**Royaume du Maroc**



**PROJECTIONS DE  
LA POPULATION ET DES MENAGES 2014-2050**

Centre d’Etudes et de Recherches Démographiques (CERED)

Mai 2017

# Introduction

Les présentes projections de la population et des ménages du Maroc succèdent à une série de projections réalisées par le CERED relevant du Haut Commissariat au Plan (HCP) dont les plus récentes sont celles réalisées sur la base des résultats de l’enquête démographique à passages répétés (ENDPR) de 2009-10 et de la structure par âge et sexe découlant du recensement général de la population et de l’habitat de 2004.

Avec l’avènement de nouvelles données sur la dynamique démographique marocaine émanant des résultats de l’enquête nationale de la population et de la santé réalisée entre 2010 et 2011 et, surtout, du recensement général de la population et de l’habitat de 2014, la rigueur scientifique a nécessité que ces résultats observés sur le terrain et les estimations qui s’en dégagent soient prises en compte dans les projections de la population.

Ce rapport s’articule autour de deux parties. Après avoir établi des perspectives de population par âge et par sexe, dans la première partie, nous présentons des perspectives en termes de ménages, dans la seconde partie. Le ménage devant être compris comme le groupe de personnes vivant ensemble dans un même logement.

PARTIE I

Projections de la population de 2014 à 2050

Les projections démographiques peuvent être définies comme des calculs révélant l'évolution future de la population selon certaines hypothèses formulées sur le cours futur des paramètres de la dynamique de la population (accroissement démographique ou ses déterminants, la fécondité, de la mortalité et de la migration). Elles n’ont pas pour prétention de déterminer avec certitude l’effectif de la population future, mais plutôt de prévoir l’effectif et les caractéristiques de la population et des ménages si telles ou telles autres hypothèses venaient à se réaliser.

Outre le fait qu’elles permettent de mieux saisir les conséquences à long terme des changements démographiques en cours, les projections sont utiles à la planification des besoins futurs ainsi qu’à l’élaboration de politiques en réponse aux changements démographiques.

Si la tendance de la fécondité générale supposée par les dernières projections de la population totale du Maroc est assez bien confirmée, son rythme d’évolution était légèrement moins rapide que prévu par les anciennes projections. Par exemple, l’indice synthétique de fécondité projeté pour 2014 était de 2,11 enfants par femme contre 2,21 selon le dernier recensement de la population et de l’habitat. Par ailleurs, le solde des flux migratoires avec l’Etranger était légèrement surestimé avec un taux net de migration de -2,7‰ contre -1,8‰.

Aussi, le rythme d’accroissement démographique intercensitaire est quelque peu différent de celui qui résulte des anciennes projections démographiques: respectivement 1,10% et 1,25%. L’effectif de la population recensé s’élève à 33,8 millions habitants contre 33,3 millions prévus par les anciennes projections. Ces déviations sont encore plus marquées aux niveaux plus fins, par milieu de résidence, à l’échelle des provinces et des grandes villes et selon l’âge et le sexe.

C'est pour tenir compte de ces éléments que de nouvelles projections sont réalisées aussi bien pour l'ensemble du pays que pour ses milieux urbain et rural de 2014 à 2050, lesquelles projections sont appelées à être actualisées chaque fois que de nouvelles données indiquent des écarts par rapport aux hypothèses à la base de cet exercice.

Pour plus de clarté, nous exposons, dans une première partie, les éléments qui ont été à la base des calculs et des hypothèses que sous-tendent les projections pour la population totale du Maroc et ses milieux. Dans une deuxième partie, nous analysons les principaux traits qui découlent des résultats. Une troisième partie sera consacrée aux projections infranationales, par province et préfecture selon leurs milieux de résidence.

Pour ce faire, la méthode des composantes, utilisée par un grand nombre de démographes et d’organismes internationaux, dont les Nations-Unies et la Banque Mondiale, a été appliquée. Elle se fonde sur l’évolution hypothétique de la fécondité, la mortalité et les [migrations](http://www.insee.fr/fr/methodes/default.asp?page=definitions/solde-migratoire.htm). Elle permet d’avoir, en plus de l’effectif total de la population, sa structure par âge et sexe, soit des informations statistiques nécessaires à la réalisation d’autres projections notamment celles des ménages à l’échelle nationale. Cette méthode sera également appliquée pour l’ensemble du milieu urbain national.

Etant donné que la fécondité constitue le facteur qui affecte le plus l’évolution future de la population, contrairement à la mortalité, et que l’on est dans l’impossibilité de prévoir avec certitude le comportement fécond avenir, ces projections ont été établies selon trois variantes dites «haute», «moyenne» et «basse». Selon la variante «moyenne», la fécondité future baisse modérément, alors que selon les variantes «haute» et «basse», elle diminue respectivement lentement et rapidement, permettant d’avoir des limites supérieures et inférieures d’une marge d’incertitude relativement à la «moyenne».

## I. Population de base et hypothèses

## I.1. Population par âge et sexe en 2014

La répartition par groupes d'âges quinquennaux et par sexe de la population du Maroc d’une part, et celle du milieu urbain (y compris la population comptée à part), d’autre part, ont été fournies par le dernier recensement de 2014. Elles ont été ramenées au milieu de l’année et utilisées comme populations de l’année de base des projections en appliquant, par rebours, le taux d’accroissement entre 2013 et 2014[[1]](#footnote-1).

## I.2. La mortalité

L’Enquête Nationale Démographique de 2009-10 fournit au Maroc, et pour la première fois depuis 1986, des tables de mortalité par sexe et milieu de résidence basées sur des données directement observées. Il en ressort que le nombre moyen d’années de vie qu’espère vivre un nouveau-né marocain dans les conditions de mortalité de 2009-10 est d’environ 74,8 ans (73,9 ans pour les hommes et 75,7 ans pour les femmes). Ce sont des niveaux similaires que ceux enregistrés pour la Tunisie[[2]](#footnote-2) en 2009, à savoir 74,5 ans (72,5 ans pour les hommes et 76,5 ans pour les femmes) et légèrement inférieurs à ceux observés en Algérie en 2009, soit 75,5 ans (74,7 ans pour les hommes et 76,3 ans pour les femmes)[[3]](#footnote-3).

L’espérance de vie à la naissance de chaque sexe pour 2009 va être extrapolé jusqu’en 2050, en se basant sur un modèle empirique de baisse de la mortalité des Nations Unies[[4]](#footnote-4) (Nations-Unies, 2011). Pour la structure de mortalité par âge, on va utiliser celle fournie par l’Enquête Nationale Démographique de 2009-10.

Le tableau 1 donne les résultats de cette projection de la mortalité par bonds de cinq ans et au milieu de l’année. Pour l’ensemble du Maroc, l'espérance de vie atteindrait 78,6 ans pour les hommes et 82,3 ans pour les femmes au terme des projections, en 2050, soit un gain en espérance de vie d’environ 4,8 ans.

L’écart de vie moyenne entre hommes et femmes s’élargira en passant de 3,2 ans en 2014 à 3,7 ans en 2050, constat observé dans les pays où l’espérance de vie a atteint des niveaux élevés. Pour la population urbaine, ces espérances sont légèrement plus élevées : 80,2 ans et 83,3 ans respectivement pour les hommes et les femmes, en 2050, soit une progression de 4,2 ans. L’écart de vie moyenne entre hommes et femmes qui était de 2,7 ans en 2014 serait de 3,1 ans en 2050.

Tableau 1 : Evolution de l'espérance de vie à la naissance   
au milieu de l’année, de 2014 à 2050

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2014** | **2015** | **2020** | **2025** | **2030** | **2035** | **2040** | **2045** | **2050** |
|  | **Ensemble du Maroc** | | | | | | | | |
| **Homme** | 74,0 | 74,2 | 74,9 | 75,6 | 76,3 | 76,9 | 77,5 | 78,1 | 78,6 |
| **Femme** | 77,3 | 77,4 | 78,3 | 79,1 | 79,8 | 80,5 | 81,1 | 81,7 | 82,3 |
| **Ensemble** | 75,6 | 75,8 | 76,6 | 77,3 | 78,0 | 78,7 | 79,3 | 79,9 | 80,4 |
|  | **Milieu urbain** | | | | | | | | |
| **Homme** | 76,2 | 76,3 | 76,9 | 77,5 | 78,1 | 78,6 | 79,2 | 79,7 | 80,2 |
| **Femme** | 78,9 | 79,0 | 79,8 | 80,5 | 81,1 | 81,7 | 82,3 | 82,8 | 83,3 |
| **Ensemble** | 77,5 | 77,6 | 78,3 | 79,0 | 79,6 | 80,1 | 80,7 | 81,2 | 81,7 |

A titre de comparaison, nous présentons dans le tableau 2 les hypothèses sur la mortalité retenues pour les projections des Nations Unies. Nous constatons,  que l’espérance de vie pour l’année 2015 est sous estimée par les Nations Unies (74,2)[[5]](#footnote-5). En revanche, le gain en vie moyenne selon le HCP est moins accentué que celui des Nations-Unies: 4,6 et 6,7 respectivement.

Tableau 2 : Evolution de l’espérance de vie à la naissance,   
selon les projections des Nations Unies et du HCP : entre 2015 et 2050

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Année** | **2015** | **2020** | **2025** | **2030** | **2035** | **2040** | **2045** | **2050** |
| **Nations Unies (révision 2015)** | 75,8 | 76,6 | 77,3 | 78,0 | 78,7 | 79,3 | 79,9 | 80,4 |
| **HCP - CERED (2016)** | 74,2 | 75,4 | 76,5 | 77,5 | 78,4 | 79,3 | 80,1 | 80,9 |

Figure 1 : Hypothèses relatives à l’évolution de l’espérance   
de vie à la naissance des Marocains : Nations Unies et CERED, 2015 à 2050

## I.3. La fécondité

Le rythme de la baisse de la fécondité observée durant la dernière période ne cesse de s’accentuer. Ainsi, pour la seule période 2004-2014, l’indice synthétique de fécondité (ISF) a enregistré une baisse de 0,27 enfants par femme, soit 11%, soit un rythme de diminution soutenu de presque 2% par an, phénomène assez remarquable quand la fécondité est déjà basse. Ce déclin de fécondité s’est opéré bien qu’une part importante de la population Marocaine vit encore à la campagne.

La fécondité urbaine qui a déjà atteint le seuil de remplacement des générations en 2004 se maintient au dessous de ce seuil avec 2,0 enfants par femme en 2014. Par contre, en milieu rural, la fécondité reste élevée (ISF=2,5), soit la fécondité observée au niveau national en 2004. Il faut remarquer tout de même que la baisse de la fécondité rurale est plus importante que celle urbaine, 20% contre 5%. Tout porte à croire que les niveaux de fécondité urbaine et rurale convergeront dans les prochaines années puisque l’écart de fécondité entre le rural et l’urbain qui était de 3,1 enfants en 1987 n’est que de 0,5 enfant en 2014.

Tableau 3 : Evolution passée de l'indice synthétique de fécondité  
 par milieu de résidence (nombre d’enfants par femme) : 1962-2014

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Année** | **1962** | **1982** | **1987** | **1994** | **1995** | **2002** | **2004** | **2010** | **2014** |
| **Urbain** | 7,77 | 4,28 | 2,82 | 2,56 | 2,3 | 2,1 | 2,1 | 1,84 | 2,00 |
| **Rural** | 6,91 | 6,59 | 5,95 | 4,25 | 4,1 | 3,0 | 3,1 | 2,70 | 2,50 |
| **Total** | 7,20 | 5,52 | 4,47 | 3,28 | 3,1 | 2,5 | 2,47 | 2,19 | 2,20 |
| **Sources [[6]](#footnote-6)** | EOM | RGPH 1982 | ENDPR | RGPH 1994 | ENSME | EPSF | RGPH 2004 | ENDPR | RGPH 2014 |

Figure 2 : Evolution de l'indice synthétique de fécondité par milieu de résidence (nombre d’enfants par femme) : 1962-2014

Vu la difficulté de prévoir avec certitude l'évolution future du comportement fécond de la population, trois hypothèses de baisse de la fécondité ont été émises pour l'ensemble du Maroc.

L’indice synthétique de fécondité donnée par le dernier recensement va être extrapolé jusqu’en 2050 à partir d’un modèle empirique[[7]](#footnote-7) (Nations-Unies, 2011) selon les trois variantes (baisse rapide, baisse modérée et baisse lente) et pour le schéma de fécondité par âge on utilisera le modèle donnée par le recensement de 2014. Ainsi, le niveau de remplacement des générations serait atteint vers l’an 2020, six ans serait nécessaires pour atteindre ce seuil.

Après 2020, on suppose que le rythme de la baisse de l’ISF va continuer, mais avec moins d’intensité en raison du niveau assez bas atteint à cette année et de l’éthique familiale et religieuse qui pourraient empêcher une baisse plus rapide de la fécondité. L’indice synthétique de fécondité serait alors d’environ 1,95 enfant par femme vers 2030 et 1,84 vers 2040, à partir de cette date la baisse serait très lente et l’ISF serait de 1,8 enfant par femme à la fin des projections. Cette hypothèse, qui constitue la variante moyenne des présentes projections, suppose que la quasi-totalité des enfants entrent à l’école d’ici 2020 ce qui entraînerait, d’une part une alphabétisation presque généralisée des jeunes filles en âge de reproduction vers 2030, particulièrement pour celles qui seraient âgées de 20 à 30 ans, soit le groupe le plus fécond et, d’autre part, une hausse du coût de l’enfant pour les parents.

Selon la variante moyenne des projections des Nations-Unies l’indice synthétique de fécondité serait de 1,86 aux termes des projections, soit en 2050. Le nombre d’années nécessaires pour passer du niveau de remplacement à 1,86 étant de 20 ans. Ces projections supposent donc une baisse légèrement plus lente de l’ISF pour le Maroc.

Ni le rythme d’évolution, ni les niveaux ultimes quasi-stables de l'indice synthétique de fécondité ne sont certains. Il est donc raisonnable d'encadrer la variante moyenne pour la population totale par deux autres, dites variantes haute et basse qui tracent deux autres trajectoires de la baisse de la fécondité. Elles permettent de connaître les implications possibles d'itinéraires différents de la fécondité.

**Variante haute** : on supposera qu’il y aura un relâchement du rythme de la baisse de la fécondité (amélioration des conditions de vie des ménages, moindre utilisation des moyens contraceptives, politique de planification familiale moins offensive, insertion féminine moyenne dans le marché du travail). Ainsi l’ISF continue de diminuer, mais en restant supérieur au niveau de la variante moyenne. Le seuil de remplacement des générations ne serait ainsi atteint qu’au terme des projections en 2050.

**Variante basse** : la fécondité atteindra le niveau de remplacement des générations dès 2018, soit deux ans avant la variante moyenne. A partir de ce moment, elle continue à diminuer pour atteindre environ 1,9 enfant par femme, en 2030 et 1,6 enfant par femme au terme des projections en 2050. Il s’agit d’une variante s’inscrivant dans un contexte d’émancipation féminine accrue avec une intégration élevée des femmes dans le marché du travail, une modification du style de vie, des désirs poussés de consommation des biens et services à même d’élever le coût de l’enfant, et de recherche de liberté individuelle sans trop de contrainte.

Pour le milieu urbain, une seule hypothèse de fécondité est retenue (correspondant à la variante moyenne des projections de la population totale du Maroc) vu le niveau relativement bas de l'indice synthétique de fécondité déjà atteint en ce milieu[[8]](#footnote-8). Celle-ci suppose que le niveau de remplacement des générations, déjà atteint en 2003, soit size-ans avant qu’il le soit pour l'ensemble du Maroc, continuerait à diminuer mais légèrement pour atteindre 1,65 enfant par femme vers 2050.

Tableau 4 : évolution de l'indice synthétique de fécondité  
 selon les trois variantes : de 2014 à 2050

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Années** | | | | | | | | |
| **2014** | **2015** | **2020** | **2025** | **2030** | **2035** | **2040** | **2045** | **2050** |
| **Population totale** | | | | | | | | | |
| **Moyenne** | 2,21 | 2,19 | 2,10 | 2,02 | 1,95 | 1,89 | 1,84 | 1,82 | 1,80 |
| **Haute** | 2,21 | 2,21 | 2,19 | 2,17 | 2,15 | 2,14 | 2,13 | 2,12 | 2,09 |
| **Basse** | 2,21 | 2,19 | 2,08 | 1,98 | 1,90 | 1,81 | 1,74 | 1,67 | 1,60 |
| **Population urbaine** | | | | | | | | | |
| **Moyenne** | 2,01 | 1,99 | 1,92 | 1,85 | 1,79 | 1,73 | 1,69 | 1,66 | 1,65 |

Les indices de fécondité ainsi projetés ont été répartis par âge selon la structure observée lors du recensement de 2014, qui est supposée rester stable pour les années à venir. En effet, on observe que le profile de celle-ci (c’est-à-dire la distribution des pourcentages de la fécondité par groupes d’âges) n’a pas énormément changé entre 1982 et 2014, soit une période de 28 ans (figure 3).

Figure 3 : Structure de la fécondité selon différentes sources entre 1982 et 2014 (en %)

****

En comparant nos hypothèses avec celles des Nations Unies, on remarque que ces dernières surestiment l’indice synthétique de fécondité en l’année de base. En effet, le niveau de fécondité observé pour l’année 2014 est en deçà de celui supposé par les Nations Unies. Par contre, le rythme de la baisse de la fécondité est surestimé. Ainsi, en 2050 selon le CERED le niveau de fécondité serait de 1,80 enfant par femme, alors que les statistiques des Nations Unies donnent un niveau de 1,86 enfant par femme. Par ailleurs, le niveau de remplacement serait atteint, selon le CERED, vers 2020 et vers 2028 selon les Nations Unies.

Tableau 5 : hypothèses des projections des Nations Unies (révision 2015)  
 et du HCP 2016 (variante moyenne)

| **Année** | **Nations Unies (révision 2015)** | **HCP (CERED 2016)** |
| --- | --- | --- |
| **2015** | 2,47 | 2,19 |
| **2020** | 2,31 | 2,10 |
| **2025** | 2,19 | 2,02 |
| **2030** | 2,09 | 1,95 |
| **2035** | 2,01 | 1,89 |
| **2040** | 1,95 | 1,84 |
| **2045** | 1,90 | 1,82 |
| **2050** | 1,86 | 1,80 |

Figure 4 : Evolution de l’ISF (enfant par femme) selon les Nations Unies   
et le CERED : 2015-2050

## 

## I.4. La migration

**a. La migration internationale**

Le solde migratoire international peut être estimé de deux manières, la première directement à partir de l’enquête nationale démographique et la seconde indirectement à partir des deux derniers recensements.

Les données collectées sur la migration internationale lors de l’ENDPR 2009-10 ont permis de calculer directement le solde migratoire international à partir des questions relatives aux départs et aux arrivées des membres des ménages entre le premier et le troisième passage vers et de l’étranger. Ainsi, le solde migratoire international s’élève à 86 000 migrants nets pour la période 2009-2010.

Ce solde peut aussi être estimé indirectement à partir des deux derniers recensements. La variation de l’effectif d’une population, appelé accroissement global, entre deux dates données résulte de l’accroissement naturel et du mouvement migratoire de la population. La première composante est obtenue par différence entre l’effectif moyen des naissances et celui des décès[[9]](#footnote-9) de cette période, la seconde composante est obtenue par différence entre l’accroissement global et l’accroissement naturel. Le résultat de cet exercice donne un solde migratoire d’environ 60 500 migrants nets par an.

Cet effectif de migrants nets est utilisé pour l’année de base des projections. Il est supposé diminuer pour s’annuler vers l’horizon 2050. Cette hypothèse semble vraisemblable, compte tenu des politiques des pays européens qui visent à limiter les entrées d’immigrants en poursuivant des programmes fixant des quotas et des plafonds numériques d’immigrants légaux, prenant un ensemble de mesures visant la lutte contre les migrations irrégulières et la maîtrise des flux migratoires, et en encourageant les retours. Aussi, cette hypothèse adhère-t-elle bien à la théorie de la transition migratoire qui stipule qu’a mesure que la fécondité diminue en dessous du seuil de remplacement des générations, la migration baisse, voire le sens de ses flux s’inverse. C’est en tout cas, ce qui est constaté pour des pays tels que l’Italie, le Portugal et l’Espagne.

Ces migrants ont été répartis par âge et sexe on se basant sur les schémas types de migration brute mis au point par Castro et Rogers[[10]](#footnote-10) et utilisés aussi par les Nations Unies, la figure 5. Il en ressort que la structure de migration nette présente une asymétrie vers la gauche, indiquant le poids élevé des migrants aux âges d’entrée en emploi, soit un profil proche de ceux observés par différents pays[[11]](#footnote-11).

Figure 5 : Répartition (en %) de la migration nette internationale  
 par sexe et groupes d'âges en 2014

**b. La migration urbaine**

La migration urbaine a été estimée en recourant à la question sur la résidence précédente lors du premier passage de l’END 2009-10 et à la question relative aux mouvements avec l’étranger. Cette migration se compose, ainsi, de deux parties : la migration nette urbain-rural qui s’élève à 200000 migrants, et la migration nette avec l’étranger, dont le solde est de 73000 émigrés. La combinaison des deux parties révèle que le milieu urbain a gagné un effectif d’environ 127000 pour la période 2009-2010 depuis le rural et de l’étranger.

Par ailleurs, le solde estimé indirectement à partir des deux derniers recensements est obtenu par différence entre l’accroissement global et l’accroissement naturel (les naissances et les décès sont obtenus de l’enquête END 2009-10). Le résultat de cet exercice donne un solde migratoire d’environ 147400 migrants nets par an[[12]](#footnote-12).

Ce solde est retenu pour l’année de base des projections, en supposant qu’il va baisser tout au long des projections pour atteindre 100 000 migrants urbains nets au terme des projections. La continuité d’un solde démographique urbain aussi fort, bien qu’en légère diminution, pourrait se justifier par l’urbanisation croissante, due en partie aux grands projets lancés pour la création de nouvelles zones urbaines, voire même de nouvelles villes. Sa diminution à long terme pourrait aussi s’expliquer par l’amélioration des conditions de vie au milieu rural suite aux programmes déjà entamés d’électrification et d’adduction d’eau potable. Ceux-ci permettraient une certaine rétention des populations rurales sur place. Aussi, l’effectif de la migration nette urbaine est supposé diminuer en termes absolus et relatifs (l’intensité diminuerait de 0,7% de la population rurale en 2014 à 0,3% vers 2050).

Ces migrants ont été répartis par âge et sexe en se basant sur les schémas types de migration brute mis au point par Castro et Rogers[[13]](#footnote-13) (figure 6 et tableau 6).

Il en ressort que la migration nette urbaine est à majorité féminine, surtout entre 15 et 40 ans. Ceci s’explique d’une part par le caractère sélectif des hommes en ce qui concerne la migration internationale et, d’autre part, par une féminisation de l’exode rural observée depuis 1995[[14]](#footnote-14).

Figure 6 : Répartition (en %) de la migration nette urbaine   
par groupes d'âges et sexe

Tableau 6 : Répartition par sexe et groupe d’âges   
de la migration urbaine

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Groupe d’âge** | **Féminin** | **Masculin** | **Ensemble** |
| 00-04 ans | 3,9 | 4,0 | 7,9 |
| 05-09 ans | 1,7 | 1,7 | 3,4 |
| 10-14 ans | 1,0 | 1,4 | 2,4 |
| 15-19 ans | 4,5 | 6,5 | 11,0 |
| 20-24 ans | 7,1 | 12,0 | 19,1 |
| 25-29 ans | 6,8 | 11,0 | 17,9 |
| 30-34 ans | 5,5 | 7,9 | 13,4 |
| 35-39 ans | 4,1 | 4,9 | 8,9 |
| 40-44 ans | 2,0 | 3,8 | 5,8 |
| 45-49 ans | 1,4 | 2,4 | 3,8 |
| 50-54 ans | 0,9 | 1,5 | 2,4 |
| 55-59 ans | 0,6 | 1,0 | 1,6 |
| 60-64 ans | 0,4 | 0,6 | 1,0 |
| 65-69 ans | 0,3 | 0,4 | 0,7 |
| 70-74 ans | 0,2 | 0,3 | 0,4 |
| 75 ans et plus | 0,1 | 0,2 | 0,3 |
| **Total** | **40,5** | **59,5** | **100,0** |

# II. Les résultats des projections de la population par milieu de résidence

## II.1. Les effectifs globaux

Le tableau 7 et la figure 7 montrent l'évolution par année civile, de 2014 à 2050, de l'effectif global de la population de l'ensemble du Maroc et de chacun de ses milieux urbain et rural selon la variante moyenne. Comme on devait s'y attendre, l'effectif de la population est en hausse pour l’ensemble de la population du Maroc, en raison de l’inertie ou élan démographique que renferme sa structure par âge, et qui s’explique par une fécondité passée assez élevée.

Depuis le premier recensement du Maroc indépendant, la population totale a triplé (multiplication par 2,9 fois) en l'espace d’un demi-siècle, passant de 11,6 millions en 1960 à 33,8 millions en 2014, soit une population additionnelle moyenne de 411 mille personnes par an.

Au terme des trente six prochaines années, la population du Maroc passerait à près de 43,6 millions d’habitants vers 2050, soit une population additionnelle de 272 mille personnes qui s’ajouteraient, en moyenne, annuellement à l’effectif total de la population du Maroc. En termes relatif, la tendance à la baisse du rythme d’accroissement de la population du Maroc, observé depuis le début des années 1980 continuerait dans l’avenir. Ainsi le taux d’accroissement passerait de 1,05% pour l’année 2014 à près 0,3% en 2050.

Quant à l'évolution future de la population, par milieu de résidence, elle se caractérise par un accroissement beaucoup plus rapide dans l'urbain que dans le rural, en raison surtout de l’urbanisation accrue et de la migration du rural à l'urbain. Ainsi, pour l'ensemble de la période couverte par les projections, la population urbaine serait multipliée par 1,6, en passant de 20,4 millions à 32,1 millions de citadins entre 2014 et 2050. Les taux d’accroissement annuel sont en baisse, ils varient de 1,9% à 0,6%. Ainsi, les villes marocaines abriteraient, en 2050, 73,6% des habitants du pays au lieu de 60,3% en 2014.

La population rurale connaîtrait, par contre, un léger recul de son effectif ; de 13,4 millions de personnes en 2014 elle serait seulement de 11,5 millions en 2050. Ainsi, le taux d’urbanisation atteindrait 73,6% de l'ensemble de la population du Maroc vers 2050 contre 60,4% en 2014.

Si l’urbanisation est considérée comme un des moteurs du progrès économique et social, une forte croissance urbaine rajoutée aux difficultés de logement, d’emploi ou de transport qu’elle engendre, pourrait au contraire handicaper ce développement si des mesures adéquates ne sont pas prises dès à présent pour juguler les répercussions néfastes d’une urbanisation galopante.

Tableau 7 : Evolution de la population du Maroc par année civile (au milieu de l'année) et par milieu de résidence (2014-2050) variante moyenne

| **Année** | **Population totale** | **Population urbaine** | **Population rurale** |
| --- | --- | --- | --- |
| **2014** | 33 769 512 | 20 352 799 | 13 416 713 |
| **2015** | 34 124 870 | 20 751 800 | 13 373 070 |
| **2016** | 34 486 536 | 21 154 782 | 13 331 754 |
| **2017** | 34 852 121 | 21 560 585 | 13 291 536 |
| **2018** | 35 219 547 | 21 968 101 | 13 251 446 |
| **2019** | 35 586 616 | 22 376 115 | 13 210 501 |
| **2020** | 35 951 657 | 22 783 438 | 13 168 219 |
| **2021** | 36 313 189 | 23 188 900 | 13 124 289 |
| **2022** | 36 670 216 | 23 591 583 | 13 078 633 |
| **2023** | 37 022 385 | 23 991 045 | 13 031 340 |
| **2024** | 37 369 652 | 24 386 960 | 12 982 692 |
| **2025** | 37 712 153 | 24 779 199 | 12 932 954 |
| **2026** | 38 049 577 | 25 167 391 | 12 882 186 |
| **2027** | 38 381 174 | 25 550 773 | 12 830 401 |
| **2028** | 38 705 839 | 25 928 315 | 12 777 524 |
| **2029** | 39 022 517 | 26 298 978 | 12 723 539 |
| **2030** | 39 329 985 | 26 661 546 | 12 668 439 |
| **2031** | 39 627 394 | 27 015 068 | 12 612 326 |
| **2032** | 39 914 965 | 27 359 307 | 12 555 658 |
| **2033** | 40 193 593 | 27 694 448 | 12 499 145 |
| **2034** | 40 464 503 | 28 020 941 | 12 443 562 |
| **2035** | 40 727 228 | 28 338 751 | 12 388 477 |
| **2036** | 40 980 690 | 28 647 657 | 12 333 033 |
| **2037** | 41 225 117 | 28 947 776 | 12 277 341 |
| **2038** | 41 460 338 | 29 239 072 | 12 221 266 |
| **2039** | 41 686 100 | 29 521 388 | 12 164 712 |
| **2040** | 41 901 756 | 29 794 467 | 12 107 289 |
| **2041** | 42 106 651 | 30 058 158 | 12 048 493 |
| **2042** | 42 301 036 | 30 312 694 | 11 988 342 |
| **2043** | 42 485 563 | 30 558 641 | 11 926 922 |
| **2044** | 42 661 091 | 30 796 686 | 11 864 405 |
| **2045** | 42 829 072 | 31 027 662 | 11 801 410 |
| **2046** | 42 990 488 | 31 252 131 | 11 738 357 |
| **2047** | 43 145 203 | 31 470 113 | 11 675 090 |
| **2048** | 43 292 496 | 31 681 238 | 11 611 258 |
| **2049** | 43 431 322 | 31 884 933 | 11 546 389 |
| **2050** | 43 561 789 | 32 081 119 | 11 480 670 |

Figure 7 : Evolution de la population marocaine (en millions)  
 par milieu de résidence entre 2014 et 2050

## 

## II.2. L’évolution de quelques groupes d’âges fonctionnels

L'évolution des effectifs globaux de la population est mieux appréciée quand elle est tracée selon certains groupes d'âges fonctionnels. Dans cette section, nous examinons respectivement les tendances de la population de moins de 18 ans (comprenant la population d’âge infantile, cible des programmes de vaccination, celle préscolaire et celle d’âge scolaire), l’évolution future de la population d'âge actif, de la population des femmes d'âge fécond et enfin des personnes âgées.

## II.2.1. La population infantile, préscolaire et en âge de scolarisation par catégorie d'âge

Le tableau 8 trace l’évolution attendue de la population âgée de 0 à 1 ans, la population préscolaire âgée de 3 à 5 ans, des enfants de 6 à 11 ans, dont l’enseignement est obligatoire, et qui correspond au premier cycle de l’enseignement fondamental d’une durée de six ans, de la population du deuxième cycle du fondamental d’une durée de trois ans et qui devrait correspondre au groupe d’âges de 12 à 14 ans, et enfin le groupe d’âge 15-17 ans, qui correspond aux effectifs des jeunes du cycle secondaire.

Suite à la diminution de la fécondité, les effectifs des enfants de moins d’un an enregistreraient une légère et progressive baisse passant de 1,4 millions en 2014 à près d’un million en 2050, soit une baisse de 30%. La baisse de la fécondité va se manifester aussi sur l’évolution de l’effectif de la population d’âge préscolaire, celui de la population scolarisable dans le primaire (fondamental 1) et celui correspondant au deuxième cycle du fondamental, soit 12-14 ans, qui connaîtraient également une régression de leurs effectifs. Ainsi, les effectifs des 4-5 ans diminueraient de 19% passant de 1,26 millions en 2014 à 1,03 millions en 2050. Pour les enfants de 6-11 ans cette diminution serait de 14% passant de 3,64 millions à 3,15 millions entre les deux dates. Quant au groupe d’âge correspondant au deuxième cycle du fondamental (12-14 ans) leur effectif passerait de 1,84 millions en 2014 à 1,61 millions en 2050, soit une baisse de 13%.

Cette évolution faciliterait la généralisation de la scolarisation et serait une occasion de transférer les investissements démographiques relatifs à ces catégories de la population en investissements de qualité de l’enseignement. Concernant le groupe d’âge correspondant à une entrée précoce au marché du travail où à une poursuite d’étude au cycle secondaire, soit 15-17 ans, connaîtrait une diminution de 18% jusqu’aux termes des projections.

Tableau 8 : Population infantile, préscolaire et en âge de scolarisation   
par catégorie d'âges pour l’ensemble du Maroc de 2014 à 2050

| **Année** | **0-1 ans** | **2-3 ans** | **4-5 ans** | **6-11 ans** | **12-14 ans** | **15-17 ans** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2014** | 1440643 | 1345930 | 1266413 | 3641871 | 1838244 | 1798699 |
| **2015** | 1317903 | 1389391 | 1301787 | 3648192 | 1839523 | 1805678 |
| **2016** | 1178440 | 1429638 | 1342385 | 3676822 | 1830932 | 1817339 |
| **2017** | 1178060 | 1308514 | 1385888 | 3730374 | 1815983 | 1827382 |
| **2018** | 1176402 | 1169690 | 1426185 | 3808042 | 1801905 | 1828969 |
| **2019** | 1173496 | 1169549 | 1305376 | 3906081 | 1795795 | 1820698 |
| **2020** | 1169766 | 1168136 | 1166809 | 4015274 | 1802296 | 1806078 |
| **2021** | 1165651 | 1165476 | 1166762 | 3973882 | 1823356 | 1792321 |
| **2022** | 1160949 | 1161973 | 1165440 | 3916752 | 1858719 | 1786525 |
| **2023** | 1155429 | 1158089 | 1162870 | 3840099 | 1906357 | 1793322 |
| **2024** | 1149178 | 1153620 | 1159460 | 3741235 | 1963523 | 1814665 |
| **2025** | 1142594 | 1148336 | 1155668 | 3618698 | 2026738 | 1850295 |
| **2026** | 1136119 | 1142316 | 1151289 | 3476273 | 2088831 | 1898192 |
| **2027** | 1129764 | 1135947 | 1146090 | 3470416 | 1991126 | 1955608 |
| **2028** | 1123563 | 1129685 | 1140156 | 3461849 | 1871633 | 2019066 |
| **2029** | 1117776 | 1123540 | 1133874 | 3450835 | 1733734 | 2081406 |
| **2030** | 1112277 | 1117548 | 1127699 | 3437655 | 1733315 | 1984059 |
| **2031** | 1106867 | 1111959 | 1121638 | 3422919 | 1731005 | 1864953 |
| **2032** | 1102046 | 1106646 | 1115724 | 3406963 | 1727218 | 1727474 |
| **2033** | 1098389 | 1101420 | 1110213 | 3389952 | 1722430 | 1727339 |
| **2034** | 1096096 | 1096775 | 1104977 | 3372455 | 1716825 | 1725315 |
| **2035** | 1093497 | 1093290 | 1099827 | 3355126 | 1710240 | 1721815 |
| **2036** | 1088636 | 1091161 | 1095258 | 3338313 | 1702491 | 1717314 |
| **2037** | 1082768 | 1088723 | 1091846 | 3322102 | 1694000 | 1711995 |
| **2038** | 1077367 | 1084030 | 1089787 | 3306885 | 1685266 | 1705697 |
| **2039** | 1072398 | 1078331 | 1087420 | 3293314 | 1676636 | 1698233 |
| **2040** | 1067412 | 1073095 | 1082801 | 3281945 | 1668262 | 1690029 |
| **2041** | 1061844 | 1068283 | 1077172 | 3271503 | 1660290 | 1681578 |
| **2042** | 1055787 | 1063447 | 1072003 | 3260739 | 1652730 | 1673233 |
| **2043** | 1049435 | 1058029 | 1067258 | 3249812 | 1645515 | 1665138 |
| **2044** | 1042722 | 1052121 | 1062489 | 3238439 | 1638890 | 1657447 |
| **2045** | 1036297 | 1045921 | 1057139 | 3226178 | 1633488 | 1650170 |
| **2046** | 1030805 | 1039354 | 1051297 | 3212094 | 1629943 | 1643232 |
| **2047** | 1025467 | 1033067 | 1045160 | 3196838 | 1626733 | 1636883 |
| **2048** | 1019478 | 1027710 | 1038658 | 3181527 | 1621977 | 1631756 |
| **2049** | 1012730 | 1022507 | 1032435 | 3165760 | 1615196 | 1628484 |
| **2050** | 1006232 | 1016654 | 1027140 | 3149109 | 1607635 | 1625548 |

Pour le milieu urbain le schéma de la baisse observé au niveau national s’appliquera aussi. Ainsi, l’effectif des enfants de moins d’un an connaîtrait une baisse puis un léger accroissement jusqu’à l’an 2027, après cette date, il enregistrerait une baisse progressive. Les effectifs des enfants en âge du préscolaire, et ceux scolarisables dans le premier cycle du fondamental connaitront une petite fluctuation jusqu’au début des années 2030 après cette date, ils entameront une légère baisse jusqu’en 2050.

S’agissant des classes d’âges supérieurs, correspondant au deuxième cycle du fondamental et au secondaire, elles enregistreraient des périodes de hausse et de baisse, en raison des fluctuations des naissances dues, à leur tour, à l’arrivée ou à la sortie de générations nombreuses de femmes dans la tranche d’âge de procréation, en particulier à cause des mouvements migratoires (tableau9). De sorte qu’entre 2014 et 2050, les effectifs de ces groupes d’âge contraient une légère augmentation avec un taux de 0,2% annuellement.

Tableau 9 : Population infantile, préscolaire et en âge de scolarisation  
par catégorie d'âges pour le milieu urbain de 2014 à 2050

| **Année** | **0-1 ans** | **2-3 ans** | **4-5 ans** | **6-11 ans** | **12-14 ans** | **15-17 ans** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2014** | 800957 | 750803 | 708659 | 2032262 | 1025007 | 1019574 |
| **2015** | 745739 | 778028 | 731762 | 2046553 | 1026309 | 1026131 |
| **2016** | 683807 | 803881 | 757441 | 2073254 | 1024351 | 1033368 |
| **2017** | 692940 | 749262 | 784589 | 2113141 | 1020823 | 1037654 |
| **2018** | 701051 | 687499 | 810368 | 2165685 | 1018842 | 1038858 |
| **2019** | 708152 | 696604 | 755803 | 2229039 | 1021455 | 1036808 |
| **2020** | 714292 | 704696 | 694066 | 2298879 | 1030431 | 1033190 |
| **2021** | 719443 | 711782 | 703117 | 2294375 | 1046552 | 1031114 |
| **2022** | 723490 | 717906 | 711153 | 2283897 | 1070467 | 1033631 |
| **2023** | 726430 | 723047 | 718185 | 2265409 | 1101191 | 1042498 |
| **2024** | 728377 | 727093 | 724258 | 2237376 | 1137412 | 1058506 |
| **2025** | 729642 | 730037 | 729351 | 2198853 | 1176638 | 1082301 |
| **2026** | 730507 | 731988 | 733345 | 2151182 | 1215535 | 1112897 |
| **2027** | 730856 | 733257 | 736240 | 2172166 | 1174742 | 1148986 |
| **2028** | 730640 | 734125 | 738141 | 2190088 | 1124972 | 1188078 |
| **2029** | 730039 | 734482 | 739360 | 2204923 | 1067519 | 1226844 |
| **2030** | 728930 | 734275 | 740180 | 2216718 | 1080159 | 1185976 |
| **2031** | 727168 | 733682 | 740489 | 2225746 | 1091290 | 1136148 |
| **2032** | 725173 | 732579 | 740232 | 2232290 | 1100958 | 1078651 |
| **2033** | 723387 | 730824 | 739590 | 2236538 | 1109147 | 1091174 |
| **2034** | 721952 | 728836 | 738437 | 2238833 | 1115783 | 1102196 |
| **2035** | 720429 | 727057 | 736636 | 2239547 | 1120802 | 1111751 |
| **2036** | 718311 | 725622 | 734598 | 2238790 | 1124253 | 1119833 |
| **2037** | 716071 | 724098 | 732767 | 2236480 | 1126497 | 1126359 |
| **2038** | 714190 | 721980 | 731281 | 2232865 | 1127876 | 1131269 |
| **2039** | 712637 | 719739 | 729706 | 2228414 | 1128529 | 1134612 |
| **2040** | 711285 | 717857 | 727537 | 2223566 | 1128432 | 1136752 |
| **2041** | 709987 | 716297 | 725245 | 2218181 | 1127622 | 1138025 |
| **2042** | 708748 | 714934 | 723308 | 2212313 | 1126064 | 1138571 |
| **2043** | 707568 | 713626 | 721695 | 2206434 | 1123705 | 1138366 |
| **2044** | 706369 | 712376 | 720277 | 2200662 | 1120753 | 1137448 |
| **2045** | 705330 | 711183 | 718914 | 2194996 | 1117710 | 1135784 |
| **2046** | 704618 | 709972 | 717610 | 2189288 | 1115072 | 1133318 |
| **2047** | 703921 | 708912 | 716361 | 2183839 | 1112488 | 1130257 |
| **2048** | 702892 | 708182 | 715093 | 2178991 | 1109508 | 1127106 |
| **2049** | 701423 | 707465 | 713977 | 2174580 | 1106114 | 1124361 |
| **2050** | 700024 | 706418 | 713191 | 2170404 | 1102772 | 1121668 |

Pour le milieu rural (tableau 10), le même schéma de la baisse constaté au niveau national se reproduit. Notons toutefois une baisse plus rapide des effectifs des enfants de 0 à 1 an, passant de 640 mille en 2014 à 306 mille en 2050. La baisse est aussi importante pour le groupe d’âge 6-11 ans qui passerait de 1610 milles à 979 mille. Cette baisse peut être expliquée par la combinaison de la baisse de la fécondité et par la migration rural-urbain à caractère principalement féminin.

Tableau 10 : Population infantile, préscolaire et en âge de scolarisation   
par catégorie d'âges pour le milieu rural de 2014 à 2050

| **Année** | **0-1 ans** | **2-3 ans** | **4-5 ans** | **6-11 ans** | **12-14 ans** | **15-17 ans** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2014** | 639686 | 595127 | 557754 | 1609609 | 813237 | 779125 |
| **2015** | 572164 | 611363 | 570025 | 1601639 | 813214 | 779547 |
| **2016** | 494633 | 625757 | 584944 | 1603568 | 806581 | 783971 |
| **2017** | 485120 | 559252 | 601299 | 1617233 | 795160 | 789728 |
| **2018** | 475351 | 482191 | 615817 | 1642357 | 783063 | 790111 |
| **2019** | 465344 | 472945 | 549573 | 1677042 | 774340 | 783890 |
| **2020** | 455474 | 463440 | 472743 | 1716395 | 771865 | 772888 |
| **2021** | 446208 | 453694 | 463645 | 1679507 | 776804 | 761207 |
| **2022** | 437459 | 444067 | 454287 | 1632855 | 788252 | 752894 |
| **2023** | 428999 | 435042 | 444685 | 1574690 | 805166 | 750824 |
| **2024** | 420801 | 426527 | 435202 | 1503859 | 826111 | 756159 |
| **2025** | 412952 | 418299 | 426317 | 1419845 | 850100 | 767994 |
| **2026** | 405612 | 410328 | 417944 | 1325091 | 873296 | 785295 |
| **2027** | 398908 | 402690 | 409850 | 1298250 | 816384 | 806622 |
| **2028** | 392923 | 395560 | 402015 | 1271761 | 746661 | 830988 |
| **2029** | 387737 | 389058 | 394514 | 1245912 | 666215 | 854562 |
| **2030** | 383347 | 383273 | 387519 | 1220937 | 653156 | 798083 |
| **2031** | 379699 | 378277 | 381149 | 1197173 | 639715 | 728805 |
| **2032** | 376873 | 374067 | 375492 | 1174673 | 626260 | 648823 |
| **2033** | 375002 | 370596 | 370623 | 1153414 | 613283 | 636165 |
| **2034** | 374144 | 367939 | 366540 | 1133622 | 601042 | 623119 |
| **2035** | 373068 | 366233 | 363191 | 1115579 | 589438 | 610064 |
| **2036** | 370325 | 365539 | 360660 | 1099523 | 578238 | 597481 |
| **2037** | 366697 | 364625 | 359079 | 1085622 | 567503 | 585636 |
| **2038** | 363177 | 362050 | 358506 | 1074020 | 557390 | 574428 |
| **2039** | 359761 | 358592 | 357714 | 1064900 | 548107 | 563621 |
| **2040** | 356127 | 355238 | 355264 | 1058379 | 539830 | 553277 |
| **2041** | 351857 | 351986 | 351927 | 1053322 | 532668 | 543553 |
| **2042** | 347039 | 348513 | 348695 | 1048426 | 526666 | 534662 |
| **2043** | 341867 | 344403 | 345563 | 1043378 | 521810 | 526772 |
| **2044** | 336353 | 339745 | 342212 | 1037777 | 518137 | 519999 |
| **2045** | 330967 | 334738 | 338225 | 1031182 | 515778 | 514386 |
| **2046** | 326187 | 329382 | 333687 | 1022806 | 514871 | 509914 |
| **2047** | 321546 | 324155 | 328799 | 1012999 | 514245 | 506626 |
| **2048** | 316586 | 319528 | 323565 | 1002536 | 512469 | 504650 |
| **2049** | 311307 | 315042 | 318458 | 991180 | 509082 | 504123 |
| **2050** | 306208 | 310236 | 313949 | 978705 | 504863 | 503880 |

## II.2.2. La population potentiellement active (15-59 ans)

Le tableau 11 donne l'évolution de la population potentiellement active, soit celle dont l’âge est compris entre 15 et 59 ans, de 2014 à 2050. Celle-ci comprend la population d’âge légal au travail, c’est-à-dire ceux âgé de plus de 18 ans, la population potentiellement entrante au marché du travail (18-24 ans) et celle en âge de préretraite, soit les 50-59 ans.

Tableau 11 : Population d’âge actif par groupes d'âges   
pour l’ensemble du Maroc de 2014 à 2050

| **Année** | **15-17 ans** | **18-24 ans** | **18-34 ans** | **18-59 ans** | **25-49 ans** | **50-59 ans** | **15-59 ans** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2014** | 1798699 | 4278986 | 9742065 | 19264006 | 11819781 | 3165239 | 21062705 |
| **2015** | 1805678 | 4258660 | 9789195 | 19533885 | 12014169 | 3261056 | 21339563 |
| **2016** | 1817339 | 4228326 | 9826354 | 19800398 | 12224447 | 3347625 | 21617737 |
| **2017** | 1827382 | 4196665 | 9858901 | 20061959 | 12439306 | 3425988 | 21889341 |
| **2018** | 1828969 | 4173530 | 9892230 | 20313886 | 12642555 | 3497801 | 22142855 |
| **2019** | 1820698 | 4163060 | 9927225 | 20550517 | 12822643 | 3564814 | 22371215 |
| **2020** | 1806078 | 4163371 | 9962898 | 20766658 | 12976791 | 3626496 | 22572736 |
| **2021** | 1792321 | 4168575 | 9994119 | 20960969 | 13108629 | 3683765 | 22753290 |
| **2022** | 1786525 | 4173229 | 10015540 | 21138380 | 13224015 | 3741136 | 22924905 |
| **2023** | 1793322 | 4173227 | 10023614 | 21309699 | 13332167 | 3804305 | 23103021 |
| **2024** | 1814665 | 4168126 | 10018735 | 21484875 | 13439640 | 3877109 | 23299540 |
| **2025** | 1850295 | 4160024 | 10004432 | 21671378 | 13550215 | 3961139 | 23521673 |
| **2026** | 1898192 | 4155196 | 9988090 | 21871323 | 13661304 | 4054823 | 23769515 |
| **2027** | 1955608 | 4161407 | 9979823 | 22083722 | 13768075 | 4154240 | 24039330 |
| **2028** | 2019066 | 4187298 | 9991256 | 22304323 | 13863406 | 4253619 | 24323389 |
| **2029** | 2081406 | 4238527 | 10030778 | 22530210 | 13942923 | 4348760 | 24611616 |
| **2030** | 1984059 | 4316619 | 10101524 | 22761780 | 14006980 | 4438181 | 24745839 |
| **2031** | 1864953 | 4419548 | 10202793 | 23001914 | 14059359 | 4523007 | 24866867 |
| **2032** | 1727474 | 4538742 | 10327673 | 23249429 | 14106600 | 4604087 | 24976903 |
| **2033** | 1727339 | 4512694 | 10315194 | 23352434 | 14156723 | 4683017 | 25079773 |
| **2034** | 1725315 | 4475236 | 10300693 | 23452673 | 14216486 | 4760951 | 25177988 |
| **2035** | 1721815 | 4421448 | 10281093 | 23550822 | 14292133 | 4837241 | 25272637 |
| **2036** | 1717314 | 4347563 | 10256860 | 23644787 | 14386039 | 4911185 | 25362101 |
| **2037** | 1711995 | 4250919 | 10230335 | 23732178 | 14497487 | 4983772 | 25444173 |
| **2038** | 1705697 | 4130450 | 10205595 | 23810039 | 14623286 | 5056303 | 25515736 |
| **2039** | 1698233 | 3990016 | 10184998 | 23876417 | 14756995 | 5129406 | 25574650 |
| **2040** | 1690029 | 3985147 | 10167589 | 23930738 | 14741664 | 5203927 | 25620767 |
| **2041** | 1681578 | 3977175 | 10150127 | 23973485 | 14717717 | 5278593 | 25655063 |
| **2042** | 1673233 | 3966400 | 10127748 | 24006282 | 14689780 | 5350102 | 25679515 |
| **2043** | 1665138 | 3953449 | 10095321 | 24031907 | 14664433 | 5414025 | 25697045 |
| **2044** | 1657447 | 3939043 | 10048189 | 24052406 | 14646239 | 5467124 | 25709853 |
| **2045** | 1650170 | 3923414 | 9982077 | 24069674 | 14636037 | 5510223 | 25719844 |
| **2046** | 1643232 | 3906862 | 9894008 | 24083118 | 14632178 | 5544078 | 25726350 |
| **2047** | 1636883 | 3890071 | 9782185 | 24090286 | 14631373 | 5568842 | 25727169 |
| **2048** | 1631756 | 3873446 | 9645795 | 24087276 | 14628684 | 5585146 | 25719032 |
| **2049** | 1628484 | 3857402 | 9488897 | 24071775 | 14620522 | 5593851 | 25700259 |
| **2050** | 1625548 | 3842453 | 9467390 | 24043363 | 14604480 | 5596430 | 25668911 |

La population âgée de 15-59 ans connaîtrait un accroissement de son effectif jusqu’au 2050 avec un taux annuel moyen de 0,6%. Ainsi, de 21,1 millions en 2014 elle passerait à près de 25,7 millions en 2050, soit un accroissement de 128 mille personnes annuellement, ce qui ne manquera pas d’exercer davantage de pression sur le marché du travail. La même tendance d’évolution serait observée pour la population d'âge actif de 18 à 59 ans qui atteindrait près de 24 millions en 2050 au lieu de 19,3 millions en 2014.

La population préparant la retraite, soit celle âgée entre 50 et 59 ans, verrait son effectif augmenter de 22% passant de 21,1 millions à 25,7 millions entre 2014 et 2050.

Si l’on considère la population de 18-24 ans comme représentant celle entrante au marché du travail, on constate qu’elle connaîtrait un accroissement de son effectif jusqu’au 2032. Après cette date, elle diminuerait sensiblement pour atteindre 3,8 millions en 2050, soit une baisse d’environ 10% par rapport à l’année 2014.

Tableau 12 : Population d’âge actif par groupes d'âges   
pour le milieu urbain de 2014 à 2050

| **Année** | **15-17 ans** | **18-24 ans** | **18-34 ans** | **18-59 ans** | **25-49 ans** | **50-59 ans** | **15-59 ans** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2014** | 1019574 | 2554446 | 5929571 | 12135561 | 7490140 | 2090975 | 13155135 |
| **2015** | 1026131 | 2560261 | 6027754 | 12413460 | 7686148 | 2167051 | 13439591 |
| **2016** | 1033368 | 2554139 | 6115109 | 12685935 | 7895571 | 2236225 | 13719303 |
| **2017** | 1037654 | 2543297 | 6195923 | 12953013 | 8110443 | 2299273 | 13990667 |
| **2018** | 1038858 | 2532432 | 6271006 | 13209345 | 8319454 | 2357459 | 14248203 |
| **2019** | 1036808 | 2525324 | 6341349 | 13451928 | 8514580 | 2412024 | 14488736 |
| **2020** | 1033190 | 2525139 | 6405950 | 13678326 | 8689974 | 2463213 | 14711516 |
| **2021** | 1031114 | 2529045 | 6462839 | 13888914 | 8848392 | 2511477 | 14920028 |
| **2022** | 1033631 | 2534000 | 6509262 | 14087567 | 8994239 | 2559328 | 15121198 |
| **2023** | 1042498 | 2537143 | 6543099 | 14281462 | 9134399 | 2609920 | 15323960 |
| **2024** | 1058506 | 2537330 | 6564212 | 14476588 | 9273846 | 2665412 | 15535094 |
| **2025** | 1082301 | 2538264 | 6573606 | 14676707 | 9411042 | 2727401 | 15759008 |
| **2026** | 1112897 | 2543050 | 6575664 | 14882673 | 9544459 | 2795164 | 15995570 |
| **2027** | 1148986 | 2554953 | 6577200 | 15093475 | 9671700 | 2866822 | 16242461 |
| **2028** | 1188078 | 2578442 | 6587215 | 15306970 | 9788987 | 2939541 | 16495048 |
| **2029** | 1226844 | 2615814 | 6611594 | 15521151 | 9894063 | 3011274 | 16747995 |
| **2030** | 1185976 | 2667341 | 6655437 | 15735333 | 9985820 | 3082172 | 16921309 |
| **2031** | 1136148 | 2731903 | 6717901 | 15951379 | 10066628 | 3152848 | 17087527 |
| **2032** | 1078651 | 2805439 | 6794940 | 16169590 | 10140295 | 3223856 | 17248241 |
| **2033** | 1091174 | 2807232 | 6804747 | 16314922 | 10211540 | 3296150 | 17406096 |
| **2034** | 1102196 | 2805990 | 6815685 | 16460627 | 10284253 | 3370384 | 17562823 |
| **2035** | 1111751 | 2798298 | 6828653 | 16606084 | 10361251 | 3446535 | 17717835 |
| **2036** | 1119833 | 2782118 | 6843748 | 16749878 | 10443671 | 3524089 | 17869711 |
| **2037** | 1126359 | 2755936 | 6861383 | 16890054 | 10530569 | 3603549 | 18016413 |
| **2038** | 1131269 | 2718853 | 6882640 | 17023999 | 10619537 | 3685609 | 18155268 |
| **2039** | 1134612 | 2672140 | 6907767 | 17149742 | 10707136 | 3770466 | 18284354 |
| **2040** | 1136752 | 2693215 | 6935431 | 17264876 | 10714102 | 3857559 | 18401628 |
| **2041** | 1138025 | 2710714 | 6963579 | 17369689 | 10713126 | 3945849 | 18507714 |
| **2042** | 1138571 | 2724662 | 6989461 | 17465214 | 10708118 | 4032434 | 18603785 |
| **2043** | 1138366 | 2735363 | 7010395 | 17553401 | 10704584 | 4113454 | 18691767 |
| **2044** | 1137448 | 2743122 | 7023862 | 17635594 | 10706330 | 4186142 | 18773042 |
| **2045** | 1135784 | 2748073 | 7026640 | 17711374 | 10716916 | 4246385 | 18847158 |
| **2046** | 1133318 | 2750499 | 7016964 | 17780104 | 10734567 | 4295038 | 18913422 |
| **2047** | 1130257 | 2750816 | 6993657 | 17839722 | 10756486 | 4332420 | 18969979 |
| **2048** | 1127106 | 2749197 | 6955937 | 17887086 | 10778592 | 4359297 | 19014192 |
| **2049** | 1124361 | 2745811 | 6905285 | 17920295 | 10797784 | 4376700 | 19044656 |
| **2050** | 1121668 | 2740935 | 6919459 | 17938175 | 10815231 | 4382009 | 19059843 |

La population urbaine d’âge actif serait caractérisée par une croissance légèrement plus rapide, en raison de la migration rurale-urbaine. Cette tranche de population passerait de 13,16 millions en 2014 à 19,1 millions en 2050, évoluant avec un taux annuel moyen de 1% pour cette période.

Plus spectaculaire serait l’évolution des personnes du groupe d’âge de préretraite. Ces derniers s’accroîtraient rapidement en passant de 2,1 millions à 4,4 millions entre 2014 et 2050, soit une évolution au rythme annuel moyen de 2,1%.

Au contraire, la population rurale en âge d’activité (voir tableau 13) connaîtrait une décroissance en raison de l’exode rural, elle passerait de 7,91 millions en 2014 à 6,61 millions en 2050. Ainsi, l’accroissement annuel de cette tranche serait de -0,5% pour la période 2014-2050.

Le groupe d’âge préretraite verrait une progression moins intense par rapport à l’urbain, en passant de 1,07 millions à 1,21 millions entre 2014 et 2050, soit à un rythme annuel moyen de 0,3%. Plus remarquable, serait le faible dynamisme démographique de la population rurale potentiellement entrante au marché du travail. Elle serait caractérisée, à cause de l’exode rural, par une régression de son effectif en passant de 1,72 millions en 2014 à 1,1 millions en 2050, soit une baisse de 36% permettant ainsi d’alléger sa pression démographique sur les compagnes.

Tableau 13 : Population d’âge actif par groupes d'âges  
 pour le milieu rural de 2014 à 2050

| Année | **15-17 ans** | **18-24 ans** | **18-34 ans** | **18-59 ans** | **25-49 ans** | **50-59 ans** | **15-59 ans** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2014** | 779125 | 1724540 | 3812494 | 7128445 | 4329641 | 1074264 | 7907570 |
| **2015** | 779547 | 1698399 | 3761441 | 7120425 | 4328021 | 1094005 | 7899972 |
| **2016** | 783971 | 1674187 | 3711245 | 7114463 | 4328876 | 1111400 | 7898434 |
| **2017** | 789728 | 1653368 | 3662978 | 7108946 | 4328863 | 1126715 | 7898674 |
| **2018** | 790111 | 1641098 | 3621224 | 7104541 | 4323101 | 1140342 | 7894652 |
| **2019** | 783890 | 1637736 | 3585876 | 7098589 | 4308063 | 1152790 | 7882479 |
| **2020** | 772888 | 1638232 | 3556948 | 7088332 | 4286817 | 1163283 | 7861220 |
| **2021** | 761207 | 1639530 | 3531280 | 7072055 | 4260237 | 1172288 | 7833262 |
| **2022** | 752894 | 1639229 | 3506278 | 7050813 | 4229776 | 1181808 | 7803707 |
| **2023** | 750824 | 1636084 | 3480515 | 7028237 | 4197768 | 1194385 | 7779061 |
| **2024** | 756159 | 1630796 | 3454523 | 7008287 | 4165794 | 1211697 | 7764446 |
| **2025** | 767994 | 1621760 | 3430826 | 6994671 | 4139173 | 1233738 | 7762665 |
| **2026** | 785295 | 1612146 | 3412426 | 6988650 | 4116845 | 1259659 | 7773945 |
| **2027** | 806622 | 1606454 | 3402623 | 6990247 | 4096375 | 1287418 | 7796869 |
| **2028** | 830988 | 1608856 | 3404041 | 6997353 | 4074419 | 1314078 | 7828341 |
| **2029** | 854562 | 1622713 | 3419184 | 7009059 | 4048860 | 1337486 | 7863621 |
| **2030** | 798083 | 1649278 | 3446087 | 7026447 | 4021160 | 1356009 | 7824530 |
| **2031** | 728805 | 1687645 | 3484892 | 7050535 | 3992731 | 1370159 | 7779340 |
| **2032** | 648823 | 1733303 | 3532733 | 7079839 | 3966305 | 1380231 | 7728662 |
| **2033** | 636165 | 1705462 | 3510447 | 7037512 | 3945183 | 1386867 | 7673677 |
| **2034** | 623119 | 1669246 | 3485008 | 6992046 | 3932233 | 1390567 | 7615165 |
| **2035** | 610064 | 1623150 | 3452440 | 6944738 | 3930882 | 1390706 | 7554802 |
| **2036** | 597481 | 1565445 | 3413112 | 6894909 | 3942368 | 1387096 | 7492390 |
| **2037** | 585636 | 1494983 | 3368952 | 6842124 | 3966918 | 1380223 | 7427760 |
| **2038** | 574428 | 1411597 | 3322955 | 6786040 | 4003749 | 1370694 | 7360468 |
| **2039** | 563621 | 1317876 | 3277231 | 6726675 | 4049859 | 1358940 | 7290296 |
| **2040** | 553277 | 1291932 | 3232158 | 6665862 | 4027562 | 1346368 | 7219139 |
| **2041** | 543553 | 1266461 | 3186548 | 6603796 | 4004591 | 1332744 | 7147349 |
| **2042** | 534662 | 1241738 | 3138287 | 6541068 | 3981662 | 1317668 | 7075730 |
| **2043** | 526772 | 1218086 | 3084926 | 6478506 | 3959849 | 1300571 | 7005278 |
| **2044** | 519999 | 1195921 | 3024327 | 6416812 | 3939909 | 1280982 | 6936811 |
| **2045** | 514386 | 1175341 | 2955437 | 6358300 | 3919121 | 1263838 | 6872686 |
| **2046** | 509914 | 1156363 | 2877044 | 6303014 | 3897611 | 1249040 | 6812928 |
| **2047** | 506626 | 1139255 | 2788528 | 6250564 | 3874887 | 1236422 | 6757190 |
| **2048** | 504650 | 1124249 | 2689858 | 6200190 | 3850092 | 1225849 | 6704840 |
| **2049** | 504123 | 1111591 | 2583612 | 6151480 | 3822738 | 1217151 | 6655603 |
| **2050** | 503880 | 1101518 | 2547931 | 6105188 | 3789249 | 1214421 | 6609068 |

## II.2.3. Les femmes d'âge fécond (15-49 ans)

Le tableau 14 présente les effectifs des femmes d'âge fécond, c'est-à-dire celles qui sont exposées au risque d'avoir un enfant, soit à des fins statistiques, celles âgées entre 15 et 49 ans.

L'accroissement de l’effectif de ces femmes se poursuit jusqu'à 2030. A partir de cette date, une réduction de cet effectif serait enregistrée. Elle serait observée plus tardivement, à partir de 2039, dans le milieu urbain alors qu’il connaîtrait une baisse soutenue dans le milieu rural.

Tableau 14 : Effectifs de la population des femmes d'âge fécond   
par milieu de résidence, de 2014 à 2050

| **Année** | **Ensemble** | | | **Urbain** | | | **Rural** | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **15-17 ans** | **18-49 ans** | **15-49 ans** | **15-17 ans** | **18-49 ans** | **15-49 ans** | **15-17 ans** | **18-49 ans** | **15-49 ans** |
| **2014** | 892573 | 8198044 | 9090617 | 507856 | 5175464 | 5683320 | 384717 | 3022580 | 3407297 |
| **2015** | 892104 | 8281403 | 9173507 | 509300 | 5285470 | 5794770 | 382804 | 2995933 | 3378737 |
| **2016** | 893842 | 8366215 | 9260057 | 510916 | 5394722 | 5905638 | 382926 | 2971493 | 3354419 |
| **2017** | 895296 | 8451168 | 9346464 | 511101 | 5503165 | 6014266 | 384195 | 2948003 | 3332198 |
| **2018** | 893904 | 8533088 | 9426992 | 510419 | 5607533 | 6117952 | 383485 | 2925555 | 3309040 |
| **2019** | 889316 | 8608502 | 9497818 | 508991 | 5705974 | 6214965 | 380325 | 2902528 | 3282853 |
| **2020** | 882941 | 8675771 | 9558712 | 507441 | 5797500 | 6304941 | 375500 | 2878271 | 3253771 |
| **2021** | 877573 | 8734460 | 9612033 | 506933 | 5882350 | 6389283 | 370640 | 2852110 | 3222750 |
| **2022** | 875967 | 8785015 | 9660982 | 508618 | 5961142 | 6469760 | 367349 | 2823873 | 3191222 |
| **2023** | 879932 | 8829784 | 9709716 | 513176 | 6035463 | 6548639 | 366756 | 2794321 | 3161077 |
| **2024** | 890280 | 8871474 | 9761754 | 520917 | 6106889 | 6627806 | 369363 | 2764585 | 3133948 |
| **2025** | 906986 | 8912575 | 9819561 | 532215 | 6176395 | 6708610 | 374771 | 2736180 | 3110951 |
| **2026** | 929346 | 8954770 | 9884116 | 546712 | 6244828 | 6791540 | 382634 | 2709942 | 3092576 |
| **2027** | 956373 | 8999593 | 9955966 | 563927 | 6312933 | 6876860 | 392446 | 2686660 | 3079106 |
| **2028** | 986777 | 9048116 | 10034893 | 582814 | 6381591 | 6964405 | 403963 | 2666525 | 3070488 |
| **2029** | 1017632 | 9101294 | 10118926 | 602005 | 6451240 | 7053245 | 415627 | 2650054 | 3065681 |
| **2030** | 970809 | 9160176 | 10130985 | 582533 | 6521439 | 7103972 | 388276 | 2638737 | 3027013 |
| **2031** | 913308 | 9225807 | 10139115 | 558634 | 6592823 | 7151457 | 354674 | 2632984 | 2987658 |
| **2032** | 846205 | 9297649 | 10143854 | 530675 | 6665351 | 7196026 | 315530 | 2632298 | 2947828 |
| **2033** | 846103 | 9299952 | 10146055 | 536774 | 6701453 | 7238227 | 309329 | 2598499 | 2907828 |
| **2034** | 845075 | 9301157 | 10146232 | 542137 | 6736237 | 7278374 | 302938 | 2564920 | 2867858 |
| **2035** | 843322 | 9301996 | 10145318 | 546781 | 6769154 | 7315935 | 296541 | 2532842 | 2829383 |
| **2036** | 841077 | 9301876 | 10142953 | 550702 | 6799851 | 7350553 | 290375 | 2502025 | 2792400 |
| **2037** | 838428 | 9299145 | 10137573 | 553860 | 6827044 | 7380904 | 284568 | 2472101 | 2756669 |
| **2038** | 835299 | 9291726 | 10127025 | 556225 | 6849025 | 7405250 | 279074 | 2442701 | 2721775 |
| **2039** | 831598 | 9278388 | 10109986 | 557823 | 6864690 | 7422513 | 273775 | 2413698 | 2687473 |
| **2040** | 827535 | 9258518 | 10086053 | 558831 | 6872994 | 7431825 | 268704 | 2385524 | 2654228 |
| **2041** | 823349 | 9233048 | 10056397 | 559412 | 6874693 | 7434105 | 263937 | 2358355 | 2622292 |
| **2042** | 819214 | 9204577 | 10023791 | 559635 | 6872049 | 7431684 | 259579 | 2332528 | 2592107 |
| **2043** | 815201 | 9176871 | 9992072 | 559490 | 6868352 | 7427842 | 255711 | 2308519 | 2564230 |
| **2044** | 811385 | 9152703 | 9964088 | 558995 | 6865940 | 7424935 | 252390 | 2286763 | 2539153 |
| **2045** | 807772 | 9132599 | 9940371 | 558135 | 6867177 | 7425312 | 249637 | 2265422 | 2515059 |
| **2046** | 804325 | 9115902 | 9920227 | 556882 | 6871273 | 7428155 | 247443 | 2244629 | 2492072 |
| **2047** | 801168 | 9101518 | 9902686 | 555338 | 6877031 | 7432369 | 245830 | 2224487 | 2470317 |
| **2048** | 798608 | 9087420 | 9886028 | 553749 | 6882449 | 7436198 | 244859 | 2204971 | 2449830 |
| **2049** | 796958 | 9072156 | 9869114 | 552359 | 6886002 | 7438361 | 244599 | 2186154 | 2430753 |
| **2050** | 795472 | 9054917 | 9850389 | 550995 | 6888683 | 7439678 | 244477 | 2166234 | 2410711 |

## II.2.4. Les personnes âgées (60 ans et plus)

Le tableau 15 donne les effectifs des personnes âgées de 60 ans et plus, de 60 à 69 ans et de 70 ans et plus, selon le milieu de résidence de 2014 à 2050.

Tableau 15 : Effectifs des personnes âgées, ensemble du Maroc,   
population urbaine et rurale de 2014 à 2050

| **Année** | **Ensemble** | | | **Urbain** | | | **Rural** | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **60 & +** | **60-69 ans** | **70 & +** | **60 & +** | **60-69 ans** | **70 & +** | **60 & +** | **60-69 ans** | **70 & +** |
| **2014** | 3173706 | 1762272 | 1411434 | 1879976 | 1093368 | 786608 | 1293730 | 668904 | 624826 |
| **2015** | 3288511 | 1882693 | 1405818 | 1983818 | 1184889 | 798929 | 1304693 | 697804 | 606889 |
| **2016** | 3410582 | 2010189 | 1400393 | 2092745 | 1281822 | 810923 | 1317837 | 728367 | 589470 |
| **2017** | 3543961 | 2141578 | 1402383 | 2209163 | 1381965 | 827198 | 1334798 | 759613 | 575185 |
| **2018** | 3694468 | 2273245 | 1421223 | 2336453 | 1482753 | 853700 | 1358015 | 790492 | 567523 |
| **2019** | 3865104 | 2402615 | 1462489 | 2476326 | 1582228 | 894098 | 1388778 | 820387 | 568391 |
| **2020** | 4056640 | 2529021 | 1527619 | 2629558 | 1679991 | 949567 | 1427082 | 849030 | 578052 |
| **2021** | 4264772 | 2652066 | 1612706 | 2793603 | 1775617 | 1017986 | 1471169 | 876449 | 594720 |
| **2022** | 4481478 | 2769977 | 1711501 | 2963472 | 1867594 | 1095878 | 1518006 | 902383 | 615623 |
| **2023** | 4696520 | 2880663 | 1815857 | 3132823 | 1954210 | 1178613 | 1563697 | 926453 | 637244 |
| **2024** | 4903096 | 2982649 | 1920447 | 3297350 | 2034243 | 1263107 | 1605746 | 948406 | 657340 |
| **2025** | 5098446 | 3075068 | 2023378 | 3455670 | 2107282 | 1348388 | 1642776 | 967786 | 674990 |
| **2026** | 5285234 | 3158279 | 2126955 | 3609264 | 2173549 | 1435715 | 1675970 | 984730 | 691240 |
| **2027** | 5468501 | 3233542 | 2234959 | 3761051 | 2233912 | 1527139 | 1707450 | 999630 | 707820 |
| **2028** | 5655564 | 3302883 | 2352681 | 3915301 | 2289786 | 1625515 | 1740263 | 1013097 | 727166 |
| **2029** | 5851142 | 3368302 | 2482840 | 4074660 | 2342514 | 1732146 | 1776482 | 1025788 | 750694 |
| **2030** | 6055652 | 3429483 | 2626169 | 4239975 | 2392436 | 1847539 | 1815677 | 1037047 | 778630 |
| **2031** | 6266139 | 3487216 | 2778923 | 4409166 | 2439948 | 1969218 | 1856973 | 1047268 | 809705 |
| **2032** | 6479465 | 3545541 | 2933924 | 4579834 | 2487323 | 2092511 | 1899631 | 1058218 | 841413 |
| **2033** | 6691416 | 3609425 | 3081991 | 4748866 | 2537354 | 2211512 | 1942550 | 1072071 | 870479 |
| **2034** | 6899387 | 3682184 | 3217203 | 4914277 | 2591948 | 2322329 | 1985110 | 1090236 | 894874 |
| **2035** | 7102611 | 3765114 | 3337497 | 5076445 | 2652556 | 2423889 | 2026166 | 1112558 | 913608 |
| **2036** | 7302730 | 3856783 | 3445947 | 5236372 | 2718506 | 2517866 | 2066358 | 1138277 | 928081 |
| **2037** | 7501505 | 3953628 | 3547877 | 5395450 | 2788072 | 2607378 | 2106055 | 1165556 | 940499 |
| **2038** | 7701267 | 4050469 | 3650798 | 5555612 | 2858695 | 2696917 | 2145655 | 1191774 | 953881 |
| **2039** | 7903351 | 4143563 | 3759788 | 5718009 | 2928532 | 2789477 | 2185342 | 1215031 | 970311 |
| **2040** | 8107474 | 4231588 | 3875886 | 5884162 | 2997821 | 2886341 | 2223312 | 1233767 | 989545 |
| **2041** | 8312496 | 4315571 | 3996925 | 6053112 | 3067110 | 2986002 | 2259384 | 1248461 | 1010923 |
| **2042** | 8516815 | 4396224 | 4120591 | 6223542 | 3136866 | 3086676 | 2293273 | 1259358 | 1033915 |
| **2043** | 8718469 | 4474864 | 4243605 | 6393846 | 3207872 | 3185974 | 2324623 | 1266992 | 1057631 |
| **2044** | 8916577 | 4552458 | 4364119 | 6563207 | 3280675 | 3282532 | 2353370 | 1271783 | 1081587 |
| **2045** | 9110205 | 4628274 | 4481931 | 6732371 | 3355235 | 3377136 | 2377834 | 1273039 | 1104795 |
| **2046** | 9300645 | 4701691 | 4598954 | 6902149 | 3431074 | 3471075 | 2398496 | 1270617 | 1127879 |
| **2047** | 9490769 | 4773753 | 4717016 | 7074613 | 3508743 | 3565870 | 2416156 | 1265010 | 1151146 |
| **2048** | 9684114 | 4845897 | 4838217 | 7252380 | 3589011 | 3663369 | 2431734 | 1256886 | 1174848 |
| **2049** | 9882435 | 4918842 | 4963593 | 7436718 | 3672135 | 3764583 | 2445717 | 1246707 | 1199010 |
| **2050** | 10086108 | 4993434 | 5092674 | 7628467 | 3757652 | 3870815 | 2457641 | 1235782 | 1221859 |

L'effectif des personnes âgées de 60 ans et plus, au cours des trente six années de ces projections, dépendrait de la baisse de la fécondité enregistrée depuis 1975, année de démarrage de la transition féconde marocaine, et aussi de l'intensité de la baisse de la mortalité, et éventuellement de la migration nette. En effet, les personnes nées depuis 1975 atteindront l’âge de la vieillesse à partir de 2035. C'est pourquoi, les effectifs des personnes âgées connaîtraient une croissance soutenue avec un rythme de 3,3% annuellement, entre 2014 et 2050. Leur nombre passerait de 3,17 millions en 2014 à près de dix millions (10,1) en 2050, année où elles représenterait 23,2% de la population totale alors qu'elle ne constituait que 4%, 7% et 9,4%, respectivement en 1960, 1994 et 2014.

Par milieu de résidence, les personnes âgées augmenteraient en effectif de 1,9 millions en 2014 à 7,6 millions en 2050, en milieu urbain, et de 1,3 à 2,5 millions, au cours de la même période, en milieu rural, soit respectivement une multiplication par près de 4,1 et par 2,1 dans chacun de ces milieux. Cette évolution différenciée s'explique en particulier par la migration entre le rural et l'urbain, qui a pour effet de gonfler les effectifs des personnes en âge d’activité dans les villes dont une importante fraction finit sa vie dans ce milieu. Elle s’explique aussi par la surmortalité rurale.

Le vieillissement est une problématique qui posera des défis en relation avec les dépenses pour les retraites et la santé en raison du nombre croissant des personnes âgées dont une grande partie aura besoin de soins de longue durée (maladies de la vieillesse). Ceci implique des réformes pour garantir un financement durable des systèmes de protection sociale, éviter une rupture des solidarités familiale et intergénérationnelle, voire pour développer un «vieillissement actif» et de préserver des économies productives. Dans un avenir proche, le Maroc serait confrontés à ces défis alors même que les problèmes d’absorption de la main-d’œuvre potentielle, de la lutte contre les maladies infectieuses ne sont pas atténués.

## II.3. Les taux bruts de natalité, de mortalité de migration nette, d’accroissement naturel et global

Le taux brut de natalité (TBN) qui est de 17,8‰ entre 2014-15 ne dépasserait pas 11,7 naissances pour mille personnes vers 2050. Quant au taux brut de mortalité (TBM), il accuserait une hausse en raison de l’effet du vieillissement de la population. Estimé à 5,6‰ en 2014-15, il grimperait à la valeur de 8,6‰ à l’horizon 2050.

Il en résulte que le taux d'accroissement naturel (TAN), qui n'est autre que la différence entre les taux bruts de natalité et de mortalité, diminuerait régulièrement entre 2014 et 2050. Ainsi, ce taux passerait de 12,2‰ à 3,0‰ entre 2014-15 et 2049-50.

Tableau 16 : Les taux (en ‰) de natalité, de migration, d’accroissement naturel et global pour l’ensemble de la population du Maroc 2014-2050

| **Période** | **TBN** | **TBM** | **TMN** | **TAN** | **TAG** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2014 - 15** | 17,8 | 5,6 | -1,8 | 12,2 | 10,5 |
| **2015 - 16** | 17,6 | 5,4 | -1,7 | 12,3 | 10,5 |
| **2016 - 17** | 17,4 | 5,2 | -1,6 | 12,2 | 10,5 |
| **2017 - 18** | 17,2 | 5,1 | -1,6 | 12,1 | 10,5 |
| **2018 - 19** | 16,9 | 5,1 | -1,5 | 11,9 | 10,4 |
| **2019 - 20** | 16,7 | 5,0 | -1,5 | 11,7 | 10,2 |
| **2020 - 21** | 16,5 | 5,1 | -1,4 | 11,4 | 10,0 |
| **2021 - 22** | 16,2 | 5,1 | -1,3 | 11,1 | 9,8 |
| **2022 - 23** | 16,0 | 5,1 | -1,3 | 10,8 | 9,6 |
| **2023 - 24** | 15,7 | 5,2 | -1,2 | 10,6 | 9,3 |
| **2024 - 25** | 15,5 | 5,2 | -1,2 | 10,3 | 9,1 |
| **2025 - 26** | 15,3 | 5,2 | -1,1 | 10,0 | 8,9 |
| **2026 - 27** | 15,0 | 5,3 | -1,1 | 9,7 | 8,7 |
| **2027 - 28** | 14,8 | 5,4 | -1,0 | 9,4 | 8,4 |
| **2028 - 29** | 14,6 | 5,5 | -1,0 | 9,1 | 8,1 |
| **2029 - 30** | 14,4 | 5,7 | -0,9 | 8,7 | 7,8 |
| **2030 - 31** | 14,2 | 5,9 | -0,9 | 8,4 | 7,5 |
| **2031 - 32** | 14,1 | 6,0 | -0,8 | 8,0 | 7,2 |
| **2032 - 33** | 13,9 | 6,2 | -0,8 | 7,7 | 7,0 |
| **2033 - 34** | 13,8 | 6,4 | -0,7 | 7,4 | 6,7 |
| **2034 - 35** | 13,7 | 6,5 | -0,7 | 7,1 | 6,5 |
| **2035 - 36** | 13,5 | 6,7 | -0,6 | 6,8 | 6,2 |
| **2036 - 37** | 13,4 | 6,8 | -0,6 | 6,5 | 5,9 |
| **2037 - 38** | 13,2 | 7,0 | -0,5 | 6,2 | 5,7 |
| **2038 - 39** | 13,1 | 7,2 | -0,5 | 5,9 | 5,4 |
| **2039 - 40** | 12,9 | 7,3 | -0,4 | 5,6 | 5,2 |
| **2040 - 41** | 12,8 | 7,5 | -0,4 | 5,3 | 4,9 |
| **2041 - 42** | 12,7 | 7,7 | -0,4 | 5,0 | 4,6 |
| **2042 - 43** | 12,5 | 7,8 | -0,3 | 4,7 | 4,4 |
| **2043 - 44** | 12,4 | 8,0 | -0,3 | 4,4 | 4,1 |
| **2044 - 45** | 12,3 | 8,1 | -0,2 | 4,2 | 3,9 |
| **2045 - 46** | 12,1 | 8,2 | -0,2 | 4,0 | 3,8 |
| **2046 - 47** | 12,0 | 8,3 | -0,2 | 3,7 | 3,6 |
| **2047 - 48** | 11,9 | 8,4 | -0,1 | 3,5 | 3,4 |
| **2048 - 49** | 11,8 | 8,5 | -0,1 | 3,3 | 3,2 |
| **2049 - 50** | 11,7 | 8,6 | 0,0 | 3,0 | 3,0 |

La figure 8 présente la courbe donnant l’évolution du nombre de naissances et celui des décès entre 2014 et 2050. Elle permet de constater plus clairement la baisse de l’effectif des naissances et la hausse du nombre des décès, évolution qui s’accentuerait à partir de 2030. L’espace entre les deux courbes, représentant l’accroissement naturel, est en baisse au cours de toute la période couverte par les projections, particulièrement à partir de 2030 en raison d’une part, de l’effet de la baisse de la fécondité et, d’autre part, de l’augmentation du nombre de décès due à une structure par âge vieillissante qui génère plus de décès malgré le recul de la mortalité.

Figure 8 : Evolution des naissances et des décès pour l’ensemble du Maroc entre 2014 et 2050, selon la variante moyenne (en milliers)

Par milieu de résidence, le taux brut de natalité des villes suivrait presque la même évolution que pour la population totale, mais à des niveaux toujours plus bas. Ainsi, il diminuerait de 16,7‰ entre 2014-15 à 11,0‰ entre 2049-50. Par contre, le taux brut de mortalité urbaine augmenterait sensiblement de 4,5‰ à 8‰ entre 2014 et 2050, à cause du vieillissement qui se sentirait plus en milieu urbain.

La baisse progressive du taux d'accroissement naturel conjuguée à celle régulière du taux de migration nette, se refléterait sur le taux d'accroissement global. Ainsi, ce dernier passerait de 19,4‰ entre 2014-15 à près du tiers de sa valeur, soit 6,1‰ en 2049-50.

Tableau 17 : Les taux (en ‰) de natalité, de migration, d’accroissement naturel et global pour la population urbaine du Maroc 2014-2050

| **Période** | **TBN** | **TBM** | **TMN** | **TAN** | **TAG** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2014 - 15** | 16,7 | 4,5 | 7,2 | 12,2 | 19,4 |
| **2015 - 16** | 16,6 | 4,4 | 7,0 | 12,3 | 19,2 |
| **2016 - 17** | 16,5 | 4,3 | 6,8 | 12,2 | 19,0 |
| **2017 - 18** | 16,4 | 4,3 | 6,6 | 12,1 | 18,7 |
| **2018 - 19** | 16,2 | 4,2 | 6,4 | 12,0 | 18,4 |
| **2019 - 20** | 16,1 | 4,3 | 6,2 | 11,8 | 18,0 |
| **2020 - 21** | 15,9 | 4,3 | 6,1 | 11,6 | 17,6 |
| **2021 - 22** | 15,7 | 4,4 | 5,9 | 11,3 | 17,2 |
| **2022 - 23** | 15,5 | 4,4 | 5,8 | 11,0 | 16,8 |
| **2023 - 24** | 15,2 | 4,5 | 5,6 | 10,8 | 16,4 |
| **2024 - 25** | 15,0 | 4,5 | 5,5 | 10,5 | 16,0 |
| **2025 - 26** | 14,8 | 4,6 | 5,3 | 10,2 | 15,5 |
| **2026 - 27** | 14,6 | 4,6 | 5,2 | 9,9 | 15,1 |
| **2027 - 28** | 14,3 | 4,7 | 5,1 | 9,6 | 14,7 |
| **2028 - 29** | 14,1 | 4,8 | 4,9 | 9,3 | 14,2 |
| **2029 - 30** | 13,9 | 5,0 | 4,8 | 8,9 | 13,7 |
| **2030 - 31** | 13,6 | 5,2 | 4,7 | 8,5 | 13,2 |
| **2031 - 32** | 13,4 | 5,4 | 4,6 | 8,1 | 12,7 |
| **2032 - 33** | 13,2 | 5,6 | 4,5 | 7,7 | 12,2 |
| **2033 - 34** | 13,1 | 5,7 | 4,4 | 7,3 | 11,7 |
| **2034 - 35** | 12,9 | 5,9 | 4,3 | 7,0 | 11,3 |
| **2035 - 36** | 12,7 | 6,0 | 4,2 | 6,6 | 10,8 |
| **2036 - 37** | 12,5 | 6,2 | 4,1 | 6,3 | 10,4 |
| **2037 - 38** | 12,3 | 6,4 | 4,0 | 6,0 | 10,0 |
| **2038 - 39** | 12,2 | 6,5 | 3,9 | 5,7 | 9,6 |
| **2039 - 40** | 12,1 | 6,7 | 3,9 | 5,3 | 9,2 |
| **2040 - 41** | 11,9 | 6,9 | 3,8 | 5,0 | 8,8 |
| **2041 - 42** | 11,8 | 7,1 | 3,7 | 4,7 | 8,4 |
| **2042 - 43** | 11,7 | 7,2 | 3,6 | 4,4 | 8,1 |
| **2043 - 44** | 11,6 | 7,4 | 3,6 | 4,2 | 7,8 |
| **2044 - 45** | 11,5 | 7,5 | 3,5 | 4,0 | 7,5 |
| **2045 - 46** | 11,4 | 7,6 | 3,4 | 3,8 | 7,2 |
| **2046 - 47** | 11,3 | 7,7 | 3,4 | 3,6 | 7,0 |
| **2047 - 48** | 11,2 | 7,8 | 3,3 | 3,4 | 6,7 |
| **2048 - 49** | 11,1 | 7,9 | 3,2 | 3,2 | 6,4 |
| **2049 - 50** | 11,0 | 8,0 | 3,2 | 3,0 | 6,1 |

En milieu rural, la croissance globale serait négative entre 2014 et 2050, passant de -3,3‰ à -5,7‰. Cette diminution du taux d’accroissement global, est attribuable à la différence entre l’accroissement naturel en baisse et le volume de l’exode rural qui le dépasse.

Tableau 18 : Les taux (en ‰) de natalité, de migration, c’accroissement naturel et global pour la population rurale du Maroc 2014-2050

| **Période** | **TBN** | **TBM** | **TMN** | **TAN** | **TAG** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2014 - 15** | 19,5 | 7,2 | -15,5 | 12,3 | -3,3 |
| **2015 - 16** | 19,1 | 6,9 | -15,3 | 12,3 | -3,1 |
| **2016 - 17** | 18,8 | 6,7 | -15,2 | 12,1 | -3,0 |
| **2017 - 18** | 18,5 | 6,5 | -15,0 | 12,0 | -3,0 |
| **2018 - 19** | 18,1 | 6,4 | -14,8 | 11,7 | -3,1 |
| **2019 - 20** | 17,8 | 6,4 | -14,6 | 11,4 | -3,2 |
| **2020 - 21** | 17,5 | 6,4 | -14,4 | 11,1 | -3,3 |
| **2021 - 22** | 17,2 | 6,4 | -14,3 | 10,8 | -3,5 |
| **2022 - 23** | 16,9 | 6,5 | -14,1 | 10,5 | -3,6 |
| **2023 - 24** | 16,7 | 6,5 | -13,9 | 10,2 | -3,7 |
| **2024 - 25** | 16,4 | 6,5 | -13,7 | 9,9 | -3,8 |
| **2025 - 26** | 16,2 | 6,6 | -13,5 | 9,6 | -3,9 |
| **2026 - 27** | 16,0 | 6,6 | -13,4 | 9,3 | -4,0 |
| **2027 - 28** | 15,8 | 6,8 | -13,2 | 9,1 | -4,1 |
| **2028 - 29** | 15,7 | 6,9 | -13,0 | 8,8 | -4,2 |
| **2029 - 30** | 15,6 | 7,1 | -12,8 | 8,5 | -4,3 |
| **2030 - 31** | 15,5 | 7,3 | -12,6 | 8,2 | -4,4 |
| **2031 - 32** | 15,5 | 7,5 | -12,5 | 8,0 | -4,5 |
| **2032 - 33** | 15,5 | 7,7 | -12,3 | 7,8 | -4,5 |
| **2033 - 34** | 15,5 | 7,9 | -12,1 | 7,6 | -4,4 |
| **2034 - 35** | 15,5 | 8,0 | -11,9 | 7,5 | -4,4 |
| **2035 - 36** | 15,4 | 8,2 | -11,7 | 7,2 | -4,5 |
| **2036 - 37** | 15,3 | 8,3 | -11,5 | 7,0 | -4,5 |
| **2037 - 38** | 15,2 | 8,5 | -11,3 | 6,8 | -4,6 |
| **2038 - 39** | 15,2 | 8,6 | -11,1 | 6,5 | -4,6 |
| **2039 - 40** | 15,1 | 8,8 | -10,9 | 6,2 | -4,7 |
| **2040 - 41** | 14,9 | 9,0 | -10,7 | 5,9 | -4,9 |
| **2041 - 42** | 14,8 | 9,2 | -10,6 | 5,6 | -5,0 |
| **2042 - 43** | 14,6 | 9,4 | -10,4 | 5,2 | -5,1 |
| **2043 - 44** | 14,4 | 9,5 | -10,2 | 4,9 | -5,2 |
| **2044 - 45** | 14,3 | 9,6 | -10,0 | 4,6 | -5,3 |
| **2045 - 46** | 14,2 | 9,8 | -9,8 | 4,4 | -5,3 |
| **2046 - 47** | 14,0 | 9,9 | -9,6 | 4,2 | -5,4 |
| **2047 - 48** | 13,9 | 10,0 | -9,3 | 3,9 | -5,5 |
| **2048 - 49** | 13,7 | 10,1 | -9,1 | 3,6 | -5,6 |
| **2049 - 50** | 13,6 | 10,3 | -8,9 | 3,2 | -5,7 |

## II.4. La structure par âge et sexe

L'effectif et le taux d'accroissement de la population constituent un aspect des caractéristiques d'une population. Sa structure par âge et sexe représente un autre aspect à décrire, pour en dévoiler les implications et en comprendre les modifications. Dans cette section, nous tracerons les niveaux et les tendances de la distribution par âge et sexe de la population totale, urbaine et rurale.

## II.4.1. Les rapports de masculinité

Le rapport de masculinité d'une population[[15]](#footnote-15) est le résultat de l'interaction du nombre de naissances masculines relativement au nombre de naissances féminines, de l'histoire passée de la mortalité différentielle, des changements des niveaux de la fécondité et de la mortalité et de la composition par âge et sexe de la migration.

Tableau 19 : Rapports de masculinité (en %)   
de la population totale, urbaine et rurale 2014 à 2050

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Année** | **Ensemble** | **Urbain** | **Rural** |
| **2014** | 99,3 | 97,9 | 101,5 |
| **2015** | 99,3 | 97,7 | 101,8 |
| **2020** | 99,2 | 96,9 | 103,4 |
| **2025** | 99,2 | 96,2 | 105,2 |
| **2030** | 99,1 | 95,6 | 106,9 |
| **2035** | 98,9 | 95,0 | 108,6 |
| **2040** | 98,7 | 94,4 | 110,4 |
| **2045** | 98,7 | 94,0 | 112,2 |
| **2050** | 98,7 | 93,7 | 114,1 |

Le rapport de masculinité de la population totale du Maroc, était dans le passé assez élevé (100,2 hommes pour 100 femmes en 1971 et 1982), ceci peut s'expliquer, d'une part, par une forte proportion de jeunes, soit une catégorie de la population ayant normalement les rapports de masculinité les plus élevés, et par une faible mortalité différentielle entre les deux sexes d’autre part. En 2014, ce rapport atteint une valeur de 99,3 hommes pour 100 femmes, ceci s'explique, d'une part, par l'émigration internationale, qui est sélective des hommes, et par une mortalité différentielle croissante en faveur des femmes d’autre part.

Par milieu de résidence, les facteurs mentionnés ci-dessus jouent également, sauf que la migration nette rurale-urbaine s'ajoute en tant qu'élément perturbateur en faveur d'une augmentation des rapports de masculinité dans les campagnes et de leur diminution dans les villes, étant donné que la structure des migrants comme déjà observée lors de l’enquête nationale démographique de 2010, est supposée légèrement en faveur du sexe féminin.

## II.4.2. Les structures par grands groupes d'âges

Le tableau 20 et la figure 9 présentent l'évolution de la structure par grands groupes d'âges de la population de 2014 à 2050.

Sous l'effet de la baisse de la fécondité, les proportions des moins de 15 ans continuent de chuter. En effet, en 2004, elles étaient de 31,0% pour la population totale, 28,1% pour la population urbaine et 34,6% pour la population rurale. En 2014, elles sont de l’ordre de 28,2%, 26,1% et 31,4% respectivement. Elles continueraient à fléchir pour ne représenter, en 2050, que 17,9% pour la population totale, 16,8% en milieu urbain et 21,0% en milieu rural. En revanche, la part des personnes âgées de 60 ans et plus ne cesserait d'augmenter.

Tableau 20 : Structure (en %) par grands groupes d'âges   
de la population totale, urbaine et rurale de 2014 à 2050

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupes d’âge | **2014** | **2015** | **2020** | **2025** | **2030** | **2035** | **2040** | **2045** | **2050** |
| **Population totale** | | | | | | | | | |
| 0-14 ans | 28,2 | 27,8 | 25,9 | 24,1 | 21,7 | 20,5 | 19,5 | 18,7 | 17,9 |
| 15-59 ans | 62,4 | 62,5 | 62,8 | 62,4 | 62,9 | 62,1 | 61,1 | 60,1 | 58,9 |
| 60 ans & + | 9,4 | 9,6 | 11,3 | 13,5 | 15,4 | 17,4 | 19,3 | 21,3 | 23,2 |
| Total | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| **Population urbaine** | | | | | | | | | |
| 0-14 ans | 26,1 | 25,7 | 23,9 | 22,5 | 20,6 | 19,6 | 18,5 | 17,6 | 16,8 |
| 15-59 ans | 64,6 | 64,8 | 64,6 | 63,6 | 63,5 | 62,5 | 61,8 | 60,7 | 59,4 |
| 60 ans & + | 9,2 | 9,6 | 11,5 | 13,9 | 15,9 | 17,9 | 19,7 | 21,7 | 23,8 |
| Total | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| **Population rurale** | | | | | | | | | |
| 0-14 ans | 31,4 | 31,2 | 29,5 | 27,3 | 23,9 | 22,7 | 22,0 | 21,6 | 21,0 |
| 15-59 ans | 58,9 | 59,1 | 59,7 | 60,0 | 61,8 | 61,0 | 59,6 | 58,2 | 57,6 |
| 60 ans & + | 9,6 | 9,8 | 10,8 | 12,7 | 14,3 | 16,4 | 18,4 | 20,1 | 21,4 |
| Total | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |

En rapportant la somme des pourcentages des personnes âgées de moins de 15 ans et de celles de plus de 60 ans à la population d’âge actif (15 à 59 ans), on obtient un indicateur mesurant, de façon proche, la charge économique que doit supporter le segment potentiellement productif d'une population. Cet indicateur est appelé rapport de dépendance. Pour l'ensemble du Maroc, il était très élevé au recensement de 1971 affichant 102,8%. Avec la baisse de la fécondité, ce rapport a entamé une chute dès 1982. Ainsi, il était de 85,5% en 1982, 78,9% en 1994, 63,9% en 2004, 60,3% en 2014 et atteindrait sa valeur minimale vers 2029 (58,6%) avant de reprendre, sous l’effet du vieillissement, une tendance haussière et serait probablement de près de 69,7%, en 2050.

Le ratio des jeunes de moins de 15 ans par rapport aux personnes de 60 ans et plus, indique qu’en 2014 le Maroc comptait près de 3 jeunes pour une personne âgée. Vers 2050, il y aurait environ une personne de moins de 15 ans (exactement 0,8) pour une personne de 60 ans est plus. Cette tendance serait plus marquée en milieu urbain qu'en milieu rural, vieillissement plus élevé dans le premier milieu et moins fort dans le deuxième, à cause de la baisse de fécondité plus précoce et plus intense dans les villes.

Figure 9 : Evolution de la structure (en %) par grands groupes d’âge  
 selon le milieu de résidence (2014-2050)

|  |  |
| --- | --- |
| **Total** |  |
| **Urbain** |  |
| **Rural** |  |

## 

## II.5. Evolution de la pyramide des âges

En raison de la baisse continue de la fécondité, la part des jeunes de moins de 15 ans, dans la population totale ne cesserait de diminuer entre 2014 et 2050. A l’opposé, à l’autre extrémité des groupes d’âge, le poids relatif de la tranche d’âges des plus de 60 ans, continuerait à croître, confirmant, ainsi, le processus dit de vieillissement démographique séculaire, plus exactement d’inversion de la pyramide des âges. Les graphiques ci-contre illustrent cette tendance.

Figure 10 : Pyramides des âges de la population du Maroc : 2014, 2020, 2030, 2040 et 2050

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

## 

## II.6. Les implications des différents itinéraires de fécondité sur les projections de la population totale

Comme on l'a déjà vu, la tendance future de l'indice synthétique de fécondité n’est pas une certitude. Plusieurs possibilités peuvent être envisagées. Ne pouvant les prévoir toutes, nous avons encadré la variante moyenne de ces projections par une variante basse, qui suppose que la fécondité diminue plus rapidement, et une variante haute qui, au contraire, implique une diminution moins rapide. Les hypothèses de ces deux variantes ont été spécifiées tout au début de la présente note.

Le tableau 21 et la figure 11 donnent l'effectif de la population totale, selon les trois variantes de 2014 à 2050. Comme on devait s'y attendre, cet effectif est en hausse, quelle que soit l'hypothèse de fécondité. Plus on avance dans le temps, plus l'effet des différentes variantes de fécondité commence à se faire sentir. Vers 2050, les écarts des effectifs relativement à la variante moyenne deviennent importants.

Selon la variante basse de la fécondité la population du Maroc atteindrait 42,8 millions en 2050, soit une augmentation de 26,7%. Selon la variante haute elle atteindrait 45,8 millions en 2050 soit une augmentation de 35,5%. L’effectif de la population marocaine selon la variante moyenne se situe entre ces deux bornes avec 43,6 millions en 2050 (soit une augmentation de 29%). En termes relatif, les taux d’accroissement annuel sont en baisse quelque soit la variante. Ils varient de 1,1% à 0,2% entre 2014 et 2050 pour la variante basse, de 1,1% à 0,3% pour la variante moyenne et de 1,1% à 0,5% pour la variante haute.

Tableau 21 : Population du Maroc par année civile (au milieu de l'année) et les taux d’accroissement annuel (2014-2050), selon les trois variantes

| **Année** | **Effectif de la population** | | | **Taux d’accroissement annuel** | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Moyenne** | **Basse** | **Haute** | **Moyenne** | **Basse** | **Haute** |
| **2014** | 33769512 | 33769512 | 33769512 | - | - | - |
| **2015** | 34124870 | 34124467 | 34126888 | 1,1 | 1,1 | 1,1 |
| **2016** | 34486536 | 34484913 | 34494646 | 1,1 | 1,1 | 1,1 |
| **2017** | 34852121 | 34848457 | 34870438 | 1,1 | 1,1 | 1,1 |
| **2018** | 35219547 | 35213009 | 35252232 | 1,1 | 1,0 | 1,1 |
| **2019** | 35586616 | 35576367 | 35637868 | 1,0 | 1,0 | 1,1 |
| **2020** | 35951657 | 35936794 | 36025368 | 1,0 | 1,0 | 1,1 |
| **2021** | 36313189 | 36292750 | 36412934 | 1,0 | 1,0 | 1,1 |
| **2022** | 36670216 | 36643239 | 36799585 | 1,0 | 1,0 | 1,1 |
| **2023** | 37022385 | 36987902 | 37184974 | 1,0 | 0,9 | 1,0 |
| **2024** | 37369652 | 37326696 | 37569049 | 0,9 | 0,9 | 1,0 |
| **2025** | 37712153 | 37659843 | 37951785 | 0,9 | 0,9 | 1,0 |
| **2026** | 38049577 | 37987111 | 38332704 | 0,9 | 0,9 | 1,0 |
| **2027** | 38381174 | 38307753 | 38711072 | 0,9 | 0,8 | 1,0 |
| **2028** | 38705839 | 38620654 | 39085814 | 0,8 | 0,8 | 1,0 |
| **2029** | 39022517 | 38924742 | 39455905 | 0,8 | 0,8 | 0,9 |
| **2030** | 39329985 | 39218665 | 39819934 | 0,8 | 0,8 | 0,9 |
| **2031** | 39627394 | 39501417 | 40176866 | 0,8 | 0,7 | 0,9 |
| **2032** | 39914965 | 39773200 | 40527018 | 0,7 | 0,7 | 0,9 |
| **2033** | 40193593 | 40034877 | 40871433 | 0,7 | 0,7 | 0,8 |
| **2034** | 40464503 | 40287637 | 41211492 | 0,7 | 0,6 | 0,8 |
| **2035** | 40727228 | 40530549 | 41546156 | 0,6 | 0,6 | 0,8 |
| **2036** | 40980690 | 40762079 | 41873788 | 0,6 | 0,6 | 0,8 |
| **2037** | 41225117 | 40982428 | 42194807 | 0,6 | 0,5 | 0,8 |
| **2038** | 41460338 | 41191397 | 42509262 | 0,6 | 0,5 | 0,7 |
| **2039** | 41686100 | 41388679 | 42817070 | 0,5 | 0,5 | 0,7 |
| **2040** | 41901756 | 41573549 | 43117305 | 0,5 | 0,4 | 0,7 |
| **2041** | 42106651 | 41745295 | 43409021 | 0,5 | 0,4 | 0,7 |
| **2042** | 42301036 | 41904128 | 43692608 | 0,5 | 0,4 | 0,7 |
| **2043** | 42485563 | 42050710 | 43968878 | 0,4 | 0,3 | 0,6 |
| **2044** | 42661091 | 42185889 | 44238849 | 0,4 | 0,3 | 0,6 |
| **2045** | 42829072 | 42310763 | 44503845 | 0,4 | 0,3 | 0,6 |
| **2046** | 42990488 | 42425987 | 44764712 | 0,4 | 0,3 | 0,6 |
| **2047** | 43145203 | 42531459 | 45021423 | 0,4 | 0,2 | 0,6 |
| **2048** | 43292496 | 42626457 | 45273298 | 0,3 | 0,2 | 0,6 |
| **2049** | 43431322 | 42710005 | 45519398 | 0,3 | 0,2 | 0,5 |
| **2050** | 43561789 | 42782690 | 45757255 | 0,3 | 0,2 | 0,5 |

Figure 11 : Evolution de la population du Maroc par année civile entre 2014 et 2050, selon les trois variantes (en millions)

Tableau 22 : Evolution de la structure (en%) par grands groupes d’âges   
de la population totale, selon les trois variantes de 2014 à 2050

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupes d’âge | **2014** | **2015** | **2020** | **2025** | **2030** | **2035** | **2040** | **2045** | **2050** |
| **Variante moyenne** | | | | | | | | | |
| 0-14 ans | 28,2 | 27,8 | 25,9 | 24,1 | 21,7 | 20,5 | 19,5 | 18,7 | 17,9 |
| 15-59 ans | 62,4 | 62,5 | 62,8 | 62,4 | 62,9 | 62,1 | 61,1 | 60,1 | 58,9 |
| 60 ans & + | 9,4 | 9,6 | 11,3 | 13,5 | 15,4 | 17,4 | 19,3 | 21,3 | 23,2 |
| Total | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| **Variante basse** | | | | | | | | | |
| 0-14 ans | 28,2 | 27,8 | 25,9 | 24,0 | 21,5 | 20,2 | 19,0 | 17,9 | 16,9 |
| 15-59 ans | 62,4 | 62,5 | 62,8 | 62,5 | 63,1 | 62,3 | 61,5 | 60,5 | 59,5 |
| 60 ans & + | 9,4 | 9,6 | 11,3 | 13,5 | 15,4 | 17,5 | 19,5 | 21,5 | 23,6 |
| Total | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| **Variante haute** | | | | | | | | | |
| 0-14 ans | 28,2 | 27,8 | 26,1 | 24,6 | 22,6 | 21,9 | 21,2 | 20,6 | 20,1 |
| 15-59 ans | 62,4 | 62,5 | 62,7 | 62,0 | 62,1 | 61,0 | 60,0 | 58,9 | 57,9 |
| 60 ans & + | 9,4 | 9,6 | 11,3 | 13,4 | 15,2 | 17,1 | 18,8 | 20,5 | 22,0 |
| Total | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |

Le tableau 22 donne l'évolution de la structure par grands groupes d'âges de la population totale, selon les trois variantes. Il en ressort les remarques suivantes :

* Quelle que soit la variante, la proportion des jeunes diminuerait, au moins d’un tiers, entre 2014 et 2050. Cette diminution est la plus forte pour la variante basse, en raison de la baisse plus prononcée de la fécondité qu'elle présuppose.
* En contrepartie, la proportion des personnes âgées de 60 ans et plus, augmenterait plus pour la variante basse. Elle atteindrait 23,6% vers 2050, proportion très proche de celle qui résulte de la variante moyenne, 23,2%.
* La part des personnes en âge d'activité, 15 à 59 ans, passerait de 62,4% à 57,9% pour la variante haute, à 59,5% pour la variante basse et à 58,9% pour la variante moyenne.

Le tableau 23 donne les taux bruts de natalité, de mortalité et d'accroissement naturel selon les trois variantes des projections de la population totale. La diminution du taux brut de natalité est la plus faible pour la variante haute, et la plus rapide pour la variante basse. La variation du taux brut de mortalité est plus au moins identique pour les trois variantes. Il en résulterait le taux d'accroissement naturel le plus important pour la variante haute, de l'ordre de 5‰, vers 2050, et le plus faible pour la variante basse, soit 1,5‰, vers 2050. L'évolution du taux brut de mortalité serait en hausse quelle que soit la variante en raison, essentiellement, du vieillissement démographique.

Tableau 23 : Les taux de natalité, de mortalité et d'accroissement naturel (2014-2050) selon les trois variantes (‰)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2014** | **2015** | **2020** | **2025** | **2030** | **2035** | **2040** | **2045** | **2050** |
| **Variante moyenne** | | | | | | | | | |
| Taux brut de natalité (TBN) | 17,8 | 17,6 | 16,5 | 15,3 | 14,2 | 13,5 | 12,8 | 12,1 | 11,6 |
| Taux brut de mortalité (TBM) | 5,6 | 5,4 | 5,1 | 5,2 | 5,9 | 6,7 | 7,5 | 8,2 | 8,8 |
| Taux net de migration externe (TMN) | -1,8 | -1,7 | -1,4 | -1,1 | -0,9 | -0,6 | -0,4 | -0,2 | 0,0 |
| Taux d’accroissement naturel (TAN) | 12,2 | 12,3 | 11,4 | 10,0 | 8,4 | 6,8 | 5,3 | 4,0 | 2,8 |
| Taux d’accroissement global (TAG) | 10,5 | 10,5 | 10,0 | 8,9 | 7,5 | 6,2 | 4,9 | 3,8 | 2,8 |
| **Variante basse** | | | | | | | | | |
| Taux brut de natalité (TBN) | 17,8 | 17,6 | 16,3 | 15,0 | 13,9 | 13,0 | 12,1 | 11,2 | 10,4 |
| Taux brut de mortalité (TBM) | 5,6 | 5,4 | 5,1 | 5,2 | 5,9 | 6,7 | 7,6 | 8,3 | 8,9 |
| Taux net de migration externe (TMN) | -1,8 | -1,7 | -1,4 | -1,1 | -0,9 | -0,6 | -0,4 | -0,2 | 0,0 |
| Taux d’accroissement naturel (TAN) | 12,2 | 12,2 | 11,3 | 9,8 | 8,0 | 6,3 | 4,5 | 2,9 | 1,5 |
| Taux d’accroissement global (TAG) | 10,5 | 10,5 | 9,9 | 8,7 | 7,2 | 5,7 | 4,1 | 2,7 | 1,5 |
| **Variante haute** | | | | | | | | | |
| Taux brut de natalité (TBN) | 17,9 | 17,8 | 17,2 | 16,3 | 15,6 | 15,0 | 14,5 | 13,9 | 13,3 |
| Taux brut de mortalité (TBM) | 5,6 | 5,4 | 5,1 | 5,2 | 5,8 | 6,6 | 7,3 | 7,9 | 8,4 |
| Taux net de migration externe (TMN) | -1,8 | -1,7 | -1,4 | -1,1 | -0,8 | -0,6 | -0,4 | -0,2 | 0,0 |
| Taux d’accroissement naturel (TAN) | 12,3 | 12,4 | 12,1 | 11,1 | 9,8 | 8,5 | 7,1 | 6,0 | 5,0 |
| Taux d’accroissement global (TAG) | 10,5 | 10,7 | 10,7 | 10,0 | 8,9 | 7,9 | 6,7 | 5,8 | 5,0 |

# Conclusion

Selon le scénario de croissance moyenne, la population marocaine devrait continuer à croître dans les 36 prochaines années, et ce, à un taux annuel moyen de 0,7%, inférieur au taux de croissance observé au cours de la période 1982 à 2014 (1,5%). Ainsi la population du Maroc passerait de 33,8 millions d’habitants en 2014 à 43,6 millions en 2050. Cette évolution démographique serait principalement urbaine, en raison essentiellement de l’exode rural et de l’urbanisation de zones rurales. Ainsi, les villes marocaines abriteraient, en 2050 près de 32,1 millions au lieu de 20,4 millions en 2014. Alors que la population rurale connaîtrait un recul de son effectif passant de 13,4 millions en 2014 à 11,5 millions vers 2050.

La baisse de la fécondité future va se manifester plus sur l’évolution de l’effectif de la population d’âge préscolaire, celui de la population scolarisable dans le primaire et celui correspondant au deuxième cycle du fondamental, soit 12-14 ans, qui connaîtraient tous une régression soutenue de leurs effectifs. Ainsi, ces effectifs diminueraient de 19% pour les groupes de 4-5 ans, de 14% pour les 6-11 ans et de 13% pour les enfants de 12-14 ans.

La population potentiellement active (15 et 59 ans) s’accroîtrait jusqu’au terme des projections, passant de 21,1 millions en 2014 à 25,6 millions en 2050. La population de 18-24 ans qui représente la frange de population entrante au marché du travail, connaîtrait un accroissement de son effectif jusqu’au 2032. Après cette date, elle diminuerait sensiblement pour atteindre 3,8 millions en 2050.

Le vieillissement de la population marocaine se confirme de plus en plus. Ainsi le nombre des personnes âgées de 60 ans et plus passerait de 3,2 millions en 2014 à 10,1 millions en 2050, année où elle représenterait un peut moins du quart de la population totale (23,2%) alors qu'elle ne constituait que 8,1% et 9,4%, respectivement en 2004 et 2014.

La convergence des niveaux de fécondité entre le milieu urbain et le milieu rural pourrait susciter un rapprochement des tailles des familles entre les deux milieux, favoriser la réduction des inégalités de répartition du revenu et concourir à l’émergence d’une société plus égalitaire et plus ouverte, favorisant l’avènement d’une classe moyenne plus consistante.

# Tableaux annexes

Annexe 1P : Population totale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2014 | | | 2015 | | | 2016 | | | 2017 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 1753850 | 1674355 | 3428205 | 1722943 | 1645243 | 3368186 | 1682558 | 1607739 | 3290297 | 1630972 | 1559987 | 3190959 |
| 05-09 | 1553448 | 1492193 | 3045641 | 1570867 | 1508823 | 3079690 | 1600430 | 1535377 | 3135807 | 1640465 | 1571005 | 3211470 |
| 10-14 | 1562832 | 1496423 | 3059255 | 1558818 | 1490102 | 3048920 | 1549765 | 1482348 | 3032113 | 1540255 | 1476135 | 3016390 |
| 15-19 | 1509527 | 1497437 | 3006964 | 1511874 | 1488642 | 3000516 | 1520962 | 1485373 | 3006335 | 1533108 | 1485399 | 3018507 |
| 20-24 | 1521796 | 1548925 | 3070721 | 1520984 | 1542838 | 3063822 | 1511786 | 1527544 | 3039330 | 1498437 | 1507103 | 3005540 |
| 25-29 | 1387555 | 1431562 | 2819117 | 1407391 | 1450448 | 2857839 | 1431657 | 1473141 | 2904798 | 1456333 | 1495452 | 2951785 |
| 30-34 | 1296089 | 1347873 | 2643962 | 1310931 | 1361765 | 2672696 | 1321224 | 1372006 | 2693230 | 1329610 | 1380841 | 2710451 |
| 35-39 | 1146968 | 1218536 | 2365504 | 1169100 | 1239951 | 2409051 | 1195261 | 1263188 | 2458449 | 1222969 | 1286801 | 2509770 |
| 40-44 | 1054387 | 1105407 | 2159794 | 1074835 | 1129214 | 2204049 | 1089022 | 1148564 | 2237586 | 1099999 | 1165253 | 2265252 |
| 45-49 | 890527 | 940877 | 1831404 | 909885 | 960649 | 1870534 | 940143 | 990241 | 1930384 | 976433 | 1025615 | 2002048 |
| 50-54 | 883151 | 910937 | 1794088 | 889494 | 926848 | 1816342 | 884733 | 928505 | 1813238 | 875382 | 922951 | 1798333 |
| 55-59 | 705724 | 665427 | 1371151 | 737419 | 707295 | 1444714 | 774866 | 759521 | 1534387 | 812928 | 814727 | 1627655 |
| 60-64 | 575812 | 550977 | 1126789 | 606428 | 576891 | 1183319 | 626965 | 592691 | 1219656 | 642152 | 604574 | 1246726 |
| 65-69 | 314873 | 320610 | 635483 | 349626 | 349748 | 699374 | 397367 | 393166 | 790533 | 451169 | 443683 | 894852 |
| 70-74 | 270670 | 307593 | 578263 | 271783 | 311133 | 582916 | 266366 | 302715 | 569081 | 260984 | 290659 | 551643 |
| 75-79 | 160653 | 150600 | 311253 | 162856 | 162365 | 325221 | 175054 | 188267 | 363321 | 191271 | 219610 | 410881 |
| 80 &+ | 237931 | 283987 | 521918 | 226483 | 271198 | 497681 | 212720 | 255271 | 467991 | 199525 | 240334 | 439859 |
| Total | **16825793** | **16943719** | **33769512** | **17001717** | **17123153** | **34124870** | **17180879** | **17305657** | **34486536** | **17361992** | **17490129** | **34852121** |

Annexe 1P : Population totale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2018 | | | 2019 | | | 2020 | | | 2021 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 1567656 | 1500943 | 3068599 | 1494917 | 1431690 | 2926607 | 1492467 | 1429285 | 2921752 | 1488860 | 1425764 | 2914624 |
| 05-09 | 1688195 | 1614138 | 3302333 | 1738294 | 1661239 | 3399533 | 1708600 | 1633163 | 3341763 | 1668864 | 1596236 | 3265100 |
| 10-14 | 1536104 | 1475188 | 3011292 | 1541759 | 1482398 | 3024157 | 1559465 | 1499301 | 3058766 | 1589291 | 1526112 | 3115403 |
| 15-19 | 1542834 | 1485186 | 3028020 | 1546568 | 1482467 | 3029035 | 1543022 | 1476586 | 3019608 | 1534447 | 1469270 | 3003717 |
| 20-24 | 1487061 | 1487418 | 2974479 | 1481963 | 1472760 | 2954723 | 1485093 | 1464748 | 2949841 | 1494938 | 1462241 | 2957179 |
| 25-29 | 1475780 | 1511561 | 2987341 | 1486188 | 1517526 | 3003714 | 1486386 | 1512412 | 2998798 | 1478227 | 1498110 | 2976337 |
| 30-34 | 1339915 | 1391444 | 2731359 | 1354635 | 1405816 | 2760451 | 1375309 | 1425420 | 2800729 | 1400392 | 1448815 | 2849207 |
| 35-39 | 1248599 | 1308689 | 2557288 | 1269651 | 1327430 | 2597081 | 1285134 | 1341877 | 2627011 | 1296093 | 1352687 | 2648780 |
| 40-44 | 1112372 | 1182128 | 2294500 | 1129328 | 1201164 | 2330492 | 1151768 | 1222974 | 2374742 | 1178210 | 1246601 | 2424811 |
| 45-49 | 1011501 | 1060566 | 2072067 | 1040250 | 1090655 | 2130905 | 1060816 | 1114695 | 2175511 | 1075185 | 1134309 | 2209494 |
| 50-54 | 870585 | 920350 | 1790935 | 876672 | 927867 | 1804539 | 896058 | 947784 | 1843842 | 926204 | 977430 | 1903634 |
| 55-59 | 844350 | 862516 | 1706866 | 864414 | 895861 | 1760275 | 870841 | 911813 | 1782654 | 866403 | 913728 | 1780131 |
| 60-64 | 658918 | 621479 | 1280397 | 681860 | 649292 | 1331152 | 712857 | 690587 | 1403444 | 749413 | 742009 | 1491422 |
| 65-69 | 501648 | 491200 | 992848 | 542532 | 528931 | 1071463 | 571519 | 554058 | 1125577 | 591110 | 569534 | 1160644 |
| 70-74 | 264153 | 286296 | 550449 | 280942 | 296878 | 577820 | 312752 | 324624 | 637376 | 355997 | 365530 | 721527 |
| 75-79 | 205185 | 246464 | 451649 | 213018 | 262311 | 475329 | 213596 | 265028 | 478624 | 209407 | 257919 | 467326 |
| 80 &+ | 189171 | 229954 | 419125 | 182956 | 226384 | 409340 | 181303 | 230316 | 411619 | 183435 | 240418 | 423853 |
| Total | **17544027** | **17675520** | **35219547** | **17725947** | **17860669** | **35586616** | **17906986** | **18044671** | **35951657** | **18086476** | **18226713** | **36313189** |

Annexe 1P : Population totale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2022 | | | 2023 | | | 2024 | | | 2025 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 1484201 | 1421230 | 2905431 | 1478617 | 1415808 | 2894425 | 1472249 | 1409629 | 2881878 | 1465215 | 1402810 | 2868025 |
| 05-09 | 1617855 | 1548990 | 3166845 | 1555098 | 1490434 | 3045532 | 1482923 | 1421661 | 2904584 | 1480844 | 1419595 | 2900439 |
| 10-14 | 1629571 | 1561986 | 3191557 | 1677534 | 1605353 | 3282887 | 1727870 | 1652684 | 3380554 | 1698601 | 1624969 | 3323570 |
| 15-19 | 1525418 | 1463492 | 2988910 | 1521735 | 1462967 | 2984702 | 1527839 | 1470585 | 2998424 | 1545971 | 1487882 | 3033853 |
| 20-24 | 1507828 | 1463016 | 2970844 | 1518301 | 1463546 | 2981847 | 1522800 | 1461567 | 2984367 | 1520037 | 1456429 | 2976466 |
| 25-29 | 1465930 | 1478666 | 2944596 | 1455593 | 1459962 | 2915555 | 1451509 | 1446268 | 2897777 | 1455618 | 1439191 | 2894809 |
| 30-34 | 1425887 | 1471828 | 2897715 | 1446175 | 1488657 | 2934832 | 1457463 | 1495369 | 2952832 | 1458577 | 1491022 | 2949599 |
| 35-39 | 1305156 | 1362091 | 2667247 | 1316130 | 1373255 | 2689385 | 1331501 | 1388174 | 2719675 | 1352796 | 1408304 | 2761100 |
| 40-44 | 1206192 | 1270604 | 2476796 | 1232108 | 1292883 | 2524991 | 1253478 | 1312034 | 2565512 | 1269314 | 1326905 | 2596219 |
| 45-49 | 1086376 | 1151285 | 2237661 | 1098958 | 1168446 | 2267404 | 1116087 | 1187757 | 2303844 | 1138660 | 1209828 | 2348488 |
| 50-54 | 962296 | 1012801 | 1975097 | 997180 | 1047750 | 2044930 | 1025823 | 1077888 | 2103711 | 1046391 | 1102030 | 2148421 |
| 55-59 | 857492 | 908547 | 1766039 | 853077 | 906298 | 1759375 | 859356 | 914042 | 1773398 | 878689 | 934029 | 1812718 |
| 60-64 | 786534 | 796327 | 1582861 | 817194 | 843367 | 1660561 | 836836 | 876263 | 1713099 | 843276 | 892144 | 1735420 |
| 65-69 | 605784 | 581332 | 1187116 | 622050 | 598052 | 1220102 | 644207 | 625343 | 1269550 | 673994 | 665654 | 1339648 |
| 70-74 | 404440 | 412893 | 817333 | 449736 | 457353 | 907089 | 486372 | 492672 | 979044 | 512436 | 516308 | 1028744 |
| 75-79 | 205772 | 248194 | 453966 | 209395 | 245499 | 454894 | 224096 | 255876 | 479972 | 250720 | 281022 | 531742 |
| 80 &+ | 187170 | 253032 | 440202 | 190082 | 263792 | 453874 | 191048 | 270383 | 461431 | 190139 | 272753 | 462892 |
| Total | **18263902** | **18406314** | **36670216** | **18438963** | **18583422** | **37022385** | **18611457** | **18758195** | **37369652** | **18781278** | **18930875** | **37712153** |

Annexe 1P : Population totale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2026 | | | 2027 | | | 2028 | | | 2029 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 1457642 | 1395476 | 2853118 | 1449754 | 1387835 | 2837589 | 1441824 | 1380154 | 2821978 | 1434165 | 1372729 | 2806894 |
| 05-09 | 1477605 | 1416411 | 2894016 | 1473318 | 1412216 | 2885534 | 1468102 | 1407125 | 2875227 | 1462101 | 1401276 | 2863377 |
| 10-14 | 1659294 | 1588400 | 3247694 | 1608710 | 1541510 | 3150220 | 1546377 | 1483304 | 3029681 | 1474614 | 1414874 | 2889488 |
| 15-19 | 1576198 | 1515075 | 3091273 | 1616863 | 1551315 | 3168178 | 1665196 | 1595038 | 3260234 | 1715898 | 1642728 | 3358626 |
| 20-24 | 1512258 | 1449857 | 2962115 | 1504025 | 1444812 | 2948837 | 1501122 | 1445008 | 2946130 | 1507978 | 1453329 | 2961307 |
| 25-29 | 1466416 | 1437602 | 2904018 | 1480246 | 1439279 | 2919525 | 1491664 | 1440707 | 2932371 | 1497127 | 1439628 | 2936755 |
| 30-34 | 1451366 | 1477510 | 2928876 | 1440029 | 1458862 | 2898891 | 1430642 | 1440945 | 2871587 | 1427480 | 1428016 | 2855496 |
| 35-39 | 1378481 | 1432213 | 2810694 | 1404575 | 1455742 | 2860317 | 1425485 | 1473100 | 2898585 | 1437431 | 1480367 | 2917798 |
| 40-44 | 1280656 | 1338153 | 2618809 | 1290114 | 1347999 | 2638113 | 1301474 | 1359599 | 2661073 | 1317209 | 1374937 | 2692146 |
| 45-49 | 1165201 | 1233706 | 2398907 | 1193272 | 1257957 | 2451229 | 1219294 | 1280496 | 2499790 | 1240807 | 1299921 | 2540728 |
| 50-54 | 1060843 | 1121790 | 2182633 | 1072170 | 1138941 | 2211111 | 1084881 | 1156280 | 2241161 | 1102095 | 1175757 | 2277852 |
| 55-59 | 908573 | 963617 | 1872190 | 944279 | 998850 | 1943129 | 978790 | 1033668 | 2012458 | 1007173 | 1063735 | 2070908 |
| 60-64 | 839232 | 894310 | 1733542 | 830912 | 889567 | 1720479 | 827007 | 887732 | 1714739 | 833514 | 895715 | 1729229 |
| 65-69 | 709020 | 715717 | 1424737 | 744527 | 768536 | 1513063 | 773856 | 814288 | 1588144 | 792713 | 846360 | 1639073 |
| 70-74 | 530280 | 531083 | 1061363 | 543955 | 542614 | 1086569 | 559267 | 558922 | 1118189 | 579985 | 585233 | 1165218 |
| 75-79 | 286173 | 317325 | 603498 | 325375 | 358911 | 684286 | 361710 | 397738 | 759448 | 390959 | 428540 | 819499 |
| 80 &+ | 188906 | 273188 | 462094 | 189492 | 274612 | 464104 | 194417 | 280627 | 475044 | 204897 | 293226 | 498123 |
| Total | **18948144** | **19101433** | **38049577** | **19111616** | **19269558** | **38381174** | **19271108** | **19434731** | **38705839** | **19426146** | **19596371** | **39022517** |

Annexe 1P : Population totale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2030 | | | 2031 | | | 2032 | | | 2033 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 1426787 | 1365574 | 2792361 | 1419662 | 1358664 | 2778326 | 1413052 | 1352245 | 2765297 | 1407214 | 1346566 | 2753780 |
| 05-09 | 1455423 | 1394776 | 2850199 | 1448207 | 1387753 | 2835960 | 1440670 | 1380425 | 2821095 | 1433088 | 1373049 | 2806137 |
| 10-14 | 1472850 | 1413084 | 2885934 | 1469926 | 1410176 | 2880102 | 1465953 | 1406252 | 2872205 | 1461052 | 1401435 | 2862487 |
| 15-19 | 1687106 | 1615432 | 3302538 | 1648293 | 1579294 | 3227587 | 1598231 | 1532851 | 3131082 | 1536449 | 1475103 | 3011552 |
| 20-24 | 1526829 | 1471311 | 2998140 | 1557745 | 1499169 | 3056914 | 1599072 | 1536062 | 3135134 | 1648052 | 1580429 | 3228481 |
| 25-29 | 1495348 | 1435393 | 2930741 | 1488569 | 1429718 | 2918287 | 1481332 | 1425566 | 2906898 | 1479408 | 1426641 | 2906049 |
| 30-34 | 1432478 | 1421686 | 2854164 | 1444138 | 1420820 | 2864958 | 1458818 | 1423215 | 2882033 | 1471096 | 1425355 | 2896451 |
| 35-39 | 1439247 | 1476607 | 2915854 | 1432773 | 1463699 | 2896472 | 1422185 | 1445664 | 2867849 | 1413537 | 1428356 | 2841893 |
| 40-44 | 1338836 | 1395469 | 2734305 | 1364832 | 1419765 | 2784597 | 1391231 | 1443677 | 2834908 | 1412474 | 1461440 | 2873914 |
| 45-49 | 1256829 | 1315087 | 2571916 | 1268395 | 1326650 | 2595045 | 1278093 | 1336819 | 2614912 | 1289685 | 1348731 | 2638416 |
| 50-54 | 1124693 | 1197973 | 2322666 | 1151218 | 1221981 | 2373199 | 1179253 | 1246361 | 2425614 | 1205261 | 1269042 | 2474303 |
| 55-59 | 1027630 | 1087885 | 2115515 | 1042095 | 1107713 | 2149808 | 1053504 | 1124969 | 2178473 | 1066293 | 1142421 | 2208714 |
| 60-64 | 852691 | 915703 | 1768394 | 882080 | 945094 | 1827174 | 917091 | 980014 | 1897105 | 950911 | 1014517 | 1965428 |
| 65-69 | 799079 | 862010 | 1661089 | 795580 | 864462 | 1660042 | 788129 | 860307 | 1648436 | 784967 | 859030 | 1643997 |
| 70-74 | 607598 | 623762 | 1231360 | 639878 | 671380 | 1311258 | 672464 | 721479 | 1393943 | 699330 | 764835 | 1464165 |
| 75-79 | 411845 | 449288 | 861133 | 426466 | 462596 | 889062 | 438153 | 473442 | 911595 | 451516 | 488805 | 940321 |
| 80 &+ | 220932 | 312744 | 533676 | 241081 | 337522 | 578603 | 263302 | 365084 | 628386 | 285166 | 392339 | 677505 |
| Total | **19576201** | **19753784** | **39329985** | **19720938** | **19906456** | **39627394** | **19860533** | **20054432** | **39914965** | **19995499** | **20198094** | **40193593** |

Annexe 1P : Population totale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2034 | | | 2035 | | | 2036 | | | 2037 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 1402377 | 1341846 | 2744223 | 1398011 | 1337581 | 2735592 | 1393442 | 1333122 | 2726564 | 1388530 | 1328338 | 2716868 |
| 05-09 | 1425766 | 1365922 | 2791688 | 1418716 | 1359055 | 2777771 | 1411915 | 1352427 | 2764342 | 1405623 | 1346287 | 2751910 |
| 10-14 | 1455363 | 1395854 | 2851217 | 1448995 | 1389622 | 2838617 | 1442086 | 1382867 | 2824953 | 1434858 | 1375803 | 2810661 |
| 15-19 | 1465260 | 1407144 | 2872404 | 1463933 | 1405742 | 2869675 | 1461447 | 1403223 | 2864670 | 1457912 | 1399687 | 2857599 |
| 20-24 | 1699396 | 1628751 | 3328147 | 1671404 | 1602184 | 3273588 | 1633421 | 1566786 | 3200207 | 1584219 | 1521096 | 3105315 |
| 25-29 | 1487213 | 1435823 | 2923036 | 1506976 | 1454648 | 2961624 | 1538772 | 1483333 | 3022105 | 1580954 | 1521037 | 3101991 |
| 30-34 | 1477432 | 1424989 | 2902421 | 1476552 | 1421469 | 2898021 | 1470682 | 1416510 | 2887192 | 1464355 | 1413070 | 2877425 |
| 35-39 | 1411085 | 1416014 | 2827099 | 1416761 | 1410251 | 2827012 | 1429073 | 1409937 | 2839010 | 1444392 | 1412872 | 2857264 |
| 40-44 | 1424793 | 1469143 | 2893936 | 1427033 | 1465849 | 2892882 | 1421017 | 1453436 | 2874453 | 1410912 | 1435913 | 2846825 |
| 45-49 | 1305626 | 1364368 | 2669994 | 1327419 | 1385175 | 2712594 | 1353551 | 1409728 | 2763279 | 1380084 | 1433898 | 2813982 |
| 50-54 | 1226811 | 1288628 | 2515439 | 1242930 | 1303988 | 2546918 | 1254644 | 1315769 | 2570413 | 1264518 | 1326174 | 2590692 |
| 55-59 | 1083521 | 1161991 | 2245512 | 1106048 | 1184275 | 2290323 | 1132439 | 1208333 | 2340772 | 1160315 | 1232765 | 2393080 |
| 60-64 | 978774 | 1044359 | 2023133 | 998944 | 1068402 | 2067346 | 1013322 | 1088219 | 2101541 | 1024768 | 1105529 | 2130297 |
| 65-69 | 791754 | 867297 | 1659051 | 810577 | 887191 | 1697768 | 839065 | 916177 | 1755242 | 872834 | 950497 | 1823331 |
| 70-74 | 716648 | 795288 | 1511936 | 722698 | 810348 | 1533046 | 719980 | 813133 | 1533113 | 713909 | 809872 | 1523781 |
| 75-79 | 469432 | 513138 | 982570 | 492959 | 548230 | 1041189 | 520169 | 591198 | 1111367 | 547387 | 636125 | 1183512 |
| 80 &+ | 305231 | 417466 | 722697 | 323285 | 439977 | 763262 | 340264 | 461203 | 801467 | 357243 | 483341 | 840584 |
| Total | **20126482** | **20338021** | **40464503** | **20253241** | **20473987** | **40727228** | **20375289** | **20605401** | **40980690** | **20492813** | **20732304** | **41225117** |

Annexe 1P : Population totale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2038 | | | 2039 | | | 2040 | | | 2041 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 1383060 | 1323029 | 2706089 | 1376781 | 1316942 | 2693723 | 1370094 | 1310470 | 2680564 | 1363446 | 1304032 | 2667478 |
| 05-09 | 1400095 | 1340881 | 2740976 | 1395563 | 1336429 | 2731992 | 1391495 | 1332428 | 2723923 | 1387224 | 1328234 | 2715458 |
| 10-14 | 1427580 | 1368690 | 2796270 | 1420561 | 1361823 | 2782384 | 1413813 | 1355215 | 2769028 | 1407312 | 1348844 | 2756156 |
| 15-19 | 1453449 | 1395257 | 2848706 | 1448198 | 1390064 | 2838262 | 1442269 | 1384219 | 2826488 | 1435798 | 1377848 | 2813646 |
| 20-24 | 1523326 | 1464115 | 2987441 | 1453052 | 1396935 | 2849987 | 1452471 | 1396217 | 2848688 | 1450728 | 1394379 | 2845107 |
| 25-29 | 1630771 | 1566206 | 3196977 | 1682952 | 1615329 | 3298281 | 1655989 | 1589665 | 3245654 | 1619060 | 1555177 | 3174237 |
| 30-34 | 1463324 | 1414844 | 2878168 | 1471991 | 1424710 | 2896701 | 1492585 | 1444203 | 2936788 | 1525179 | 1473536 | 2998715 |
| 35-39 | 1457316 | 1415549 | 2872865 | 1464316 | 1415723 | 2880039 | 1464124 | 1412748 | 2876872 | 1458957 | 1408335 | 2867292 |
| 40-44 | 1402735 | 1419109 | 2821844 | 1400726 | 1407254 | 2807980 | 1406806 | 1401956 | 2808762 | 1419493 | 1402086 | 2821579 |
| 45-49 | 1401487 | 1451945 | 2853432 | 1414023 | 1459971 | 2873994 | 1416543 | 1457045 | 2873588 | 1410858 | 1445036 | 2855894 |
| 50-54 | 1276274 | 1338316 | 2614590 | 1292344 | 1354164 | 2646508 | 1314215 | 1375151 | 2689366 | 1340383 | 1399858 | 2740241 |
| 55-59 | 1186197 | 1255516 | 2441713 | 1207690 | 1275208 | 2482898 | 1223842 | 1290719 | 2514561 | 1235664 | 1302688 | 2538352 |
| 60-64 | 1037588 | 1123050 | 2160638 | 1054757 | 1142667 | 2197424 | 1077088 | 1164958 | 2242046 | 1103176 | 1189001 | 2292177 |
| 65-69 | 905428 | 984403 | 1889831 | 932342 | 1013797 | 1946139 | 951956 | 1037586 | 1989542 | 966099 | 1057295 | 2023394 |
| 70-74 | 711941 | 809475 | 1521416 | 719136 | 818160 | 1537296 | 737268 | 837818 | 1575086 | 764079 | 866000 | 1630079 |
| 75-79 | 569685 | 674896 | 1244581 | 584037 | 702175 | 1286212 | 589254 | 715957 | 1305211 | 587597 | 719143 | 1306740 |
| 80 &+ | 375608 | 509193 | 884801 | 396032 | 540248 | 936280 | 418744 | 576845 | 995589 | 442808 | 617298 | 1060106 |
| Total | **20605864** | **20854474** | **41460338** | **20714501** | **20971599** | **41686100** | **20818556** | **21083200** | **41901756** | **20917861** | **21188790** | **42106651** |

Annexe 1P : Population totale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2042 | | | 2043 | | | 2044 | | | 2045 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 1356653 | 1297454 | 2654107 | 1349511 | 1290543 | 2640054 | 1341823 | 1283109 | 2624932 | 1333948 | 1275495 | 2609443 |
| 05-09 | 1382609 | 1323715 | 2706324 | 1377436 | 1318666 | 2696102 | 1371446 | 1312833 | 2684279 | 1365047 | 1306611 | 2671658 |
| 10-14 | 1401316 | 1342959 | 2744275 | 1396085 | 1337808 | 2733893 | 1391843 | 1333607 | 2725450 | 1388066 | 1329856 | 2717922 |
| 15-19 | 1429005 | 1371166 | 2800171 | 1422162 | 1364434 | 2786596 | 1415578 | 1357947 | 2773525 | 1409262 | 1351716 | 2760978 |
| 20-24 | 1447937 | 1391525 | 2839462 | 1444217 | 1387774 | 2831991 | 1439708 | 1383257 | 2822965 | 1434520 | 1378086 | 2812606 |
| 25-29 | 1570934 | 1510404 | 3081338 | 1511138 | 1454354 | 2965492 | 1441980 | 1388110 | 2830090 | 1442339 | 1388235 | 2830574 |
| 30-34 | 1568132 | 1511878 | 3080010 | 1618705 | 1557675 | 3176380 | 1671637 | 1607419 | 3279056 | 1645615 | 1582474 | 3228089 |
| 35-39 | 1453333 | 1405433 | 2858766 | 1452987 | 1407735 | 2860722 | 1462308 | 1418111 | 2880419 | 1483520 | 1438094 | 2921614 |
| 40-44 | 1435171 | 1405450 | 2840621 | 1448460 | 1408555 | 2857015 | 1455849 | 1409160 | 2865009 | 1456069 | 1406618 | 2862687 |
| 45-49 | 1401110 | 1427935 | 2829045 | 1393279 | 1411545 | 2804824 | 1391581 | 1400084 | 2791665 | 1397925 | 1395148 | 2793073 |
| 50-54 | 1366941 | 1424182 | 2791123 | 1388414 | 1442409 | 2830823 | 1401092 | 1450670 | 2851762 | 1403841 | 1448039 | 2851880 |
| 55-59 | 1245685 | 1313294 | 2558979 | 1257574 | 1325628 | 2583202 | 1273724 | 1341638 | 2615362 | 1295600 | 1362743 | 2658343 |
| 60-64 | 1130702 | 1213406 | 2344108 | 1156276 | 1236156 | 2392432 | 1177577 | 1255895 | 2433472 | 1193672 | 1271516 | 2465188 |
| 65-69 | 977515 | 1074601 | 2052116 | 990297 | 1092135 | 2082432 | 1007264 | 1111722 | 2118986 | 1029168 | 1133918 | 2163086 |
| 70-74 | 795554 | 899148 | 1694702 | 825851 | 931859 | 1757710 | 850934 | 960304 | 1811238 | 869402 | 983476 | 1852878 |
| 75-79 | 583608 | 717311 | 1300919 | 583382 | 718309 | 1301691 | 590926 | 727538 | 1318464 | 607458 | 746516 | 1353974 |
| 80 &+ | 466394 | 658576 | 1124970 | 487300 | 696904 | 1184204 | 504363 | 730054 | 1234417 | 517438 | 757641 | 1275079 |
| Total | **21012599** | **21288437** | **42301036** | **21103074** | **21382489** | **42485563** | **21189633** | **21471458** | **42661091** | **21272890** | **21556182** | **42829072** |

Annexe 1P : Population totale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2046 | | | 2047 | | | 2048 | | | 2049 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 1326293 | 1268099 | 2594392 | 1318776 | 1260832 | 2579608 | 1311296 | 1253607 | 2564903 | 1303751 | 1246322 | 2550073 |
| 05-09 | 1358685 | 1300417 | 2659102 | 1352173 | 1294085 | 2646258 | 1345314 | 1287419 | 2632733 | 1337903 | 1280226 | 2618129 |
| 10-14 | 1384086 | 1325913 | 2709999 | 1379759 | 1321640 | 2701399 | 1374875 | 1316839 | 2691714 | 1369173 | 1311253 | 2680426 |
| 15-19 | 1403192 | 1345721 | 2748913 | 1397624 | 1340211 | 2737835 | 1392820 | 1335430 | 2728250 | 1389001 | 1331599 | 2720600 |
| 20-24 | 1428791 | 1372390 | 2801181 | 1422738 | 1366381 | 2789119 | 1416634 | 1360318 | 2776952 | 1410787 | 1354499 | 2765286 |
| 25-29 | 1441542 | 1387239 | 2828781 | 1439691 | 1385227 | 2824918 | 1436916 | 1382318 | 2819234 | 1433352 | 1378643 | 2811995 |
| 30-34 | 1609650 | 1548715 | 3158365 | 1562513 | 1504683 | 3067196 | 1503731 | 1449384 | 2953115 | 1435600 | 1383900 | 2819500 |
| 35-39 | 1516698 | 1467904 | 2984602 | 1560209 | 1506705 | 3066914 | 1611319 | 1552952 | 3164271 | 1664786 | 1603142 | 3267928 |
| 40-44 | 1451335 | 1402640 | 2853975 | 1446145 | 1400173 | 2846318 | 1446214 | 1402894 | 2849108 | 1455915 | 1413670 | 2869585 |
| 45-49 | 1410837 | 1395618 | 2806455 | 1426721 | 1399306 | 2826027 | 1440224 | 1402732 | 2842956 | 1447853 | 1403661 | 2851514 |
| 50-54 | 1398461 | 1436375 | 2834836 | 1389058 | 1419647 | 2808705 | 1381561 | 1403627 | 2785188 | 1380149 | 1392503 | 2772652 |
| 55-59 | 1321708 | 1387534 | 2709242 | 1348197 | 1411940 | 2760137 | 1369660 | 1430298 | 2799958 | 1382436 | 1438763 | 2821199 |
| 60-64 | 1205559 | 1283654 | 2489213 | 1215717 | 1294457 | 2510174 | 1227727 | 1306981 | 2534708 | 1243921 | 1323139 | 2567060 |
| 65-69 | 1054655 | 1157823 | 2212478 | 1081498 | 1182081 | 2263579 | 1106462 | 1204727 | 2311189 | 1127338 | 1224444 | 2351782 |
| 70-74 | 882980 | 1002841 | 1885821 | 894197 | 1019994 | 1914191 | 906783 | 1037419 | 1944202 | 923275 | 1056829 | 1980104 |
| 75-79 | 630941 | 772965 | 1403906 | 657994 | 803700 | 1461694 | 683857 | 833955 | 1517812 | 705339 | 860403 | 1565742 |
| 80 &+ | 527846 | 781381 | 1309227 | 537561 | 803570 | 1341131 | 549017 | 827186 | 1376203 | 563655 | 854092 | 1417747 |
| Total | **21353259** | **21637229** | **42990488** | **21430571** | **21714632** | **43145203** | **21504410** | **21788086** | **43292496** | **21574234** | **21857088** | **43431322** |

Annexe 1P : Population totale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2050 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 1296232 | 1239060 | 2535292 |
| 05-09 | 1330298 | 1272849 | 2603147 |
| 10-14 | 1363059 | 1305272 | 2668331 |
| 15-19 | 1385648 | 1328215 | 2713863 |
| 20-24 | 1405205 | 1348933 | 2754138 |
| 25-29 | 1429109 | 1374313 | 2803422 |
| 30-34 | 1436819 | 1384696 | 2821515 |
| 35-39 | 1639493 | 1578742 | 3218235 |
| 40-44 | 1477467 | 1434036 | 2911503 |
| 45-49 | 1448351 | 1401454 | 2849805 |
| 50-54 | 1386713 | 1387871 | 2774584 |
| 55-59 | 1385420 | 1436426 | 2821846 |
| 60-64 | 1265710 | 1344329 | 2610039 |
| 65-69 | 1143247 | 1240148 | 2383395 |
| 70-74 | 944301 | 1078737 | 2023038 |
| 75-79 | 721409 | 882209 | 1603618 |
| 80 &+ | 581601 | 884417 | 1466018 |
| Total | **21640082** | **21921707** | **43561789** |

Annexe 2P : Population urbaine par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2014 | | | 2015 | | | 2016 | | | 2017 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 977566 | 933029 | 1910595 | 969230 | 925703 | 1894933 | 957156 | 915064 | 1872220 | 940410 | 900125 | 1840535 |
| 05-09 | 868917 | 834522 | 1703439 | 883107 | 847990 | 1731097 | 903588 | 866801 | 1770389 | 929557 | 890503 | 1820060 |
| 10-14 | 868354 | 835300 | 1703654 | 868611 | 833750 | 1702361 | 867499 | 832626 | 1700125 | 867016 | 833144 | 1700160 |
| 15-19 | 859750 | 862173 | 1721923 | 862096 | 858417 | 1720513 | 867861 | 857835 | 1725696 | 875179 | 859095 | 1734274 |
| 20-24 | 905121 | 946976 | 1852097 | 911445 | 954434 | 1865879 | 910251 | 951560 | 1861811 | 904644 | 942033 | 1846677 |
| 25-29 | 840299 | 885908 | 1726207 | 863419 | 915974 | 1779393 | 889373 | 949212 | 1838585 | 915256 | 982039 | 1897295 |
| 30-34 | 799375 | 849543 | 1648918 | 818243 | 869857 | 1688100 | 833754 | 888631 | 1722385 | 847825 | 907506 | 1755331 |
| 35-39 | 711302 | 783669 | 1494971 | 731219 | 804190 | 1535409 | 755607 | 826591 | 1582198 | 782296 | 849970 | 1632266 |
| 40-44 | 678973 | 724786 | 1403759 | 691760 | 744666 | 1436426 | 700306 | 762100 | 1462406 | 707211 | 778158 | 1485369 |
| 45-49 | 586020 | 630265 | 1216285 | 599588 | 647232 | 1246820 | 620288 | 669709 | 1289997 | 644717 | 695465 | 1340182 |
| 50-54 | 586291 | 600041 | 1186332 | 591896 | 615600 | 1207496 | 590094 | 622886 | 1212980 | 585128 | 625857 | 1210985 |
| 55-59 | 467823 | 436820 | 904643 | 491475 | 468080 | 959555 | 518325 | 504920 | 1023245 | 545121 | 543167 | 1088288 |
| 60-64 | 368997 | 341156 | 710153 | 393191 | 362494 | 755685 | 411050 | 378906 | 789956 | 425386 | 393568 | 818954 |
| 65-69 | 188637 | 194578 | 383215 | 214690 | 214514 | 429204 | 249139 | 242727 | 491866 | 287634 | 275377 | 563011 |
| 70-74 | 151603 | 178269 | 329872 | 154768 | 181908 | 336676 | 154527 | 179516 | 334043 | 154745 | 175559 | 330304 |
| 75-79 | 88907 | 92952 | 181859 | 92431 | 100193 | 192624 | 101115 | 114848 | 215963 | 112046 | 132532 | 244578 |
| 80 &+ | 120252 | 154625 | 274877 | 118553 | 151076 | 269629 | 115296 | 145621 | 260917 | 111930 | 140386 | 252316 |
| Total | **10068187** | **10284612** | **20352799** | **10255722** | **10496078** | **20751800** | **10445229** | **10709553** | **21154782** | **10636101** | **10924484** | **21560585** |

Annexe 2P : Population urbaine par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2018 | | | 2019 | | | 2020 | | | 2021 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 918614 | 880266 | 1798880 | 892688 | 855854 | 1748542 | 902418 | 865144 | 1767562 | 910870 | 873208 | 1784078 |
| 05-09 | 959688 | 918328 | 1878016 | 991504 | 948606 | 1940110 | 983446 | 941465 | 1924911 | 971392 | 930805 | 1902197 |
| 10-14 | 869705 | 836844 | 1706549 | 877501 | 844900 | 1722401 | 891607 | 858284 | 1749891 | 911993 | 877001 | 1788994 |
| 15-19 | 881135 | 859910 | 1741045 | 883799 | 858744 | 1742543 | 883936 | 857012 | 1740948 | 882711 | 855705 | 1738416 |
| 20-24 | 899088 | 931157 | 1830245 | 896783 | 922806 | 1819589 | 898822 | 918559 | 1817381 | 904268 | 917475 | 1821743 |
| 25-29 | 936987 | 1009506 | 1946493 | 951826 | 1028288 | 1980114 | 957741 | 1035052 | 1992793 | 956169 | 1031512 | 1987681 |
| 30-34 | 863290 | 928791 | 1792081 | 882004 | 953907 | 1835911 | 904687 | 983331 | 1888018 | 930194 | 1015919 | 1946113 |
| 35-39 | 808111 | 873012 | 1681123 | 830825 | 894838 | 1725663 | 849355 | 914731 | 1764086 | 864548 | 933093 | 1797641 |
| 40-44 | 716333 | 794509 | 1510842 | 730326 | 812312 | 1542638 | 749987 | 832542 | 1582529 | 774099 | 854649 | 1628748 |
| 45-49 | 667848 | 721067 | 1388915 | 686184 | 744070 | 1430254 | 698834 | 763714 | 1462548 | 707279 | 780930 | 1488209 |
| 50-54 | 582957 | 630243 | 1213200 | 587700 | 640093 | 1227793 | 601145 | 656899 | 1258044 | 621639 | 679168 | 1300807 |
| 55-59 | 567293 | 576966 | 1144259 | 581866 | 602365 | 1184231 | 587413 | 617756 | 1205169 | 585688 | 624982 | 1210670 |
| 60-64 | 440398 | 411104 | 851502 | 458868 | 434540 | 893408 | 482002 | 465317 | 947319 | 508247 | 501574 | 1009821 |
| 65-69 | 324223 | 307028 | 631251 | 354845 | 333975 | 688820 | 377983 | 354689 | 732672 | 395121 | 370675 | 765796 |
| 70-74 | 160540 | 176178 | 336718 | 175037 | 185359 | 360396 | 199310 | 204403 | 403713 | 231235 | 231192 | 462427 |
| 75-79 | 121869 | 148066 | 269935 | 128472 | 157974 | 286446 | 130999 | 161029 | 292028 | 130820 | 158965 | 289785 |
| 80 &+ | 109746 | 137301 | 247047 | 109598 | 137658 | 247256 | 111863 | 141963 | 253826 | 116195 | 149579 | 265774 |
| Total | **10827825** | **11140276** | **21968101** | **11019826** | **11356289** | **22376115** | **11211548** | **11571890** | **22783438** | **11402468** | **11786432** | **23188900** |

Annexe 2P : Population urbaine par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2022 | | | 2023 | | | 2024 | | | 2025 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 918009 | 880012 | 1798021 | 923827 | 885549 | 1809376 | 928344 | 889838 | 1818182 | 931684 | 893001 | 1824685 |
| 05-09 | 954621 | 915812 | 1870433 | 932791 | 895892 | 1828683 | 906832 | 871419 | 1778251 | 916444 | 880589 | 1797033 |
| 10-14 | 937854 | 900605 | 1838459 | 967876 | 928327 | 1896203 | 999581 | 958502 | 1958083 | 991496 | 951307 | 1942803 |
| 15-19 | 882111 | 856039 | 1738150 | 884676 | 859547 | 1744223 | 892338 | 867407 | 1759745 | 906298 | 880585 | 1786883 |
| 20-24 | 911256 | 918225 | 1829481 | 916889 | 918529 | 1835418 | 919236 | 916855 | 1836091 | 919067 | 914615 | 1833682 |
| 25-29 | 950201 | 1021331 | 1971532 | 944283 | 1009802 | 1954085 | 941600 | 1000788 | 1942388 | 943243 | 995860 | 1939103 |
| 30-34 | 955630 | 1048100 | 2003730 | 976934 | 1074937 | 2051871 | 991379 | 1093115 | 2084494 | 996936 | 1099303 | 2096239 |
| 35-39 | 878308 | 951556 | 1829864 | 893459 | 972424 | 1865883 | 911847 | 997110 | 1908957 | 934186 | 1026094 | 1960280 |
| 40-44 | 800498 | 877730 | 1678228 | 826028 | 900477 | 1726505 | 848481 | 922016 | 1770497 | 866778 | 941631 | 1808409 |
| 45-49 | 714106 | 796779 | 1510885 | 723132 | 812923 | 1536055 | 736995 | 830515 | 1567510 | 756489 | 850522 | 1607011 |
| 50-54 | 645815 | 704694 | 1350509 | 668707 | 730069 | 1398776 | 686857 | 752866 | 1439723 | 699386 | 772333 | 1471719 |
| 55-59 | 580866 | 627953 | 1208819 | 578808 | 632336 | 1211144 | 583562 | 642127 | 1225689 | 596880 | 658802 | 1255682 |
| 60-64 | 534430 | 539203 | 1073633 | 556093 | 572464 | 1128557 | 570343 | 597472 | 1167815 | 575807 | 612662 | 1188469 |
| 65-69 | 408951 | 385010 | 793961 | 423475 | 402178 | 825653 | 441334 | 425094 | 866428 | 463667 | 455146 | 918813 |
| 70-74 | 266782 | 262101 | 528883 | 300497 | 292027 | 592524 | 328691 | 317511 | 646202 | 350031 | 337152 | 687183 |
| 75-79 | 131266 | 155761 | 287027 | 136653 | 156797 | 293450 | 149541 | 165503 | 315044 | 170699 | 182932 | 353631 |
| 80 &+ | 121394 | 158574 | 279968 | 126050 | 166589 | 292639 | 129502 | 172359 | 301861 | 131714 | 175860 | 307574 |
| Total | **11592098** | **11999485** | **23591583** | **11780178** | **12210867** | **23991045** | **11966463** | **12420497** | **24386960** | **12150805** | **12628394** | **24779199** |

Annexe 2P : Population urbaine par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2026 | | | 2027 | | | 2028 | | | 2029 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 934021 | 895196 | 1829217 | 935479 | 896548 | 1832027 | 936206 | 897197 | 1833403 | 936368 | 897300 | 1833668 |
| 05-09 | 924785 | 888540 | 1813325 | 931822 | 895232 | 1827054 | 937542 | 900663 | 1838205 | 941964 | 904844 | 1846808 |
| 10-14 | 979418 | 940597 | 1920015 | 962626 | 925554 | 1888180 | 940776 | 905582 | 1846358 | 914794 | 881053 | 1795847 |
| 15-19 | 926523 | 899091 | 1825614 | 952217 | 922478 | 1874695 | 982062 | 949979 | 1932041 | 1013588 | 979930 | 1993518 |
| 20-24 | 917537 | 912796 | 1830333 | 916631 | 912613 | 1829244 | 918881 | 915598 | 1834479 | 926213 | 922927 | 1849140 |
| 25-29 | 948278 | 994088 | 1942366 | 954853 | 994143 | 1948996 | 960075 | 993751 | 1953826 | 962024 | 991381 | 1953405 |
| 30-34 | 995036 | 1095212 | 2090248 | 988755 | 1084496 | 2073251 | 982521 | 1072426 | 2054947 | 979508 | 1062867 | 2042375 |
| 35-39 | 959338 | 1058235 | 2017573 | 984423 | 1089971 | 2074394 | 1005393 | 1116380 | 2121773 | 1019534 | 1134153 | 2153687 |
| 40-44 | 881756 | 959720 | 1841476 | 895316 | 977912 | 1873228 | 910263 | 998504 | 1908767 | 928432 | 1022904 | 1951336 |
| 45-49 | 780398 | 872398 | 1652796 | 806584 | 895247 | 1701831 | 831907 | 917767 | 1749674 | 854177 | 939083 | 1793260 |
| 50-54 | 707762 | 789395 | 1497157 | 714546 | 805104 | 1519650 | 723515 | 821108 | 1544623 | 737275 | 838553 | 1575828 |
| 55-59 | 617127 | 680880 | 1298007 | 640994 | 706178 | 1347172 | 663589 | 731329 | 1394918 | 681516 | 753930 | 1435446 |
| 60-64 | 574209 | 619850 | 1194059 | 569623 | 622879 | 1192502 | 567760 | 627314 | 1195074 | 572559 | 637083 | 1209642 |
| 65-69 | 488975 | 490515 | 979490 | 514203 | 527207 | 1041410 | 535072 | 559640 | 1094712 | 548823 | 584049 | 1132872 |
| 70-74 | 365936 | 352398 | 718334 | 378904 | 366179 | 745083 | 392608 | 382718 | 775326 | 409447 | 404759 | 814206 |
| 75-79 | 198200 | 207124 | 405324 | 228577 | 234835 | 463412 | 257231 | 261569 | 518800 | 281119 | 284321 | 565440 |
| 80 &+ | 133678 | 178379 | 312057 | 136993 | 181651 | 318644 | 143565 | 187824 | 331389 | 154377 | 198123 | 352500 |
| Total | **12332977** | **12834414** | **25167391** | **12512546** | **13038227** | **25550773** | **12688966** | **13239349** | **25928315** | **12861718** | **13437260** | **26298978** |

Annexe 2P : Population urbaine par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2030 | | | 2031 | | | 2032 | | | 2033 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 935888 | 896788 | 1832676 | 934711 | 895608 | 1830319 | 933033 | 893948 | 1826981 | 931053 | 891998 | 1823051 |
| 05-09 | 945212 | 907899 | 1853111 | 947456 | 909989 | 1857445 | 948827 | 911234 | 1860061 | 949468 | 911778 | 1861246 |
| 10-14 | 924335 | 890140 | 1814475 | 932606 | 898005 | 1830611 | 939573 | 904617 | 1844190 | 945224 | 909965 | 1855189 |
| 15-19 | 1005383 | 972544 | 1977927 | 993195 | 961648 | 1954843 | 976312 | 946424 | 1922736 | 954381 | 926276 | 1880657 |
| 20-24 | 939826 | 935564 | 1875390 | 959688 | 953520 | 1913208 | 985005 | 976349 | 1961354 | 1014462 | 1003287 | 2017749 |
| 25-29 | 961464 | 988443 | 1949907 | 959545 | 985928 | 1945473 | 958248 | 985040 | 1943288 | 960097 | 987314 | 1947411 |
| 30-34 | 980807 | 1057382 | 2038189 | 985484 | 1055041 | 2040525 | 991694 | 1054519 | 2046213 | 996555 | 1053549 | 2050104 |
| 35-39 | 1024827 | 1139967 | 2164794 | 1022692 | 1135529 | 2158221 | 1016193 | 1124479 | 2140672 | 1009741 | 1112077 | 2121818 |
| 40-44 | 950534 | 1051586 | 2002120 | 975436 | 1083417 | 2058853 | 1000272 | 1114847 | 2115119 | 1021014 | 1140968 | 2161982 |
| 45-49 | 872324 | 958486 | 1830810 | 887182 | 976374 | 1863556 | 900635 | 994368 | 1895003 | 915469 | 1014756 | 1930225 |
| 50-54 | 756612 | 858401 | 1615013 | 780326 | 880109 | 1660435 | 806289 | 902786 | 1709075 | 831402 | 925138 | 1756540 |
| 55-59 | 693915 | 773244 | 1467159 | 702234 | 790179 | 1492413 | 708997 | 805784 | 1514781 | 717924 | 821686 | 1539610 |
| 60-64 | 585716 | 653621 | 1239337 | 605622 | 675476 | 1281098 | 629043 | 700495 | 1329538 | 651207 | 725365 | 1376572 |
| 65-69 | 554163 | 598936 | 1153099 | 552767 | 606083 | 1158850 | 548559 | 609226 | 1157785 | 547012 | 613770 | 1160782 |
| 70-74 | 430441 | 433582 | 864023 | 454168 | 467428 | 921596 | 477763 | 502489 | 980252 | 497264 | 533468 | 1030732 |
| 75-79 | 299244 | 301938 | 601182 | 312910 | 315777 | 628687 | 324286 | 328490 | 652776 | 336468 | 343844 | 680312 |
| 80 &+ | 169515 | 212819 | 382334 | 187957 | 230978 | 418935 | 208235 | 251248 | 459483 | 228558 | 271910 | 500468 |
| Total | **13030206** | **13631340** | **26661546** | **13193979** | **13821089** | **27015068** | **13352964** | **14006343** | **27359307** | **13507299** | **14187149** | **27694448** |

Annexe 2P : Population urbaine par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2034 | | | 2035 | | | 2036 | | | 2037 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 928950 | 889930 | 1818880 | 926759 | 887778 | 1814537 | 924470 | 885532 | 1810002 | 922148 | 883255 | 1805403 |
| 05-09 | 949540 | 911776 | 1861316 | 948973 | 911159 | 1860132 | 947708 | 909871 | 1857579 | 945945 | 908104 | 1854049 |
| 10-14 | 949580 | 914065 | 1863645 | 952762 | 917040 | 1869802 | 954944 | 919049 | 1873993 | 956248 | 920213 | 1876461 |
| 15-19 | 928334 | 901581 | 1829915 | 937732 | 910460 | 1848192 | 945863 | 918119 | 1863982 | 952693 | 924525 | 1877218 |
| 20-24 | 1045599 | 1032672 | 2078271 | 1037094 | 1024763 | 2061857 | 1024618 | 1013351 | 2037969 | 1007461 | 997616 | 2005077 |
| 25-29 | 967011 | 993925 | 1960936 | 980185 | 1005830 | 1986015 | 999591 | 1023049 | 2022640 | 1024436 | 1045131 | 2069567 |
| 30-34 | 998154 | 1050605 | 2048759 | 997249 | 1047091 | 2044340 | 994993 | 1043997 | 2038990 | 993353 | 1042527 | 2035880 |
| 35-39 | 1006498 | 1102177 | 2108675 | 1007546 | 1096338 | 2103884 | 1011962 | 1093632 | 2105594 | 1017900 | 1092740 | 2110640 |
| 40-44 | 1034962 | 1158478 | 2193440 | 1040103 | 1164066 | 2204169 | 1037852 | 1159430 | 2197282 | 1031258 | 1148201 | 2179459 |
| 45-49 | 933507 | 1038936 | 1972443 | 955456 | 1067387 | 2022843 | 980190 | 1098975 | 2079165 | 1004859 | 1130164 | 2135023 |
| 50-54 | 853492 | 946294 | 1799786 | 871503 | 965556 | 1837059 | 886260 | 983314 | 1869574 | 899631 | 1001181 | 1900812 |
| 55-59 | 731578 | 839020 | 1570598 | 750737 | 858739 | 1609476 | 774208 | 880307 | 1654515 | 799899 | 902838 | 1702737 |
| 60-64 | 668806 | 747731 | 1416537 | 681019 | 766866 | 1447885 | 689265 | 783674 | 1472939 | 696014 | 799178 | 1495192 |
| 65-69 | 551888 | 623523 | 1175411 | 564796 | 639875 | 1204671 | 584169 | 661398 | 1245567 | 606886 | 685994 | 1292880 |
| 70-74 | 510126 | 556808 | 1066934 | 515208 | 571138 | 1086346 | 514120 | 578184 | 1092304 | 510525 | 581512 | 1092037 |
| 75-79 | 351424 | 364230 | 715654 | 369964 | 390741 | 760705 | 390801 | 421724 | 812525 | 411413 | 453699 | 865112 |
| 80 &+ | 247812 | 291929 | 539741 | 265793 | 311045 | 576838 | 283083 | 329954 | 613037 | 300381 | 349848 | 650229 |
| Total | **13657261** | **14363680** | **28020941** | **13802879** | **14535872** | **28338751** | **13944097** | **14703560** | **28647657** | **14081050** | **14866726** | **28947776** |

Annexe 2P : Population urbaine par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2038 | | | 2039 | | | 2040 | | | 2041 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 919807 | 880961 | 1800768 | 917422 | 878626 | 1796048 | 915169 | 876417 | 1791586 | 913201 | 874478 | 1787679 |
| 05-09 | 943875 | 906045 | 1849920 | 941680 | 903865 | 1845545 | 939395 | 901596 | 1840991 | 937012 | 899236 | 1836248 |
| 10-14 | 956827 | 920677 | 1877504 | 956839 | 920593 | 1877432 | 956208 | 919892 | 1876100 | 954883 | 918522 | 1873405 |
| 15-19 | 958211 | 929669 | 1887880 | 962432 | 933565 | 1895997 | 965482 | 936335 | 1901817 | 967533 | 938141 | 1905674 |
| 20-24 | 985274 | 976968 | 1962242 | 958982 | 951773 | 1910755 | 968041 | 960109 | 1928150 | 975838 | 967227 | 1943065 |
| 25-29 | 1053412 | 1071316 | 2124728 | 1084067 | 1099945 | 2184012 | 1075184 | 1091333 | 2166517 | 1062345 | 1079220 | 2141565 |
| 30-34 | 994847 | 1044212 | 2039059 | 1001393 | 1050222 | 2051615 | 1014178 | 1061521 | 2075699 | 1033179 | 1078121 | 2111300 |
| 35-39 | 1022497 | 1091398 | 2113895 | 1023840 | 1088085 | 2111925 | 1022689 | 1084202 | 2106891 | 1020186 | 1080733 | 2100919 |
| 40-44 | 1024710 | 1135625 | 2160335 | 1021355 | 1125538 | 2146893 | 1022274 | 1119498 | 2141772 | 1026541 | 1116580 | 2143121 |
| 45-49 | 1025458 | 1156062 | 2181520 | 1039306 | 1173385 | 2212691 | 1044396 | 1178827 | 2223223 | 1042138 | 1174083 | 2216221 |
| 50-54 | 914381 | 1021432 | 1935813 | 932309 | 1045459 | 1977768 | 954120 | 1073736 | 2027856 | 978694 | 1105136 | 2083830 |
| 55-59 | 824747 | 925049 | 1749796 | 846619 | 946079 | 1792698 | 864471 | 965232 | 1829703 | 879119 | 982900 | 1862019 |
| 60-64 | 704897 | 814988 | 1519885 | 718413 | 832214 | 1550627 | 737317 | 851803 | 1589120 | 760439 | 873220 | 1633659 |
| 65-69 | 628370 | 710440 | 1338810 | 645456 | 732449 | 1377905 | 657376 | 751325 | 1408701 | 665507 | 767944 | 1433451 |
| 70-74 | 509505 | 586246 | 1095751 | 514517 | 595978 | 1110495 | 527008 | 612007 | 1139015 | 545466 | 632947 | 1178413 |
| 75-79 | 428367 | 481899 | 910266 | 439527 | 503168 | 942695 | 444025 | 516374 | 960399 | 443362 | 523159 | 966521 |
| 80 &+ | 318625 | 372275 | 690900 | 338261 | 398026 | 736287 | 359513 | 427414 | 786927 | 381680 | 459388 | 841068 |
| Total | **14213810** | **15025262** | **29239072** | **14342418** | **15178970** | **29521388** | **14466846** | **15327621** | **29794467** | **14587123** | **15471035** | **30058158** |

Annexe 2P : Population urbaine par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2042 | | | 2043 | | | 2044 | | | 2045 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 911451 | 872752 | 1784203 | 909837 | 871154 | 1780991 | 908267 | 869596 | 1777863 | 906812 | 868150 | 1774962 |
| 05-09 | 934593 | 896844 | 1831437 | 932155 | 894429 | 1826584 | 929671 | 891973 | 1821644 | 927312 | 889635 | 1816947 |
| 10-14 | 953055 | 916672 | 1869727 | 950923 | 914530 | 1865453 | 948664 | 912266 | 1860930 | 946312 | 909912 | 1856224 |
| 15-19 | 968710 | 939101 | 1907811 | 969157 | 939360 | 1908517 | 969039 | 939071 | 1908110 | 968279 | 938165 | 1906444 |
| 20-24 | 982333 | 973089 | 1955422 | 987519 | 977693 | 1965212 | 991413 | 981047 | 1972460 | 994137 | 983276 | 1977413 |
| 25-29 | 1044829 | 1062788 | 2107617 | 1022300 | 1041446 | 2063746 | 995671 | 1015564 | 2011235 | 1004304 | 1023166 | 2027470 |
| 30-34 | 1057602 | 1099580 | 2157182 | 1086150 | 1125136 | 2211286 | 1116372 | 1153133 | 2269505 | 1107160 | 1143937 | 2251097 |
| 35-39 | 1018300 | 1078887 | 2097187 | 1019536 | 1080186 | 2099722 | 1025805 | 1085804 | 2111609 | 1038298 | 1096700 | 2134998 |
| 40-44 | 1032326 | 1115469 | 2147795 | 1036770 | 1113909 | 2150679 | 1037975 | 1110379 | 2148354 | 1036695 | 1106278 | 2142973 |
| 45-49 | 1035567 | 1162770 | 2198337 | 1029039 | 1150112 | 2179151 | 1025690 | 1139937 | 2165627 | 1026588 | 1133790 | 2160378 |
| 50-54 | 1003198 | 1136139 | 2139337 | 1023667 | 1161877 | 2185544 | 1037435 | 1179083 | 2216518 | 1042519 | 1184468 | 2226987 |
| 55-59 | 892416 | 1000681 | 1893097 | 907077 | 1020833 | 1927910 | 924888 | 1044736 | 1969624 | 946536 | 1072862 | 2019398 |
| 60-64 | 785728 | 895589 | 1681317 | 810186 | 917643 | 1727829 | 831729 | 938531 | 1770260 | 849349 | 957575 | 1806924 |
| 65-69 | 672236 | 783313 | 1455549 | 681051 | 798992 | 1480043 | 694348 | 816067 | 1510415 | 712849 | 835462 | 1548311 |
| 70-74 | 566967 | 656789 | 1223756 | 587259 | 680474 | 1267733 | 603422 | 701832 | 1305254 | 614800 | 720224 | 1335024 |
| 75-79 | 440752 | 526762 | 967514 | 440569 | 531792 | 972361 | 445727 | 541429 | 987156 | 457364 | 556794 | 1014158 |
| 80 &+ | 403363 | 492043 | 895406 | 422865 | 523015 | 945880 | 439250 | 550872 | 990122 | 452433 | 575521 | 1027954 |
| Total | **14703426** | **15609268** | **30312694** | **14816060** | **15742581** | **30558641** | **14925366** | **15871320** | **30796686** | **15031747** | **15995915** | **31027662** |

Annexe 2P : Population urbaine par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2046 | | | 2047 | | | 2048 | | | 2049 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 905540 | 866878 | 1772418 | 904357 | 865692 | 1770049 | 903158 | 864491 | 1767649 | 901834 | 863169 | 1765003 |
| 05-09 | 925239 | 887573 | 1812812 | 923385 | 885719 | 1809104 | 921662 | 883993 | 1805655 | 919983 | 882306 | 1802289 |
| 10-14 | 943865 | 907465 | 1851330 | 941382 | 904986 | 1846368 | 938876 | 902486 | 1841362 | 936325 | 899942 | 1836267 |
| 15-19 | 966824 | 936590 | 1903414 | 964866 | 934534 | 1899400 | 962604 | 932184 | 1894788 | 960217 | 929713 | 1889930 |
| 20-24 | 995863 | 984540 | 1980403 | 996714 | 984959 | 1981673 | 996840 | 984675 | 1981515 | 996399 | 983843 | 1980242 |
| 25-29 | 1011675 | 1029549 | 2041224 | 1017749 | 1034682 | 2052431 | 1022517 | 1038554 | 2061071 | 1025993 | 1041180 | 2067173 |
| 30-34 | 1093999 | 1131242 | 2225241 | 1076176 | 1114234 | 2190410 | 1053349 | 1092320 | 2145669 | 1026431 | 1065870 | 2092301 |
| 35-39 | 1056985 | 1112890 | 2169875 | 1081084 | 1133930 | 2215014 | 1109292 | 1159062 | 2268354 | 1139176 | 1186632 | 2325808 |
| 40-44 | 1034068 | 1102591 | 2136659 | 1032053 | 1100518 | 2132571 | 1033147 | 1101584 | 2134731 | 1039257 | 1106959 | 2146216 |
| 45-49 | 1030815 | 1130753 | 2161568 | 1036548 | 1129512 | 2166060 | 1040948 | 1127819 | 2168767 | 1042122 | 1124164 | 2166286 |
| 50-54 | 1040319 | 1179717 | 2220036 | 1033841 | 1168434 | 2202275 | 1027415 | 1155811 | 2183226 | 1024142 | 1145659 | 2169801 |
| 55-59 | 970912 | 1104090 | 2075002 | 995221 | 1134924 | 2130145 | 1015538 | 1160533 | 2176071 | 1029232 | 1177667 | 2206899 |
| 60-64 | 863847 | 975162 | 1839009 | 877037 | 992872 | 1869909 | 891586 | 1012934 | 1904520 | 909231 | 1036712 | 1945943 |
| 65-69 | 735414 | 856651 | 1592065 | 760056 | 878778 | 1638834 | 783893 | 900598 | 1684491 | 804912 | 921280 | 1726192 |
| 70-74 | 622704 | 736495 | 1359199 | 629373 | 751608 | 1380981 | 638059 | 767047 | 1405106 | 650975 | 783840 | 1434815 |
| 75-79 | 474073 | 576574 | 1050647 | 493270 | 598930 | 1092200 | 511287 | 621101 | 1132388 | 525659 | 641156 | 1166815 |
| 80 &+ | 463330 | 597899 | 1061229 | 473403 | 619286 | 1092689 | 484494 | 641381 | 1125875 | 497706 | 665247 | 1162953 |
| Total | **15135472** | **16116659** | **31252131** | **15236515** | **16233598** | **31470113** | **15334665** | **16346573** | **31681238** | **15429594** | **16455339** | **31884933** |

Annexe 2P : Population urbaine par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2050 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 900454 | 861792 | 1762246 |
| 05-09 | 918417 | 880729 | 1799146 |
| 10-14 | 933899 | 897518 | 1831417 |
| 15-19 | 957737 | 927153 | 1884890 |
| 20-24 | 995318 | 982395 | 1977713 |
| 25-29 | 1028303 | 1042676 | 2070979 |
| 30-34 | 1034684 | 1072861 | 2107545 |
| 35-39 | 1129723 | 1177054 | 2306777 |
| 40-44 | 1051569 | 1117603 | 2169172 |
| 45-49 | 1040822 | 1119936 | 2160758 |
| 50-54 | 1025084 | 1139514 | 2164598 |
| 55-59 | 1034347 | 1183064 | 2217411 |
| 60-64 | 930646 | 1064674 | 1995320 |
| 65-69 | 822161 | 940171 | 1762332 |
| 70-74 | 668777 | 802884 | 1471661 |
| 75-79 | 535926 | 658564 | 1194490 |
| 80 &+ | 513377 | 691287 | 1204664 |
| Total | **15521244** | **16559875** | **32081119** |

Annexe 3P : Population rurale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2014 | | | 2015 | | | 2016 | | | 2017 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 776284 | 741326 | 1517610 | 753713 | 719540 | 1473253 | 725402 | 692675 | 1418077 | 690562 | 659862 | 1350424 |
| 05-09 | 684531 | 657671 | 1342202 | 687760 | 660833 | 1348593 | 696842 | 668576 | 1365418 | 710908 | 680502 | 1391410 |
| 10-14 | 694478 | 661123 | 1355601 | 690207 | 656352 | 1346559 | 682266 | 649722 | 1331988 | 673239 | 642991 | 1316230 |
| 15-19 | 649777 | 635264 | 1285041 | 649778 | 630225 | 1280003 | 653101 | 627538 | 1280639 | 657929 | 626304 | 1284233 |
| 20-24 | 616675 | 601949 | 1218624 | 609539 | 588404 | 1197943 | 601535 | 575984 | 1177519 | 593793 | 565070 | 1158863 |
| 25-29 | 547256 | 545654 | 1092910 | 543972 | 534474 | 1078446 | 542284 | 523929 | 1066213 | 541077 | 513413 | 1054490 |
| 30-34 | 496714 | 498330 | 995044 | 492688 | 491908 | 984596 | 487470 | 483375 | 970845 | 481785 | 473335 | 955120 |
| 35-39 | 435666 | 434867 | 870533 | 437881 | 435761 | 873642 | 439654 | 436597 | 876251 | 440673 | 436831 | 877504 |
| 40-44 | 375414 | 380621 | 756035 | 383075 | 384548 | 767623 | 388716 | 386464 | 775180 | 392788 | 387095 | 779883 |
| 45-49 | 304507 | 310612 | 615119 | 310297 | 313417 | 623714 | 319855 | 320532 | 640387 | 331716 | 330150 | 661866 |
| 50-54 | 296860 | 310896 | 607756 | 297598 | 311248 | 608846 | 294639 | 305619 | 600258 | 290254 | 297094 | 587348 |
| 55-59 | 237901 | 228607 | 466508 | 245944 | 239215 | 485159 | 256541 | 254601 | 511142 | 267807 | 271560 | 539367 |
| 60-64 | 206815 | 209821 | 416636 | 213237 | 214397 | 427634 | 215915 | 213785 | 429700 | 216766 | 211006 | 427772 |
| 65-69 | 126236 | 126032 | 252268 | 134936 | 135234 | 270170 | 148228 | 150439 | 298667 | 163535 | 168306 | 331841 |
| 70-74 | 119067 | 129324 | 248391 | 117015 | 129225 | 246240 | 111839 | 123199 | 235038 | 106239 | 115100 | 221339 |
| 75-79 | 71746 | 57648 | 129394 | 70425 | 62172 | 132597 | 73939 | 73419 | 147358 | 79225 | 87078 | 166303 |
| 80 &+ | 117679 | 129362 | 247041 | 107930 | 120122 | 228052 | 97424 | 109650 | 207074 | 87595 | 99948 | 187543 |
| Total | **6757606** | **6659107** | **13416713** | **6745995** | **6627075** | **13373070** | **6735650** | **6596104** | **13331754** | **6725891** | **6565645** | **13291536** |

Annexe 3P : Population rurale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2018 | | | 2019 | | | 2020 | | | 2021 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 649042 | 620677 | 1269719 | 602229 | 575836 | 1178065 | 590049 | 564141 | 1154190 | 577990 | 552556 | 1130546 |
| 05-09 | 728507 | 695810 | 1424317 | 746790 | 712633 | 1459423 | 725154 | 691698 | 1416852 | 697472 | 665431 | 1362903 |
| 10-14 | 666399 | 638344 | 1304743 | 664258 | 637498 | 1301756 | 667858 | 641017 | 1308875 | 677298 | 649111 | 1326409 |
| 15-19 | 661699 | 625276 | 1286975 | 662769 | 623723 | 1286492 | 659086 | 619574 | 1278660 | 651736 | 613565 | 1265301 |
| 20-24 | 587973 | 556261 | 1144234 | 585180 | 549954 | 1135134 | 586271 | 546189 | 1132460 | 590670 | 544766 | 1135436 |
| 25-29 | 538793 | 502055 | 1040848 | 534362 | 489238 | 1023600 | 528645 | 477360 | 1006005 | 522058 | 466598 | 988656 |
| 30-34 | 476625 | 462653 | 939278 | 472631 | 451909 | 924540 | 470622 | 442089 | 912711 | 470198 | 432896 | 903094 |
| 35-39 | 440488 | 435677 | 876165 | 438826 | 432592 | 871418 | 435779 | 427146 | 862925 | 431545 | 419594 | 851139 |
| 40-44 | 396039 | 387619 | 783658 | 399002 | 388852 | 787854 | 401781 | 390432 | 792213 | 404111 | 391952 | 796063 |
| 45-49 | 343653 | 339499 | 683152 | 354066 | 346585 | 700651 | 361982 | 350981 | 712963 | 367906 | 353379 | 721285 |
| 50-54 | 287628 | 290107 | 577735 | 288972 | 287774 | 576746 | 294913 | 290885 | 585798 | 304565 | 298262 | 602827 |
| 55-59 | 277057 | 285550 | 562607 | 282548 | 293496 | 576044 | 283428 | 294057 | 577485 | 280715 | 288746 | 569461 |
| 60-64 | 218520 | 210375 | 428895 | 222992 | 214752 | 437744 | 230855 | 225270 | 456125 | 241166 | 240435 | 481601 |
| 65-69 | 177425 | 184172 | 361597 | 187687 | 194956 | 382643 | 193536 | 199369 | 392905 | 195989 | 198859 | 394848 |
| 70-74 | 103613 | 110118 | 213731 | 105905 | 111519 | 217424 | 113442 | 120221 | 233663 | 124762 | 134338 | 259100 |
| 75-79 | 83316 | 98398 | 181714 | 84546 | 104337 | 188883 | 82597 | 103999 | 186596 | 78587 | 98954 | 177541 |
| 80 &+ | 79425 | 92653 | 172078 | 73358 | 88726 | 162084 | 69440 | 88353 | 157793 | 67240 | 90839 | 158079 |
| Total | **6716202** | **6535244** | **13251446** | **6706121** | **6504380** | **13210501** | **6695438** | **6472781** | **13168219** | **6684008** | **6440281** | **13124289** |

Annexe 3P : Population rurale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2022 | | | 2023 | | | 2024 | | | 2025 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 566192 | 541218 | 1107410 | 554790 | 530259 | 1085049 | 543905 | 519791 | 1063696 | 533531 | 509809 | 1043340 |
| 05-09 | 663234 | 633178 | 1296412 | 622307 | 594542 | 1216849 | 576091 | 550242 | 1126333 | 564400 | 539006 | 1103406 |
| 10-14 | 691717 | 661381 | 1353098 | 709658 | 677026 | 1386684 | 728289 | 694182 | 1422471 | 707105 | 673662 | 1380767 |
| 15-19 | 643307 | 607453 | 1250760 | 637059 | 603420 | 1240479 | 635501 | 603178 | 1238679 | 639673 | 607297 | 1246970 |
| 20-24 | 596572 | 544791 | 1141363 | 601412 | 545017 | 1146429 | 603564 | 544712 | 1148276 | 600970 | 541814 | 1142784 |
| 25-29 | 515729 | 457335 | 973064 | 511310 | 450160 | 961470 | 509909 | 445480 | 955389 | 512375 | 443331 | 955706 |
| 30-34 | 470257 | 423728 | 893985 | 469241 | 413720 | 882961 | 466084 | 402254 | 868338 | 461641 | 391719 | 853360 |
| 35-39 | 426848 | 410535 | 837383 | 422671 | 400831 | 823502 | 419654 | 391064 | 810718 | 418610 | 382210 | 800820 |
| 40-44 | 405694 | 392874 | 798568 | 406080 | 392406 | 798486 | 404997 | 390018 | 795015 | 402536 | 385274 | 787810 |
| 45-49 | 372270 | 354506 | 726776 | 375826 | 355523 | 731349 | 379092 | 357242 | 736334 | 382171 | 359306 | 741477 |
| 50-54 | 316481 | 308107 | 624588 | 328473 | 317681 | 646154 | 338966 | 325022 | 663988 | 347005 | 329697 | 676702 |
| 55-59 | 276626 | 280594 | 557220 | 274269 | 273962 | 548231 | 275794 | 271915 | 547709 | 281809 | 275227 | 557036 |
| 60-64 | 252104 | 257124 | 509228 | 261101 | 270903 | 532004 | 266493 | 278791 | 545284 | 267469 | 279482 | 546951 |
| 65-69 | 196833 | 196322 | 393155 | 198575 | 195874 | 394449 | 202873 | 200249 | 403122 | 210327 | 210508 | 420835 |
| 70-74 | 137658 | 150792 | 288450 | 149239 | 165326 | 314565 | 157681 | 175161 | 332842 | 162405 | 179156 | 341561 |
| 75-79 | 74506 | 92433 | 166939 | 72742 | 88702 | 161444 | 74555 | 90373 | 164928 | 80021 | 98090 | 178111 |
| 80 &+ | 65776 | 94458 | 160234 | 64032 | 97203 | 161235 | 61546 | 98024 | 159570 | 58425 | 96893 | 155318 |
| Total | **6671804** | **6406829** | **13078633** | **6658785** | **6372555** | **13031340** | **6644994** | **6337698** | **12982692** | **6630473** | **6302481** | **12932954** |

Annexe 3P : Population rurale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2026 | | | 2027 | | | 2028 | | | 2029 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 523621 | 500280 | 1023901 | 514275 | 491287 | 1005562 | 505618 | 482957 | 988575 | 497797 | 475429 | 973226 |
| 05-09 | 552820 | 527871 | 1080691 | 541496 | 516984 | 1058480 | 530560 | 506462 | 1037022 | 520137 | 496432 | 1016569 |
| 10-14 | 679876 | 647803 | 1327679 | 646084 | 615956 | 1262040 | 605601 | 577722 | 1183323 | 559820 | 533821 | 1093641 |
| 15-19 | 649675 | 615984 | 1265659 | 664646 | 628837 | 1293483 | 683134 | 645059 | 1328193 | 702310 | 662798 | 1365108 |
| 20-24 | 594721 | 537061 | 1131782 | 587394 | 532199 | 1119593 | 582241 | 529410 | 1111651 | 581765 | 530402 | 1112167 |
| 25-29 | 518138 | 443514 | 961652 | 525393 | 445136 | 970529 | 531589 | 446956 | 978545 | 535103 | 448247 | 983350 |
| 30-34 | 456330 | 382298 | 838628 | 451274 | 374366 | 825640 | 448121 | 368519 | 816640 | 447972 | 365149 | 813121 |
| 35-39 | 419143 | 373978 | 793121 | 420152 | 365771 | 785923 | 420092 | 356720 | 776812 | 417897 | 346214 | 764111 |
| 40-44 | 398900 | 378433 | 777333 | 394798 | 370087 | 764885 | 391211 | 361095 | 752306 | 388777 | 352033 | 740810 |
| 45-49 | 384803 | 361308 | 746111 | 386688 | 362710 | 749398 | 387387 | 362729 | 750116 | 386630 | 360838 | 747468 |
| 50-54 | 353081 | 332395 | 685476 | 357624 | 333837 | 691461 | 361366 | 335172 | 696538 | 364820 | 337204 | 702024 |
| 55-59 | 291446 | 282737 | 574183 | 303285 | 292672 | 595957 | 315201 | 302339 | 617540 | 325657 | 309805 | 635462 |
| 60-64 | 265023 | 274460 | 539483 | 261289 | 266688 | 527977 | 259247 | 260418 | 519665 | 260955 | 258632 | 519587 |
| 65-69 | 220045 | 225202 | 445247 | 230324 | 241329 | 471653 | 238784 | 254648 | 493432 | 243890 | 262311 | 506201 |
| 70-74 | 164344 | 178685 | 343029 | 165051 | 176435 | 341486 | 166659 | 176204 | 342863 | 170538 | 180474 | 351012 |
| 75-79 | 87973 | 110201 | 198174 | 96798 | 124076 | 220874 | 104479 | 136169 | 240648 | 109840 | 144219 | 254059 |
| 80 &+ | 55228 | 94809 | 150037 | 52499 | 92961 | 145460 | 50852 | 92803 | 143655 | 50520 | 95103 | 145623 |
| Total | **6615167** | **6267019** | **12882186** | **6599070** | **6231331** | **12830401** | **6582142** | **6195382** | **12777524** | **6564428** | **6159111** | **12723539** |

Annexe 3P : Population rurale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2030 | | | 2031 | | | 2032 | | | 2033 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 490899 | 468786 | 959685 | 484951 | 463056 | 948007 | 480019 | 458297 | 938316 | 476161 | 454568 | 930729 |
| 05-09 | 510211 | 486877 | 997088 | 500751 | 477764 | 978515 | 491843 | 469191 | 961034 | 483620 | 461271 | 944891 |
| 10-14 | 548515 | 522944 | 1071459 | 537320 | 512171 | 1049491 | 526380 | 501635 | 1028015 | 515828 | 491470 | 1007298 |
| 15-19 | 681723 | 642888 | 1324611 | 655098 | 617646 | 1272744 | 621919 | 586427 | 1208346 | 582068 | 548827 | 1130895 |
| 20-24 | 587003 | 535747 | 1122750 | 598057 | 545649 | 1143706 | 614067 | 559713 | 1173780 | 633590 | 577142 | 1210732 |
| 25-29 | 533884 | 446950 | 980834 | 529024 | 443790 | 972814 | 523084 | 440526 | 963610 | 519311 | 439327 | 958638 |
| 30-34 | 451671 | 364304 | 815975 | 458654 | 365779 | 824433 | 467124 | 368696 | 835820 | 474541 | 371806 | 846347 |
| 35-39 | 414420 | 336640 | 751060 | 410081 | 328170 | 738251 | 405992 | 321185 | 727177 | 403796 | 316279 | 720075 |
| 40-44 | 388302 | 343883 | 732185 | 389396 | 336348 | 725744 | 390959 | 328830 | 719789 | 391460 | 320472 | 711932 |
| 45-49 | 384505 | 356601 | 741106 | 381213 | 350276 | 731489 | 377458 | 342451 | 719909 | 374216 | 333975 | 708191 |
| 50-54 | 368081 | 339572 | 707653 | 370892 | 341872 | 712764 | 372964 | 343575 | 716539 | 373859 | 343904 | 717763 |
| 55-59 | 333715 | 314641 | 648356 | 339861 | 317534 | 657395 | 344507 | 319185 | 663692 | 348369 | 320735 | 669104 |
| 60-64 | 266975 | 262082 | 529057 | 276458 | 269618 | 546076 | 288048 | 279519 | 567567 | 299704 | 289152 | 588856 |
| 65-69 | 244916 | 263074 | 507990 | 242813 | 258379 | 501192 | 239570 | 251081 | 490651 | 237955 | 245260 | 483215 |
| 70-74 | 177157 | 190180 | 367337 | 185710 | 203952 | 389662 | 194701 | 218990 | 413691 | 202066 | 231367 | 433433 |
| 75-79 | 112601 | 147350 | 259951 | 113556 | 146819 | 260375 | 113867 | 144952 | 258819 | 115048 | 144961 | 260009 |
| 80 &+ | 51417 | 99925 | 151342 | 53124 | 106544 | 159668 | 55067 | 113836 | 168903 | 56608 | 120429 | 177037 |
| Total | **6545995** | **6122444** | **12668439** | **6526959** | **6085367** | **12612326** | **6507569** | **6048089** | **12555658** | **6488200** | **6010945** | **12499145** |

Annexe 3P : Population rurale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2034 | | | 2035 | | | 2036 | | | 2037 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 473427 | 451916 | 925343 | 471252 | 449803 | 921055 | 468972 | 447590 | 916562 | 466382 | 445083 | 911465 |
| 05-09 | 476226 | 454146 | 930372 | 469743 | 447896 | 917639 | 464207 | 442556 | 906763 | 459678 | 438183 | 897861 |
| 10-14 | 505783 | 481789 | 987572 | 496233 | 472582 | 968815 | 487142 | 463818 | 950960 | 478610 | 455590 | 934200 |
| 15-19 | 536926 | 505563 | 1042489 | 526201 | 495282 | 1021483 | 515584 | 485104 | 1000688 | 505219 | 475162 | 980381 |
| 20-24 | 653797 | 596079 | 1249876 | 634310 | 577421 | 1211731 | 608803 | 553435 | 1162238 | 576758 | 523480 | 1100238 |
| 25-29 | 520202 | 441898 | 962100 | 526791 | 448818 | 975609 | 539181 | 460284 | 999465 | 556518 | 475906 | 1032424 |
| 30-34 | 479278 | 374384 | 853662 | 479303 | 374378 | 853681 | 475689 | 372513 | 848202 | 471002 | 370543 | 841545 |
| 35-39 | 404587 | 313837 | 718424 | 409215 | 313913 | 723128 | 417111 | 316305 | 733416 | 426492 | 320132 | 746624 |
| 40-44 | 389831 | 310665 | 700496 | 386930 | 301783 | 688713 | 383165 | 294006 | 677171 | 379654 | 287712 | 667366 |
| 45-49 | 372119 | 325432 | 697551 | 371963 | 317788 | 689751 | 373361 | 310753 | 684114 | 375225 | 303734 | 678959 |
| 50-54 | 373319 | 342334 | 715653 | 371427 | 338432 | 709859 | 368384 | 332455 | 700839 | 364887 | 324993 | 689880 |
| 55-59 | 351943 | 322971 | 674914 | 355311 | 325536 | 680847 | 358231 | 328026 | 686257 | 360416 | 329927 | 690343 |
| 60-64 | 309968 | 296628 | 606596 | 317925 | 301536 | 619461 | 324057 | 304545 | 628602 | 328754 | 306351 | 635105 |
| 65-69 | 239866 | 243774 | 483640 | 245781 | 247316 | 493097 | 254896 | 254779 | 509675 | 265948 | 264503 | 530451 |
| 70-74 | 206522 | 238480 | 445002 | 207490 | 239210 | 446700 | 205860 | 234949 | 440809 | 203384 | 228360 | 431744 |
| 75-79 | 118008 | 148908 | 266916 | 122995 | 157489 | 280484 | 129368 | 169474 | 298842 | 135974 | 182426 | 318400 |
| 80 &+ | 57419 | 125537 | 182956 | 57492 | 128932 | 186424 | 57181 | 131249 | 188430 | 56862 | 133493 | 190355 |
| Total | **6469221** | **5974341** | **12443562** | **6450362** | **5938115** | **12388477** | **6431192** | **5901841** | **12333033** | **6411763** | **5865578** | **12277341** |

Annexe 3P : Population rurale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2038 | | | 2039 | | | 2040 | | | 2041 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 463253 | 442068 | 905321 | 459359 | 438316 | 897675 | 454925 | 434053 | 888978 | 450245 | 429554 | 879799 |
| 05-09 | 456220 | 434836 | 891056 | 453883 | 432564 | 886447 | 452100 | 430832 | 882932 | 450212 | 428998 | 879210 |
| 10-14 | 470753 | 448013 | 918766 | 463722 | 441230 | 904952 | 457605 | 435323 | 892928 | 452429 | 430322 | 882751 |
| 15-19 | 495238 | 465588 | 960826 | 485766 | 456499 | 942265 | 476787 | 447884 | 924671 | 468265 | 439707 | 907972 |
| 20-24 | 538052 | 487147 | 1025199 | 494070 | 445162 | 939232 | 484430 | 436108 | 920538 | 474890 | 427152 | 902042 |
| 25-29 | 577359 | 494890 | 1072249 | 598885 | 515384 | 1114269 | 580805 | 498332 | 1079137 | 556715 | 475957 | 1032672 |
| 30-34 | 468477 | 370632 | 839109 | 470598 | 374488 | 845086 | 478407 | 382682 | 861089 | 492000 | 395415 | 887415 |
| 35-39 | 434819 | 324151 | 758970 | 440476 | 327638 | 768114 | 441435 | 328546 | 769981 | 438771 | 327602 | 766373 |
| 40-44 | 378025 | 283484 | 661509 | 379371 | 281716 | 661087 | 384532 | 282458 | 666990 | 392952 | 285506 | 678458 |
| 45-49 | 376029 | 295883 | 671912 | 374717 | 286586 | 661303 | 372147 | 278218 | 650365 | 368720 | 270953 | 639673 |
| 50-54 | 361893 | 316884 | 678777 | 360035 | 308705 | 668740 | 360095 | 301415 | 661510 | 361689 | 294722 | 656411 |
| 55-59 | 361450 | 330467 | 691917 | 361071 | 329129 | 690200 | 359371 | 325487 | 684858 | 356545 | 319788 | 676333 |
| 60-64 | 332691 | 308062 | 640753 | 336344 | 310453 | 646797 | 339771 | 313155 | 652926 | 342737 | 315781 | 658518 |
| 65-69 | 277058 | 273963 | 551021 | 286886 | 281348 | 568234 | 294580 | 286261 | 580841 | 300592 | 289351 | 589943 |
| 70-74 | 202436 | 223229 | 425665 | 204619 | 222182 | 426801 | 210260 | 225811 | 436071 | 218613 | 233053 | 451666 |
| 75-79 | 141318 | 192997 | 334315 | 144510 | 199007 | 343517 | 145229 | 199583 | 344812 | 144235 | 195984 | 340219 |
| 80 &+ | 56983 | 136918 | 193901 | 57771 | 142222 | 199993 | 59231 | 149431 | 208662 | 61128 | 157910 | 219038 |
| Total | **6392054** | **5829212** | **12221266** | **6372083** | **5792629** | **12164712** | **6351710** | **5755579** | **12107289** | **6330738** | **5717755** | **12048493** |

Annexe 3P : Population rurale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2042 | | | 2043 | | | 2044 | | | 2045 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 445202 | 424702 | 869904 | 439674 | 419389 | 859063 | 433556 | 413513 | 847069 | 427136 | 407345 | 834481 |
| 05-09 | 448016 | 426871 | 874887 | 445281 | 424237 | 869518 | 441775 | 420860 | 862635 | 437735 | 416976 | 854711 |
| 10-14 | 448261 | 426287 | 874548 | 445162 | 423278 | 868440 | 443179 | 421341 | 864520 | 441754 | 419944 | 861698 |
| 15-19 | 460295 | 432065 | 892360 | 453005 | 425074 | 878079 | 446539 | 418876 | 865415 | 440983 | 413551 | 854534 |
| 20-24 | 465604 | 418436 | 884040 | 456698 | 410081 | 866779 | 448295 | 402210 | 850505 | 440383 | 394810 | 835193 |
| 25-29 | 526105 | 447616 | 973721 | 488838 | 412908 | 901746 | 446309 | 372546 | 818855 | 438035 | 365069 | 803104 |
| 30-34 | 510530 | 412298 | 922828 | 532555 | 432539 | 965094 | 555265 | 454286 | 1009551 | 538455 | 438537 | 976992 |
| 35-39 | 435033 | 326546 | 761579 | 433451 | 327549 | 761000 | 436503 | 332307 | 768810 | 445222 | 341394 | 786616 |
| 40-44 | 402845 | 289981 | 692826 | 411690 | 294646 | 706336 | 417874 | 298781 | 716655 | 419374 | 300340 | 719714 |
| 45-49 | 365543 | 265165 | 630708 | 364240 | 261433 | 625673 | 365891 | 260147 | 626038 | 371337 | 261358 | 632695 |
| 50-54 | 363743 | 288043 | 651786 | 364747 | 280532 | 645279 | 363657 | 271587 | 635244 | 361322 | 263571 | 624893 |
| 55-59 | 353269 | 312613 | 665882 | 350497 | 304795 | 655292 | 348836 | 296902 | 645738 | 349064 | 289881 | 638945 |
| 60-64 | 344974 | 317817 | 662791 | 346090 | 318513 | 664603 | 345848 | 317364 | 663212 | 344323 | 313941 | 658264 |
| 65-69 | 305279 | 291288 | 596567 | 309246 | 293143 | 602389 | 312916 | 295655 | 608571 | 316319 | 298456 | 614775 |
| 70-74 | 228587 | 242359 | 470946 | 238592 | 251385 | 489977 | 247512 | 258472 | 505984 | 254602 | 263252 | 517854 |
| 75-79 | 142856 | 190549 | 333405 | 142813 | 186517 | 329330 | 145199 | 186109 | 331308 | 150094 | 189722 | 339816 |
| 80 &+ | 63031 | 166533 | 229564 | 64435 | 173889 | 238324 | 65113 | 179182 | 244295 | 65005 | 182120 | 247125 |
| Total | **6309173** | **5679169** | **11988342** | **6287014** | **5639908** | **11926922** | **6264267** | **5600138** | **11864405** | **6241143** | **5560267** | **11801410** |

Annexe 3P : Population rurale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2046 | | | 2047 | | | 2048 | | | 2049 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 420753 | 401221 | 821974 | 414419 | 395140 | 809559 | 408138 | 389116 | 797254 | 401917 | 383153 | 785070 |
| 05-09 | 433446 | 412844 | 846290 | 428788 | 408366 | 837154 | 423652 | 403426 | 827078 | 417920 | 397920 | 815840 |
| 10-14 | 440221 | 418448 | 858669 | 438377 | 416654 | 855031 | 435999 | 414353 | 850352 | 432848 | 411311 | 844159 |
| 15-19 | 436368 | 409131 | 845499 | 432758 | 405677 | 838435 | 430216 | 403246 | 833462 | 428784 | 401886 | 830670 |
| 20-24 | 432928 | 387850 | 820778 | 426024 | 381422 | 807446 | 419794 | 375643 | 795437 | 414388 | 370656 | 785044 |
| 25-29 | 429867 | 357690 | 787557 | 421942 | 350545 | 772487 | 414399 | 343764 | 758163 | 407359 | 337463 | 744822 |
| 30-34 | 515651 | 417473 | 933124 | 486337 | 390449 | 876786 | 450382 | 357064 | 807446 | 409169 | 318030 | 727199 |
| 35-39 | 459713 | 355014 | 814727 | 479125 | 372775 | 851900 | 502027 | 393890 | 895917 | 525610 | 416510 | 942120 |
| 40-44 | 417267 | 300049 | 717316 | 414092 | 299655 | 713747 | 413067 | 301310 | 714377 | 416658 | 306711 | 723369 |
| 45-49 | 380022 | 264865 | 644887 | 390173 | 269794 | 659967 | 399276 | 274913 | 674189 | 405731 | 279497 | 685228 |
| 50-54 | 358142 | 256658 | 614800 | 355217 | 251213 | 606430 | 354146 | 247816 | 601962 | 356007 | 246844 | 602851 |
| 55-59 | 350796 | 283444 | 634240 | 352976 | 277016 | 629992 | 354122 | 269765 | 623887 | 353204 | 261096 | 614300 |
| 60-64 | 341712 | 308492 | 650204 | 338680 | 301585 | 640265 | 336141 | 294047 | 630188 | 334690 | 286427 | 621117 |
| 65-69 | 319241 | 301172 | 620413 | 321442 | 303303 | 624745 | 322569 | 304129 | 626698 | 322426 | 303164 | 625590 |
| 70-74 | 260276 | 266346 | 526622 | 264824 | 268386 | 533210 | 268724 | 270372 | 539096 | 272300 | 272989 | 545289 |
| 75-79 | 156868 | 196391 | 353259 | 164724 | 204770 | 369494 | 172570 | 212854 | 385424 | 179680 | 219247 | 398927 |
| 80 &+ | 64516 | 183482 | 247998 | 64158 | 184284 | 248442 | 64523 | 185805 | 250328 | 65949 | 188845 | 254794 |
| Total | **6217787** | **5520570** | **11738357** | **6194056** | **5481034** | **11675090** | **6169745** | **5441513** | **11611258** | **6144640** | **5401749** | **11546389** |

Annexe 3P : Population rurale par groupe d’âges et sexe (au milieu de l’année) suite

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Groupe | 2050 | | |
| d'âge | Masculin | Féminin | Ensemble |
| 00-04 | 395778 | 377268 | 773046 |
| 05-09 | 411881 | 392120 | 804001 |
| 10-14 | 429160 | 407754 | 836914 |
| 15-19 | 427911 | 401062 | 828973 |
| 20-24 | 409887 | 366538 | 776425 |
| 25-29 | 400806 | 331637 | 732443 |
| 30-34 | 402135 | 311835 | 713970 |
| 35-39 | 509770 | 401688 | 911458 |
| 40-44 | 425898 | 316433 | 742331 |
| 45-49 | 407529 | 281518 | 689047 |
| 50-54 | 361629 | 248357 | 609986 |
| 55-59 | 351073 | 253362 | 604435 |
| 60-64 | 335064 | 279655 | 614719 |
| 65-69 | 321086 | 299977 | 621063 |
| 70-74 | 275524 | 275853 | 551377 |
| 75-79 | 185483 | 223645 | 409128 |
| 80 &+ | 68224 | 193130 | 261354 |
| Total | **6118838** | **5361832** | **11480670** |

PARTIE II

Projections des ménages de 2014 à 2050

# Introduction

Un ménage peut être défini comme l’ensemble des occupants d’un même logement, à titre de résidence principale. Le concept de ménage diffère de celui de famille. Une famille est un ensemble d’au moins deux personnes du même ménage et formé soit d’un couple (marié ou non) et le cas échéant, de ses enfants, soit d’un parent et de son ou ses enfant(s) (famille monoparentale). Un ménage peut se composer de plusieurs familles. Un ménage peut aussi être constitué d’une famille et d’un ou plusieurs isolés, ou uniquement de personnes hors famille.

La croissance du nombre de ménages peut être analysée selon trois composantes distinctes. La première découle d'abord de la croissance du nombre d'habitants c’est-à-dire l’effet de la croissance démographique. La deuxième résulte de la transformation de la pyramide des âges de la population, en particulier du vieillissement de la population: les ménages de personnes relativement âgées, sont généralement de tailles plus petites que la moyenne et seront de plus en plus nombreux dans le futur.

La troisième composante est plus liée à l'évolution de facteurs sociologiques, notamment celle en relation avec l’évolution des modes de constitution de ménage. Cette composante conduit aussi à la constitution de ménages de plus en plus petits : augmentation des familles nucléaires, indépendance économique croissante des femmes, mise en couple plus tardive des jeunes. La conjugaison de ces éléments détermine l'évolution de la taille moyenne des ménages.

# I. Méthodologie et hypothèses

Les projections de ménages se basent sur la méthode d’extrapolation tendancielle des taux de chefs de ménage (TCM) observés aux recensements de 2004 et 2014. Cette extrapolation des taux se fait par application d'une fonction exponentielle[[16]](#footnote-16) modifiée, qui a l’avantage de permettre d’éviter pour des projections sur de longues périodes d’aboutir à des valeurs aberrantes de TCM (négatives ou dépassant 100%) et de n'utiliser pour le passé que deux points d'observation pour tracer la trajectoire future des TCM.

La fonction de base s’exprime ainsi :



Lorsque l’évolution des TCM entre les deux points d’observation (2004 et 2014) est croissante.

Dans le cas contraire, c’est-à-dire quand l’évolution des TCM est décroissante, on utilisera la formule suivante :



Où,  et  indiquent les TCM pour le sexe i, l'âge j et les années t+x, t-n et t respectivement, et n représente la période écoulée entre les deux années de recensement pour lesquelles on dispose des données[[17]](#footnote-17).

Les données de base de ces projections proviennent d'une part, des perspectives par groupe d'âges et sexe de la population du Maroc par milieu de résidence (urbain et rural) et d’autre part, de la répartition des chefs de ménages par sexe et milieu de résidence issus des deux derniers recensement, et ce pour appréhender l'évolution de la cohabitation/décohabitation entre 2004 et 2014. C’est à partir de ces données qu'on a pu déterminer l’évolution probable des taux de chefs de ménage par groupe d'âges et par sexe, selon le milieu de résidence.

## I.1. Evolution des taux des chefs de ménage 2004-2014

De l’analyse de l’évolution des TCM par âge tirés des recensements de 2004 et de 2014, il ressort que :

* à tout âge, les TCM masculins sont largement supérieurs à ceux des CM féminins.
* dans les groupes d’âges 15-19 ans et de 20-24 ans, les TCM sont faibles, en particulier pour le sexe féminin. Toutefois ils restent plus élevés parmi les hommes. On constate aussi une baisse des taux entre les deux recensements et ce quel que soit le sexe et le milieu, essentiellement pour les âges intermédiaires;
* pour le sexe masculin, les taux augmentent avec l'âge, puis plafonnent aux groupes d'âges 60 ans, avant de commencer à baisser ;
* parmi les femmes, on observe la même tendance au plafonnement aux âges avancés mais avec une intensité moindre ;
* entre les recensements de 2004 et 2014, les TCM masculins enregistrent une baisse pour les CM âgés de 15 à 25 ans et pour ceux dont l’âge est compris entre 35 et 70 ans. Pour les autres groupes ils ont enregistré une hausse des taux. La même baisse est observé pour le milieu urbain cependant cette baisse concerne le groupe des 15-35ans ;
* que ce soit au niveau national ou au milieu urbain, la baisse des TCM féminins concerne celles qui sont âgées entre 30 et 65 ans. En revanche, les autres groupes d’âges les taux ont connu une hausse.

Figure 1 : Taux de chefs de ménage (TCM) selon le sexe et l’âge

du chef de ménage en 2004 et 2014 (Niveau National)

Figure 2 : Taux de chefs de ménage (TCM) selon le sexe et l’âge

du Chef de ménage en 2004 et 2014 (Milieu urbain)

Figure 3 : Taux de chefs de ménage (TCM) selon le sexe et l’âge

du Chef de ménage en 2004 et 2014 (Milieu rural)

## I.2. Principaux traits de l'évolution future de l’indice synthétique de chefs de ménage

L’Indice Synthétique de chefs de ménage (ISCM), est un indicateur qui mesure l'intensité de formation de ménages par les adultes. Il a l'avantage de ne pas être affecté par la structure par âge et sexe de la population. Plus sa valeur est élevée, plus la propension des adultes à devenir chefs de ménage tend à augmenter.

Tableau 1 : Taux de chefs de ménage (TCM) selon le sexe du CM (en 2004 et 2014)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Age du CM | **National** | | | | **Urbain** | | | |
| **2004** | | **2014** | | **2004** | | **2014** | |
| **Masculin** | **Féminin** | **Masculin** | **Féminin** | **Masculin** | **Féminin** | **Masculin** | **Féminin** |
| 15-19 | 0,94 | 0,77 | 0,19 | 0,21 | 1,03 | 0,88 | 0,27 | 0,29 |
| 20-24 | 5,83 | 5,57 | 1,11 | 1,34 | 6,13 | 6,23 | 1,53 | 1,81 |
| 25-29 | 21,38 | 22,12 | 2,80 | 3,08 | 21,84 | 24,06 | 3,72 | 4,06 |
| 30-34 | 43,69 | 44,29 | 4,82 | 4,62 | 44,06 | 46,74 | 5,87 | 5,85 |
| 35-39 | 64,23 | 63,03 | 7,25 | 6,70 | 64,01 | 64,65 | 8,30 | 8,09 |
| 40-44 | 78,97 | 76,04 | 10,44 | 9,54 | 78,65 | 76,38 | 11,88 | 11,08 |
| 45-49 | 88,45 | 84,70 | 14,36 | 12,53 | 88,31 | 84,19 | 16,42 | 14,28 |
| 50-54 | 93,35 | 90,09 | 18,80 | 16,59 | 93,24 | 89,45 | 22,38 | 19,16 |
| 55-59 | 95,66 | 93,54 | 22,32 | 20,86 | 95,54 | 92,99 | 27,44 | 24,34 |
| 60-64 | 95,47 | 94,77 | 25,79 | 25,66 | 95,27 | 94,39 | 32,70 | 30,86 |
| 65-69 | 95,16 | 94,73 | 28,05 | 28,83 | 95,12 | 94,60 | 35,23 | 35,36 |
| 70-74 | 91,62 | 92,39 | 29,26 | 32,16 | 91,69 | 92,33 | 36,45 | 39,93 |
| 75 &+ | 79,38 | 84,06 | 24,83 | 30,30 | 80,73 | 85,42 | 29,54 | 36,89 |
| **ISCM** | **42,71** | **9,50** | **42,31** | **9,62** | **42,78** | **11,59** | **42,62** | **11,60** |

Si la tendance observée entre 2004 et 2014 se prolonge, à savoir une baisse des TCM aux jeunes âges aussi bien pour les hommes que pour les femmes, on observera pour la période 2014-2050 et au niveau national, une baisse de -0,34 point de l’ISCM, cette baisse est légèrement plus élevée en milieu urbain (-0,78 point) qu’en milieu rural (-0,33 point). Selon le sexe, l’évolution de l’ISCM indique une hausse de la propension des femmes à devenir chefs de ménage, leur ISCM enregistre une hausse de 0,7 points alors que l’on enregistre une baisse parmi les hommes (-1,3 point).

Ainsi, entre 2014 et 2050, l'ISCM des hommes enregistrera un taux d’accroissement annuel moyen de -0,1% au niveau national, et de -0,06% et -0,18% respectivement pour l’urbain et le rural. Cette baisse est plus importante parmi les hommes ruraux.

Pour les femmes, l’ISCM enregistrera une hausse annuelle moyenne de 0,19% sur la période 2014-50, cette hausse est de 0,04% en milieu urbain, alors qu’en milieu rural la tendance est à la stagnation ou à la baisse avec un taux annuel de -0,4%.

Tableau 2 : Evolution de l’ISCM selon le milieu et le sexe du CM

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Milieu de résidence/  Sexe du CM | **2014** | **2015** | **2020** | **2025** | **2030** | **2035** | **2040** | **2045** | **2050** |
| **National** | | | | | | | | | |
| **Masculin** | 42,3 | 42,3 | 42,1 | 41,9 | 41,8 | 41,6 | 41,3 | 41,1 | 41,0 |
| **Féminin** | 9,6 | 9,6 | 9,8 | 9,9 | 10,0 | 10,1 | 10,1 | 10,2 | 10,3 |
| **Ensemble** | 25,7 | 25,7 | 25,6 | 25,5 | 25,4 | 25,4 | 25,3 | 25,3 | 25,4 |
| **Urbain** | | | | | | | | | |
| **Masculin** | 42,6 | 42,6 | 42,5 | 42,4 | 42,3 | 42,1 | 42,0 | 41,9 | 41,7 |
| **Féminin** | 11,6 | 11,6 | 11,6 | 11,6 | 11,7 | 11,7 | 11,7 | 11,7 | 11,7 |
| **Ensemble** | 26,7 | 26,7 | 26,6 | 26,4 | 26,3 | 26,1 | 26,0 | 26,0 | 26,0 |
| **Rural** | | | | | | | | | |
| **Masculin** | 41,9 | 41,8 | 41,4 | 41,0 | 40,7 | 40,3 | 39,9 | 39,6 | 39,2 |
| **Féminin** | 6,5 | 6,4 | 6,3 | 6,1 | 6,0 | 5,8 | 5,7 | 5,6 | 5,6 |
| **Ensemble** | 24,1 | 24,0 | 23,7 | 23,5 | 23,5 | 23,4 | 23,5 | 23,6 | 23,7 |

Figure 4 : Evolution de l’ISCM selon le milieu (sexe masculin)

Figure 5 : Evolution de l’ISCM selon le milieu (sexe féminin)

## I.3. La structure des CM par grands groupes d'âges : 2014-2050

L’un des grands traits de l’évolution de la structure des CM selon l’âge qui ressort des résultats des projections est la baisse substantielle de la part des CM de moins de 30 ans et ce quel que soit le milieu de résidence.

Les chefs de ménage âgées de moins de 30 ans ne représentaient que 6,4% en 2014 (6,7% pour les citadins et 5,9% pour les ruraux). Ils ne constitueraient que 4,1% vers l'horizon 2050 (4,5% en milieu urbain et 2,4% en milieu rural). Les raisons d'une telle évolution, comme déjà indiqué, résident dans l'augmentation de l'âge moyen au mariage, le prolongement de la scolarité, les difficultés d’insertion dans la vie active en raison des contraintes économiques.

Tableau 3 : Evolution de la structure (en %) des CM par âge selon le milieu

|  | **2014** | **2015** | **2020** | **2025** | **2030** | **2035** | **2040** | **2045** | **2050** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **National** | | | | | | | | | |
| Moins de 30 ans | 6,4 | 6,4 | 6,0 | 5,4 | 5,0 | 4,8 | 4,8 | 4,2 | 4,1 |
| 30-59 ans | 67,7 | 67,4 | 64,8 | 61,7 | 59,3 | 56,5 | 53,9 | 51,8 | 49,2 |
| 60 ans &+ | 25,8 | 26,3 | 29,2 | 33,0 | 35,7 | 38,7 | 41,3 | 44,1 | 46,8 |
| Total | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| **Urbain** | | | | | | | | | |
| Moins de 30 ans | 6,7 | 6,7 | 6,4 | 5,7 | 5,3 | 5,1 | 5,1 | 4,6 | 4,5 |
| 30-59 ans | 68,8 | 68,1 | 64,7 | 61,2 | 58,7 | 55,9 | 53,4 | 51,0 | 48,1 |
| 60 ans &+ | 24,6 | 25,2 | 28,9 | 33,1 | 36,0 | 39,0 | 41,5 | 44,4 | 47,4 |
| Total | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| **Rural** | | | | | | | | | |
| Moins de 30 ans | 5,9 | 5,8 | 5,1 | 4,6 | 4,3 | 4,0 | 3,8 | 2,8 | 2,4 |
| 30-59 ans | 65,8 | 65,9 | 65,1 | 62,7 | 60,9 | 58,2 | 55,4 | 54,1 | 52,9 |
| 60 ans &+ | 28,3 | 28,3 | 29,8 | 32,7 | 34,8 | 37,8 | 40,7 | 43,1 | 44,7 |
| Total | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |

Les chefs de ménage âgés de 60 ans et plus verraient leur part augmenter. Au terme des projections cette part serait plus élevée en milieu urbain qu'en milieu rural. En revanche, la proportion des chefs de ménage âgés de 30 à 59 ans passerait de 67,7% en 2014 à 49,2% en 2050. En milieu urbain, cette proportion passerait de 68,8% à 48,1% et en milieu rural, elle évoluerait de 65,8% en 2014 à 52,9% en 2050.

En résumé, il convient de noter que l'accroissement du nombre des ménages s'accompagnerait d'un changement de la répartition par âge et sexe des chefs de ménage. Ces évolutions ne seront pas sans incidence sur les besoins en logement et la consommation de biens et services.

# II. Résultats des projections des ménages

## II.1. Effectifs globaux selon la variante tendancielle

Dans un scénario tendanciel, sur la période 2014-2050, les projections démographiques conduisent à une augmentation annuelle moyenne de 177 mille ménages. De sorte que le nombre de ménages en 2050 atteindrait 13,7 millions, soit près du double (1,9 fois) de l’effectif enregistré en 2014 (7,3 millions).

Le nombre de ménages urbains serait au terme des projections près de 10,6 millions, ce qui représente un peu plus du double par rapport à 2014 (4,8 millions de ménages) ou bien une augmentation annuelle moyenne de 161 mille ménages. En raison de son poids démographique, la contribution du milieu urbain dans l’effectif des ménages additionnels au niveau national représentera 91% au cours de la période 2014-2050.

Tableau 4 : Evolution des effectifs des ménages selon le sexe du CM   
et le milieu de résidence entre 2014 et 2050

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Années** | **National** | | | **Urbain** | | | **Rural** | | |
| **Hommes** | **Femmes** | **Ensemble** | **Hommes** | **Femmes** | **Ensemble** | **Hommes** | **Femmes** | **Ensemble** |
| **2014** | 6141163 | 1189000 | 7330163 | 3916433 | 896858 | 4813291 | 2224730 | 292142 | 2516872 |
| **2015** | 6280505 | 1222543 | 7503048 | 4041828 | 929824 | 4971652 | 2238677 | 292719 | 2531396 |
| **2020** | 7024941 | 1413271 | 8438212 | 4698667 | 1112526 | 5811193 | 2326274 | 300745 | 2627019 |
| **2025** | 7791457 | 1633580 | 9425037 | 5369703 | 1320972 | 6690675 | 2421754 | 312608 | 2734362 |
| **2030** | 8527918 | 1877786 | 10405704 | 6016977 | 1551833 | 7568810 | 2510941 | 325953 | 2836894 |
| **2035** | 9195731 | 2133591 | 11329322 | 6608128 | 1795624 | 8403752 | 2587603 | 337967 | 2925570 |
| **2040** | 9808639 | 2387516 | 12196155 | 7151414 | 2040148 | 9191562 | 2657225 | 347368 | 3004593 |
| **2045** | 10353584 | 2631241 | 12984825 | 7640436 | 2280980 | 9921416 | 2713148 | 350261 | 3063409 |
| **2050** | 10828274 | 2880199 | 13708473 | 8081465 | 2529101 | 10610566 | 2746809 | 351098 | 3097907 |

Le nombre de ménages au milieu rural atteindrait quant à lui 3,1 millions de ménages contre 2,5 millions en 2014, soit un croit annuel moyen de 16 mille ménages, en dépit de son évolution démographique légèrement négative. Ceci se traduirait par une diminution de la taille des ménages ruraux plus importante qu’en milieu urbain.

En termes relatif, le taux d’accroissement annuel moyen des ménages pour la période des projections serait de 1,8% au niveau national. Il sera plus élevé en milieu urbain avec 2,2% qu’au milieu rural ou ce taux serait de 0,6%.

Le poids des ménages selon le milieu de résidence est favorable aux ménages urbains qui représentent 65,7% de l’ensemble des ménages en 2014, cette tendance va se renforcer davantage, puisqu’à l’horizon 2050, ils représenteraient 77,4%.

Tableau 5 : Répartition (en %) des ménages selon le milieu de résidence

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Milieu de résidence | **2014** | **2015** | **2020** | **2025** | **2030** | **2035** | **2040** | **2045** | **2050** |
| Urbain | 65,7 | 66,3 | 68,9 | 71,0 | 72,7 | 74,2 | 75,4 | 76,4 | 77,4 |
| Rural | 34,3 | 33,7 | 31,1 | 29,0 | 27,3 | 25,8 | 24,6 | 23,6 | 22,6 |
| Total | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |

La répartition des ménages selon le sexe du CM, montre une prédominance des CM masculins, (près de 4 ménages sur 5 sont dirigés par des hommes). Toutefois, leur part va en diminuant, et ce, à la faveur des ménages dirigés par des femmes qui verront leur part passer de 16,2% à 21,0% entre 2014 et 2050. Selon le milieu de résidence, les femmes CM en milieu urbain qui représentaient 18,6% en 2014, le seront à hauteur de 23,8% en 2050. En revanche, les femmes CM en milieu en milieu rural verraient leur part se stabiliser sinon diminuer légèrement passant de 11,6% à 11,3% entre les deux dates.

Tableau 6 : Evolution de part (en %) des ménages dirigés  
 par des femmes de 2014 à 2050

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Milieu de résidence | **2014** | **2015** | **2020** | **2025** | **2030** | **2035** | **2040** | **2045** | **2050** |
| National | 16,2 | 16,3 | 16,7 | 17,3 | 18,0 | 18,8 | 19,6 | 20,3 | 21,0 |
| Urbain | 18,6 | 18,7 | 19,2 | 19,7 | 20,5 | 21,4 | 22,2 | 23,0 | 23,8 |
| Rural | 11,6 | 11,6 | 11,5 | 11,4 | 11,5 | 11,6 | 11,5 | 11,4 | 11,3 |

Figure 6 : Evolution de part (en %) des ménages dirigés  
 par des femmes de 2014 à 2050

Cette augmentation de la proportion des femmes CM est imputable aux migrations (en particulier des hommes mariés qui partent à la recherche d’un travail ou des femmes qui en migrant s’installent seules), aux divorces ou au décès du conjoint. Ajouté à cela l’apparition d’une certaine autonomie des femmes non mariées, surtout en milieu urbain, qui peut prendre la forme d’une décohabitation du ménage d’origine.

A ce propos, notons aussi que l’observation des femmes CM est plus aisée lorsqu’elles vivent seules (celles qui constituent un ménage d’une seule personne) ou dans le cas où le ménage ne compte pas d’adulte masculin. C’est aussi le cas des femmes CM célibataires, divorcées ou veuves vivant seules ou avec enfants et/ou avec d’autres personnes (généralement plus jeunes) constituent les cas présentant le moins d’ambiguïté. Le statut des femmes CM parmi les mariées est plus problématique. En effet, on ne l’observe que lorsqu’il y a absence du mari, en raison d’une migration prolongée qui peut amener son épouse à assumer les responsabilités domestiques et à se déclarer CM[[18]](#footnote-18).

## II.2. Evolution de la taille moyenne des ménages

Parallèlement à l’évolution des effectifs des ménages, la taille moyenne des ménages connaîtrait une baisse significative, passant de 4,61 en 2014 à 3,18 en l'an 2050. Le rythme de cette baisse serait légèrement plus important en milieu rural (de 5,33 à 3,71) qu’en milieu urbain où elle passerait de 4,23 à 3,02.

Tableau 7 : Evolution de la taille moyenne des ménages   
selon le milieu de résidence

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Milieu de résidence** | | **2014** | | **2015** | | **2020** | | **2025** | | **2030** | | **2035** | | **2040** | | **2045** | | **2050** | |
| National | | 4,61 | | 4,55 | | 4,26 | | 4,00 | | 3,78 | | 3,59 | | 3,44 | | 3,30 | | 3,18 | |
| Urbain | | 4,23 | | 4,17 | | 3,92 | | 3,70 | | 3,52 | | 3,37 | | 3,24 | | 3,13 | | 3,02 | |
| Rural | | 5,33 | | 5,28 | | 5,01 | | 4,73 | | 4,47 | | 4,23 | | 4,03 | | 3,85 | | 3,71 | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |

Entre 2014 et 2050, la taille moyenne des ménages va baisser de 1,43 personne au niveau national soit une baisse annuelle moyenne de -1,03%. En milieu rural, la baisse est plus substantielle avec -1,62 personnes qu’en milieu urbain avec -1,2 personne, soit une baisse annuelle moyenne de -1% et de -0,3% respectivement.

Figure 7 : Evolution de la taille moyenne des ménages   
selon le milieu de résidence

## II.3. Facteurs explicatifs de l'évolution de la taille moyenne des ménages

La baisse de la taille moyenne des ménages est due, dans un premier temps, essentiellement à la diminution du nombre moyen d’enfants par ménage, conséquence de la baisse de la fécondité. En effet, la décomposition de la taille moyenne des ménages selon les catégories d’âges des membres les constituant fait apparaître que la part des jeunes de moins de 15 ans qui était de l’ordre de 28,2% en 2014 au niveau national, déclinerait à 17,9% en 2050. Le même phénomène sera observé par milieu de résidence, mais avec des rythmes d’évolution différents. Le milieu urbain où la baisse de la fécondité s’est déclenchée précocement verrait la part des jeunes passer de 26,1% à 16,8% alors qu’en milieu rural cette part passerait de 31,4% à 21,0%.

Dans un deuxième temps, l’effet de la diminution du nombre moyen d’enfants par ménage serait relayé par la baisse de la part des adultes par ménage, en raison de la nucléarisation des familles. Ainsi, entre 2014 et 2020, la baisse du nombre d’enfants par ménage va contribuer à hauteur de 56,5% dans la baisse de la taille du ménage mais elle sera relayée ensuite par la baisse de la part des adultes et ce à raison de 61,7% et 88,5% et ce, respectivement pour les périodes 2020-30 et 2040-50. En milieu urbain, en raison de la baisse précoce de la fécondité, l’effet de la baisse du nombre d’enfants dans la baisse de la taille moyenne du ménage sera de 54,7% pour 2014-20 pour ensuite décliner à 41,8% entre 2040 et 2050.

Tableau 8 : Composition des ménages, adultes et enfants par ménages,  
 selon le milieu de résidence

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Année** | **National** | | **Urbain** | | **Rural** | |
| Enfants par  ménage | Adultes par  ménage | Enfants par  ménage | Adultes par  Ménage | Enfants par  ménage | Adultes par  ménage |
| 2014 | 1,3 | 2,9 | 1,1 | 2,7 | 1,7 | 3,1 |
| 2015 | 1,3 | 2,8 | 1,1 | 2,7 | 1,7 | 3,1 |
| 2020 | 1,1 | 2,7 | 0,9 | 2,5 | 1,5 | 3,0 |
| 2025 | 1,0 | 2,5 | 0,8 | 2,4 | 1,3 | 2,8 |
| 2030 | 0,8 | 2,4 | 0,7 | 2,2 | 1,1 | 2,8 |
| 2035 | 0,7 | 2,2 | 0,7 | 2,1 | 1,0 | 2,6 |
| 2040 | 0,7 | 2,1 | 0,6 | 2,0 | 0,9 | 2,4 |
| 2045 | 0,6 | 2,0 | 0,6 | 1,9 | 0,8 | 2,2 |
| 2050 | 0,6 | 1,9 | 0,5 | 1,8 | 0,8 | 2,1 |

La baisse du nombre d'enfants par ménage constatée aussi bien en milieu urbain qu’en milieu rural est due à la baisse de la fécondité en simultanéité avec une certaine amélioration de la survie des enfants. La baisse du nombre d'adultes par ménage peut être expliquée par la nucléarisation des familles, la montée relative des familles monoparentales.

La transition peut être considérée comme le facteur déclencheur des changements de la structure des ménages, elle est ensuite relayée par les changements culturels et économiques. Multiples facteurs concourent à ces changements notamment : la diffusion de l’allongement de la scolarisation, le chômage des jeunes, la crise du logement, etc.

L’accroissement de l’âge moyen de la population (suite au rétrécissement du groupe des jeunes) favorise théoriquement l’éclatement des ménages. Toutefois, des facteurs peuvent contrarier cette tendance.

Les sorties du ménage d’origine se font en grande partie par le mariage engendrant ainsi la constitution de nouveaux ménages plus réduits et en même temps la réduction des ménages d’origine d’une unité. Les divorces conduisent souvent à la création de deux ménages de taille réduite.

L’évolution de l’âge moyen au premier mariage peut aussi jouer un rôle dans la dimension des ménages. En effet, son recul implique une résidence prolongée des jeunes chez leurs parents et, par conséquent, l’augmentation de la taille moyenne des ménages. L’examen de l’évolution de la nuptialité pendant la période, indique que les modifications survenues (augmentation des proportions de célibataires, et donc diminution de celles des mariés...) étaient potentiellement favorables à l’augmentation observée du nombre de personnes dans le ménage.

Au Maroc, le retard enregistré dans le calendrier de la nuptialité a été très important, notamment en milieu urbain où l’âge moyen au premier mariage des hommes est passé de 24 ans en 1960 à 32,1 ans en 2014, et de 18 ans à 26,4 ans pour les femmes. La même évolution se dessine pour le milieu rural. Le recul de l’âge au mariage signifie que le départ des jeunes adultes du ménage parental à la suite du mariage se fait plus tardivement[[19]](#footnote-19). Il aurait donc compensé partiellement les effets de la baisse de la fécondité sur la taille des ménages.

Les migrations peuvent être aussi une occasion de constitution d’autres ménages. D’ailleurs, plus le phénomène d’urbanisation est fort plus on observe avec un décalage de quelques d’années, une accentuation des départs de jeunes du rural vers l’urbain.

La disponibilité en logements est un autre facteur affectant la formation des ménages. Au dernier recensement, le taux d’occupation (nombre moyen de personne par pièce d’habitation) est de l’ordre de 1,4 pour l’ensemble du pays. Cette baisse du nombre moyen de personnes par ménage, qui est inévitable au vu des changements démographiques perceptibles au niveau de la pyramide des âges, amènera une demande supplémentaire de logements.

# Conclusion

Les projections des ménagent indiquent qu’en l’espace de 36 ans, le nombre de ménages au Maroc doublerait passant de 7,3 millions à 13,7 millions entre 2014 et 2050. Cette évolution est expliquée par celle du nombre d'adultes constituant le potentiel essentiel des chefs de ménages.

Par milieu de résidence, le nombre de ménages urbains passerait de 4,8 millions, en 2014 à 10,6 millions en 2050, soit une multiplication par 2,2. En revanche, les ménages ruraux ne passeraient que de 2,5 millions en 2014 à 3,1 millions en 2050, soit une multiplication par 1,2.

Comme conséquence à cette évolution, la proportion des ménages urbains par rapport à l'ensemble du Maroc qui représentaient 65,7% en 2014 constitueraient près de 77,4% vers l'an 2050.

Si le nombre de ménages doublerait entre 2014 et 2050, la taille des ménages va connaître une baisse non négligeable, passant à l'échelon national, de 4,6 en 2014 à 3,2 en 2050. En milieu urbain, elle passerait de 4,2 à 3 personnes par ménage, soit une diminution de 1,2 personnes. La baisse de cette taille est encore plus importante en milieu rural, de 5,3 à 3,7 entre 2014 et 2050, soit -1,6.

L'accroissement du nombre des ménages s'accompagnerait d'une nouvelle répartition par âge et sexe des chefs. Les hommes continueraient à représenter la quasi-totalité des chefs de ménage aussi bien en milieu urbain qu'en milieu rural. Toutefois, les femmes contribueraient, de plus en plus, à créer des ménages par décohabitation, particulièrement en milieu urbain.

Ces évolutions ne seront pas sans incidence sur les besoins en logement et la consommation de biens et services.

# Tableaux annexes

Annexe 1M : Evolution du nombre de ménages selon   
le milieu de résidence et part des ménage urbain entre 2014 et 2050

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Années** | **National** | **Urbain** | **Rural** | **Part des ménages**  **Urbain (%)** |
| **2014** | 7330163 | 4813291 | 2516872 | 65,7 |
| **2015** | 7503048 | 4971652 | 2531396 | 66,3 |
| **2016** | 7690081 | 5139560 | 2550521 | 66,8 |
| **2017** | 7877114 | 5307468 | 2569646 | 67,4 |
| **2018** | 8064147 | 5475376 | 2588771 | 67,9 |
| **2019** | 8251180 | 5643284 | 2607896 | 68,4 |
| **2020** | 8438212 | 5811193 | 2627019 | 68,9 |
| **2021** | 8635577 | 5987089 | 2648488 | 69,3 |
| **2022** | 8832942 | 6162985 | 2669957 | 69,8 |
| **2023** | 9030307 | 6338881 | 2691426 | 70,2 |
| **2024** | 9227672 | 6514777 | 2712895 | 70,6 |
| **2025** | 9425037 | 6690675 | 2734362 | 71,0 |
| **2026** | 9621170 | 6866302 | 2754868 | 71,4 |
| **2027** | 9817303 | 7041929 | 2775374 | 71,7 |
| **2028** | 10013436 | 7217556 | 2795880 | 72,1 |
| **2029** | 10209569 | 7393183 | 2816386 | 72,4 |
| **2030** | 10405704 | 7568810 | 2836894 | 72,7 |
| **2031** | 10590428 | 7735798 | 2854629 | 73,0 |
| **2032** | 10775152 | 7902786 | 2872364 | 73,3 |
| **2033** | 10959876 | 8069774 | 2890099 | 73,6 |
| **2034** | 11144600 | 8236762 | 2907834 | 73,9 |
| **2035** | 11329322 | 8403752 | 2925570 | 74,2 |
| **2036** | 11502689 | 8561314 | 2941375 | 74,4 |
| **2037** | 11676056 | 8718876 | 2957180 | 74,7 |
| **2038** | 11849423 | 8876438 | 2972985 | 74,9 |
| **2039** | 12022790 | 9034000 | 2988790 | 75,1 |
| **2040** | 12196155 | 9191562 | 3004593 | 75,4 |
| **2041** | 12353889 | 9337533 | 3016356 | 75,6 |
| **2042** | 12511623 | 9483504 | 3028119 | 75,8 |
| **2043** | 12669357 | 9629475 | 3039882 | 76,0 |
| **2044** | 12827091 | 9775446 | 3051645 | 76,2 |
| **2045** | 12984825 | 9921416 | 3063409 | 76,4 |
| **2046** | 13129555 | 10059246 | 3070309 | 76,6 |
| **2047** | 13274285 | 10197076 | 3077209 | 76,8 |
| **2048** | 13419015 | 10334906 | 3084109 | 77,0 |
| **2049** | 13563745 | 10472736 | 3091009 | 77,2 |
| **2050** | 13708473 | 10610566 | 3097907 | 77,4 |

Annexe 2M : Evolution du nombre de ménages selon le sexe  
 du chef de ménage et le milieu de résidence

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Années** | **National** | | | **Urbain** | | | **Rural** | | |
|  | **Hommes** | **Femmes** | **Ensemble** | **Hommes** | **Femmes** | **Ensemble** | **Hommes** | **Femmes** | **Ensemble** |
| **2014** | 6141163 | 1189000 | 7330163 | 3916433 | 896858 | 4813291 | 2224730 | 292142 | 2516872 |
| **2015** | 6280505 | 1222543 | 7503048 | 4041828 | 929824 | 4971652 | 2238677 | 292719 | 2531396 |
| **2016** | 6429392 | 1260689 | 7690081 | 4173196 | 966364 | 5139560 | 2256196 | 294324 | 2550521 |
| **2017** | 6578279 | 1298835 | 7877114 | 4304564 | 1002904 | 5307468 | 2273715 | 295929 | 2569646 |
| **2018** | 6727166 | 1336981 | 8064147 | 4435932 | 1039444 | 5475376 | 2291234 | 297534 | 2588771 |
| **2019** | 6876053 | 1375127 | 8251180 | 4567300 | 1075984 | 5643284 | 2308753 | 299139 | 2607896 |
| **2020** | 7024941 | 1413271 | 8438212 | 4698667 | 1112526 | 5811193 | 2326274 | 300745 | 2627019 |
| **2021** | 7178244 | 1457333 | 8635577 | 4832874 | 1154215 | 5987089 | 2345370 | 303118 | 2648488 |
| **2022** | 7331547 | 1501395 | 8832942 | 4967081 | 1195904 | 6162985 | 2364466 | 305491 | 2669957 |
| **2023** | 7484850 | 1545457 | 9030307 | 5101288 | 1237593 | 6338881 | 2383562 | 307864 | 2691426 |
| **2024** | 7638153 | 1589519 | 9227672 | 5235495 | 1279282 | 6514777 | 2402658 | 310237 | 2712895 |
| **2025** | 7791457 | 1633580 | 9425037 | 5369703 | 1320972 | 6690675 | 2421754 | 312608 | 2734362 |
| **2026** | 7938749 | 1682421 | 9621170 | 5499158 | 1367144 | 6866302 | 2439591 | 315277 | 2754868 |
| **2027** | 8086041 | 1731262 | 9817303 | 5628613 | 1413316 | 7041929 | 2457428 | 317946 | 2775374 |
| **2028** | 8233333 | 1780103 | 10013436 | 5758068 | 1459488 | 7217556 | 2475265 | 320615 | 2795880 |
| **2029** | 8380625 | 1828944 | 10209569 | 5887523 | 1505660 | 7393183 | 2493102 | 323284 | 2816386 |
| **2030** | 8527918 | 1877786 | 10405704 | 6016977 | 1551833 | 7568810 | 2510941 | 325953 | 2836894 |
| **2031** | 8661481 | 1928947 | 10590428 | 6135207 | 1600591 | 7735798 | 2526273 | 328356 | 2854629 |
| **2032** | 8795044 | 1980108 | 10775152 | 6253437 | 1649349 | 7902786 | 2541605 | 330759 | 2872364 |
| **2033** | 8928607 | 2031269 | 10959876 | 6371667 | 1698107 | 8069774 | 2556937 | 333162 | 2890099 |
| **2034** | 9062170 | 2082430 | 11144600 | 6489897 | 1746865 | 8236762 | 2572269 | 335565 | 2907834 |
| **2035** | 9195731 | 2133591 | 11329322 | 6608128 | 1795624 | 8403752 | 2587603 | 337967 | 2925570 |
| **2036** | 9318313 | 2184376 | 11502689 | 6716785 | 1844529 | 8561314 | 2601527 | 339847 | 2941375 |
| **2037** | 9440895 | 2235161 | 11676056 | 6825442 | 1893434 | 8718876 | 2615451 | 341727 | 2957180 |
| **2038** | 9563477 | 2285946 | 11849423 | 6934099 | 1942339 | 8876438 | 2629375 | 343607 | 2972985 |
| **2039** | 9686059 | 2336731 | 12022790 | 7042756 | 1991244 | 9034000 | 2643299 | 345487 | 2988790 |
| **2040** | 9808639 | 2387516 | 12196155 | 7151414 | 2040148 | 9191562 | 2657225 | 347368 | 3004593 |
| **2041** | 9917628 | 2436261 | 12353889 | 7249218 | 2088314 | 9337533 | 2668410 | 347947 | 3016356 |
| **2042** | 10026617 | 2485006 | 12511623 | 7347022 | 2136480 | 9483504 | 2679595 | 348526 | 3028119 |
| **2043** | 10135606 | 2533751 | 12669357 | 7444826 | 2184646 | 9629475 | 2690780 | 349105 | 3039882 |
| **2044** | 10244595 | 2582496 | 12827091 | 7542630 | 2232812 | 9775446 | 2701965 | 349684 | 3051645 |
| **2045** | 10353584 | 2631241 | 12984825 | 7640436 | 2280980 | 9921416 | 2713148 | 350261 | 3063409 |
| **2046** | 10448522 | 2681033 | 13129555 | 7728642 | 2330604 | 10059246 | 2719880 | 350428 | 3070309 |
| **2047** | 10543460 | 2730825 | 13274285 | 7816848 | 2380228 | 10197076 | 2726612 | 350595 | 3077209 |
| **2048** | 10638398 | 2780617 | 13419015 | 7905054 | 2429852 | 10334906 | 2733344 | 350762 | 3084109 |
| **2049** | 10733336 | 2830409 | 13563745 | 7993260 | 2479476 | 10472736 | 2740076 | 350929 | 3091009 |
| **2050** | 10828274 | 2880199 | 13708473 | 8081465 | 2529101 | 10610566 | 2746809 | 351098 | 3097907 |

Annexe 3M : Evolution de la taille moyenne des ménages  
 selon le milieu de résidence

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Années** | **National** | **Urbain** | **Rural** |
| **2014** | 4,61 | 4,23 | 5,33 |
| **2015** | 4,55 | 4,17 | 5,28 |
| **2016** | 4,49 | 4,12 | 5,23 |
| **2017** | 4,43 | 4,07 | 5,17 |
| **2018** | 4,38 | 4,02 | 5,12 |
| **2019** | 4,32 | 3,97 | 5,07 |
| **2020** | 4,26 | 3,92 | 5,01 |
| **2021** | 4,21 | 3,88 | 4,96 |
| **2022** | 4,16 | 3,83 | 4,90 |
| **2023** | 4,10 | 3,79 | 4,84 |
| **2024** | 4,05 | 3,75 | 4,79 |
| **2025** | 4,00 | 3,70 | 4,73 |
| **2026** | 3,96 | 3,67 | 4,68 |
| **2027** | 3,91 | 3,63 | 4,62 |
| **2028** | 3,87 | 3,59 | 4,57 |
| **2029** | 3,82 | 3,56 | 4,52 |
| **2030** | 3,78 | 3,52 | 4,47 |
| **2031** | 3,74 | 3,49 | 4,42 |
| **2032** | 3,71 | 3,46 | 4,37 |
| **2033** | 3,67 | 3,43 | 4,33 |
| **2034** | 3,63 | 3,40 | 4,28 |
| **2035** | 3,59 | 3,37 | 4,23 |
| **2036** | 3,56 | 3,35 | 4,19 |
| **2037** | 3,53 | 3,32 | 4,15 |
| **2038** | 3,50 | 3,29 | 4,11 |
| **2039** | 3,47 | 3,27 | 4,07 |
| **2040** | 3,44 | 3,24 | 4,03 |
| **2041** | 3,41 | 3,22 | 3,99 |
| **2042** | 3,38 | 3,20 | 3,96 |
| **2043** | 3,35 | 3,17 | 3,92 |
| **2044** | 3,33 | 3,15 | 3,89 |
| **2045** | 3,30 | 3,13 | 3,85 |
| **2046** | 3,27 | 3,11 | 3,82 |
| **2047** | 3,25 | 3,09 | 3,79 |
| **2048** | 3,23 | 3,07 | 3,76 |
| **2049** | 3,20 | 3,04 | 3,74 |
| **2050** | 3,18 | 3,02 | 3,71 |

Annexe 4M : Evolution de la taille moyenne des ménages selon leur composition,   
 jeunes (Moins de 15 ans), adultes (15-59 ans) et personnes âgées (60 ans & +) selon le milieu de résidence

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Années** | **National** | | | **Urbain** | | | **Rural** | | |
| **Jeunes** | **Adultes** | **Personnes**  **âgées** | **Jeunes** | **Adultes** | **Personnes**  **âgées** | **Jeunes** | **Adultes** | **Personnes**  **âgées** |
| **2014** | 1,30 | 2,87 | 0,43 | 1,10 | 2,73 | 0,39 | 1,67 | 3,14 | 0,51 |
| **2015** | 1,27 | 2,84 | 0,44 | 1,07 | 2,70 | 0,40 | 1,65 | 3,12 | 0,52 |
| **2016** | 1,23 | 2,81 | 0,45 | 1,04 | 2,67 | 0,41 | 1,61 | 3,10 | 0,52 |
| **2017** | 1,20 | 2,78 | 0,46 | 1,02 | 2,63 | 0,42 | 1,58 | 3,07 | 0,53 |
| **2018** | 1,17 | 2,74 | 0,46 | 0,99 | 2,60 | 0,43 | 1,54 | 3,04 | 0,53 |
| **2019** | 1,14 | 2,71 | 0,47 | 0,96 | 2,57 | 0,44 | 1,51 | 3,02 | 0,54 |
| **2020** | 1,10 | 2,68 | 0,48 | 0,94 | 2,53 | 0,45 | 1,48 | 2,99 | 0,54 |
| **2021** | 1,08 | 2,64 | 0,49 | 0,92 | 2,50 | 0,47 | 1,44 | 2,96 | 0,55 |
| **2022** | 1,05 | 2,60 | 0,50 | 0,89 | 2,46 | 0,48 | 1,40 | 2,93 | 0,57 |
| **2023** | 1,02 | 2,57 | 0,52 | 0,87 | 2,43 | 0,49 | 1,36 | 2,90 | 0,58 |
| **2024** | 0,99 | 2,53 | 0,53 | 0,85 | 2,39 | 0,50 | 1,33 | 2,87 | 0,59 |
| **2025** | 0,96 | 2,50 | 0,54 | 0,83 | 2,36 | 0,52 | 1,29 | 2,84 | 0,60 |
| **2026** | 0,94 | 2,47 | 0,55 | 0,81 | 2,33 | 0,53 | 1,25 | 2,82 | 0,61 |
| **2027** | 0,91 | 2,45 | 0,56 | 0,79 | 2,31 | 0,53 | 1,20 | 2,81 | 0,62 |
| **2028** | 0,88 | 2,43 | 0,57 | 0,77 | 2,28 | 0,54 | 1,16 | 2,79 | 0,62 |
| **2029** | 0,85 | 2,40 | 0,57 | 0,75 | 2,26 | 0,55 | 1,11 | 2,77 | 0,63 |
| **2030** | 0,82 | 2,38 | 0,58 | 0,73 | 2,24 | 0,56 | 1,07 | 2,76 | 0,64 |
| **2031** | 0,80 | 2,35 | 0,59 | 0,71 | 2,21 | 0,57 | 1,05 | 2,72 | 0,65 |
| **2032** | 0,79 | 2,32 | 0,60 | 0,70 | 2,18 | 0,58 | 1,02 | 2,69 | 0,66 |
| **2033** | 0,77 | 2,29 | 0,61 | 0,69 | 2,16 | 0,59 | 1,00 | 2,65 | 0,67 |
| **2034** | 0,75 | 2,26 | 0,62 | 0,67 | 2,13 | 0,60 | 0,98 | 2,62 | 0,68 |
| **2035** | 0,74 | 2,23 | 0,63 | 0,66 | 2,11 | 0,60 | 0,96 | 2,58 | 0,69 |
| **2036** | 0,72 | 2,20 | 0,63 | 0,65 | 2,09 | 0,61 | 0,95 | 2,55 | 0,70 |
| **2037** | 0,71 | 2,18 | 0,64 | 0,64 | 2,07 | 0,62 | 0,93 | 2,51 | 0,71 |
| **2038** | 0,70 | 2,15 | 0,65 | 0,62 | 2,04 | 0,63 | 0,92 | 2,47 | 0,72 |
| **2039** | 0,68 | 2,13 | 0,66 | 0,61 | 2,02 | 0,63 | 0,90 | 2,44 | 0,73 |
| **2040** | 0,67 | 2,10 | 0,66 | 0,60 | 2,00 | 0,64 | 0,89 | 2,40 | 0,74 |
| **2041** | 0,66 | 2,08 | 0,67 | 0,59 | 1,98 | 0,65 | 0,88 | 2,37 | 0,75 |
| **2042** | 0,65 | 2,05 | 0,68 | 0,58 | 1,96 | 0,66 | 0,87 | 2,34 | 0,75 |
| **2043** | 0,64 | 2,03 | 0,69 | 0,57 | 1,94 | 0,66 | 0,85 | 2,31 | 0,76 |
| **2044** | 0,63 | 2,00 | 0,69 | 0,56 | 1,92 | 0,67 | 0,84 | 2,28 | 0,77 |
| **2045** | 0,62 | 1,98 | 0,70 | 0,55 | 1,90 | 0,68 | 0,83 | 2,24 | 0,78 |
| **2046** | 0,61 | 1,96 | 0,71 | 0,54 | 1,88 | 0,69 | 0,82 | 2,22 | 0,78 |
| **2047** | 0,60 | 1,94 | 0,72 | 0,53 | 1,86 | 0,69 | 0,81 | 2,20 | 0,78 |
| **2048** | 0,59 | 1,92 | 0,72 | 0,52 | 1,84 | 0,70 | 0,80 | 2,18 | 0,79 |
| **2049** | 0,58 | 1,89 | 0,73 | 0,52 | 1,82 | 0,71 | 0,79 | 2,16 | 0,79 |
| **2050** | 0,57 | 1,87 | 0,74 | 0,51 | 1,80 | 0,72 | 0,78 | 2,13 | 0,79 |

1. Ce taux a été obtenu lors d’un exercice de rétroprojection. [↑](#footnote-ref-1)
2. Tunisie. Institut national de la statistique (INS): <http://www.ins.nat.tn/indexfr.php>. [↑](#footnote-ref-2)
3. Algérie. Office national de la statistique (ONS): <http://www.ons.dz/-Population-et-Demographie-.html> . [↑](#footnote-ref-3)
4. http://www.un.org/esa/population/publications/WPP2006RevVol\_III/WPP2006RevVol\_III\_final.pdf [↑](#footnote-ref-4)
5. Nations-Unies, Population Division, World Population Prospects, the 2015 Revision. [↑](#footnote-ref-5)
6. - EOM : Enquête à Objectifs Multiples - 1961/63. HCP, Direction de la Statistique.

   - ENSME : Enquête Nationale sur La Santé de la Mère et de l'Enfant – 1997, Ministère de la Santé

   - ENPS-I : Enquête Nationale sur la Planification Familiale, la Fécondité et la Santé de la Population au Maroc 1987, Ministère de la Santé.

   - ENDPR : Enquête Nationale Démographique à passages répétés 1986-88, HCP, Direction de la Statistique.

   - EPSF : Enquête sur la Population et la Santé Familiale – 2003-04, Ministère de la Santé

   - RGPH : Recensement Général de la Population et de l'Habitat, HCP, Direction de la Statistique - 1960/71/82/94/2004 et 2014

   - ENDPR 2009-10 : Enquête Nationale Démographique à passages répétés 2009-10, HCP, Direction de la Statistique. [↑](#footnote-ref-6)
7. http://www.un.org/esa/population/publications/WPP2006RevVol\_III/WPP2006RevVol\_III\_final.pdf [↑](#footnote-ref-7)
8. Cette option est prise pour ne pas trop multiplier le nombre de variantes. En effet, si on avait adopté trois variantes de fécondité urbaine, on aurait neuf projections, sans compter la migration, qui est donnée avec deux scénarios et donc cela résulterait en 18 séries de projections. [↑](#footnote-ref-8)
9. Les décès sont calculés en utilisant le quotient de mortalité infantile donné par les tables de mortalités issues de l’enquête nationale démographique et qui couvrent la période de 2009-2010, soit une année centrale entre les recensements de 2004 et celui de 2014. [↑](#footnote-ref-9)
10. Migration Age Patterns: Measurement and Analysis, Andrei Rogers and Luis J. Castro, WP-79-16, February 1979, p. 57. [↑](#footnote-ref-10)
11. Applying Model Migration Schedules to Represent Age-Specific Migration Flows. In IBS Research Program on Population Processes University of Colorado, 2006. [↑](#footnote-ref-11)
12. En tenant compte de ces facteurs des estimations du solde démographique urbain ont été effectuées pour les différentes périodes intercensitaires. Ainsi, ce solde s’élève à 67 000 entre 1960 et 1971, 113 000 entre 1971 et 1982, 193 000 entre 1982 et 1994 et près de 100 000 migrants nets annuellement entre 1994 et 2004. [↑](#footnote-ref-12)
13. Migration Age Patterns: Measurement and Analysis, Andrei Rogers and Luis J. Castro, WP-79-16, February 1979, p. 57. [↑](#footnote-ref-13)
14. Voir le chapitre « *Famille et mobilité spatiale* » In CERED (1996) Famille au Maroc. Les réseaux de solidarité familiale), une analyse de l’Enquête Nationale sur la Famille de 1995. [↑](#footnote-ref-14)
15. Le rapport de masculinité est obtenu en divisant la population masculine par la population féminine et en l’exprimant en pour cent. [↑](#footnote-ref-15)
16. Fonction utilisée par le *Bureau of the Censu*s des Etats Unis et présentée dans le Manuel des projections des ménages des Nations Unies (1974). [↑](#footnote-ref-16)
17. Dans notre cas, t+x correspondant à l'année de projection, t-n et t les dates des recensements de 2004 et 2014. [↑](#footnote-ref-17)
18. Pilon M., 1996. **«**Les femmes chefs de ménage en Afrique : contribution à un état des connaissances**»**, *in* Bisilliat (J.) (éd.), *Femmes du Sud, chefs de famille*, Karthala, Paris, 1996 : 235-256. [↑](#footnote-ref-18)
19. Le taux de célibat définitif est estimé à 5,9% en 2014 contre 3% en 2004. [↑](#footnote-ref-19)