحضري)	دفتر الجولة بالوسط القروي
		ورقة السكان المحسوبين على حدة (الوسط القروي)	تحديد السكان القانونيين (الوسط القروي)	تحديد السكان القانونيين لمنطقة الإحصاء (الوسط الحضري)
		لائحة البناءات ودفتر الجولة		تحديد السكان القانونيين لمنطقة الإحصاء (الوسط القروي)
		بطاقة الدوار		
		تحديد السكان القانونيين (الوسط الحضري)		
		تحديد السكان القانونيين (الوسط القروي)		
Manuel des agents recenseurs	كتيب الباحث الحضري	تعليمات للباحثين في الوسط الحضري	دليل ومناهج الإحصاءات السكانية والسكنية بالمغرب	موجز منهجية و تعليمات الإحصاء
	كتيب الباحث القروي	تعليمات للباحثين في الوسط القروي	تعليمات إضافية لمراقبي الإحصاء	دليل المراقب
	تعليمات للمراقبين الحضريين	تعليمات للمراقبين في الوسط الحضري	تعليمات إضافية لمكوني أعوان الإحصاء	دليل المراقب المكلف بالتكوين
	تعليمات للمراقبين القرويين	تعليمات للمراقبين في الوسط القروي	Instructions de supervision	دليل المشرف الجماعي
	تعليمات للمراقبين الحضريين المكلفين بالتكوين	تعليمات للمراقبين المكلفين بالتكوين في الوسط الحضري		
	تعليمات للمراقبين القرويين المكلفين بالتكوين	تعليمات للمراقبين المكلفين بالتكوين في الوسط القروي		
		Instructions aux superviseurs		
		Instruction aux responsables provinciaux		
		تعليمات إلى السادة الكتاب العاميين بالعمالات و الأقاليم		
Dictionnaire des microdonnées				

Codes Géographiques Administratifs	Liste alphabétique des centres urbains	Code géographique du Royaume du Maroc	Code géographique	Code géographique
	Liste des centres urbains	Liste des autres centres urbains		Nomenclature des codes de migration
	Liste des provinces pour le milieu rural	Liste des communes par province		
		Liste des centres par ordre alphabétique		
Codes d'Occupation	Nomenclature des professions (Annexe II)	Nomenclature analytique des professions		التصنيف التحليلي للمهن
	Liste des professions les plus courantes	Nomenclature alphabétique des professions		
Codes d'Industrie	Nomenclature des activités (Annexe III)	Nomenclature analytique des activités économiques		Nomenclature d'activités marocaine (N.A.M)
		Nomenclature alphabétique des activités économiques		
Autres codes ou manuels de codages	Codes pour les dépouillements de la population urbaine	كتيب الترميز (الوسط الحضري)	تصانيف الدبلومات	المدونة الوطنية للدبلومات
		كتيب الترميز (القروي)		Nomenclature des nationalités
		تصانيف الدبلومات		
		Nomenclature des diplômes		

Tableau 2. Caractéristiques du recensement et disponibilité des microdonnées

Pays :	MAROC				
Auteur/Personne à contacter: Abdelilah ZERROU	adresse email : azerrou1@yahoo.fr				
Décennie du recensement	1960	1970	1980	1990	2000
Année du recensement	1960	1971	1982	1994	2004
Caractéristiques du recensement					
Nom du recensement	Recensement Général de la Population et de l'Habitat de 1960	Recensement Général de la Population et de l'Habitat de 1971	Recensement Général de la Population et de l'Habitat de 1982	Recensement Général de la Population et de l'Habitat de 1994	Recensement Général de la Population et de l'Habitat de 2004
Agence exécutive du recensement	Direction de la Statistique	Direction de la Statistique	Direction de la Statistique	Direction de la Statistique	Direction de la Statistique
Population	Le recensement a concerné l'ensemble de la population du Maroc. Il ne concerne pas les marocains résidant à l'étranger.	Le recensement a concerné l'ensemble de la population du Maroc. Il ne concerne pas les marocains résidant à l'étranger.	Le recensement a concerné l'ensemble de la population du Maroc. Il ne concerne pas les marocains résidant à l'étranger.	Le recensement a concerné l'ensemble de la population du Maroc. Il ne concerne pas les marocains résidant à l'étranger.	Le recensement a concerné l'ensemble de la population du Maroc. Il ne concerne pas les marocains résidant à l'étranger.
Univers	les microdonnées ne sont pas disponibles	les microdonnées ne sont pas disponibles	Les microdonnées concernent 5% de la population et des ménages	Les microdonnées concernent des échantillons par commune de fractions variables: 10%, 25%, 50% et 100%.	Les microdonnées concernent 100% de la population
De droit ou de fait	De droit	De droit	De droit	De droit	De droit
Unité de dénombrement	Logement	Logement	Logement	Logement	Logement
Jour du recensement		20 juillet	3 septembre	2 septembre	1 septembre
Période du travail de terrain	15 jours	15 jours	15 jours	15 jours	15 jours
Questionnaires utilisés	Questionnaire logement et ménage	Questionnaire logement et ménage	Questionnaire logement et ménage	Questionnaire logement et ménage	Questionnaire logement et ménage
Type de travail de terrain	Interview directe	Interview directe	Interview directe	Interview directe	Interview directe
Répondant	Chef de ménage ou personne du ménage apte à répondre	Chef de ménage ou personne du ménage apte à répondre	Chef de ménage ou personne du ménage apte à répondre	Chef de ménage ou personne du ménage apte à répondre	Chef de ménage ou personne apte à répondre
Couverture					97,40%

Caractéristiques des microdonnées					
Source des microdonnées		Direction de la Statistique	Direction de la Statistique	Direction de la Statistique	Direction de la Statistique
Taille de l'échantillon (100% ?)					
Unité statistique de l'échantillon (rien si 100%)			ménage	logement	logement
Taux de sondage (% ; 100% si l'ensemble des données est disponible)			5%	5%	5%
Taille de l'échantillon (nb de personnes enregistrées)					
Coefficients de pondération (si nécessaire)					
Unités identifiées dans les microdonnées					
Habitations			non	oui	oui
Unités vides			non	non	oui
Ménages			oui	oui	oui
Individus			oui	oui	oui
Ménages collectifs			non	non	non
Population domiciliée/ non domiciliée			non	non	non
Populations particulières			non	non	non
Définition des unités (recensement) / Unit Définitions (Census)					
Habitation	le logement est formé par une ou plusieurs pièces destinées à l'habitation et possédant une ou plusieurs entrées directes	le logement est formé par une ou plusieurs pièces destinées à l'habitation et possédant une ou plusieurs entrées directes	le logement est formé par une ou plusieurs pièces destinées à l'habitation et possédant une ou plusieurs entrées directes	le logement est formé par une ou plusieurs pièces destinées à l'habitation et possédant une ou plusieurs entrées directes	le logement est formé par une ou plusieurs pièces destinées à l'habitation et possédant une ou plusieurs entrées directes
Ménage	ensemble de personne vivant ensemble à l'intérieur d'un même logement et ayant généralement des dépenses communes	ensemble de personne vivant ensemble à l'intérieur d'un même logement et ayant généralement des dépenses communes	ensemble de personne vivant ensemble à l'intérieur d'un même logement et ayant généralement des dépenses communes	ensemble de personne vivant ensemble à l'intérieur d'un même logement et ayant généralement des dépenses communes	ensemble de personne vivant ensemble à l'intérieur d'un même logement et ayant généralement des dépenses communes

Ménage collectif	Groupe de personnes qui vivent ensemble sous le même toit et partagent ensemble la nourriture et ce pour des raisons de travail, de santé, de religion, ...	Groupe de personnes qui vivent ensemble sous le même toit et partagent ensemble la nourriture et ce pour des raisons de travail, de santé, de religion, ...	Groupe de personnes qui vivent ensemble sous le même toit et partagent ensemble la nourriture et ce pour des raisons de travail, de santé, de religion, ...	Groupe de personnes qui vivent ensemble sous le même toit et partagent ensemble la nourriture et ce pour des raisons de travail, de santé, de religion, ...	Groupe de personnes qui vivent ensemble sous le même toit et partagent ensemble la nourriture et ce pour des raisons de travail, de santé, de religion, ...
Population non domiciliée	personne seule ou ensemble de personnes vivant ensemble sans domicile fixe	personne seule ou ensemble de personnes vivant ensemble sans domicile fixe	personne seule ou ensemble de personnes vivant ensemble sans domicile fixe	personne seule ou ensemble de personnes vivant ensemble sans domicile fixe	personne seule ou ensemble de personnes vivant ensemble sans domicile fixe

DICTIONNAIRES DES VARIABLES

Recensement Général de la Population et de l'Habitat 1982					
Record Length: 66					
Record : INDIVIDU					
Subitems	Type	Position	Taille	Value Name	Values
REGION	N	01-02	2		01:16
PROVINCE	N	03-05	3		
CERCLE	N	06	1		
COMMUNE	N	07-08	2		
CENTRE	N	09	1	rural	7
				urbain	00:09
FRACTION	N	10-11	2		
DOUAR	N	12-13	2		
DISTRICT	N	14-16	3		
NUMLOGEMENT	N	17-19	3		
NUMENAGE	N	20-21	2		
Q03-LIEN	N	22	1		
Q04-PRESENCE	N	23	1		
Q05-SEXE	N	24	1	Masculin	1
				Féminin	2
Q06A-P-IMP	N	25	1	Précis	0
				Imprécis	1
Q06B-AGE	N	26-27	2		00:99
Q07-ETAT-MAT	N	28	1	Célibataire	1
				Marié	2
				Veuf	3
				Divorcé	4
Q08-NATIONALITE	N	29-30	2		
Q10-NAISSANCE	N	31-33	3		
URB	N	33	1		
Q10A-RES-PRECED	N	34-36	3		
Q12-DUREE-RES	N	37-38	2		
Q13-RESID-AID	N	39-41	3		
Q14VIE	N	42-47	6		
Q14M12	N	48-49	2		
Q15-LIT-ECRIT	N	50	1		
Q16-DIPLOME	N	51-52	2		
Q17-DER-CLASSE	N	53-54	2		
Q18-ACTIVITE	A	55	1		
WGT	N	56-57	2		20
Q18B-CAUSES	N	58	1		
Q19-PROFESSION	N	59-61	3		Voir nomenclature
Q20-ENTREPRISE	N	62-64	3		Voir nomenclature
Q21-SITUATION	N	65	1	Employeur	1
				Indépendant avec local	2
				Indépendant à domicile	3
				Indépendant ambulancier ou sans	4

				local	
				Salarié	5
				Aide familiale	6
				Apprenti	7
Q22-OCCUPATION	A	66	1	habitants présents	1
				habitants absents	2
				logement vacant	3
				logement saisonnier	4
				personne sans abri	5
				logement rural	Z
				ménage nomade	N
				non déclaré	9
Recensement Général de la Population et de l'Habitat 1982					
Record Length: 88					
Record : MENAGE					
Subitems	Type	Position	Taille	Value Name	Values
REGION	N	01-02	2		01:16
PROVINCE	N	03-05	3		
CERCLE	N	06	1		
COMMUNE	N	07-08	2		
CENTRE	N	09	1	rural	7
				urbain	00:09
FRACTION	N	10-11	2		
DOUAR	N	12-13	2		
DISTRICT	N	14-16	3		
NUMLOGEMENT	N	17-19	3		
NUMENAGE	N	20-21	2		
Q04-PRESENCE	N	22	1		
Q05-SEXE	N	23	1	Masculin	1
				Féminin	2
Q06A-P-IMP	N	24	1	Précis	0
				Imprécis	1
Q06B-AGE	N	25-26	2		00:99
Q07-ETAT-MAT	N	27	1	Célibataire	1
				Marié	2
				Veuf	3
				Divorcé	4
Q08-NATIONALITE	N	28-29	2		
Q10-NAISSANCE	N	30-32	3		
URB	N	32	1		
Q10A-RES-PRECED	N	33-35	3		
Q12-DUREE-RES	N	36-37	2		
Q13-RESID-AID	N	38-40	3		
Q14VIE	N	41-46	6		
Q14M12	N	47-48	2		
Q15-LIT-ECRIT	N	49	1		
Q16-DIPLOME	N	50-51	2		
Q17-DER-CLASSE	N	52-53	2		

Q18-ACTIVITE	A	54	1		
WGT	N	55-56	2		20
Q18B-CAUSES	N	57	1		
Q19-PROFESSION	N	58-60	3		Voir nomenclature
Q20-ENTREPRISE	N	61-63	3		Voir nomenclature
Q21-SITUATION	N	64	1	Employeur	1
				Indépendant avec local	2
				Indépendant à domicile	3
				Indépendant ambulant ou sans local	4
				Salarié	5
				Aide familiale	6
				Apprenti	7
Q22-OCCUPATION	A	65	1	habitants présents	1
				habitants absents	2
				logement vacant	3
				logement saisonnier	4
				personne sans abri	5
				logement rural	Z
				ménage nomade	N
				non déclaré	9
Q23-TYPE-LOG	A	66	1		
Q24A-MURS	N	67	1		
Q24B-TOIT	N	68	1		
Q25A-CUISINE	N	69	1		
Q25B-WC	N	70	1		
Q25C-BAIN-DOUCHE	N	71	1		
Q25D-BAIN-LOCAL	N	72	1		
Q25E-EAU-PUBLIC	N	73	1		
Q25F-EAU-AUTRE	N	74	1		
Q25G-ELECTRICITE	N	75	1		
Q26-ECLAIRAGE	N	76	1		
Q27-STATUT-OCC	A	77	1		
Q28-PIECES	N	78	1		
Q29-DATE-DELIV	N	79-82	4		
Q30-NBRE-PERS	N	83-84	2		
Q31-NBRE-ENF-CM	N	85	1		
Q32-NBRE-AO	N	86	1		
Q33-NBRE-CH	N	87	1		
Q34-NSCOL-7A14AN	N	88	1		

Recensement Général de la Population et de l'Habitat 1994					
Record Length: 93					
Record name	Reco rd	Request ed	Max recor ds		
INDIVIDU	P	N	100		
MENLOG	L	Y	4		
TENTE	D	N	1		
HANDICAPES	H	N	30		
COMMON items					
Subitems	Type	Position	Taille	Value Name	Values
REGIR	N	1-2	2		
PROVR	N	3-5	3		
CERCR	N	6-7	2		
COMMR	N	8-9	2		
CENTR	N	10	1		
FRACT	N	11-12	2		
DOUAR	N	13-14	2		
DISTRICT	N	15-18	4		
NULOG	N	19-21	3		
NBMENLOG	N	22-23	2		
NUMEN	N	24-25	2		
PROVWGT	N	26-27	2		
F19	N	28	1		
F20	N	29	1		
(record type)	A	30	1		
Record : INDIVIDU					
COMMON items	Type	Position	Taille	Value Name	Values
Q01-NO	N	31-32	2		
Q05A-LP	N	33	1	chef de ménage (CM)	0
				époux(se) du CM	1
				fil, fille du CM	2
				Petit fil, fille CM	3
				père, mère du CM	4
				frère, sœur CM	5
				beau fil, fille CM	6
				autre parent CM	7
				sans lien CM	8
				Autre	9
					/
Q03-RESIDENCE	N	34	1	résident présent	1
				résident absent	2
Q06-SEXE	N	35	1	masculin	1
				féminin	2
Q07M-MNAIS	A	36-37	2		
Q07A-ANAIS	N	38-41	4		
Q07-AGE	N	42-43	2		
Q08-ETATMAT	N	44	1	célibataire	1
				marie(e)	2
				Veuf (ve)	3
				divorce(e)	4

Q04-NATIONALITE	N	45-46	2	Maroc	1
				Algérie	2
				Tunisie	3
				Cameroun	4
				Côte d'ivoire	5
				Djibouti	6
				Egypte	7
				Gabon	8
				Guinée	9
				Lybie1	10
				Mali	11
				Mauritanie	12
				Niger	13
				Sénégal	14
				Somalie	15
				Soudan	16
				Zaire	17
				Congo	18
				Tchad	19
				A Pays Africains	20
				Arabie Saoudite	21
				Bahreïn	22
				Bangladesh	23
				Chine	24
				Emirats Arabes	25
				Inde	26
				Irak	27
				Jordanie	28
				Koweït	29
				Liban	30
				Oman	31
				Pakistan	32
				Qatar	33
				Syrie	34
				Turquie	35
				Yémen	36
				Palestine	37
				Indonésie	38
				Autre Pays d'Asie	39
				France	40
				Espagne	41
				Belgique	42
				Bulgarie	43
				Danemark	44
				Finlande	45
				Gibraltar	46
				Grèce	47
				Hollande	48
				Italie	49
				Luxembourg	50
				Norvège	51

				Pologne	52
				Portugal	53
				Allemagne	54
				Roumanie	55
				Suisse	56
				Suède	57
				Angleterre	58
				Russie	59
				Yougoslavie	60
				A Pays d'Europe	61
				Canada	70
				Etats Unis	71
				Amérique Central	72
				Amérique du Sud	73
				Australie	80
				A Pays Etrangers	98
				Blanc	//
ETATCIVIL	N	47	1	oui	1
				non	2
				ND	9
NAISSANCE	A	48-52	5	Sur place	0
					10000
RESIDENCE PRECEDENTE	A	53-57	5	Sur Place	0
					10000
DUREE	A	58-59	2	De 0 à 5 ans	
				De 5 à 11 ans	
				12 ans et plus	
				Sur place	
				Non déclaré	
					//
Q13RESID-AID	A	60-64	5	Sur place	00000
					10000
DURANTVIE	N	65-72	8		
Q09A-ENF-MEN	N	65-66	2		00:25
					//
Q09BMAR	N	67-68	2		00:25
					//
Q09BETR	N	69-70	2		00:25
					//
Q09C-ENF-DEC	N	71-72	2		00:25
					//
DURANT12MOIS	N	73-74	2		
Q10A-ENF-VIV	N	73	1		0
					1
					2
					3
					4
					5
					/
Q10B-ENF-DEC	N	74	1		0
					1

					2
					3
					4
					5
					/
Q11-LEC-ECR	N	75	1	néant	0
				arabe seule	1
				arabe+français	2
				arabe+français+autre	3
				arabe+autres	4
				autres cas	5
				non-concerné	/
DIPLOME	A	76-78	3		0
					001:00 4
					101:11 3
					192:19 5
					201
					301:33 2
					339
					401:41 6
					419
					501:51 0
					601:62 3
					701:72 7
					729
					801:82 6
					829
					901:90 6
					909
					999
					///
NIVEAU-SCOLAIRE	N	79-82	4		00- 03
					10-19
					21-23
					29
					31-37
					39 ou 99
Q12A-NIV-ETUDE	N	81-82	2		
Q15-TYPE-ACT	N	83	1	actif occupe	0
				chômeur n'ayant jamais travaillé	1
				chômeur ayant déjà travaillé	2
				femme au foyer	3

				élève, étudiant	4
				propriétaire, retraité	5
				malade, handicapé	6
				enfant	7
				autre	08:09
					/
Q19-PROFESSION	A	84-87	4		
Q20-BACE	A	88-91	4		
Q16-SIT-PROF	N	92	1		1
					2
					3
					4
					5
					6
					7
					8
					/
Q13A-DIALECTE	N	93	1	tachalhit	1
				tamazight	2
				tarifite	3
				non-concerne	/
Record : MENLOG					
COMMON items	Type	Position	Taille	Value Name	Values
L1-SIT-RES	N	31	1	Occupé	1
				Temporairement vacant	2
				Vacant	3
				Secondaire, saisonnier	4
				En construction	5
				sans abris	6
				blanc	/
L2-TYPE-LOG	N	32	1	Villa, étage de villa	0
				Appartement	1
				maison traditionnelle	2
				maison moderne	3
				pièce dans institution	4
				Bidonville	5
				Local non destiné à l'habitat	6
				Habitat rural	7
				Autre	8
				non-concerné	/
MURS	N	33	1	Mortier	1
				pierre-terre	2
				pierre-sèche	3
				pisé	4
				bois, zinc	5
				autres matériaux	6
				non-concerné	/
TOIT	N	34	1	dalle	1
				mat-couverts-terre	2
				mat-non-couverts-terre	3

				tôle, zinc	4
				tuile, bois	5
				Autres	6
				non-concerné	/
L6A-UTIL-CUISIN	N	35	1	oui-privé	1
				oui-commun	2
				non	3
				non-concerné	/
L6B-UTIL-WC	N	36	1	oui-privé	1
				oui-commun	2
				non	3
				non-concerne	/
L6C-UTIL-DOUCHE	N	37	1	oui-privé	1
				oui-commun	2
				non	3
				non-concerne	/
L6D-UTIL-BAIN	N	38	1	oui-privé	1
				oui-commun	2
				non	3
				non-concerne	/
L6E-UTIL-EAU	N	39	1	oui-privé	1
				oui-commun	2
				non	3
				non-concerne	/
L8D-AUTRES	N	40	1	oui-privé	1
				oui-commun	2
				non	3
				non-concerne	/
L6F-UTIL-ELEC	N	41	1	oui-privé	1
				oui-commun	2
				non	3
				non-concerne	/
L7F-AUTRES	N	42	1	pétrole	1
				gaz	2
				lampe	3
				bougie	4
				autres	5
				non-concerne	/
L3-STAT-OCCUP	N	43	1	propriétaire	1
				accédant à la propriété	2
				Locataire	3
				Logement de fonction	4
				logement gratuit	5
				autres cas	6
L5-PIEC-LOG	N	44-45	2		
Record : TENTE					
COMMON items	Type	Position	Taille	Value Name	Values
Q17TERRE	N	31	1		
Q18MAISON	N	32	1		
Q18TYPE-CONST	N	33	1		
Q19ECLAIRAGE	N	34	1		

Q20TENTES	N	35	1		
Q21CHEPTEL	N	36	1		
Record Name: HANDICAPES					
Record type : H					
Q29-NUM-ORDRE	N	31-32	2		
Q30A-TYPE-HAND	N	33-34	2	Sourd	1
				Muet	2
				aveugle des 2 yeux	3
				paralysie totale	4
				Amputé des mains	5
				amputé des jambes	6
				maladie mentale	7
				respiration asthme	8
				cœur, rhume	9
				sourd partiel	11
				muet partiel	12
				Borgne	13
				paralysie partielle	14
				Boiteux	16
				maladie psychique	17
				handicap sensoriel	50
				handicap physique	60
				autre handicap mental	70
				maladie chronique	80
				plusieurs handicaps	98
				non déclaré	99
					//
Q30B-RAISON-HAND	N	35	1	Naissance	1
				Maladie	2
				accident-route	3
				accident-travail	4
				Vieillesse	5
				autre	6
Q30C-DUREE-HAND	N	36-37	2	Durée	

Recensement Général de la Population et de l'Habitat 2004					
Record Length: 93					
Record name	Type	records	Requested		
LEGALE	4	10	Y		
INDIVIDU	1	100	N		
MENLOG	2	10	N		
TENTE	8	10	N		
DECES	3	10	N		
COMMON items					
Subitem	Type	Position	Taille	Value Name	Values
CND	N	1-6	6		
REGIP	N	7-8	2	01à16	
PROVP	N	9-11	3	001à 591	
CERCP	N	12-13	2		
COMMP	N	14-15	2		
CENTP	N	16	1		
DISTRICT	N	17-20	4		
REGIR	N	21-22	2	01à16	
PROVR	N	23-25	3	001à 591	
CERCR	N	26-27	2		
COMMR	N	28-29	2		
CENTR	N	30	1	Urbain	1,3:5
				Rural	2
NULOG	N	31-33	3		
NUMEN	N	34-35	2		
(record type)	A	36	1		
Record : LEGALE					
Subitem	Type	Position	Taille	Value Name	Values
FF1	N	37	1		
FRACTION	N	38-39	2		
DOUAR	N	40-41	2		
NBMEN	N	42-43	2		
NBQST	N	44	1		
PERSONNES	N	45-46	2		
MAROCAINS	N	47-48	2		
ETRANGERS	N	49-50	2		
HANDICAPES	N	51-52	2		
PASSAGERS	N	53-54	2		
SECTOR	N	55-57	3		
MEDINA	N	58-59	2		
Record : INDIVIDU					
Subitem	Type	Position	Taille	Value Name	Values
FF2	N	37	1		
Q01-NO	N	38	1		
Q03-RESIDENCE	N	39	1	Résident Présent	1
				Résident Absent	2
Q04-NATIONALITE	N	40-41	2	Maroc	1
				Etranger	2:98

Q05A-LP	N	42	1	Chef ménage	0
				Epoux / Epouse	1
				Fils, Fille	2
				Petit fils, Petite fille	3
				Père Mère	4
				Frère Sœur	5
				Bru Gendre	6
				Autre parent	7
				Domestique	8
				Sans lien	9
Q06-SEXE	N	43	1	Masculin	1
				Féminin	2
Q07M-MNAIS	N	44-45	2		
Q07A-ANAIS	N	46-49	4		
Q07-AGE	N	50-51	2		
Q08-ETATMAT	N	52	1	Célibataire	1
				Marié	2
				Divorcé	3
				Veuf	4
Q09A-ENF-MEN	N	53-54	2		
Q09B-ENF-HOR	N	55-56	2		
Q09C-ENF-DEC	N	57-58	2		
Q10A-ENF-VIV	N	59	1		
Q10B-ENF-DEC	N	60	1		
Q11-LEC-ECR	N	61	1	Néant	0
				Arabe	1
				Arabe Français	2
				Arabe Français + Autre	3
				Arabe-Autres	4
				Autres	
				Sans objet	/
Q12A-NIV-ETUDE	N	62-63	2	Néant	0
				Préscolaire	01:03
				Primaire	10:15
				Fondamental	16:19
				Secondaire	21:29
				Supérieur	31-39
Q12ADetail	N	62-63	2		
Q12B-TYP-ENSEI	N	64	1		
				Enseignement public	1
				Enseignement privé	2
Q13A-DIALECTE	N	65	1	Arabe dialectal	1
				Tachalhit	2
				Tamazight	3
				Tarifit	4
				Hassania	5
				autre	
				ND	/
Q13B-DIALECTE	N	66	1	Arabe dialectal	1
				Tachalhit	2
				Tamazight	3

				Tarifit	4
				Hassania	5
				autre	
				ND	/
Q14-TYPE-HAND	N	67	1	Moteur	1
				Visuel	2
				Auriculaire	3
				Vocal	4
				Mental	5
				Malade Chronique	6
Q15-TYPE-ACT	N	68	1	Actif occupé	0
				chômeur n'ayant jamais travaillé	1
				chômeur ayant déjà travaillé	2
				Femme au foyer	3
				Elève étudiant	4
				Propriétaire	5
				Retraité	6
				Malade handicapé	7
				Enfant	8
				Autres	
Q16-SIT-PROF	N	69	1	Employeur	1
				Indépendant avec local	2
				Indépendant à domicile	3
				Indépendant sans local	4
				Salarié Secteur public	5
				Salarié Secteur privé	6
				Aide familiale	7
				Apprenti	8
				Non déclaré	9
				Sans objet	/
PROFESSION	A	70-73	4		
ACTIVITE	A	74-77	4		
DIPLOME	N	78-81	4		
RESIDENCE PRECEDENTE	A	82-86	5		
DUREE	A	87-88	2		
TRONE	A	89-93	5		
Record : MENLOG					
Subitem	Type	Position	Taille	Value Name	Values
FF3	N	37	1		
L1-SIT-RES	N	38	1	Logement Occupé Présent	1
				Logement Occupé Absent	2
				Logement Vacant	3
				Logement Sec Saisonnier	4
				Logement en Construction	5
				Sans abri	6
L2-TYPE-LOG	N	39	1	Villa	0
				Appartement	1
				Maroc traditionnelle	2
				Maroc moderne	3

				Chambre dans Etablissement	4
				Sommaire Bidonville	5
				Non destiné à l'habitat	6
				Logement rural	7
				Autres	
L3-STAT-OCCUP	N	40	1	Propriétaire	1
				Accédant à la propriété	2
				Locataire	3
				Logement Fonction	4
				Logement gratuit	5
				Autre	6
L4-AGE-LOG	N	41	1	Moins de 10 ans	1
				De 10 à 19 ans	2
				De 20 à 49 ans	3
				50 et plus	4
L5-PIEC-LOG	N	42-43	2		
L6A-UTIL-CUISIN	N	44	1	Privé	1
				Collectif	2
				Non disponible	3
L6B-UTIL-WC	N	45	1	Privé	1
				Collectif	2
				Non disponible	3
L6C-UTIL-DOUCHE	N	46	1	Privé	1
				Collectif	2
				Non disponible	3
L6D-UTIL-BAIN	N	47	1	Privé	1
				Collectif	2
				Non disponible	3
L6E-UTIL-EAU	N	48	1	Privé	1
				Collectif	2
				Non disponible	3
L6F-UTIL-ELEC	N	49	1	Privé	1
				Collectif	2
				Non disponible	3
L7A-ECL-PETROLE	N	50	1	1	
L7B-ECL-GAZ	N	51	1	1	
L7C-ECL-KAN-BOUG	N	52	1	1	
L7D-ECL-SOLAIRE	N	53	1	1	
L7E-ECL-ELECTROG	N	54	1	1	
L7F-AUTRES	N	55	1	1	
L8A-EAU-PUIT	N	56	1	1	
L8B-EAU-SOURCE	N	57	1	1	
L8C-FONTAINE	N	58	1	1	
L8D-AUTRES	N	59	1	1	
L9A-EVAC-RES-PUB	N	60	1	1	
L9B-EVAC-FOS-SCE	N	61	1	1	
L9C-EVAC-PUIT	N	62	1	1	
L9D-AUTRES	N	63	1	1	
L10A-TV	N	64	1	Oui	01:02
				Blanc	/
L10B-PARABOLE	N	65	1	Oui	01:02

				Blanc	/
L10C-TEL-FIXE	N	66	1	Oui	01:02
				Blanc	/
L10D-TEL-MOBI	N	67-68	2		
L11	N	69-70	2		
Record : DECES					
Subitem	Type	Position	Taille	Value Name	Values
NUM	N	37-38	2		
D1-NAT-EVENEMENT	N	39	1	Décès	1
				Migration	2
				Néant	/
D2A-MO-EVENEMENT	N	40-41	2		
D2B-AN-EVENEMENT	N	42-45	4		
D3-AGE	N	46-47	2		
D4-SEXE	N	48	1	Masculin	1
				Féminin	2
				Sans objet	/
D5-ETAT-MAT	N	49	1	Célibataire	1
				Marié	2
				Divorcé	3
				Veuf	4
				Sans objet	/
D6-TYPE-ACTIVITE	N	50	1		
D7-PROFESSION	A	51-54	4		
Record : TENTE					
Subitem	Type	Position	Taille	Value Name	Values
FF4	N	37	1		
NBTENTE	N	38-39	2		
L2A-PETROLE	N	40	1	Pétrole	1
				Gaz	2
				Bougie	3
				Autres	
L2B-GAZ	N	41	1	Pétrole	1
				Gaz	2
				Bougie	3
				Autres	
L2C-BOUGIE	N	42	1	Pétrole	1
				Gaz	2
				Bougie	3
				Autres	
L2D-AUTRE-ECLAIR	N	43	1	Pétrole	1
				Gaz	2
				Bougie	3
				Autres	
L03TEROUI	N	44	1	Terre Oui	1
L03TERNON	N	45	1	Terre non	02:09
L04MACHOUI	N	46	1	Cheptel Oui	1
L04MACHNON	N	47	1	Cheptel Non	02:09

L5A-VACHE	N	48	1	Vaches	1
L5B-MOUTON	N	49	1	Moutons	1
L5C-CHEVRE	N	50	1	Chèvres	1
L5D-CHAMEAU	N	51	1	Chameaux	1
L6OUI	N	52	1	Maison construite	1
L6NON	N	53	1	Mais Non Construite	1
L07A-BETON	N	54	1	Béton	1
L07B-PIERRE	N	55	1	Pierre	1
L07C-TABIA	N	56	1	Tabia	1
L07D-AUTRE	N	57	1	Autre mater Cons	1
L08A-VILLA	N	58	1	Villa	1
L08B-MAIS-MAROC	N	59	1	Mais Marocaine	1
L08C-BIDONVILLE	N	60	1	Bidonville	1
L08D-TYPE-RURAL	N	61	1	Type rural	1
L08E-AUTRE	N	62	1	Autres type loge	1
L09-PIECES	N	63-64	2		
L10CUISINE	N	65	1	Cuisine Oui	1
				Cuisine Non	0
L10WC	N	66	1	WC Oui	1
				WC Non	0
L10BAINMODERN	N	67	1	Bain Moderne Oui	1
				Bain Moderne Non	0
L10BAINTRADIT	N	68	1	Bain Traditionnel Oui	1
				Bain Traditionnel Non	0
L11PETROLE	N	69	1	Pétrole	1
L11GAZ	N	70	1	Gaz	1
L11BOUGIE	N	71	1	Bougie	1
L11ENERGIESOLAIR	N	72	1	Energie Solaire	1
L11GROUPEELECTRO	N	73	1	Groupe électrogène	1
L11AUTRE	N	74	1	Autre Eclairage	1
L12PUITS	N	75	1	Eau de puits	1
L12SOURCE	N	76	1	Eau de source	1
L12FONTAINE	N	77	1	Eau de fontaine	1
L12AUTRE	N	78	1	Eau Autre	1