



Enquête multisectorielle continue (EMC) 2014

Accès aux technologies de l'information et de la communication

RESULTATS

Novembre 2015

Ministère de l'économie
et des finances

Secrétariat général
Institut national de la statistique
et de la démographie

BURKINA FASO
Unité - Progrès - Justice



Enquête multisectorielle continue (EMC) 2014

Accès aux technologies de l'information et de la communication

Réalisé avec l'appui de la Coopération suédoise



Novembre 2015

SOMMAIRE

SOMMAIRE	5
LISTE DES GRAPHIQUES ET TABLEAUX	7
RÉSUMÉ	9
INTRODUCTION	11
1 POSSESSION ET UTILISATION DE TELEPHONE PORTABLE	13
1.1 Possession de la téléphonie mobile	13
1.2 Utilisation de téléphone portable	15
1.3 Moyen d'accès à la téléphonie	17
2 UTILISATION DE L'ORDINATEUR ET DE L'INTERNET	19
2.1 Utilisation d'un ordinateur	19
2.2 Utilisation de l'internet	21
2.3 Raison de non utilisation de l'internet.....	23
2.4 Lieu d'utilisation de l'internet	24
2.5 Fréquence d'utilisation de l'internet	25
CONCLUSION	29
ANNEXE	31

LISTE DES GRAPHIQUES ET TABLEAUX

Graphique 1.1. Distribution spatiale de la possession du téléphone portable	13
Graphique 1.2. Possession du téléphone portable selon le genre	14
Graphique 1.3. Possession du téléphone portable selon l'âge de l'individu	14
Graphique 1.4. Possession du téléphone portable selon le niveau d'instruction	15
Graphique 1.5. Distribution spatiale de l'utilisation du téléphone portable	15
Graphique 1.6. Utilisation du téléphone selon le genre	16
Graphique 1.7. Utilisation du téléphone portable selon l'âge de l'individu	16
Graphique 1.8. Utilisation du téléphone portable selon le niveau d'instruction de l'individu	16
Graphique 1.9. Distribution du téléphone des moyens d'accès à la téléphonie selon le milieu et la région ...	17
Graphique 2.1. Distribution spatiale de l'utilisation de l'ordinateur au cours des 12 derniers mois	19
Graphique 2.2. Proportion des individus ayant utilisé l'ordinateur selon le genre	20
Graphique 2.3. Proportion des individus ayant utilisé l'ordinateur selon l'âge	20
Graphique 2.4. Proportion des individus ayant utilisé l'ordinateur selon le niveau d'instruction	21
Graphique 2.5. Distribution spatiale de l'utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois	21
Graphique 2.6. Utilisation de l'internet selon le sexe de l'individu	22
Graphique 2.7. Utilisation d'internet selon l'âge de l'individu	22
Graphique 2.8. Utilisation de l'internet selon le niveau d'instruction de l'individu	23
Graphique 2.9. Raison de non utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois	23
Graphique 2.10. Raison de non utilisation de l'internet selon le milieu	24
Graphique 2.11. Raison de non utilisation de l'internet selon le sexe	24
Graphique 2.12. Lieu d'utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois	25
Graphique 2.13. Distribution de la fréquence d'utilisation de l'internet au niveau national	26
Graphique 2.14. Distribution de la fréquence d'utilisation de l'internet selon le milieu de résidence	26
Graphique 2.15. Distribution de la fréquence d'utilisation de l'internet selon le sexe	27
Tableau 1 : Proportion des individus de 15 ans ou plus ayant un téléphone mobile	32
Tableau 2 : Proportion des individus n'ayant pas un téléphone mobile mais l'ayant utilisé au cours des 30 derniers jours	33
Tableau 3 : Lieux d'utilisation du téléphone mobile pour ceux qui n'en possèdent pas (Début)	34
Tableau 3 : Lieux d'utilisation du téléphone mobile pour ceux qui n'en possèdent pas (Suite et fin)	35
Tableau 4 : Proportion des individus ayant utilisé un ordinateur au cours des 12 derniers mois	36
Tableau 5 : Proportion des individus ayant utilisé l'internet au cours des 12 derniers mois	37
Tableau 6 : Principales raisons de non utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois	38
Tableau 6 : Principales raisons de non utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois (Suite et fin) ..	39
Tableau 7 : Proportion des individus ayant utilisé l'internet à domicile/Clé internet au cours des 12 derniers mois	40
Tableau 8 : Proportion des individus ayant utilisé l'internet dans un Cybercafé au cours des 12 derniers mois	41
Tableau 9 : Proportion des individus ayant utilisé l'internet au lieu de travail au cours des 12 derniers mois	42
Tableau 10 : Proportion des individus ayant utilisé l'internet à autres lieux au cours des 12 derniers mois ...	43
Tableau 11: Fréquence d'utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois	44
Tableau 11: Fréquence d'utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois (Suite et fin)	45

RÉSUMÉ

Le thème sur l'accès aux technologies de l'information et de la communication a traité d'une part de la possession et de l'utilisation de la téléphonie mobile au cours des 30 derniers jours et d'autre part de l'utilisation de l'ordinateur et de l'internet au cours des douze derniers mois.

Au niveau de la possession de la téléphonie mobile, 64% des burkinabè de 15 ans ou plus en possèdent en 2014. Cette proportion est de 56% en milieu rural et de 87% en milieu urbain. Selon les régions administratives de résidences des populations, la région du Centre est de loin celle qui a le taux de possession de la téléphonie mobile la plus élevée avec 89% des personnes de 15 ans ou plus qui en possèdent. Elle est suivie par la région des Hauts Bassins (73%) et du Plateau central (67%). Les régions qui ont les plus faibles taux de possession du téléphone portable (moins de 50%) sont : le Sud-ouest (41%), le Sahel (44%) et l'Est (48%).

Selon le genre, la possession du téléphone portable est plus favorable aux hommes comparée aux femmes et aux jeunes par rapport aux personnes âgées. Les hommes sont 79% contre 52% pour les femmes à posséder un téléphone portable fonctionnel.

Les personnes de 15-24 ans et de 25-34 ans sont respectivement 64% et 73% à posséder un téléphone portable fonctionnel. En revanche, ceux de 65 ans ou plus et de 55-64 ans sont respectivement 34% et 55% à le posséder.

La possession du téléphone portable dépend aussi du niveau d'instruction de l'individu. Plus le niveau d'instruction est élevé, plus l'individu a une grande chance de posséder un téléphone portable. Le taux de possession du téléphone portable est de 100% pour les individus ayant le niveau supérieur, 95% pour ceux ayant le niveau secondaire second cycle et de 58% pour les individus n'ayant aucun niveau d'instruction.

Une bonne frange de la population a utilisé un téléphone portable au cours des trente derniers jours sans l'a possédé. Au niveau national, 35% des personnes de 15 ans ou plus sont dans cette situation. Cette proportion est de 50% en milieu urbain et de 33% dans les zones rurales. Selon les régions, c'est dans la région du Centre-est que l'on trouve la proportion la plus élevée (64%). La plus faible se trouve dans la Boucle du Mouhoun (20%). Il n'y a pas de différence selon le genre (35% chez les hommes comme chez les femmes).

L'utilisation de l'ordinateur et de l'internet n'est qu'à son début et concerne presque exclusivement des personnes relativement aisées et habitant les zones urbaines. En effet, la proportion des personnes de 15 ans ou plus ayant utilisé un ordinateur au cours des 12 derniers mois est de 5% et celle de l'internet est de 6%. Ces proportions sont respectivement de 17% et 19% en milieu urbain et de seulement 1% en milieu rural. Selon les régions, c'est dans les régions du Centre et des Hauts Bassins que les taux d'utilisation de l'ordinateur et de l'internet sont significatifs. Les proportions de personnes ayant utilisé l'ordinateur sont de 18% et celle de l'internet de 21% dans le Centre. Dans les Hauts Bassins, ces chiffres sont respectivement de 6% et de 7%. Pour les autres régions, les proportions sont inférieures aux moyennes nationales.

INTRODUCTION

Les technologies de l'information et de la communication (TIC), parce qu'elles offrent aux citoyens de nouveaux moyens d'expression, de communication, de formation, d'accès au savoir et aux richesses culturelles, présentent des enjeux extrêmement importants en ce XXI^{ème} siècle. Par ailleurs, ces outils se révèlent non seulement être de puissants facteurs de compétitivité et de croissance pour les entreprises et les pays, mais également, une généralisation de l'utilisation des TIC peut permettre d'améliorer l'accès à des services sociaux de base telle que l'éducation et la santé. Ces technologies peuvent également servir à améliorer l'efficacité de l'administration.

Déjà reconnue dans le Cadre stratégique de lutte contre la pauvreté (CSLP), la nécessité d'une vulgarisation de l'utilisation des TIC dans les ménages et par les individus a été réaffirmée dans la Stratégie de croissance accélérée et de développement durable (SCADD). Tout en reconnaissant les progrès importants enregistrés durant la décennie de mise en œuvre du CSLP, la SCADD a identifié les TIC comme un important vecteur potentiel de croissance, et recommande la mise en œuvre d'un programme de promotion du numérique dans tous les secteurs.

Ce rapport thématique sur la possession et l'utilisation des TIC est organisé en deux parties. La première traite de la possession de téléphone portable et de son utilisation au cours des trente (30) derniers jours. Quant à la seconde partie, elle se focalise sur l'utilisation d'un ordinateur et/ou de l'internet au cours des douze (12) derniers mois.

, Les indicateurs d'utilisation et/ou de possession des nouvelles technologies de l'information et de la communication sont analysés au niveau national et selon le lieu de résidence de l'individu (milieu urbain ou rural, et selon les 13 régions administratives). Les analyses sont aussi faites selon les caractéristiques socio-éducatives de l'individu telles que le sexe, l'âge et le niveau d'instruction. La population concernée est celle âgée de 15 ans ou plus.

1 POSSESSION ET UTILISATION DE TELEPHONE PORTABLE

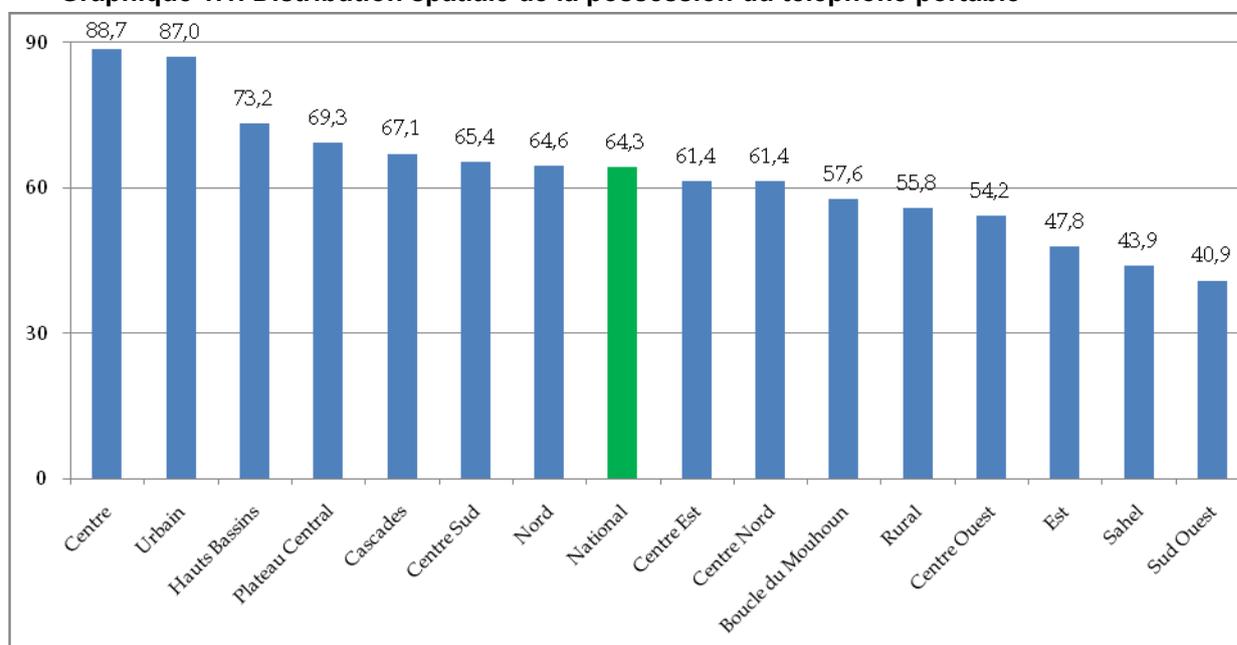
Cette partie traite de la possession de téléphone portable fonctionnel et de son utilisation par les individus qui n'en possèdent pas. L'hypothèse est que même si l'individu ne possède pas de téléphone, il peut néanmoins l'avoir utilisé au cours des 30 derniers jours. On suppose également que ceux qui possèdent un téléphone portable l'ont utilisé au moins une fois au cours de cette période de référence.

1.1 Possession de la téléphonie mobile

1.1.1 Distribution selon le milieu et la région de résidence de l'individu

Près des deux tiers (64,3%) des burkinabè de 15 ans ou plus possèdent un téléphone portable en 2014. Ce chiffre varie selon les régions et le milieu de résidence de l'individu. Si en milieu rural, un peu plus de la moitié de la population (55,8%) possède un téléphone mobile, en milieu urbain, près de neuf personnes sur dix (87,0%) possèdent un téléphone portable.

Graphique 1.1. Distribution spatiale de la possession du téléphone portable



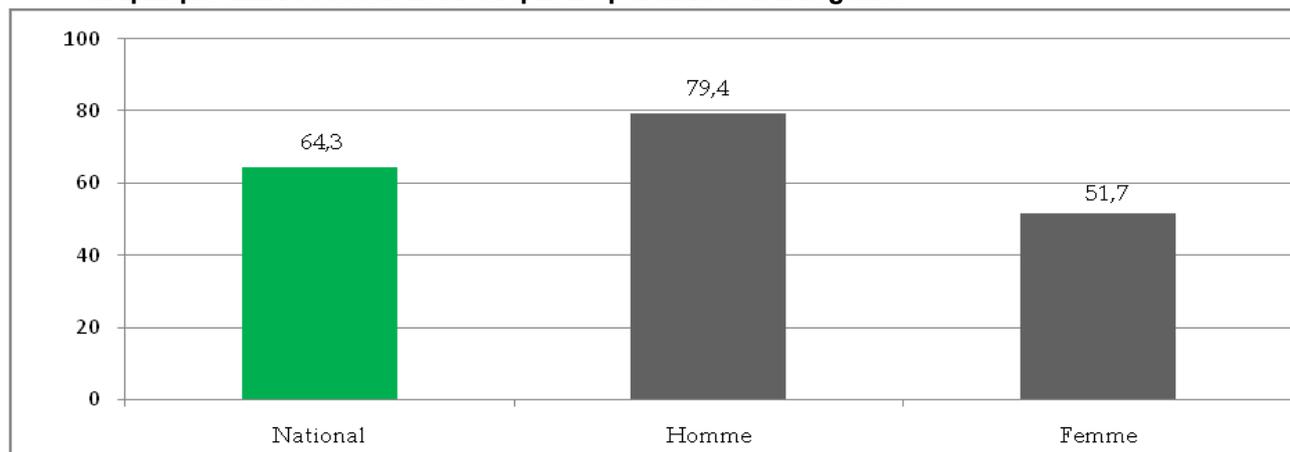
Au niveau régional, c'est dans les régions du Centre que l'on trouve le taux de possession le plus élevé (88,7%). Le taux le plus faible se situe dans la région du Sud-Ouest (40,9%).

Les régions où les taux de possession de téléphone portable sont au dessus de la moyenne nationale sont dans l'ordre : le Centre, les Hauts Bassins, le Plateau-central, les Cascades, le Centre-sud et le Nord.

1.1.2 Distribution selon le sexe, l'âge et le niveau d'instruction de l'individu

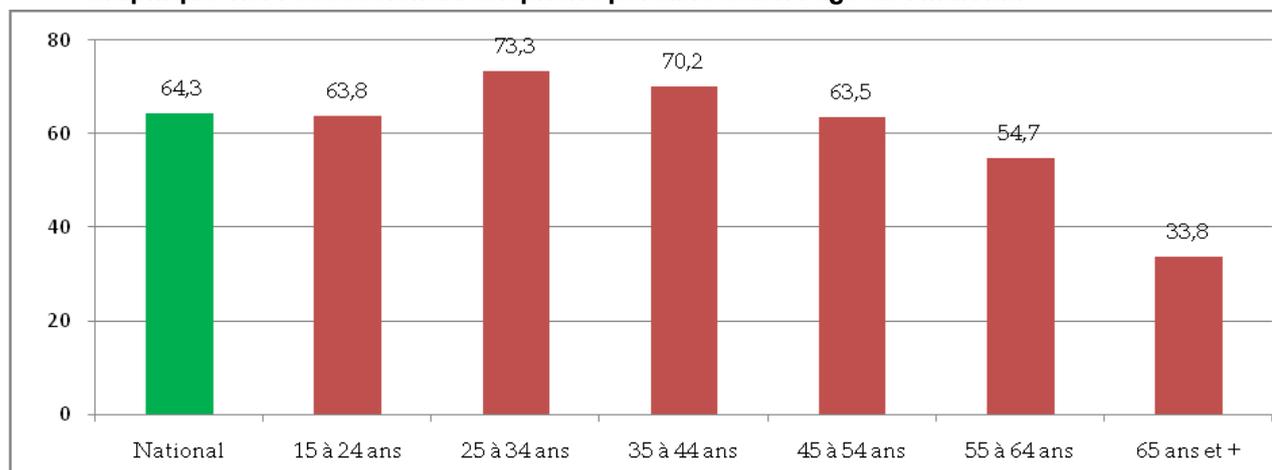
Selon le genre (cf. graphique 1.2), le taux de possession du téléphone portable est de 27,7 points de pourcentage plus élevé chez les hommes que chez les femmes. Celui des hommes est de 15,1 points supérieur au taux national alors que celui des femmes est de 12,6 points inférieur à cette même moyenne. En effet, le taux de possession de téléphone portable est de 79,4% pour les hommes et de 51,7% pour les femmes.

Graphique 1.2. Possession du téléphone portable selon le genre



Selon l'âge de l'individu, la tranche d'âge 25-34 ans a un taux de possession de téléphone portable plus élevé. . A partir de 25-34 ans le taux de possession du téléphone portable baisse lorsque l'âge augmente. A contrario, il augmente lorsque l'âge augmente pour les moins de 25 ans.

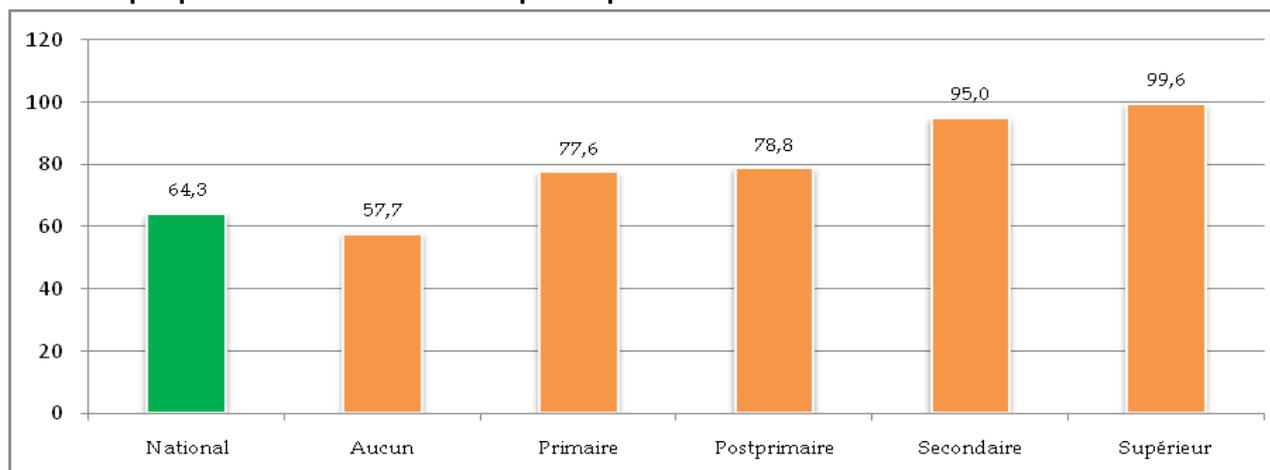
Graphique 1.3. Possession du téléphone portable selon l'âge de l'individu



Le taux de possession de téléphone portable semble croître avec le niveau d'instruction scolaire de l'individu. En effet, plus le niveau d'instruction augmente, plus le taux de possession de téléphone portable est élevé. La quasi-totalité des individus ayant le niveau supérieur (99,6%) ont au moins un téléphone portable fonctionnel. Ceux qui ont le niveau secondaire sont 95% à posséder cette technologie.

Néanmoins, plus de la moitié (58,0%) des individus qui n'ont aucun niveau d'instruction ont au moins un téléphone portable fonctionnel.

Graphique 1.4. Possession du téléphone portable selon le niveau d'instruction



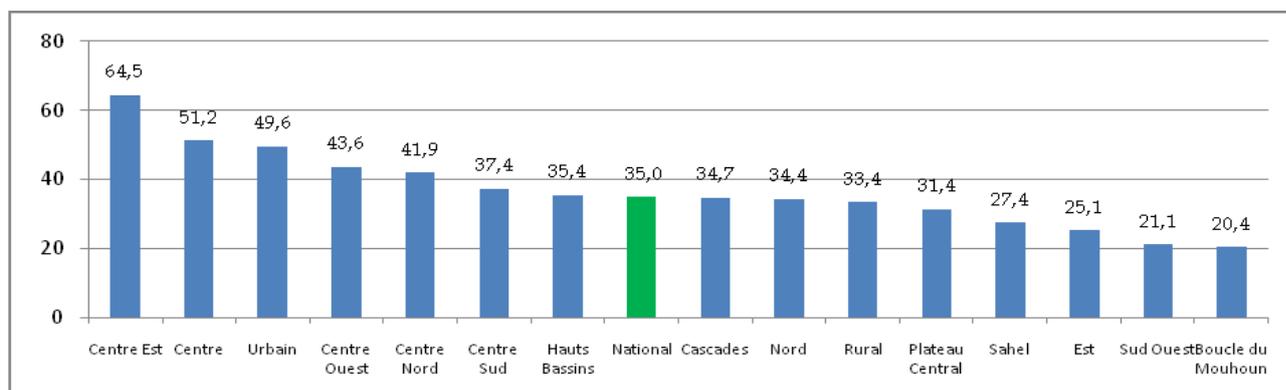
1.2 Utilisation de téléphone portable

L'utilisation du téléphone concerne uniquement ceux qui ne possèdent pas de téléphone. Pour les individus ne possédant pas de téléphone, il leur a été demandé s'ils l'ont au moins utilisé au cours des 30 derniers jours.

1.2.1 Distribution selon le milieu et la région de résidence de l'individu

Au niveau national, 35% des individus n'ayant pas de téléphone portable fonctionnel l'ont au moins utilisé au cours des 30 derniers jours. Ce taux varie selon le milieu et la région de résidence de l'individu. Si en milieu urbain, la moitié des individus n'ayant pas de téléphone portable fonctionnel (50%) l'ont utilisé au cours des 30 derniers jours, en milieu rural, c'est le tiers de cette population qui a utilisé le téléphone portable sans le posséder.

Graphique 1.5. Distribution spatiale de l'utilisation du téléphone portable



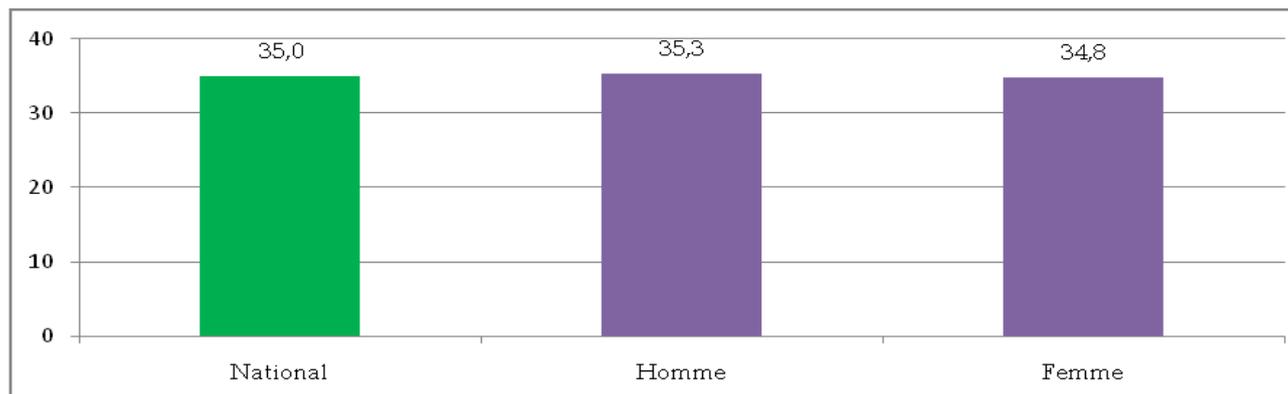
C'est dans les régions du Centre-est et de la Boucle du Mouhoun que la proportion des personnes ayant utilisé un téléphone portable au cours des 30 derniers jours sans le posséder sont respectivement le plus élevé et le plus faible. Cette proportion est de 64% dans le Centre-est et de 20% dans la Boucle du Mouhoun.

Dans les régions du Centre-est, du Centre, du Centre-ouest, du Centre-nord, du Centre-sud et des Hauts-Bassins, la proportion des individus n'ayant pas de téléphone mais l'ayant utilisé au cours des 30 derniers jours est supérieure à la moyenne nationale.

1.2.2 Distribution selon le sexe, l'âge et le niveau d'instruction de l'individu

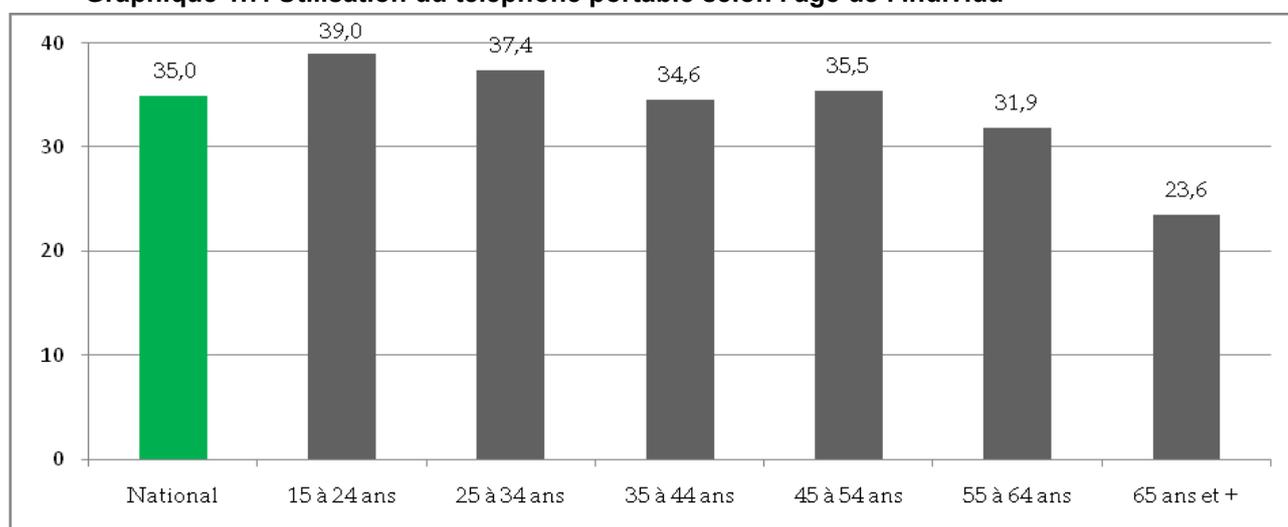
Les hommes et les femmes qui n'ont pas de téléphone portable en leur possession l'utilisent invariablement. En effet, environ 35% des hommes et des femmes qui n'ont pas de téléphone l'ont utilisé au cours des 30 derniers jours.

Graphique 1.6. Utilisation du téléphone selon le genre



Contrairement à la possession de téléphone portable où c'est dans la tranche d'âge 25-34 ans que la proportion des individus possédant un téléphone portable est la plus élevée, la proportion la plus élevée des individus ayant utilisé le téléphone portable au cours des 30 derniers jours sans le posséder est celle de la population de 15-24 ans.

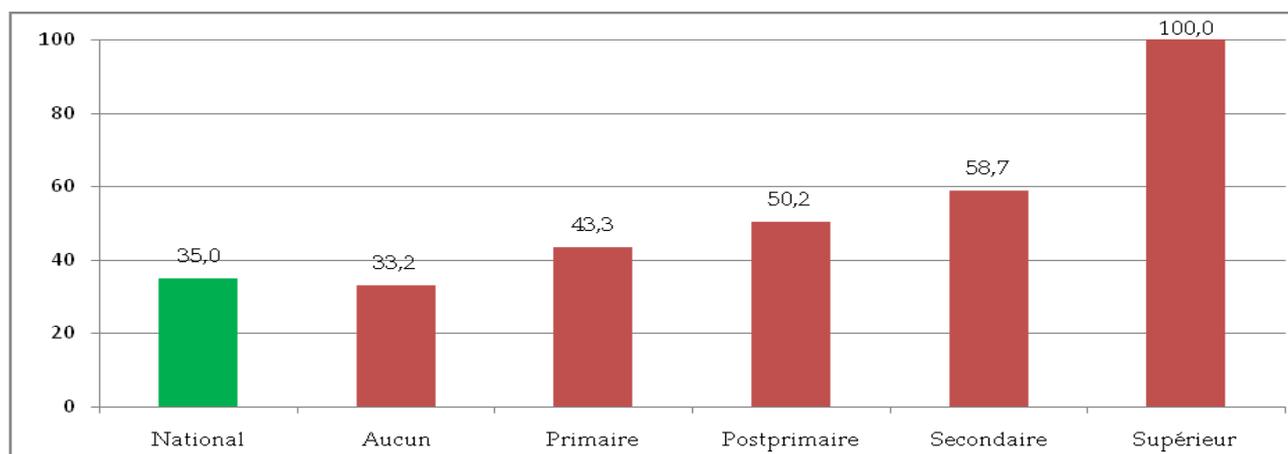
Graphique 1.7. Utilisation du téléphone portable selon l'âge de l'individu



1.2.3 Utilisation du téléphone portable selon le niveau d'instruction de l'individu

La totalité des individus (100%) sans téléphone portable avec un niveau d'instruction supérieur l'ont utilisé au cours des 30 derniers jours. Cette proportion est de 33,2% pour ceux qui n'ont aucun niveau d'instruction.

Graphique 1.8. Utilisation du téléphone portable selon le niveau d'instruction de l'individu



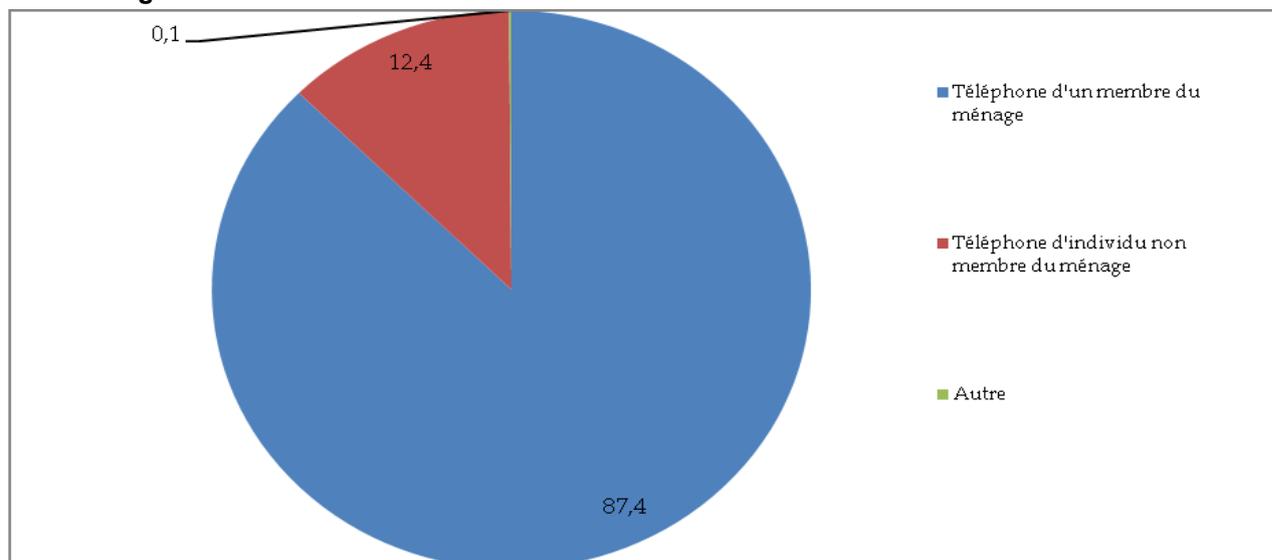
1.3 Moyen d'accès à la téléphonie

La répartition des individus ne possédant pas de téléphone portable mais l'ayant utilisé au cours des 30 derniers jours selon le lieu d'utilisation varie faiblement selon le milieu, la région et les caractéristiques socio-éducatives de l'individu. La majorité des personnes (87%) ont eu recours au téléphone d'un membre de leur ménage.

1.3.1 Distribution selon le milieu et la région de résidence de l'individu

Au niveau national, 87,4% des individus n'ayant pas de téléphone mais l'ayant utilisé au cours des 30 derniers jours ont eu recours à un téléphone d'un des membres du ménage et 12,4% le téléphone d'un individu non membre du ménage.

Graphique 1.9. Distribution du téléphone des moyens d'accès à la téléphonie selon le milieu et la région



Quels que soient le milieu et la région de résidence de l'individu, la très grande majorité des utilisateurs (plus de 80%) qui ne possèdent pas de téléphone portable, ont utilisé le portable d'un membre du ménage.

1.3.2 Distribution selon le sexe, l'âge et le niveau d'instruction de l'individu

Selon les caractéristiques socio-éducatives de l'individu, 77% des hommes et 91% des femmes ont utilisé le téléphone de l'un des membres du ménage. De même, quelle que soit la tranche d'âges considérée, plus de 80% des individus n'ayant pas de téléphone portable mais qui l'ont utilisé au cours des 30 derniers jours ont utilisé un téléphone d'un membre du ménage.

2 UTILISATION DE L'ORDINATEUR ET DE L'INTERNET

Cette partie traite de l'utilisation de l'ordinateur et de l'internet par la population de 15 ans au cours des 12 derniers mois.

La proportion des personnes ayant utilisé un ordinateur est très faible. Cinq (5) personnes sur 100 des personnes de 15 ans et plus ont utilisé cet outil au cours des 12 derniers mois. Les écarts au niveau du milieu de résidence sont importants: En effet, la proportion des personnes ayant utilisé un ordinateur est vingt-deux (22) fois plus élevé en milieu urbain (15,6%) qu'en milieu rural (0,7%).

Seulement 5% de la population de 15 ans et plus ont utilisé au moins une fois l'internet. Cette proportion est plus élevée chez les personnes vivant en milieu urbain (18,6%) que ceux vivant en milieu rural (1,1%).

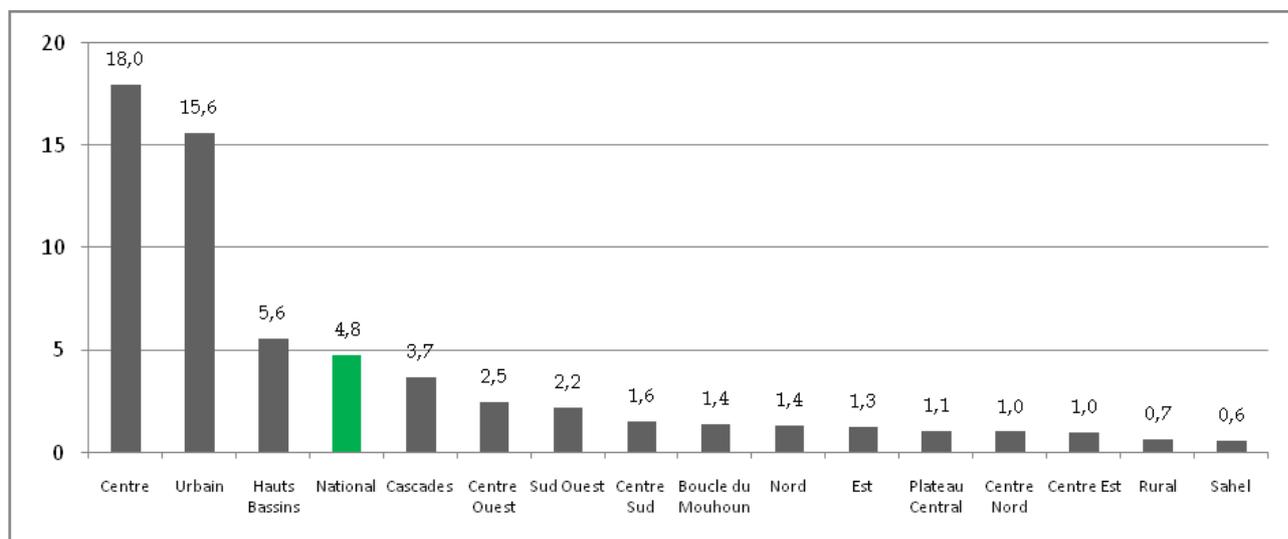
2.1 Utilisation d'un ordinateur

L'utilisation de l'ordinateur par la population des 15 ans ou plus est analysée selon le milieu de résidence (urbain/rural), par région, puis selon les caractéristiques socio-éducatives de l'individu.

2.1.1 Distribution selon le milieu et la région de résidence de l'individu

L'utilisation de l'ordinateur au niveau national est très faible (4,8%) avec des disparités entre milieu rural et urbain. La proportion des individus ayant utilisé un ordinateur est de 15,6% en milieu urbain et seulement 0,7% en milieu rural.

Graphique 2.1. Distribution spatiale de l'utilisation de l'ordinateur au cours des 12 derniers mois

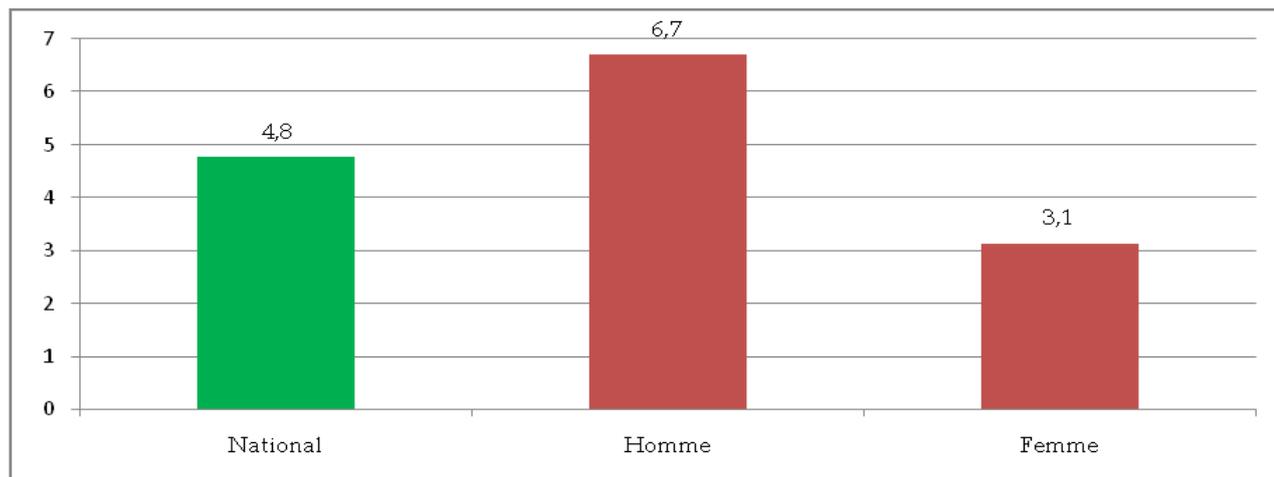


Au niveau régional, à l'exception de la région du Centre où le taux d'utilisation de l'ordinateur atteint 18,0%, la proportion des individus de 15 ans et plus ayant utilisé l'ordinateur au cours des 12 derniers mois est très faible (moins de 6%) au sein de chaque région.

2.1.2 Distribution selon le sexe, l'âge et le niveau d'instruction scolaire de l'individu

La proportion des hommes qui ont utilisé un ordinateur au cours des 12 derniers mois est deux fois plus élevée que celle des femmes. Les proportions sont de 6,7% pour les hommes et 3,1% pour les femmes.

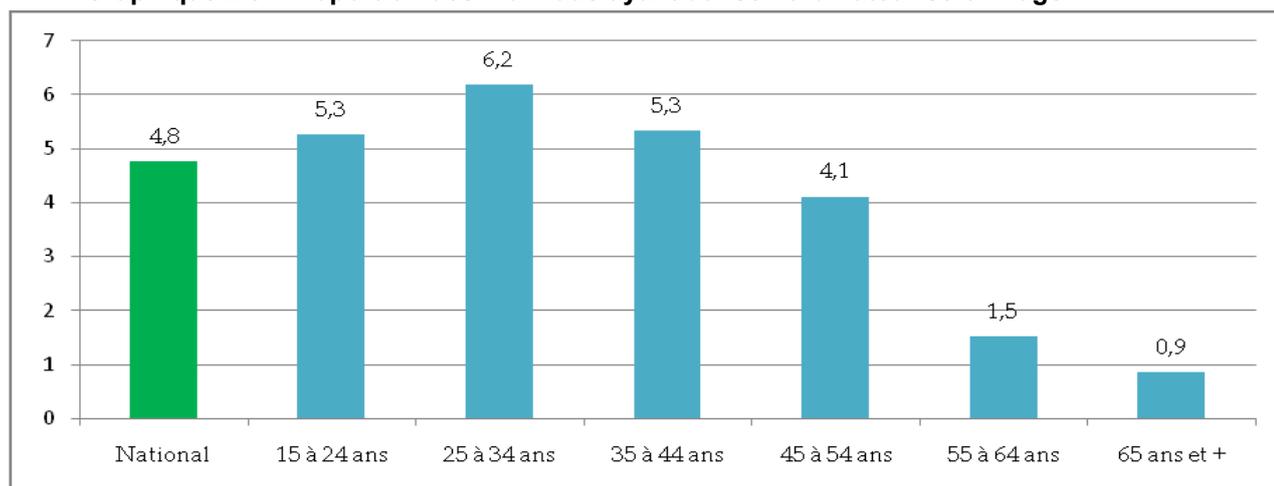
Graphique 2.2. Proportion des individus ayant utilisé l'ordinateur selon le genre



L'analyse de l'utilisation de l'ordinateur au cours des 12 derniers mois par groupe d'âge indique que c'est dans le groupe d'âge 25-34 ans que la proportion des individus est la plus élevée (6,2%). Dans les groupes d'âge de 15-24 ans et 35-44 ans, la proportion est de 5,3%.

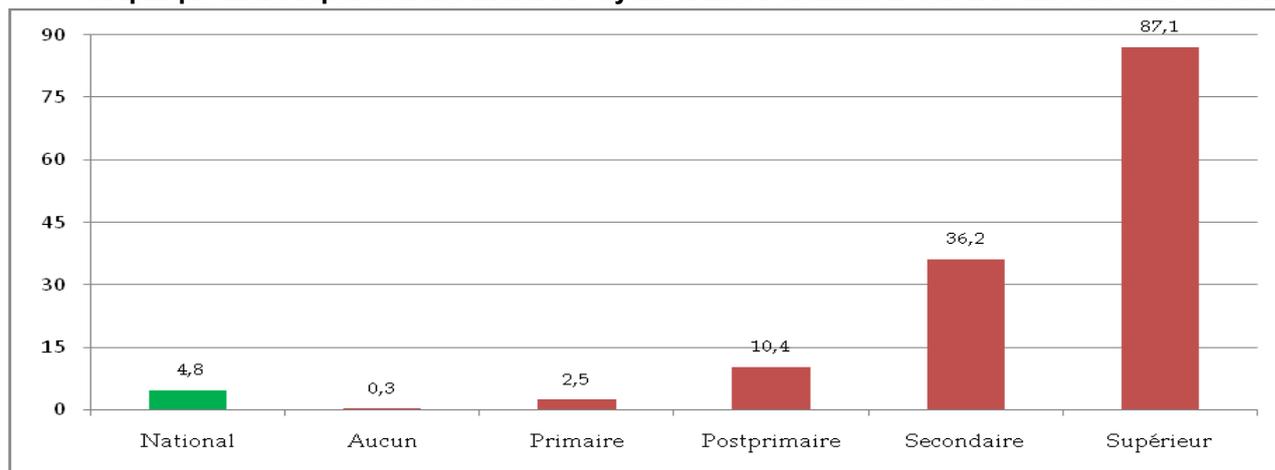
Seulement 0,9% des individus âgés de 65 ans ou plus ont utilisé un ordinateur au cours des 12 derniers mois.

Graphique 2.3. Proportion des individus ayant utilisé l'ordinateur selon l'âge



Selon le niveau d'instruction scolaire de l'individu, 87,1% de ceux qui ont le niveau supérieur ont utilisé un ordinateur au cours des 12 derniers mois (cf. graphique 2.4). La quasi-totalité de ceux qui n'ont aucun niveau d'instruction scolaire n'ont pas utilisé d'ordinateur au cours des 12 derniers mois.

Graphique 2.4. Proportion des individus ayant utilisé l'ordinateur selon le niveau d'instruction



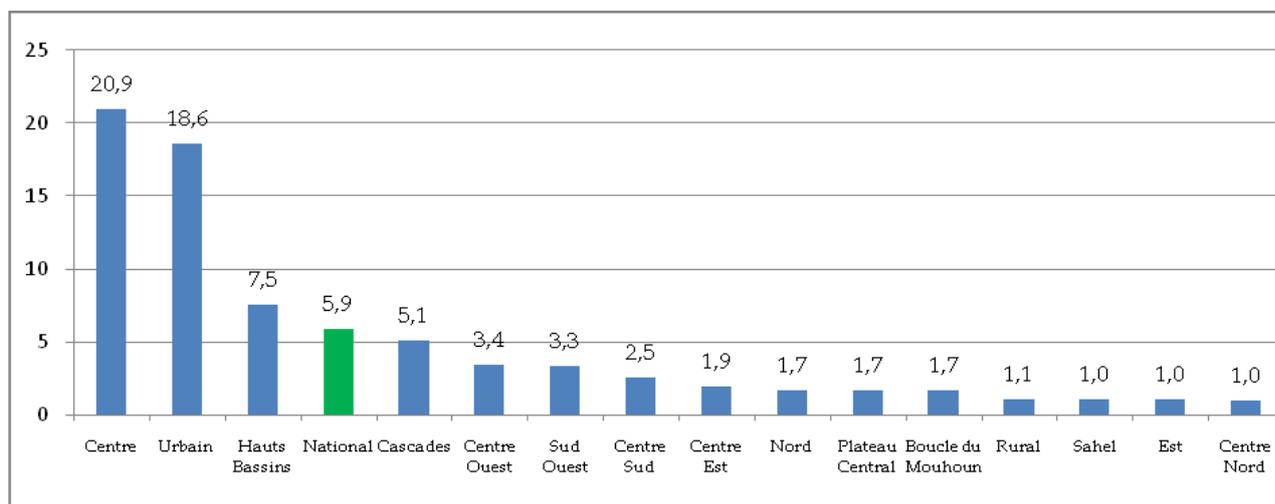
2.2 Utilisation de l'internet

L'analyse de l'utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois est faite au niveau national, selon le milieu de résidence, la région administrative de résidence et selon les caractéristiques socio-éducatives de l'individu tels que le sexe, l'âge et le niveau d'instruction. Comme au niveau de l'utilisation de l'ordinateur, seuls les individus de 15 ans ou plus sont concernés par cette sous section.

2.2.1 Distribution selon le milieu et la région de résidence de l'individu

Au niveau national, seulement 5,9% de la population de 15 ans ou plus ont utilisé l'internet au cours des 12 derniers mois. Les écarts selon le milieu de résidence sont importants : En effet, en milieu urbain, près d'une personne sur cinq (18,6%) a utilisé l'internet au cours des 12 derniers mois. Cette proportion n'est que de 1,1% en milieu rural.

Graphique 2.5. Distribution spatiale de l'utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois



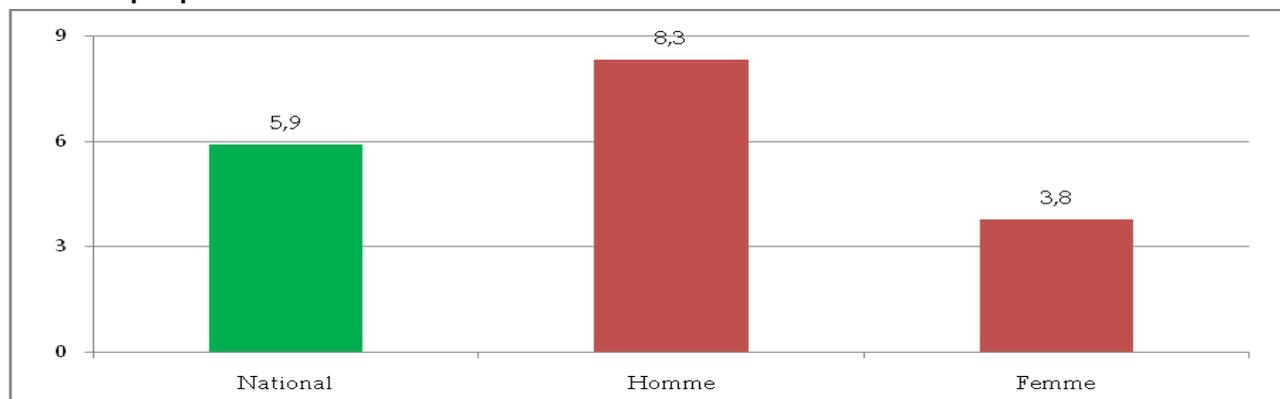
Au niveau régional, les régions du Centre et des Hauts Bassins sont en tête en matière d'utilisation de l'internet par leurs populations. La proportion des individus de 15 ans et plus ayant utilisé l'internet au cours des 12 derniers mois est de 20,9% pour le Centre et 7,5% pour les Hauts Bassins

La Ces deux régions sont suivies par la région des Cascades (5,1%). Les régions du Centre nord, de l'Est et du Sahel terminent le classement avec seulement chacune 1% de taux d'utilisation de l'internet..

2.2.2 Distribution selon le sexe, l'âge et le niveau d'instruction de l'individu

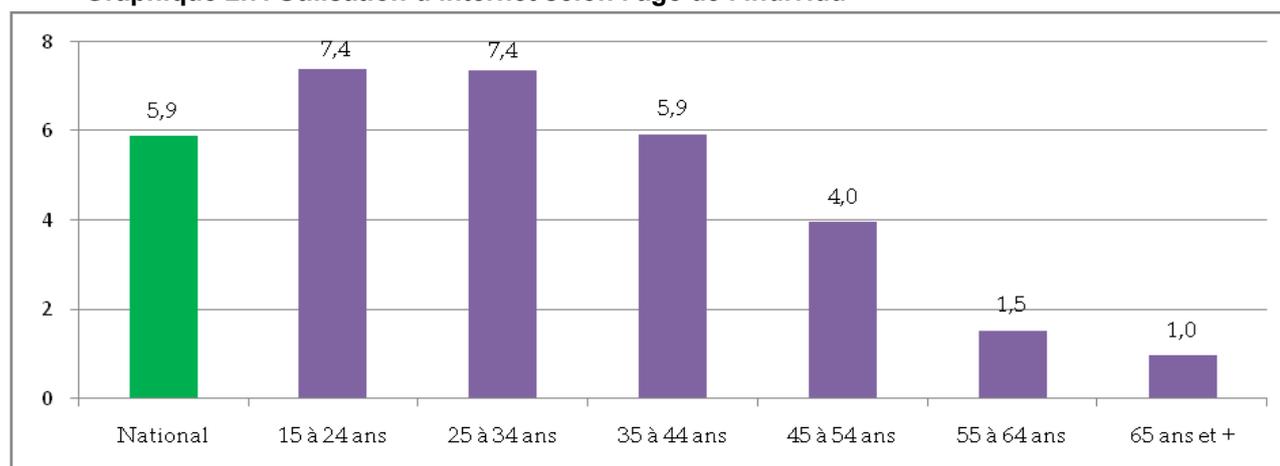
La proportion des hommes ayant utilisé l'internet au cours des 12 derniers mois est deux fois plus élevée que celle des femmes sur la même période (8% pour les hommes contre 4% pour les femmes).

Graphique 2.6. Utilisation de l'internet selon le sexe de l'individu



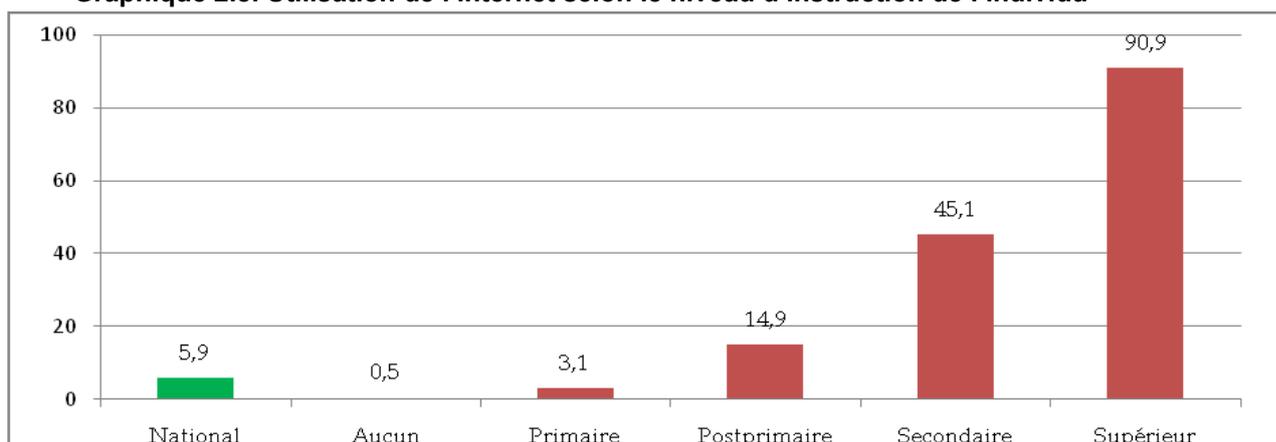
Selon l'âge de l'individu, le taux d'utilisation de l'internet est plus élevé au niveau des tranches d'âges 15-24 ans et 25-34 ans (7,4%). Les plus faibles taux d'utilisation se situent au niveau des tranches d'âge 55-64 ans et 65 ans. .et plus.

Graphique 2.7. Utilisation d'internet selon l'âge de l'individu



Selon le niveau d'instruction le taux d'utilisation de l'internet n'est que de 0,5% au sein des individus n'ayant aucun niveau d'instruction scolaire. Par contre, dans la population ayant un niveau supérieur, plus de 9 personnes sur 10 (90,9%) ont utilisé l'internet au cours des 12 derniers mois. Cette proportion est de 45,1% pour ceux qui ont le niveau secondaire, et 14,9% pour le post primaire. On remarque que le taux d'utilisation de l'internet augmente avec le niveau d'instruction.

Graphique 2.8. Utilisation de l'internet selon le niveau d'instruction de l'individu



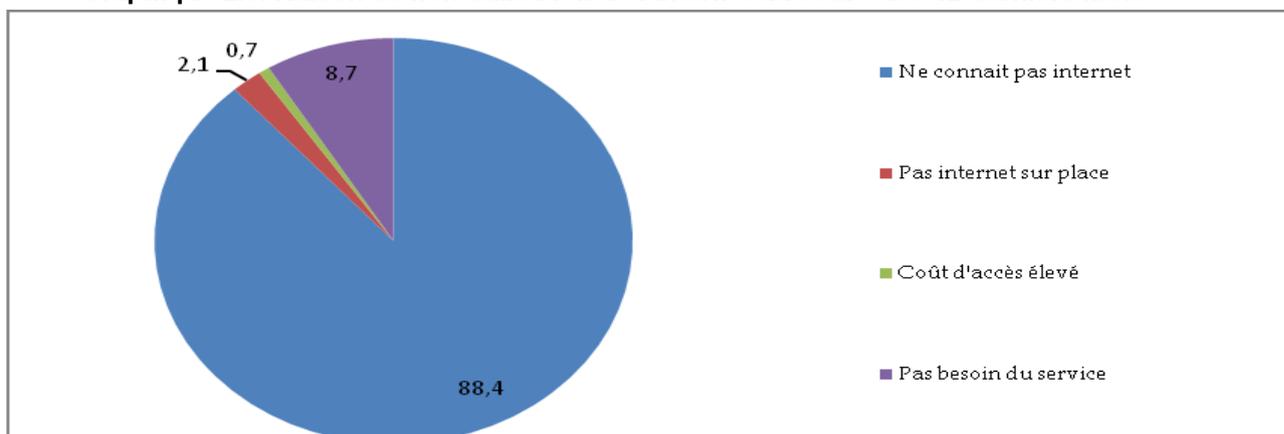
2.3 Raison de non utilisation de l'internet

Que ce soit au niveau national, selon le lieu de résidence (milieu ou région), le sexe, l'âge ou le niveau d'instruction scolaire (exception faite de ceux qui ont le niveau supérieur), la principale raison de non utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois est la méconnaissance de l'outil. En effet, quelle que soit la variable ci-dessus indiquée, plus de 8 personnes sur 10 (excepté la région du Centre) qui n'ont pas utilisé l'internet ont avancé la méconnaissance de l'outil comme principale raison.

2.3.1 Distribution selon le milieu et la région de résidence de l'individu

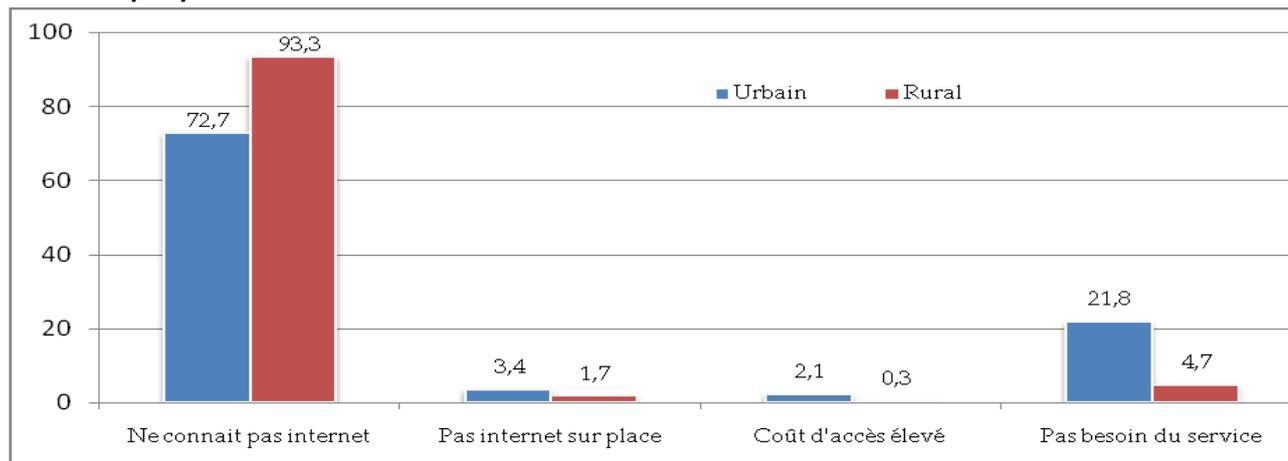
Au niveau national, 88,4% des individus n'ayant pas utilisé l'internet au cours des 12 derniers mois avancent comme raison principale la méconnaissance de l'outil. Ceux qui disent n'avoir pas eu besoin du service sont de l'ordre de 9%, et 2,1% disent qu'il n'y a pas d'internet sur leur lieu de résidence. Le coût élevé de la connexion a été cité par moins de 1 personne sur 100 (0,7%).

Graphique 2.9. Raison de non utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois



Selon le milieu de résidence, 72,7% des individus en milieu urbain n'ont pas utilisé internet au cours des 12 derniers mois parce qu'ils ne connaissent pas l'internet. Ceux qui disent n'avoir pas eu besoin du service représentent 21,8%. En milieu rural, ces proportions sont respectivement de 93,3% et 4,7%.

Graphique 2.10. Raison de non utilisation de l'internet selon le milieu

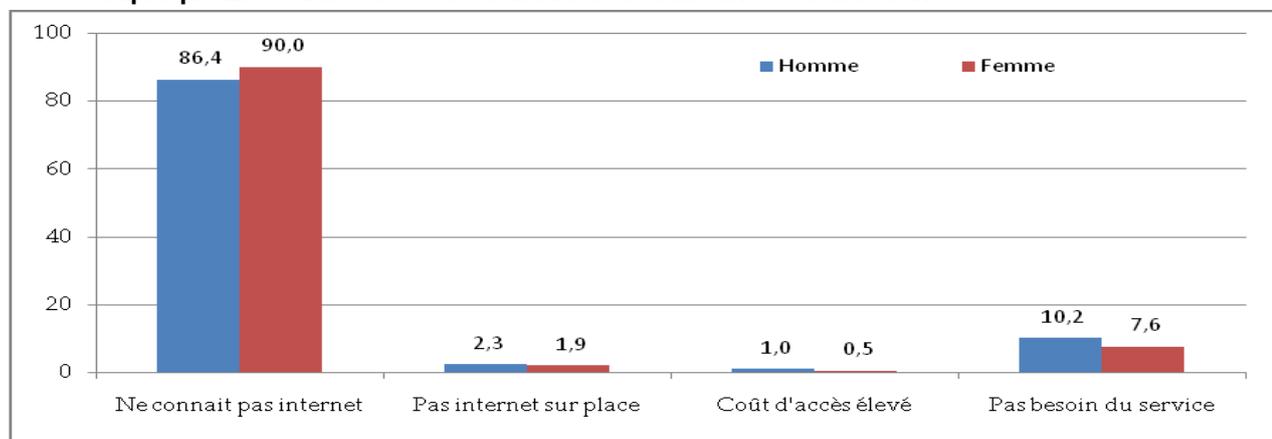


Au niveau régional, les régions du Sahel, de l'Est, de la Boucle du Mouhoun et du Centre nord enregistrent plus de 95% de ceux qui n'ont pas utilisé l'internet par méconnaissance de l'outil comme principale raison. Dans le Centre et les Hauts Bassins, la méconnaissance est citée comme principale raison de non utilisation de l'internet par moins de 8 personnes sur 10. Les proportions sont de 79% pour les Hauts bassins et 73% pour la région du Centre.

2.3.2 Distribution selon le sexe, l'âge et le niveau d'instruction de l'individu

Le sexe de l'individu n'est pas une variable discriminante par rapport aux principales raisons de non utilisation de l'internet (cf. graphique 2.11). En effet, 90,0% des femmes et 86,4% des hommes n'ont pas utilisé l'internet au cours des 12 derniers mois par méconnaissance de l'outil. Les personnes qui affirment n'avoir pas eu besoin du service sont 10,2% pour les hommes et 7,6% pour les femmes.

Graphique 2.11. Raison de non utilisation de l'internet selon le sexe



Les personnes âgées connaissent peu l'outil internet comparées aux jeunes. En effet, plus de 90% des personnes de 45 ans ou plus ont affirmé que la méconnaissance de l'internet est la principale raison de son non utilisation. A contrario, pour les individus de moins de 45 ans cette proportion est de moins de 90%.

Par rapport au niveau d'instruction scolaire, 94% de ceux qui n'ont aucun niveau et seulement 8% de ceux qui ont le niveau supérieur affirment n'avoir pas utilisé l'internet au cours des 12 derniers mois par méconnaissance de l'outil. Une majorité (57%) des individus ayant le niveau supérieur n'ont pas utilisé l'internet parce qu'ils n'ont pas eu besoin du service.

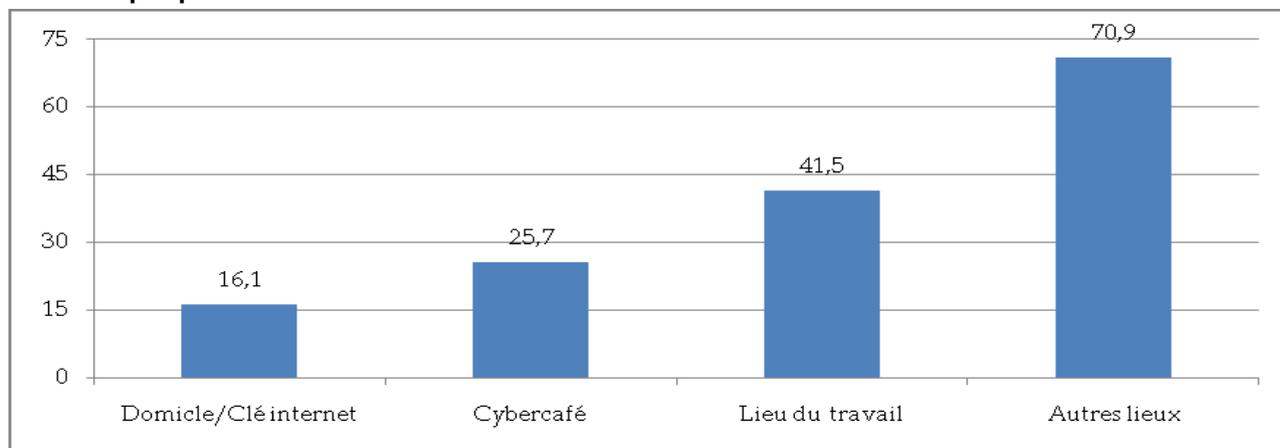
2.4 Lieu d'utilisation de l'internet

Les différents lieux d'utilisation de l'internet sont : le domicile, le lieu de travail, le Cybercafé et autres lieux que ceux cités. Pour chaque lieu cité, l'enquêté devait répondre par « oui » ou par « non » s'il a utilisé l'internet dans ce lieu.

2.4.1 Distribution selon le milieu et la région de résidence de l'individu

Au niveau national, 70,9% des utilisateurs de l'internet l'ont fait dans autres lieux qu'à domicile, au Cybercafé et le lieu de travail. Pour ceux qui ont utilisé l'internet à leur lieu de travail, ils représentent 41,5%. Pour les autres lieux, les taux sont de 26% pour le cybercafé et 16% pour le domicile.

Graphique 2.12. Lieu d'utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois



Quel que soit le milieu de résidence, les « autres lieux » d'utilisation de l'internet sont les plus fréquents. En effet, 69,6% des citadins et 81% des ruraux qui ont utilisé l'internet au cours des 12 derniers mois l'ont fait dans un lieu autre que ceux cités. Pour les lieux de connexion tels que le lieu de travail, le Cybercafé et le domicile, les proportions sont inférieures à 50% quel que soit le milieu. En effet, le lieu de travail comme lieu de connexion à l'internet arrive en deuxième position avec 43,5% pour le milieu urbain et 26,5% pour le milieu rural.

Le même constat s'observe au niveau des treize régions administratives de résidence de l'internaute. Les autres lieux d'utilisation de l'internet autre que le domicile, le lieu de travail, et/ou le Cybercafé sont les plus fréquents. Les proportions varient de 88% pour le Sahel à 68% pour la région du Centre.

2.4.2 Distribution selon le sexe, l'âge et le niveau d'instruction de l'individu

Le sexe, l'âge et le niveau d'instruction ne sont pas des variables assez discriminantes quant au lieu d'utilisation de l'internet. En effet, la proportion des internautes ayant utilisé l'internet dans les différents lieux (Domicile, Cybercafé, Lieu de travail, et/ou autre lieux) ne varie pas beaucoup selon ces variables socio-éducatives., exception faite des jeunes de 15-24 ans et des personnes âgées de plus de 64 ans, les proportions des individus ayant utilisé l'internet au cours des 12 derniers mois dans un Cybercafé sont très faibles comparées aux autres groupes d'âge.

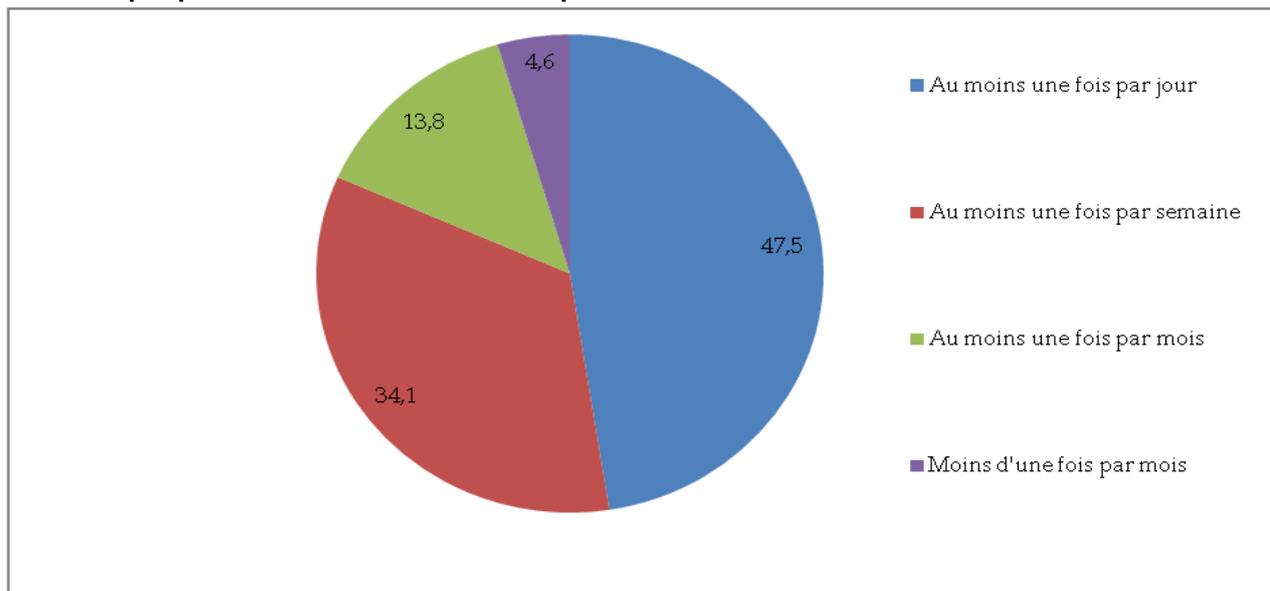
2.5 Fréquence d'utilisation de l'internet

L'analyse de la fréquence d'utilisation de l'internet est faite selon la localisation géographique (milieu et région de résidence) de l'internaute, et selon les caractéristiques socio-éducatives de ces derniers telles que le sexe, l'âge et le niveau d'instruction.

2.5.1 Distribution selon le milieu et la région de résidence de l'individu

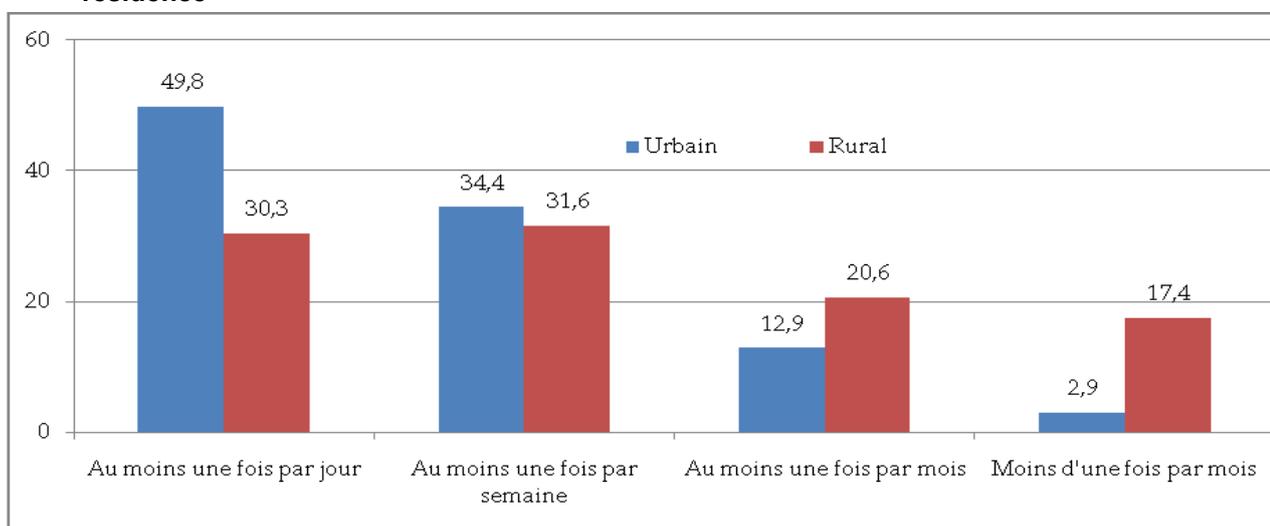
Au niveau national, 47,5% des internautes se connectent au moins une fois par jour, 34,1% au moins une fois par semaine, 13,8% au moins une fois par mois et 4,6% moins d'une fois par mois.

Graphique 2.13. Distribution de la fréquence d'utilisation de l'internet au niveau national



Selon le milieu de résidence de l'internaute, on observe le même ordre de grandeur pour le milieu urbain. En effet, 49,8% des internautes se connectent au moins une fois par jour ; 34,4% au moins une fois par semaine ; 12,9% au moins une fois par mois et 2,9% moins d'une fois par mois. Par contre en milieu rural, une majorité relative (32%) des internautes se connectent au moins une fois par semaine, 30,3% se connectent une fois par jour, 20,6% une fois par mois et 17,4% moins d'une fois par mois.

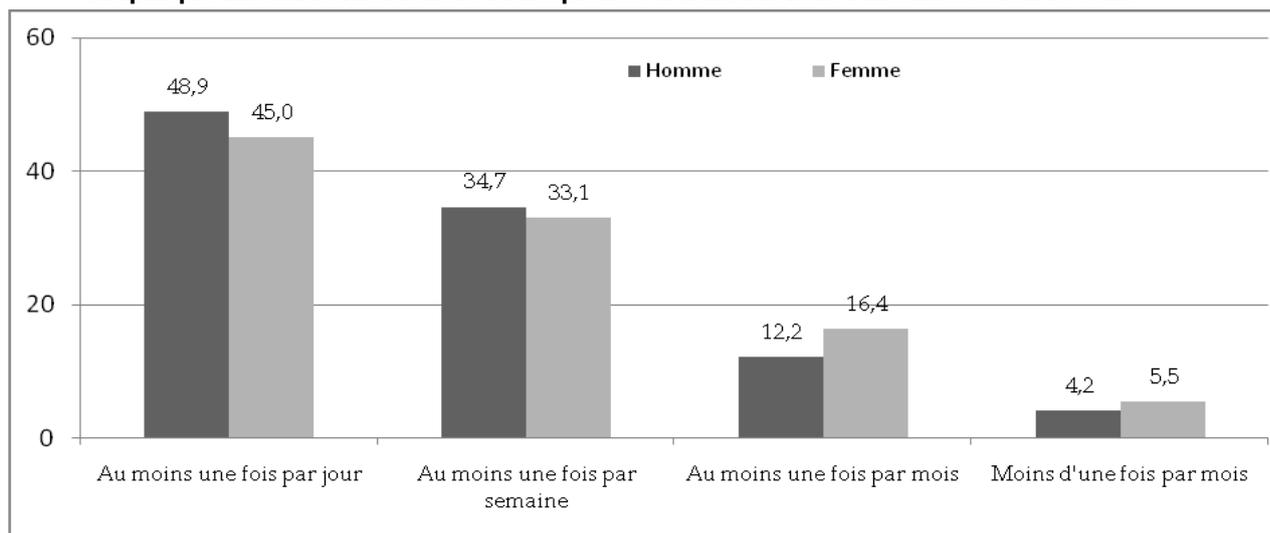
Graphique 2.14. Distribution de la fréquence d'utilisation de l'internet selon le milieu de résidence



2.5.2 Distribution selon le sexe, l'âge et le niveau d'instruction de l'individu

, Les hommes utilisent plus fréquemment l'outil internet que les femmes.. En effet, 48,9% des hommes contre 45,0% des femmes internautes se connectent au moins une fois par jour. Pour la fréquence de connexion correspondant à au moins une fois par semaine, on dénombre 34,7% d'hommes contre 33,1% de femmes.

Graphique 2.15. Distribution de la fréquence d'utilisation de l'internet selon le sexe



, Les individus de 35 à 54 ans se connectent plus régulièrement à l'internet. En effet, plus des deux tiers des internautes de ce groupe d'âge se connectent au moins une fois par jour (66% pour le groupe 35-44 ans et 68% pour les internautes de 45-54 ans). 36% des jeunes de 15-24 ans se connectent quotidiennement. Cette proportion est de 31% pour les internautes de 55-64 ans et de 47% pour ceux âgés de 65 ans ou plus. Cependant ces deux dernières estimations sont à prendre avec précaution à cause de la faible taille de l'échantillon dans ces deux domaines. En effet, les coefficients de variations (CV) associés aux estimations des proportions des internautes de 55-64 ans et de 65 ans ou plus se connectant quotidiennement sont de 37,5% pour le premier groupe et de 40,3% pour le second. Alors que pour les autres groupes d'âge les CV sont inférieurs à 10% témoignant d'une bonne précision des estimations dans ces groupes d'âge.

La fréquence d'utilisation de l'internet augmente avec le niveau d'instruction de l'individu. Les internautes ayant le niveau supérieur sont 60% à se connecter quotidiennement contre 45% pour les internautes ayant le niveau secondaire et 36% pour ceux qui ont le niveau primaire ou post primaire.

CONCLUSION

L'utilisation des technologies de l'information et de la communication a connu un boom au Burkina Faso à l'instar des autres pays en développement. Le taux de possession du téléphone portable atteint 64% de la population de 15 ans ou plus. Même en milieu rural, plus d'une personne sur deux (55%) de plus de 15 ans possède un téléphone portable fonctionnel. En milieu urbain, cette proportion atteint les neuf personnes sur dix. Même ceux qui ne possèdent pas de téléphone portable sont nombreux à l'avoir utilisé au cours d'une période courte (un mois), puisque 35% des personnes ne possédant pas de téléphone affirme l'avoir utilisé au cours des 30 derniers jours.

Si l'utilisation de la téléphonie mobile a considérablement progressé au cours des dix dernières années, celle de l'outil internet reste encore faible et est l'apanage des personnes aisées et vivant dans les milieux urbains. Il en est de même de l'utilisation de l'ordinateur. Seulement 5% des personnes de 15 ans ou plus ont utilisé un ordinateur au cours des douze derniers mois. Pour celles ayant utilisé l'internet, la proportion est de 6% sur la même période. C'est quasi-exclusivement dans les zones urbaines que l'on trouve les utilisateurs d'ordinateur et d'internet.

Les principaux obstacles à l'accès à la connexion internet sont la faible couverture du territoire en connexion internet et le faible niveau d'instruction de la population. Des efforts devraient être faits pour assurer une couverture du territoire en connexion internet et promouvoir son utilisation par les populations.

ANNEXE

Tableau 1 : Proportion des individus de 15 ans ou plus ayant un téléphone mobile

VARIABLE DE CROISEMENT	Estimation (%)	Erreur-Type (%)	IC (95%)		CV (%)
			Inf (%)	Sup (%)	
NATIONAL	64,3	0,6	63,2	65,4	0,9
MILIEU DE RESIDENCE					
Urbain	87,0	0,6	85,8	88,2	0,7
Rural	55,8	0,7	54,5	57,1	1,2
SELON LES TREIZE REGIONS ADMINISTRATIVES DE RESIDENCE					
Boucle du Mouhoun	57,6	1,8	54,1	61,2	3,2
Cascades	67,1	1,8	63,5	70,6	2,7
Centre	88,7	0,9	86,9	90,4	1,0
Centre Est	61,4	2,1	57,3	65,6	3,5
Centre Nord	61,4	1,5	58,6	64,3	2,4
Centre Ouest	54,2	2,2	50,0	58,5	4,0
Centre Sud	65,4	2,2	61,1	69,6	3,3
Est	47,8	2,4	43,1	52,5	5,0
Hauts Bassins	73,2	1,5	70,4	76,1	2,0
Nord	64,6	1,9	61,0	68,3	2,9
Plateau Central	69,3	2,3	64,7	73,9	3,4
Sahel	43,9	2,0	40,0	47,9	4,6
Sud Ouest	40,9	2,6	35,8	46,0	6,4
SELON LE SEXE DE L'INDIVIDU					
Homme	79,4	0,5	78,4	80,4	0,6
Femme	51,7	0,8	50,2	53,2	1,5
SELON L'ÂGE DE L'INDIVIDU					
15 à 24 ans	63,8	0,7	62,4	65,3	1,2
25 à 34 ans	73,3	0,8	71,7	74,9	1,1
35 à 44 ans	70,2	0,9	68,5	71,9	1,2
45 à 54 ans	63,5	1,0	61,5	65,4	1,6
55 à 64 ans	54,7	1,3	52,2	57,2	2,3
65 ans et +	33,8	1,3	31,2	36,4	3,9
SELON LE NIVEAU D'INSTRUCTION DE L'INDIVIDU					
Aucun	57,7	0,6	56,5	58,9	1,1
Primaire	77,6	1,0	75,7	79,5	1,2
Post primaire	78,8	1,0	76,8	80,8	1,3
Secondaire	95,0	0,9	93,3	96,7	0,9
Supérieur	99,6	0,3	99,0	100,2	0,3

Tableau 2 : Proportion des individus n'ayant pas un téléphone mobile mais l'ayant utilisé au cours des 30 derniers jours

VARIABLE DE CROISEMENT	Estimation (%)	Erreur-Type (%)	IC (95%)		CV (%)
			Inf (%)	Sup (%)	
NATIONAL	35,0	0,9	33,2	36,8	2,6
MILIEU DE RESIDENCE					
Urbain	49,6	2,6	44,5	54,7	5,2
Rural	33,4	1,0	31,5	35,3	2,9
SELON LES TREIZE REGIONS ADMINISTRATIVES DE RESIDENCE					
Boucle du Mouhoun	20,4	2,2	16,2	24,7	10,6
Cascades	34,7	3,7	27,6	41,9	10,5
Centre	51,2	4,3	42,8	59,6	8,4
Centre Est	64,5	2,4	59,7	69,3	3,8
Centre Nord	41,9	3,2	35,7	48,2	7,6
Centre Ouest	43,6	2,9	37,8	49,4	6,7
Centre Sud	37,4	5,4	26,7	48,0	14,5
Est	25,1	2,6	20,1	30,1	10,2
Hauts Bassins	35,4	3,4	28,7	42,0	9,6
Nord	34,4	3,1	28,3	40,5	9,0
Plateau Central	31,4	2,1	27,4	35,4	6,5
Sahel	27,4	3,2	21,1	33,6	11,7
Sud Ouest	21,1	2,3	16,6	25,6	10,9
SELON LE SEXE DE L'INDIVIDU					
Homme	35,3	1,3	32,9	37,8	3,5
Femme	34,8	1,0	33,0	36,7	2,7
SELON L'ÂGE DE L'INDIVIDU					
15 à 24 ans	39,0	1,3	36,5	41,6	3,3
25 à 34 ans	37,4	1,6	34,2	40,5	4,3
35 à 44 ans	34,6	1,6	31,5	37,8	4,7
45 à 54 ans	35,5	1,7	32,2	38,7	4,7
55 à 64 ans	31,9	1,9	28,2	35,5	5,8
65 ans et +	23,6	1,5	20,7	26,4	6,2
SELON LE NIVEAU D'INSTRUCTION DE L'INDIVIDU					
Aucun	33,2	1,0	31,3	35,0	2,9
Primaire	43,3	2,5	38,4	48,1	5,7
Post primaire	50,2	2,5	45,4	55,1	4,9
Secondaire	58,7	9,0	41,1	76,3	15,3
Supérieur	100,0	0,0	100,0	100,0	0,0

Tableau 3 : Lieux d'utilisation du téléphone mobile pour ceux qui n'en possèdent pas

VARIABLE DE CROISEMENT	Estimation	Téléphone d'un membre du ménage	Téléphone d'individu non membre du ménage	Autre	TOTAL
NATIONAL	Proportion	87,4	12,4	0,1	100
	CV(%)	0,7	4,7	48,9	-
SELON LE MILIEU DE RESIDENCE					
Urbain	Proportion	92,5	7,4	0,0	100
	CV(%)	1,1	13,6	100,1	-
Rural	Proportion	86,7	13,2	0,1	100
	CV(%)	0,8	4,9	50,3	-
SELON LA REGION DE RESIDENCE					
Hauts-Bassins	Proportion	92,2	7,4	0,3	100
	CV(%)	1,8	22,2	99,8	-
Boucle du Mouhoun	Proportion	87,6	12,4	-	100
	CV(%)	2,7	19,4	-	-
Sahel	Proportion	84,2	15,8	-	100
	CV(%)	2,7	14,5	-	-
Est	Proportion	91,4	8,6	-	100
	CV(%)	2,1	21,9	-	-
Sud-ouest	Proportion	70,9	29,0	0,1	100
	CV(%)	4,7	11,4	100,2	-
Centre-nord	Proportion	89,4	10,6	-	100
	CV(%)	1,9	15,6	-	-
Centre-ouest	Proportion	84,9	15,1	-	100
	CV(%)	2,0	11,2	-	-
Plateau-central	Proportion	84,6	15,4	-	100
	CV(%)	3,3	18,5	-	-
Nord	Proportion	89,0	11,0	-	100
	CV(%)	1,9	15,4	-	-
Centre-est	Proportion	87,4	12,6	-	100
	CV(%)	2,0	13,6	-	-
Centre	Proportion	94,6	4,4	1,0	100
	CV(%)	1,8	36,1	69,7	-
Cascades	Proportion	95,2	4,2	0,6	100
	CV(%)	1,6	33,3	99,7	-
Centre-sud	Proportion	78,2	21,8	-	100
	CV(%)	4,2	15,0	-	-
SELON LE SEXE DE L'INDIVIDU					
Homme	Proportion	77,5	22,3	0,2	100
	CV(%)	1,8	6,4	70,8	-
Femme	Proportion	91,0	8,9	0,1	100
	CV(%)	0,6	6,6	64,3	-

Tableau 3 : Lieux d'utilisation du téléphone mobile pour ceux qui n'en possèdent pas (Suite et fin)

VARIABLE DE CROISEMENT	Estimation	Téléphone d'un membre du ménage	Téléphone d'individu non membre du ménage	Autre	TOTAL
SELON L'ÂGE DE L'INDIVIDU					
15 à 24 ans	Proportion	90,5	9,5	0,0	100
	CV(%)	1,0	9,1	100,0	-
25 à 34 ans	Proportion	90,5	9,1	0,4	100
	CV(%)	1,2	12,1	58,4	-
35 à 44 ans	Proportion	83,6	16,0	0,4	100
	CV(%)	2,0	10,5	88,7	-
45 à 54 ans	Proportion	83,7	16,3	-	100
	CV(%)	2,2	11,4	-	-
55 à 64 ans	Proportion	81,8	18,2	-	100
	CV(%)	3,1	13,8	-	-
65 ans et plus	Proportion	84,8	15,2	-	100
	CV(%)	2,4	13,5	-	-
SELON LE NIVEAU D'INSTRUCTION DE L'INDIVIDU					
Aucun	Proportion	87,2	12,6	0,1	100
	CV(%)	0,7	5,1	50,3	-
Primaire	Proportion	88,5	11,5	-	100
	CV(%)	2,2	16,6	-	-
Post primaire	Proportion	88,3	11,7	0,1	100
	CV(%)	2,3	17,6	100,2	-
Secondaire	Proportion	95,8	4,2	-	100
	CV(%)	3,0	69,4	-	-
Supérieur	Proportion	-	100,0	-	100
	CV(%)	-	-	-	-

Tableau 4 : Proportion des individus ayant utilisé un ordinateur au cours des 12 derniers mois

VARIABLE DE CROISEMENT	Estimation (%)	Erreur-Type (%)	IC (95%)		CV (%)
			Inf (%)	Sup (%)	
NATIONAL	4,8	0,4	4,1	5,5	7,7
MILIEU DE RESIDENCE					
Urbain	15,6	1,2	13,3	17,9	7,5
Rural	0,7	0,1	0,5	0,8	12,0
SELON LES TREIZE REGIONS ADMINISTRATIVES DE RESIDENCE					
Boucle du Mouhoun	1,4	0,3	0,9	2,0	20,8
Cascades	3,7	0,7	2,4	5,0	17,5
Centre	18,0	1,6	14,8	21,2	9,2
Centre Est	1,0	0,3	0,5	1,5	25,3
Centre Nord	1,0	0,3	0,5	1,5	24,5
Centre Ouest	2,5	0,5	1,5	3,5	21,1
Centre Sud	1,6	0,5	0,6	2,5	31,0
Est	1,3	0,3	0,6	1,9	26,7
Hauts Bassins	5,6	1,6	2,4	8,8	29,2
Nord	1,4	0,3	0,8	2,0	22,2
Plateau Central	1,1	0,3	0,5	1,6	27,2
Sahel	0,6	0,2	0,3	0,9	24,7
Sud Ouest	2,2	0,5	1,2	3,2	22,8
SELON LE SEXE DE L'INDIVIDU					
Homme	6,7	0,5	5,7	7,7	7,8
Femme	3,1	0,3	2,6	3,7	9,3
SELON L'ÂGE DE L'INDIVIDU					
15 à 24 ans	5,3	0,5	4,2	6,3	10,3
25 à 34 ans	6,2	0,6	5,1	7,3	9,1
35 à 44 ans	5,3	0,6	4,1	6,5	11,3
45 à 54 ans	4,1	0,7	2,8	5,4	16,3
55 à 64 ans	1,5	0,3	0,9	2,1	21,5
65 ans et +	0,9	0,3	0,2	1,5	40,3
SELON LE NIVEAU D'INSTRUCTION DE L'INDIVIDU					
Aucun	0,3	0,1	0,2	0,4	16,7
Primaire	2,5	0,5	1,6	3,4	18,1
Post primaire	10,4	1,0	8,5	12,3	9,3
Secondaire	36,2	3,6	29,1	43,2	9,9
Supérieur	87,1	2,2	82,8	91,5	2,5

Tableau 5 : Proportion des individus ayant utilisé l'internet au cours des 12 derniers mois

VARIABLE DE CROISEMENT	Estimation (%)	Erreur-Type (%)	IC (95%)		CV (%)
			Inf (%)	Sup (%)	
NATIONAL	5,9	0,4	5,1	6,6	6,4
MILIEU DE RESIDENCE					
Urbain	18,6	1,1	16,3	20,8	6,2
Rural	1,1	0,1	0,8	1,3	12,1
SELON LES TREIZE REGIONS ADMINISTRATIVES DE RESIDENCE					
Boucle du Mouhoun	1,7	0,3	1,0	2,3	19,6
Cascades	5,1	0,9	3,3	6,9	18,3
Centre	20,9	1,6	17,8	24,1	7,6
Centre Est	1,9	0,5	1,0	2,8	24,6
Centre Nord	1,0	0,2	0,5	1,4	23,9
Centre Ouest	3,4	0,7	2,1	4,7	19,7
Centre Sud	2,5	0,6	1,3	3,8	25,7
Est	1,0	0,2	0,6	1,5	21,6
Hauts Bassins	7,5	1,7	4,1	10,9	22,9
Nord	1,7	0,4	1,0	2,4	20,9
Plateau Central	1,7	0,4	0,9	2,5	24,5
Sahel	1,0	0,3	0,5	1,6	27,8
Sud Ouest	3,3	0,9	1,6	5,0	26,2
SELON LE SEXE DE L'INDIVIDU					
Homme	8,3	0,6	7,2	9,4	6,7
Femme	3,8	0,3	3,2	4,3	7,3
SELON L'ÂGE DE L'INDIVIDU					
15 à 24 ans	7,4	0,5	6,3	8,5	7,4
25 à 34 ans	7,4	0,6	6,1	8,6	8,4
35 à 44 ans	5,9	0,6	4,7	7,2	10,9
45 à 54 ans	4,0	0,6	2,7	5,2	15,7
55 à 64 ans	1,5	0,3	0,9	2,2	21,5
65 ans et +	1,0	0,4	0,3	1,7	37,1
SELON LE NIVEAU D'INSTRUCTION DE L'INDIVIDU					
Aucun	0,5	0,1	0,3	0,6	16,9
Primaire	3,1	0,4	2,2	3,9	14,4
Post primaire	14,9	1,1	12,7	17,1	7,5
Secondaire	45,1	3,6	38,0	52,2	8,0
Supérieur	90,9	1,8	87,3	94,5	2,0

Tableau 6 : Principales raisons de non utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois

VARIABLE DE CROISEMENT	Estimation	Ne connaît pas internet	Pas internet sur place	Coût d'accès élevé	Pas besoin du service	TOTAL
NATIONAL	Proportion	88,4	2,1	0,7	8,7	100
	CV(%)	0,3	4,6	8,5	2,3	-
SELON LE MILIEU DE RESIDENCE						
Urbain	Proportion	72,7	3,4	2,1	21,8	100
	CV(%)	1,0	8,2	10,9	3,1	-
Rural	Proportion	93,3	1,7	0,3	4,7	100
	CV(%)	0,2	5,4	12,7	3,1	-
SELON LA REGION DE RESIDENCE						
Hauts-Bassins	Proportion	79,1	4,8	0,7	15,4	100
	CV(%)	1,0	10,5	24,2	4,6	-
Boucle du Mouhoun	Proportion	94,3	2,4	0,1	3,2	100
	CV(%)	0,5	13,4	55,7	10,8	-
Sahel	Proportion	96,2	0,8	0,0	3,0	100
	CV(%)	0,4	21,5	40,8	10,5	-
Est	Proportion	97,5	1,3	0,1	1,2	100
	CV(%)	0,4	21,8	66,2	20,3	-
Sud-Ouest	Proportion	91,8	2,3	2,0	3,9	100
	CV(%)	0,7	16,2	17,9	11,3	-
Centre-Nord	Proportion	96,4	1,3	0,2	2,2	100
	CV(%)	0,3	16,1	30,3	11,8	-
Centre-Ouest	Proportion	89,3	2,9	0,3	7,4	100
	CV(%)	0,7	13,0	35,1	7,4	-
Plateau-Central	Proportion	92,9	1,5	0,2	5,3	100
	CV(%)	0,6	20,5	41,1	9,1	-
Nord	Proportion	93,7	1,2	0,1	5,0	100
	CV(%)	0,5	17,1	49,7	7,9	-
Centre-Est	Proportion	90,4	1,6	1,1	7,0	100
	CV(%)	0,6	14,5	20,7	6,5	-
Centre	Proportion	72,9	1,7	2,6	22,8	100
	CV(%)	1,5	16,3	14,1	4,5	-
Cascades	Proportion	82,1	2,3	1,0	14,6	100
	CV(%)	1,2	17,6	24,1	6,0	-
Centre-Sud	Proportion	86,7	2,3	0,1	10,9	100
	CV(%)	0,9	14,9	43,3	6,9	-
SELON LE SEXE DE L'INDIVIDU						
Homme	Proportion	86,4	2,3	1,0	10,2	100
	CV(%)	0,4	6,5	10,4	3,1	-
Femme	Proportion	90,0	1,9	0,5	7,6	100
	CV(%)	0,3	6,5	14,4	3,4	-

**Tableau 6 : Principales raisons de non utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois
(Suite et fin)**

VARIABLE DE CROISEMENT	Estimation	Ne connaît pas internet	Pas internet sur place	Coût d'accès élevé	Pas besoin du service	TOTAL
SELON L'ÂGE DE L'INDIVIDU						
15 à 24 ans	Proportion	84,2	3,0	1,6	11,2	100
	CV(%)	0,5	6,6	9,9	3,4	-
25 à 34 ans	Proportion	88,9	2,0	0,4	8,7	100
	CV(%)	0,5	9,6	23,7	4,8	-
35 à 44 ans	Proportion	89,9	2,0	0,4	7,7	100
	CV(%)	0,6	11,9	29,9	6,1	-
45 à 54 ans	Proportion	91,3	1,4	0,3	7,1	100
	CV(%)	0,6	17,5	36,8	7,6	-
55 à 64 ans	Proportion	91,8	1,1	0,1	7,0	100
	CV(%)	0,8	20,4	77,0	10,7	-
65 ans et plus	Proportion	93,8	0,9	0,0	5,2	100
	CV(%)	0,7	25,1	100,0	11,4	-
SELON LE NIVEAU D'INSTRUCTION DE L'INDIVIDU						
Aucun	Proportion	94,0	1,3	0,0	4,6	100
	CV(%)	0,2	6,1	31,1	3,4	-
Primaire	Proportion	80,7	2,9	1,1	15,3	100
	CV(%)	1,1	11,3	22,8	5,3	-
Post primaire	Proportion	61,4	6,3	4,8	27,5	100
	CV(%)	2,0	9,2	11,1	4,1	-
Secondaire	Proportion	48,9	8,1	5,3	37,7	100
	CV(%)	4,9	16,2	17,8	6,2	-
Supérieur	Proportion	8,0	13,1	22,3	56,6	100
	CV(%)	51,9	65,6	38,2	17,7	-

Tableau 7 : Proportion des individus ayant utilisé l'internet à domicile/Clé internet au cours des 12 derniers mois

VARIABLE DE CROISEMENT	Estimation (%)	Erreur-Type (%)	IC (95%)		CV (%)
			Inf (%)	Sup (%)	
NATIONAL	16,1	2,0	12,2	19,9	12,2
MILIEU DE RESIDENCE					
Urbain	17,0	2,2	12,6	21,3	13,0
Rural	9,3	2,4	4,6	14,0	25,6
SELON LES TREIZE REGIONS ADMINISTRATIVES DE RESIDENCE					
Boucle du Mouhoun	25,6	4,8	16,1	35,1	18,9
Cascades	13,7	3,1	7,6	19,9	22,8
Centre	19,5	2,9	13,9	25,2	14,7
Centre Est	11,2	5,7	0,0	22,3	50,7
Centre Nord	20,5	8,7	3,4	37,5	42,4
Centre Ouest	17,9	6,8	4,4	31,3	38,3
Centre Sud	15,7	6,7	2,5	28,9	42,9
Est	7,9	6,2	-4,2	20,1	78,0
Hauts Bassins	3,5	2,7	-1,7	8,8	75,5
Nord	8,3	3,9	0,6	16,0	47,1
Plateau Central	19,8	11,2	-2,3	41,8	56,7
Sahel	10,8	3,5	3,9	17,8	32,6
Sud-Ouest	5,4	2,0	1,5	9,4	36,6
SELON LE SEXE DE L'INDIVIDU					
Homme	17,2	2,2	12,9	21,6	12,9
Femme	13,9	2,6	8,7	19,1	19,1
SELON L'ÂGE DE L'INDIVIDU					
15 à 24 ans	11,5	2,4	6,7	16,2	21,0
25 à 34 ans	15,4	2,7	10,1	20,6	17,4
35 à 44 ans	20,4	4,0	12,5	28,3	19,6
45 à 54 ans	33,4	6,2	21,1	45,6	18,6
55 à 64 ans	17,4	9,1	0,0	35,2	52,3
65 ans et +	13,1	9,4	0,0	31,7	71,8
SELON LE NIVEAU D'INSTRUCTION DE L'INDIVIDU					
Aucun	14,1	5,7	3,0	25,3	40,1
Primaire	13,3	5,6	2,2	24,4	42,4
Post primaire	8,7	1,9	5,0	12,4	21,7
Secondaire	15,3	3,1	9,1	21,4	20,6
Supérieur	23,6	3,4	16,8	30,3	14,6

Tableau 8 : Proportion des individus ayant utilisé l'internet dans un Cybercafé au cours des 12 derniers mois

VARIABLE DE CROISEMENT	Estimation (%)	Erreur-Type (%)	IC (95%)		CV (%)
			Inf (%)	Sup (%)	
NATIONAL	25,7	2,1	21,6	29,9	8,1
MILIEU DE RESIDENCE					
Urbain	27,9	2,3	23,3	32,4	8,3
Rural	9,6	2,4	4,8	14,3	25,4
SELON LES TREIZE REGIONS ADMINISTRATIVES DE RESIDENCE					
Boucle du Mouhoun	19,5	3,1	13,3	25,6	16,1
Cascades	15,0	3,8	7,5	22,5	25,3
Centre	30,6	3,2	24,2	37,0	10,6
Centre Est	14,3	5,4	3,7	25,0	37,8
Centre Nord	18,3	4,0	10,4	26,1	21,8
Centre Ouest	20,4	5,0	10,5	30,3	24,6
Centre Sud	8,6	3,7	1,3	15,9	43,2
Est	17,4	5,8	6,0	28,8	33,3
Hauts Bassins	21,7	3,3	15,2	28,1	15,2
Nord	13,5	4,2	5,3	21,7	31,0
Plateau Central	9,5	4,1	1,4	17,7	43,4
Sahel	7,8	2,7	2,4	13,1	34,9
Sud-Ouest	14,6	4,9	5,0	24,1	33,5
SELON LE SEXE DE L'INDIVIDU					
Homme	26,6	2,5	21,7	31,5	9,4
Femme	24,2	2,8	18,7	29,6	11,5
SELON L'ÂGE DE L'INDIVIDU					
15 à 24 ans	3,0	0,8	1,5	4,6	26,3
25 à 34 ans	30,3	3,1	24,2	36,3	10,2
35 à 44 ans	53,3	4,7	44,1	62,5	8,8
45 à 54 ans	68,4	6,8	55,1	81,7	9,9
55 à 64 ans	43,0	12,4	18,7	67,3	28,8
65 ans et +	5,2	5,4	-5,3	15,7	103,3
SELON LE NIVEAU D'INSTRUCTION DE L'INDIVIDU					
Aucun	17,3	7,6	2,3	32,2	44,0
Primaire	21,6	5,9	10,0	33,1	27,3
Post primaire	16,4	3,0	10,5	22,3	18,4
Secondaire	24,1	2,4	19,4	28,8	9,9
Supérieur	36,8	4,5	27,9	45,7	12,3

Tableau 9 : Proportion des individus ayant utilisé l'internet au lieu de travail au cours des 12 derniers mois

VARIABLE DE CROISEMENT	Estimation (%)	Erreur-Type (%)	IC (95%)		CV (%)
			Inf (%)	Sup (%)	
NATIONAL	41,5	2,6	36,4	46,7	6,3
MILIEU DE RESIDENCE					
Urbain	43,5	2,9	37,9	49,1	6,6
Rural	26,5	4,1	18,5	34,5	15,3
SELON LES TREIZE REGIONS ADMINISTRATIVES DE RESIDENCE					
Boucle du Mouhoun	37,9	5,2	27,7	48,1	13,7
Cascades	30,7	6,2	18,6	42,9	20,1
Centre	44,9	3,8	37,4	52,4	8,5
Centre Est	18,6	4,1	10,5	26,7	22,2
Centre Nord	15,7	6,8	2,3	29,1	43,4
Centre Ouest	44,2	7,6	29,2	59,3	17,3
Centre Sud	35,3	14,0	7,9	62,8	39,5
Est	19,3	10,2	-0,8	39,4	52,9
Hauts Bassins	43,1	6,0	31,4	54,9	13,9
Nord	35,4	7,3	21,1	49,8	20,6
Plateau Central	42,1	9,9	22,7	61,5	23,4
Sahel	14,4	4,1	6,3	22,4	28,5
Sud-Ouest	29,7	7,5	15,0	44,4	25,1
SELON LE SEXE DE L'INDIVIDU					
Homme	43,1	3,0	37,1	49,1	7,1
Femme	38,7	3,6	31,7	45,8	9,3
SELON L'ÂGE DE L'INDIVIDU					
15 à 24 ans	52,0	3,5	45,2	58,8	6,6
25 à 34 ans	43,2	3,9	35,6	50,8	8,9
35 à 44 ans	26,0	4,7	16,8	35,2	18,0
45 à 54 ans	20,7	5,8	9,3	32,2	28,1
55 à 64 ans	14,8	8,9	0,0	32,2	60,1
65 ans et +	24,6	20,0	0,0	63,9	81,5
SELON LE NIVEAU D'INSTRUCTION DE L'INDIVIDU					
Aucun	37,1	8,2	21,1	53,2	22,0
Primaire	40,1	8,0	24,4	55,9	20,0
Post primaire	42,1	3,8	34,6	49,5	9,0
Secondaire	38,7	3,3	32,2	45,2	8,5
Supérieur	45,0	4,3	36,6	53,5	9,6

Tableau 10 : Proportion des individus ayant utilisé l'internet à autres lieux au cours des 12 derniers mois

VARIABLE DE CROISEMENT	Estimation (%)	Erreur-Type (%)	IC (95%)		CV (%)
			Inf (%)	Sup (%)	
NATIONAL	70,9	2,5	66,0	75,8	3,5
MILIEU DE RESIDENCE					
Urbain	69,6	2,8	64,1	75,1	4,0
Rural	81,4	2,8	75,8	86,9	3,5
SELON LES TREIZE REGIONS ADMINISTRATIVES DE RESIDENCE					
Boucle du Mouhoun	82,6	4,8	73,2	92,1	5,8
Cascades	80,9	3,1	74,8	87,0	3,8
Centre	67,8	3,9	60,1	75,4	5,7
Centre Est	80,8	5,2	70,7	90,9	6,4
Centre Nord	76,7	8,6	59,9	93,6	11,2
Centre Ouest	70,4	7,6	55,4	85,4	10,9
Centre Sud	85,5	7,3	71,2	99,7	8,5
Est	73,7	8,7	56,6	90,8	11,8
Hauts Bassins	71,8	2,7	66,4	77,2	3,8
Nord	82,5	3,5	75,7	89,3	4,2
Plateau Central	75,8	10,8	54,6	97,1	14,2
Sahel	87,8	3,3	81,3	94,4	3,8
Sud-Ouest	76,3	7,5	61,6	91,1	9,8
SELON LE SEXE DE L'INDIVIDU					
Homme	70,8	2,8	65,4	76,3	3,9
Femme	70,9	3,0	64,9	76,9	4,3
SELON L'ÂGE DE L'INDIVIDU					
15 à 24 ans	73,4	3,5	66,5	80,4	4,8
25 à 34 ans	74,2	2,7	68,7	79,6	3,7
35 à 44 ans	68,4	4,2	60,2	76,6	6,1
45 à 54 ans	52,8	7,5	38,0	67,5	14,2
55 à 64 ans	56,1	12,3	31,8	80,3	22,0
65 ans et +	78,2	13,6	51,4	105,0	17,4
SELON LE NIVEAU D'INSTRUCTION DE L'INDIVIDU					
Aucun	71,2	8,7	54,1	88,4	12,2
Primaire	68,1	6,9	54,6	81,7	10,1
Post primaire	69,6	4,0	61,7	77,5	5,8
Secondaire	69,6	3,7	62,4	76,9	5,3
Supérieur	73,9	3,5	67,0	80,7	4,7

Tableau 11: Fréquence d'utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois

VARIABLE DE CROISEMENT	Estimation	Au moins une fois par jour	Au moins une fois par semaine	Au moins une fois par mois	Moins d'une fois par mois	TOTAL
NATIONAL	Proportion	47,5	34,1	13,8	4,6	100
	CV(%)	3,8	4,9	8,0	14,0	-
SELON LE MILIEU DE RESIDENCE						
Urbain	Proportion	49,8	34,4	12,9	2,9	100
	CV(%)	4,0	5,4	9,2	20,7	-
Rural	Proportion	30,3	31,6	20,6	17,4	100
	CV(%)	10,8	10,8	14,2	16,4	-
SELON LA REGION DE RESIDENCE						
Hauts-Bassins	Proportion	44,7	41,5	12,2	1,7	100
	CV(%)	10,1	10,7	17,7	52,5	-
Boucle du Mouhoun	Proportion	35,2	38,0	22,3	4,5	100
	CV(%)	13,9	13,0	20,9	61,0	-
Sahel	Proportion	29,8	22,8	36,3	11,2	100
	CV(%)	21,0	23,7	22,6	38,6	-
Est	Proportion	49,4	26,4	17,7	6,4	100
	CV(%)	16,6	21,0	46,6	78,9	-
Sud-ouest	Proportion	25,3	33,6	18,4	22,7	100
	CV(%)	18,4	16,0	22,9	26,6	-
Centre-nord	Proportion	36,1	47,6	11,4	4,9	100
	CV(%)	21,6	17,4	31,7	51,2	-
Centre-ouest	Proportion	36,3	40,0	19,2	4,4	100
	CV(%)	12,8	13,0	20,0	56,1	-
Plateau-central	Proportion	22,9	42,8	6,4	27,9	100
	CV(%)	26,7	21,8	61,1	36,0	-
Nord	Proportion	32,3	40,8	14,5	12,4	100
	CV(%)	17,9	13,9	28,2	27,9	-
Centre-est	Proportion	27,3	34,4	21,7	16,6	100
	CV(%)	24,0	21,5	35,0	39,3	-
Centre	Proportion	52,9	31,7	12,4	3,0	100
	CV(%)	4,8	7,4	12,7	27,8	-
Cascades	Proportion	48,7	23,3	17,1	10,9	100
	CV(%)	10,9	19,7	25,8	34,5	-
Centre-sud	Proportion	33,4	46,7	16,4	3,5	100
	CV(%)	23,5	17,1	33,9	97,7	-
SELON LE SEXE DE L'INDIVIDU						
Homme	Proportion	48,9	34,7	12,2	4,2	100
	CV(%)	4,5	6,0	10,3	16,8	-
Femme	Proportion	45,0	33,1	16,4	5,5	100
	CV(%)	7,0	8,6	12,9	24,1	-

Tableau 11: Fréquence d'utilisation de l'internet au cours des 12 derniers mois (Suite et fin)

VARIABLE DE CROISEMENT	Estimation	Au moins une fois par jour	Au moins une fois par semaine	Au moins une fois par mois	Moins d'une fois par mois	TOTAL
SELON L'ÂGE DE L'INDIVIDU						
15 à 24 ans	Proportion	35,6	40,0	18,5	5,9	100
	CV(%)	7,5	6,6	10,2	16,7	-
25 à 34 ans	Proportion	49,7	33,4	12,5	4,5	100
	CV(%)	6,4	8,9	15,9	29,6	-
35 à 44 ans	Proportion	66,4	23,3	8,2	2,1	100
	CV(%)	6,5	17,0	26,4	50,7	-
45 à 54 ans	Proportion	67,8	24,2	4,8	3,2	100
	CV(%)	8,4	20,8	42,9	58,2	-
55 à 64 ans	Proportion	30,7	47,1	13,6	8,6	100
	CV(%)	37,5	27,1	65,6	94,5	-
65 ans et plus	Proportion	47,4	35,5	17,1	-	100
	CV(%)	40,3	47,5	71,8	-	-
SELON LE NIVEAU D'INSTRUCTION DE L'INDIVIDU						
Aucun	Proportion	58,6	30,7	5,2	5,5	100
	CV(%)	13,2	23,3	45,0	56,3	-
Primaire	Proportion	35,7	36,0	14,4	13,9	100
	CV(%)	17,9	18,0	28,7	34,9	-
Post primaire	Proportion	36,2	37,4	18,0	8,5	100
	CV(%)	9,0	8,9	13,0	18,8	-
Secondaire	Proportion	45,0	39,2	12,9	2,9	100
	CV(%)	6,8	7,5	14,0	25,0	-
Supérieur	Proportion	60,0	25,8	12,5	1,7	100
	CV(%)	5,5	11,2	17,0	59,3	-

DSCVM/EMC-2014/02
Novembre 2015

Institut national de la statistique et de la démographie (INSD)
Avenue Pascal ZAGRE, Ouaga 2000
01 B.P : 374 Ouagadougou 01 – Burkina Faso
Tél : (00226) 25 37 62 04 - Fax : (00226) 25 37 62 26
Site internet : www.insd.bf - Email : insd@insd.bf ou insbf@yahoo.fr