

ÉTUDE DES VULNÉRABILITÉS À LA CHALEUR ACCABLANTE :

DESCRIPTION DES RÉPONDANTS VIVANT EN HLM ET HORS HLM DANS
LES AIRES DE DIFFUSION LES PLUS DÉFAVORISÉES DES NEUF
VILLES QUÉBÉCOISES LES PLUS POPULEUSES

INRS

Université d'avant-garde

Rapport R1451

28 août 2013

Centre - Eau Terre Environnement

ÉTUDE DES VULNÉRABILITÉS À LA CHALEUR ACCABLANTE :

DESCRIPTION DES REpondants VIVANT EN HLM ET HORS HLM DANS LES AIRES DE DIFFUSION LES PLUS DEFAVORISEES DES NEUF VILLES QUEBECOISES LES PLUS POPULEUSES

Auteurs :

Diane Bélanger, Ph.D.	INRS - Centre Eau Terre Environnement Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Québec
Pierre Gosselin, MD, MPH	Institut national de santé publique du Québec INRS - Centre Eau Terre Environnement Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Québec
Pierre Valois, Ph.D	Université Laval
Belkacem Abdous, Ph.D	Université Laval Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Québec
Paul Morin, Ph.D.	Université de Sherbrooke

Rapport R1451

28 août 2013



Cette étude a été financée par le Fonds vert dans le cadre de l'Action 21 du Plan d'action 2006-2012 sur les changements climatiques du gouvernement du Québec.

ISBN : 978-2-89146-773-5

REMERCIEMENTS

Nous sommes très obligés envers l'Institut national de santé publique du Québec et d'une manière plus importante envers la chef de secteur Eau, air et climat, Mme Yolaine Labbé, pour son soutien constant, notamment lors de la mise en place de ce projet. Également envers M. Steve Toutant, analyste en géomatique de la Direction de la santé environnementale et de la toxicologie, M. Denis Hamel et Mme Mélanie Tessier, respectivement statisticien et technicienne de recherche de l'Unité scientifique des maladies chroniques et de leurs déterminants, dont le travail rigoureux a grandement contribué à édifier les assises de la collecte de données, puis envers M. Philippe Gamache, statisticien rattaché à cette Unité, pour les statistiques qu'il a générées afin d'étoffer la discussion de certains aspects méthodologiques.

Nous tenons à remercier le Regroupement des offices d'habitation du Québec, en particulier le Directeur général, M. Denis Robitaille, et les offices municipaux d'habitation de Gatineau, Laval, Lévis, Longueuil, Montréal, Québec, Saguenay, Sherbrooke et Trois-Rivières, de même que la Société d'habitation du Québec (SHQ), surtout le chef de service, Analyse et recherche, alors M. Robert Gagnon, pour la confiance qu'ils nous ont témoignée en appuyant cette étude. De la SHQ, nous remercions aussi le nouveau chef de ce service, Analyse et recherche, M. Dany Dutil, et des professionnels qui lui sont rattachés, Mme Brigitte Beauvais, Mme Jacinthe Aubé et M. François Rivest, pour la révision de la version préliminaire de ce rapport.

Nous exprimons notre gratitude à la firme de sondage Léger Marketing, et tout spécialement à l'égard de la professionnelle responsable de terrain du projet en titre, Mme Isabelle Turcotte, pour sa perspicacité, sa ténacité à chercher des solutions et sa grande gentillesse. Nous éprouvons également une reconnaissance toute spéciale envers les interviewers – les yeux et les oreilles des auteurs de ce rapport – pour leur professionnalisme et leur détermination à réaliser les entrevues malgré les difficultés inhérentes à ce genre d'études, ainsi que pour leurs généreux commentaires.

Enfin, nous saluons spécialement les 3 485 participants, dont les propos sont le cœur de cette recherche et éventuellement de la mise en place de stratégies d'adaptation aux fortes chaleurs dans les quartiers très défavorisés des villes les plus peuplées du Québec, du moins, c'est ce que nous espérons.

RÉSUMÉ

L'Étude des vulnérabilités à la chaleur accablante (dite l'Étude) est une enquête transversale par échantillon stratifié, menée chez 3 485 personnes interviewées à domicile dans les aires de diffusion (AD) les plus défavorisées des neuf villes les plus peuplées du Québec, du 21 décembre 2010 au 20 décembre 2011.

L'Étude vise à :

1. tracer un portrait sociosanitaire axé principalement sur les caractéristiques individuelles pouvant entraver l'adaptation à la chaleur accablante;
2. documenter les stratégies d'adaptation déployées lors de chaleur accablante et développer, à partir de ces stratégies, un indice d'adaptation à la chaleur;
3. identifier les indicateurs ou les facteurs liés à l'individu et au milieu de vie pouvant expliquer l'adaptation à la chaleur, telle que mesurée à l'étape 2.

Ce rapport porte sur l'objectif 1 et la première partie de l'objectif 2; la synthèse de ses principaux résultats et des pistes d'actions et de recherches intéressantes pour le futur est toutefois disponible sur le site de l'INRS¹. Quant aux résultats sur l'indice (objectif 2) et l'analyse multiniveau en lien avec cet indice (objectif 3), ils ne font l'objet que d'articles scientifiques. Enfin, étant donné la rareté des recherches sur le logement au Québec, comme ailleurs au Canada, un rapport sur des aspects méthodologiques et pratiques de la réalisation de l'Étude² a été rédigé afin de soutenir la recherche en essor dans ce domaine.

Ce rapport documente nombre d'attributs démographiques, sociaux, culturels, familiaux et économiques. Il décrit certaines habitudes de vie, l'état de santé, la vie en général. Il caractérise le logement, la bâtisse et le quartier habités. Il estime les impacts sanitaires néfastes perçus lors de fortes chaleurs estivales et présente les stratégies d'adaptation adoptées pour se protéger du soleil, se rafraîchir personnellement ou rafraîchir le logement dans de telles conditions.

¹ Bélanger D., Gosselin P., Valois P., Abdous B., Morin P. Étude des vulnérabilités à la chaleur accablante : Description des répondants vivant en HLM et hors HLM dans les aires de diffusion les plus défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées. Accessible sur le site de l'INRS.

² Bélanger D., Abdous B., Hamel D., Valois P., Gosselin P., Toutant S., Morin P. Étude des vulnérabilités à la chaleur accablante : Problèmes méthodologiques et pratiques rencontrés. Accessible sur le site de l'INRS.

Toutes ces variables ont fait l'objet de comparaisons selon que les répondants vivaient en HLM ou hors HLM, et entre répondants-locataires seulement.

Ce large éventail de facteurs tend à mieux caractériser les groupes considérés à risque lors d'une vague de chaleur, mais aussi à épauler la santé publique de façon générale, la recherche dans le domaine du logement, et toute organisation préoccupée par la santé et le bien-être des résidants des AD très défavorisées. Cette étude est une première en son genre, au Québec comme au Canada.

Plusieurs des résultats présentés dans ce rapport auraient pu être discutés selon une perspective sociale, culturelle ou économique. L'équipe de recherche a toutefois choisi de le faire seulement selon une perspective de surveillance, de recherche et d'adaptation en santé et changements climatiques, puisque l'Étude s'inscrit à l'Action 21 – volet santé du Plan d'action 2006-2012 sur les changements climatiques, tout en contribuant au domaine de la santé environnementale du Programme de santé publique 2003-2012 élaboré par le gouvernement du Québec. Pour chacune de ces dimensions, les résultats suggèrent d'ailleurs des pistes d'actions et de recherches intéressantes pour le futur.

TABLE DES MATIÈRES

REMERCIEMENTS	III
RÉSUMÉ	V
LISTE DES FIGURES	IX
LISTE DES SIGLES ET ACRONYMES	XI
INTRODUCTION	1
1 MÉTHODOLOGIE	3
1.1 Méthodologie de l'Étude	3
1.2 Analyse des résultats.....	6
1.3 Limites de l'Étude	8
1.3.1 Faibles taux de réponse dans les AD très défavorisées.....	8
1.3.2 Très bonne représentativité des échantillons	10
1.3.3 Biais de sélection peu probable	12
2 RÉSULTATS	15
2.1 Caractéristiques générales et liées à la santé.....	15
2.1.1 Caractéristiques sociodémographiques	15
2.1.2 Caractéristiques socioculturelles.....	16
2.1.3 Types de ménage	18
2.1.4 Caractéristiques économiques.....	19
2.1.5 Habitudes de vie	20
2.1.6 Troubles ou problèmes chroniques de santé diagnostiqués par un médecin, mais autorapportés, et prise de médicaments pour ces diagnostics dans les 12 derniers mois	23
2.1.7 Incapacités et mobilité réduite.....	25
2.1.8 Perceptions de l'état de santé, de la qualité de vie et de la quantité de stress dans la vie	26
2.1.9 Aide perçue, aide reçue et contacts sociaux	27
2.1.10 Soins et services sociosanitaires et à domicile.....	30
2.2 Caractéristiques liées au logement, à la bâtisse et au quartier habités	33
2.2.1 Présence d'îlots de chaleur.....	34
2.2.2 Durée de résidence dans le quartier et durée de résidence dans le logement.....	34
2.2.3 Statut de propriété du logement et soutien financier de la part de la Société d'habitation du Québec	35
2.2.4 Types de bâtisse et accès à un stationnement au logement	35
2.2.5 Accès à un ascenseur dans la bâtisse habitée.....	36
2.2.6 Nombre de pièces, nombre de chambres et chambres sous les toits.....	36
2.2.7 Salubrité et nécessité d'entretien ou de réparation du logement de l'immeuble	36
2.2.8 Amélioration de l'isolation thermique du logement	37

2.2.9	Satisfaction du logement ainsi que des espaces communs et de la gestion de l'immeuble, le cas échéant.....	37
2.2.10	Avis sur l'existence de divers problèmes dans le quartier	44
2.2.11	Ajouts de services pouvant être utiles dans le quartier lors de fortes chaleurs estivales	46
2.2.12	Sentiment d'appartenance et sentiment de sécurité dans le quartier	46
2.2.13	Satisfaction de la vie dans le quartier en général et qualité de vie dans le quartier depuis deux ans.....	47
2.3	Impacts sanitaires perçus lors de fortes chaleurs estivales et adaptations déployées pour les prévenir ou les atténuer.....	47
2.3.1	Impacts sanitaires perçus lorsqu'il fait très chaud et très humide l'été	48
2.3.2	Problèmes de santé chroniques chez les personnes subissant des impacts sanitaires lorsqu'il fait très chaud et très humide l'été	48
2.3.3	Consultation auprès d'un professionnel de la santé pour cause d'impacts sanitaires lorsqu'il fait très chaud et très humide l'été	49
2.3.4	Adaptations à l'intérieur du logement lorsqu'il fait très chaud ou très humide, l'été	49
2.3.5	Accès à un balcon, un patio, une terrasse ou une cour attenante au logement, utilisation de ces espaces et adaptations pour rafraîchir ou protéger du soleil	55
2.3.6	Fréquentation de lieux privés ou publics autres que le logement ou les espaces extérieurs attenants à la bâtisse habitée.....	57
2.4	Analyses multivariées	59
2.4.1	Six variables de la composante annuelle de l'ESCC.....	59
2.4.2	Sept variables issues ou pouvant être déduites de diverses enquêtes, sauf les avis et perceptions	60
2.4.3	Huit variables issues ou pouvant être déduites de diverses enquêtes, incluant les avis et perceptions	61
3	DISCUSSION	63
3.1	Surveillance	63
3.2	Recherche	66
3.3	Adaptation	70
	CONCLUSION	73
	BIBLIOGRAPHIE	75
	ANNEXE 1 : LISTE DES TABLEAUX ET TABLEAUX	81

LISTE DES FIGURES

Figure 1	Distribution de l'échantillon de ménages HLM	4
Figure 2	Distribution de l'échantillon de ménages hors HLM	5
Figure 3	Exemples de présence d'îlots de chaleur dans deux aires de diffusion très défavorisées du Québec.....	34
Figure 4	Ratio surfacique de végétation et distance minimale à un espace vert ou bleu, selon l'indice de défavorisation.....	65

LISTE DES SIGLES ET ACRONYMES

AD	Aire de diffusion du recensement
ESCC	Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes
IC	Intervalle de confiance
CV	Coefficient de variation
DNP	Données non présentées dans les tableaux
ÉME	Événement météorologique extrême
INSPQ	Institut national de santé publique du Québec
HLM	Habitation à loyer modique
HH	Hors HLM
Loc.	Locataires du groupe HH
RC	Rapport de cotes
SHQ	Société d'habitation du Québec
%	Pour cent (ou pourcentage)
\$	Dollars canadiens

INTRODUCTION

Le réchauffement climatique amène une hausse de la fréquence et de la durée des périodes de canicule et une augmentation des températures moyennes [1]. Au Québec, l'augmentation des températures moyennes entraînera une hausse du taux de mortalité estivale de causes non traumatiques de l'ordre de 2 % en 2020 et de 10 % en 2080, selon le scénario A2 [2]. Une situation déjà amorcée à l'échelle internationale, comme l'indique une publication récente de la NASA qui avance que les changements climatiques ont causé les températures extrêmement chaudes et les vagues de chaleur survenues au cours des 30 dernières années, notamment [3]. Comme le suggère également l'excès important de 30,1 % des décès hebdomadaires (toutes causes confondues) au Québec, lors de la première vague de chaleur de juillet 2010, comparativement aux semaines équivalentes des années 2008 et 2009 [4]. Qui plus est, les impacts futurs de cette évolution climatique pourraient aussi être sous-estimés, puisque ces analyses ne prennent pas en compte la proportion croissante dans la population des 65 ans et plus (passant de 12 % en 2001 à 24 % en 2025 [5]) – un groupe vulnérable au réchauffement climatique [2].

Outre l'avancement en âge qui est bien sûr crucial, diverses caractéristiques touchant les individus et leur milieu de vie ont été associées aux conséquences néfastes de la chaleur accablante dans les pays industrialisés [6] et tout spécialement le faible niveau socioéconomique – le plus fort déterminant prédictif de la maladie et de la piètre qualité de vie [7].

Or, le parc d'habitations à loyer modique (HLM) vise justement à soutenir des ménages rencontrant une situation économique difficile, laquelle s'avère persistante chez certains d'entre eux [8-10]. En 2006, plus de la moitié de ces ménages était constituée de personnes âgées [11]. Une statistique qui pourrait augmenter, à l'instar du vieillissement de la population déjà perceptible dans l'ensemble des régions du Québec [12], notamment parce que le pourcentage de ménages québécois qui ont comme principal soutien une personne âgée de 65 ans (passé de 15 % en 1981 à 21 % en 2006) s'élèverait à 37 % en 2031, selon les prévisions de l'Institut de la statistique du Québec (ISQ, cité dans SHQ, 2013 [13]).

Voilà pourquoi l'Étude des vulnérabilités à la chaleur accablante (nommée l'Étude ci-après) s'inscrit à l'Action 21 – volet santé du Plan d'action 2006-2012 sur les changements climatiques [14], tout en contribuant au Programme de santé publique 2003-2012 du gouvernement du Québec [15].

L'Étude est une enquête transversale par échantillon stratifié. Elle vise à :

1. tracer un portrait sociosanitaire axé principalement sur les caractéristiques individuelles pouvant entraver l'adaptation à la chaleur accablante;
2. documenter les stratégies d'adaptation déployées lors de fortes chaleurs et développer, à partir de ces stratégies, un indice d'adaptation à la chaleur;
3. identifier les indicateurs ou les facteurs liés à l'individu et au milieu de vie pouvant expliquer l'adaptation à la chaleur, telle que mesurée à l'étape 2.

Le présent rapport concerne le premier objectif et partiellement le deuxième. Les résultats sur l'indice (objectif 2) et l'analyse multiniveau en lien avec cet indice (objectif 3) feront l'objet d'articles scientifiques.

1 MÉTHODOLOGIE

1.1 Méthodologie de l'Étude

L'Étude touche les aires de diffusion du recensement (AD) les plus défavorisées des neuf villes québécoises de 100 000 habitants ou plus. Le choix des villes les plus peuplées se justifie en raison des îlots thermiques urbains beaucoup plus nombreux et importants dans les régions densément peuplées que dans les régions rurales ou semi-urbaines [6]. Au Québec, ces villes sont Gatineau, Laval, Lévis, Longueuil, Montréal, Québec, Saguenay, Sherbrooke et Trois-Rivières.

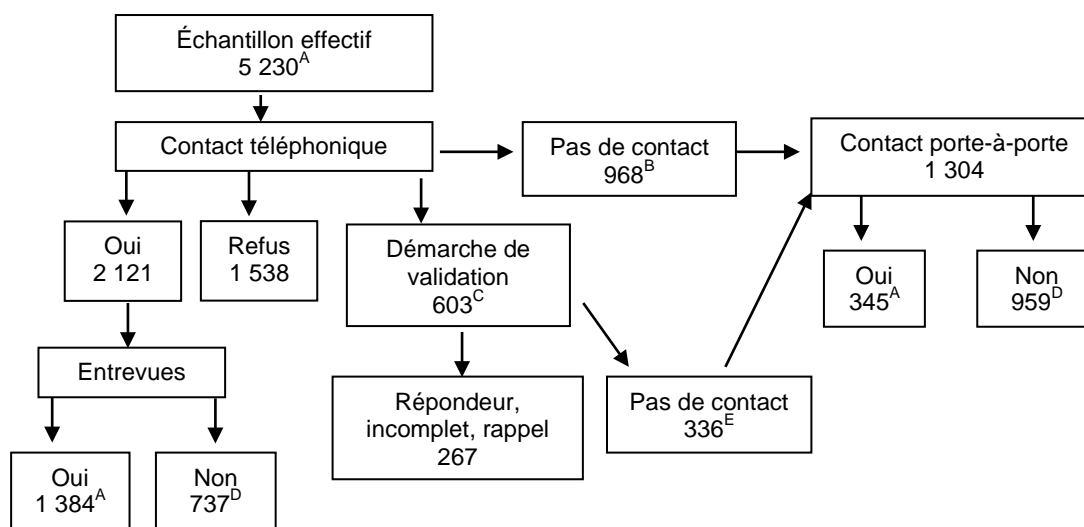
Afin de produire pour les neuf villes des échantillons fiables, une approche par agrégats a été préférée à une approche aléatoire simple. Pour ce faire, la procédure de sélection en deux étapes proposée par Vallée et collaborateurs [16] a été retenue afin de minimiser les risques de biais de sélection et d'assurer une bonne représentativité des ménages échantillonnés.

La première étape a permis de sélectionner les AD très défavorisées. Puisque le nombre d'AD visées varie d'une ville à l'autre, une règle suivant *grosso modo* la proportionnelle a été adoptée. Ainsi, toutes les AD de Laval, Lévis, Longueuil et Sherbrooke ont été retenues. Cinq AD par ville ont été choisies à Gatineau, Québec, Saguenay et Trois-Rivières. Pour Montréal, 33 AD ont été sélectionnées. Pour chacune des villes ayant plus de cinq AD très défavorisées avec bâtiments de type HLM public, les AD dont les répartitions de certaines variables (âge, langue parlée à la maison et citoyenneté) ressemblaient le plus aux répartitions observées pour l'ensemble des AD très défavorisées dans la ville ont été sélectionnées. Ces variables, pour lesquelles des données par AD sont disponibles, ont été retenues pour leurs associations connues avec les effets sanitaires attribués aux fortes chaleurs estivales.

La deuxième étape a permis d'identifier les ménages à visiter à l'intérieur des AD sélectionnées, puis les personnes à interviewer à l'intérieur des ménages. Pour chaque AD retenue, deux listes d'adresses de bâtiments de type HLM public et de logements hors HLM ont été utilisées pour générer deux échantillons aléatoires simples. Les tailles d'échantillons HLM et hors HLM ont été réparties à la proportionnelle, selon les populations visées des AD retenues. Enfin, toutes les personnes interviewées à

l'intérieur des ménages devaient être âgés de 18 ans ou plus, converser en français ou en anglais et être responsables sur le plan des soins ou du soutien familial. Dans le cas d'un ménage comptant plus d'une personne responsable, le choix du répondant a été fait sur la base de la date du dernier anniversaire de naissance.

Au total, 3 485 personnes ont été interviewées du 21 décembre 2010 au 20 décembre 2011. De ces personnes, 1 729 vivaient en HLM³ et 1 756 hors HLM (dit hors HLM ou HH), mais dans les mêmes AD. Les taux de réponse ont été respectivement de 33,1 % (HLM) et 13,3 % (hors HLM) (Figures 1 et 2).



^A Taux de réponse = 33,1 %, soit 1 384+345/5 230.

^B Personnes pour lesquelles il y avait d'emblée une démarche porte-à-porte à faire : 664 pas de service téléphonique, 3 numéros non résidentiels, 29 aucun numéro de téléphone, 272 adresses dont le numéro de téléphone est associé à une autre adresse.

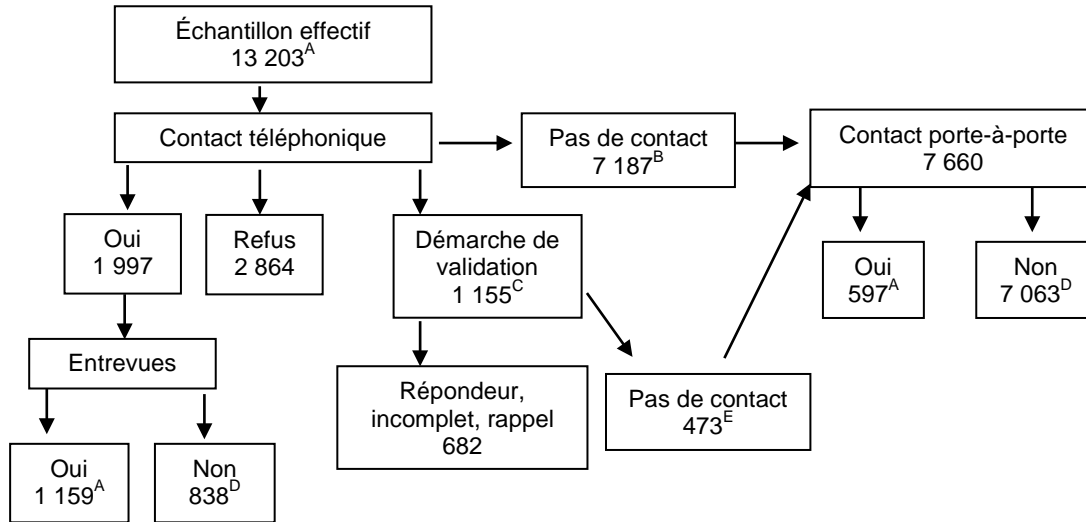
^C Répondeur = 29. Incomplet = 5. Rappel = 221. Pas de contact = 348 (≥ 15 appels = 328, pas de réponse = 17, occupé = 3).

^D De ce nombre, il est impossible de distinguer les ménages qui ont refusé de participer de ceux qui n'ont pu être rejoints (feuillet d'information, en personne), de ceux qui ont été exclus par la firme de sondage (ex., quotas atteints).

^E Pas de contact = 325 de 328 : 15 appels et plus. Également 11 personnes qui avaient d'abord refusé de participer, pour ensuite accepter.

Figure 1 Distribution de l'échantillon de ménages HLM

³ Dans l'Étude, seuls les HLM d'ordre public, gérés par un office d'habitation (OH), ont été considérés. Les logements HLM acquis par une société de gestion immobilière (SGI, soit une société avec un statut d'organisme à but non lucratif ou OBNL) ont donc été exclus, notamment parce que plusieurs de ces logements ne remplissaient pas certaines conditions de bail en HLM (p. ex., loyer totalisant un maximum de 25 % des revenus de tous les membres du ménage [17]).



^A Taux de réponse = 13,3 %, soit 1 159+597/13 203.

^B Personnes pour lesquelles il y avait d'emblée une démarche porte-à-porte à faire : 3 215 pas de service téléphonique, 1 888 aucun numéro de téléphone, 2 084 adresses dont le numéro de téléphone est associé à une autre adresse.

^C Répondeur = 144. Incomplet = 14. Rappel = 475. Pas de contact = 522 (≥ 15 appels = 432, pas de réponse = 77, occupé = 13).

^D De ce nombre, il est impossible de distinguer les ménages qui ont refusé de participer de ceux qui n'ont pu être rejoints (feuillet d'information, en personne), de ceux qui ont été exclus par la firme de sondage (ex., quotas atteints).

^E Pas de contact = 430 de 432 : 15 appels et plus. Également, pas de réponse = 9, répondeur = 18, occupé = 4 et rappel = 12.

Figure 2 Distribution de l'échantillon de ménages hors HLM

En tout, 21 interviewers ont fait passer les entrevues au domicile des répondants, en face à face, à l'aide d'un questionnaire (questions fermées pour la plupart) développé aux fins de l'Étude sur la base de divers questionnaires d'enquêtes populationnelles (p. ex., Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes, ESCC, 2007), selon les normes véhiculées dans le domaine de la psychométrie. La durée moyenne des entretiens était de l'ordre de 56 minutes dans l'échantillon HLM et de 53 minutes dans l'échantillon hors HLM (cette différence n'est pas statistiquement significative dans un modèle ajusté pour l'âge et le genre des répondants) (Tableau 1).

La collecte de données a été réalisée par une firme de sondage choisie à l'aide d'un appel d'offres d'ordre public de l'Institut national de santé publique du Québec (INSPQ). La réalisation de l'Étude a été appuyée par des représentants de la Société d'habitation du Québec (SHQ), du Regroupement des offices d'habitation du Québec et des offices d'habitation municipaux des villes concernées, lesquels représentants ont tous été préalablement rencontrés. L'Étude a été entérinée par le comité d'éthique du Centre hospitalier universitaire de Québec.

Pour de plus amples renseignements sur la méthodologie de l'Étude, consultez le rapport « Étude des vulnérabilités à la chaleur accablante : problèmes méthodologiques et pratiques rencontrés », sur le site de l'INSPQ [18].

1.2 Analyse des résultats

Les données ont été pondérées de façon séquentielle selon le poids de l'AD, le poids de l'âge, puis le poids du genre, afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population) [16]. Les analyses tiennent compte de ces poids, tout comme du plan d'échantillonnage stratifié selon les municipalités [19].

Dans le présent rapport, les analyses décrivent les échantillons HLM et hors HLM. Puisque les répondants du contexte hors HLM peuvent être propriétaires ou locataires, plusieurs des comparaisons ont aussi été effectuées chez les répondants-locataires quand la littérature scientifique invitait à considérer l'influence directe (p. ex., accès à une cour) ou indirecte (p. ex., revenu) du statut de propriété sur la relation étudiée.

Des intervalles de confiance (IC) à 95 % ont été calculés pour les pourcentages et les nombres moyens, de même que des coefficients de variation (CV). Alors que les IC servent à exprimer la précision d'une estimation donnée, les CV mesurent sa précision relative et facilitent la comparaison du degré de variation d'une série de données à une autre. Les critères choisis pour les CV sont issus de l'Enquête sociale et de la santé 1998 de l'Institut de la statistique du Québec [20]. Ainsi, la précision des estimations dont le CV est inférieur ou égal à 15 % est considérée comme suffisante; celle dont les CV se situent entre 15 % et 25 % est jugée passable, ce qui indique que les résultats doivent être interprétés avec prudence; tandis que les estimations dont le CV est supérieur à 25 % ont une précision trop faible pour être utilisées autrement qu'à titre indicatif.

Le jugement statistique associé aux comparaisons entre les groupes est basé sur le test du Khi-carré de Rao-Scott, lorsqu'il est question de pourcentages, et le test F, dans le cas des nombres moyens [19]. Selon la variable dépendante étudiée (catégorielle ou en continu), la régression logistique ou linéaire a servi à l'étude de comparaisons ajustées pour certaines caractéristiques potentiellement confondantes (p. ex., type d'immeuble habité).

Dans une perspective de surveillance de la santé publique, trois analyses multivariées (analyses de régression logistique, ascendantes, pas-à-pas) départageant les groupes HLM et hors HLM ont été effectuées. Aucune de ces analyses n'a considéré les stratégies d'adaptation et les impacts sanitaires néfastes lors de fortes chaleurs estivales; comme écrit précédemment, ces variables seront étudiées à l'aide d'une analyse multiniveau non présentée dans ce rapport. La première analyse ne concerne que des variables qu'on retrouve directement (p. ex., âge) ou indirectement (p. ex., indice de masse corporelle selon la taille et le poids) dans la composante annuelle de l'ESCC [21]. La seconde analyse inclut les variables de l'ESCC, mais aussi des variables provenant d'autres études populationnelles, à l'exception d'indicateurs relatifs à des avis (p. ex., avis sur la qualité de l'air dans le quartier) ou des perceptions (p. ex., état de santé perçu). Quant à la troisième, elle évalue la contribution potentielle des variables précédentes, également des avis et perceptions, mais seulement ceux qui correspondent à des questions posées à l'ensemble de l'échantillon (p. ex., ne sont pas retenus les avis sur les espaces communs dans un immeuble, car certaines personnes n'en partagent pas).

La présence de colinéarité ($r \geq 0,7$) entre les principaux indicateurs explicatifs d'un même modèle multivarié a été jugée sur la base du coefficient de corrélation tétrachorique ou polychorique, selon le cas [22]. L'influence du nombre d'entrevues réalisées par interviewer a été mesurée à titre de variable potentiellement confondante. Les critères -2 Log L , AIC (pour Akaike Information Criterion) et SC (pour Schwarz Criterion) sont fournis à titre indicatif dans le but de juger des modèles retenus (plus ces valeurs sont petites et meilleur est le modèle) [23]. L'indice C est présenté afin d'avoir une idée de la capacité discriminante d'un modèle; la valeur attendue se situe entre 0,5 (il ne discrimine pas) et 1,0 (il discrimine parfaitement).

En raison du nombre élevé de répondants et des nombreuses comparaisons, le seuil de rejet statistique retenu est de $\alpha \leq 0,0001$ en analyse bivariée, également en analyse multivariée, excepté pour le genre et l'âge conservés aux fins d'ajustement.

1.3 Limites de l'Étude

Selon Vallée et collaborateurs [16], un plan d'échantillonnage comme celui retenu dans l'Étude permet d'assurer une bonne représentativité des ménages échantillonnés et de minimiser les risques de biais de sélection. L'équipe de recherche abonde en ce sens, malgré les faibles taux de réponse. Pour juger de ces propos, certaines caractéristiques des répondants ont été mises en parallèle avec des données de recensement disponibles par AD, et les répondants ont été comparés entre eux selon les modes et la période de recrutement.

1.3.1 Faibles taux de réponse dans les AD très défavorisées

Les faibles taux bruts de réponse obtenus en HLM et hors HLM, respectivement de 33,1 % et de 13,3 % (Figures 1 et 2), ont été calculés à partir de dénominateurs composés de ménages qui ont refusé de participer, qui ont été exclus par la firme de sondage (ex., quotas atteints⁴), comme de ceux qui n'ont pu être rejoints par le feuillet d'information ou en personne. Ces taux de réponse sont donc conservateurs.

Aucun taux de réponse issu de sondages canadiens ne peut être utilisé aux fins de comparaison, car aucune de ces enquêtes ne visait spécifiquement les AD très défavorisées des villes les plus peuplées comme c'est le cas de l'Étude, ni ne fournit les données détaillées nécessaires à l'exercice. En fait, les seuls renseignements disponibles proviennent d'une recherche qualitative réalisée en 2009 à Montréal et à Sherbrooke, selon les 2 mêmes types de recrutement, également avec une collecte de données à domicile (n = 323), mais en HLM seulement [24]. Les taux de participation étaient de 1 personne sur 5 à Montréal (recrutement porte-à-porte) et de 1 personne sur 2 à Sherbrooke (recrutement téléphonique). C'est sur cette base que le taux de participation de l'Étude avait été estimé, en considérant que la situation de Montréal serait similaire et que celle de Sherbrooke pouvait être transposée à Laval, Longueuil, Lévis, Québec, Gatineau, Saguenay et Trois-Rivières.

⁴ Certains qualifient d'approche par quotas, l'approche employée par la firme de sondage pour atteindre les taux de réponse de l'Étude. En raison du plan d'échantillonnage retenu, l'équipe de recherche considère que cette étiquette, au sens strict du mot, est erronée dans le cas présent. Au plus, l'approche utilisée ressemble à une approche par quotas renforcés, laquelle permet de sélectionner suffisamment de catégories de population difficiles à interroger, contrairement à l'approche aléatoire simple [26].

A posteriori, force est de constater que le taux de réponse obtenu en HLM dans la recherche qualitative (35 % en moyenne) ressemble à celui qui a été observé dans l'Étude (33,1 %). De même, comme dans l'étude qualitative, il a été plus difficile de recruter à Montréal (où résidait plus de la moitié des répondants de l'Étude) qu'en région, tout particulièrement lors du porte-à-porte. Malgré cela, le pourcentage de 20 % documentés pour Montréal dans la recherche qualitative correspond aux 18 % (HLM : 27 % = 345 / 1 304; hors HLM : 8 % = 597 / 7 660) de personnes interviewées grâce au porte-à-porte dans l'Étude, sur la base que ces personnes pouvaient effectivement être rejointes (une information qui n'est pas disponible pour toutes; figures 1 et 2).

Par ailleurs, il est reconnu qu'une combinaison de plusieurs facteurs contribue à expliquer la variation (à la hausse ou à la baisse) des taux de réponse aux enquêtes et notamment, selon un spécialiste de Statistique Canada⁵, une plus grande sollicitation en milieu urbain (l'Étude portait sur les neuf grandes villes du Québec) qu'en milieu rural (où la participation serait ainsi favorisée), la composition ethnique du milieu (dans l'Étude, les immigrants provenaient de 118 pays), la traduction du questionnaire dans d'autres langues non officielles (Statistique Canada traduit parfois le questionnaire dans d'autres langues que le français ou l'anglais, ce qui ne fût pas le cas dans l'Étude), la réalisation de certaines entrevues par procuration (dans l'Étude, cette façon de faire n'était pas acceptée), l'accessibilité au logement (les résidents de tours d'habitation seraient plus difficiles à rejoindre – ce qui fût observé dans l'Étude, en particulier dans l'échantillon hors HLM), les heures de travail, voire même celles allouées aux loisirs (elles varieraient plus en milieu urbain, ce qui constitue, alors, un autre type de difficulté), le mode d'enquête (dans l'Étude, l'enquête se faisait seulement au domicile du répondant) et le sujet de l'enquête.

Conséquemment, il appert que les taux bruts de réponse de l'Étude pourraient bien représenter ce qui peut être obtenu de façon réaliste sur le terrain dans les AD très défavorisées des grandes villes du Québec.

⁵ Communication par courriel, le 23 août 2005, entre Diane Bélanger et Ronald G. Gravel, Enquêtes sur la santé de la population, Division de la statistique de la santé, Statistique Canada.

Enfin, comme l'Enquête nationale auprès des ménages⁶ (ENM) [25], le taux de réponse par question a été considéré comme étant une autre mesure du taux de réponse à l'enquête (Tableau 2). Les taux de réponse étaient d'au moins 98 % pour cinq variables sur six et d'au moins 95 % pour plus de 9 variables sur 10. Dans le cas contraire, la non-réponse était généralement attribuable au fait que la question ne s'appliquait pas à la situation du répondant.

1.3.2 Très bonne représentativité des échantillons

Pour des considérations éthiques, aucun renseignement n'a été recueilli auprès des personnes décidant de ne pas participer à l'Étude. Afin de pallier cette limite, certaines statistiques ont été comparées à des données de recensement disponibles par AD [27]. Sur cette base, il est ainsi possible d'avancer que les données de l'Étude sont comparables (sur le plan des taux de réponse) à celles du recensement 2006 quant au pourcentage :

- de ménages non familiaux (Recensement = 56,1 % ; Étude = 61 %),
- de ménages non familiaux ne comptant qu'une seule personne (87,6 % et 90 %) ;
- de ménages non familiaux comptant aux moins deux personnes (11,8 % et 10 %) ;
- de familles monoparentales parmi les ménages familiaux (34,4 % et 36,2 %),
- de couples avec ou sans enfants parmi les ménages familiaux (65,4 % et 63,8 %),
- de couples avec enfants parmi les ménages familiaux (46,8 % et 42,4 %),
- de couples sans enfants parmi les ménages familiaux (53,5 % et 57,6 %) ;
- de personnes nées ailleurs qu'au Canada (20,9 % et 20 %),
- d'immigrants ne parlant ni le français ni l'anglais (2,0 % et 0, car converser dans l'une des deux langues officielles était un critère de sélection dans l'Étude) ;
- de logements nécessitant des réparations majeures (11,1 % et 14,2 %) ;
- de maisons unifamiliales (individuelles, jumelées, en rangée) (5,7 % et 6,1 %).

⁶ L'Enquête nationale auprès des ménages est une enquête autoadministrée, selon divers modes de collecte, et à participation volontaire [25]. Elle a été instaurée en remplacement du questionnaire complet du recensement. L'ENM 2011 constitue son premier cycle. Taux de réponse au Canada : Internet = 43,5 %, version imprimée (envoi par la poste) = 11,7 %, face à face (livraison par un agent recenseur ou par entrevue) = 13,4 %.

L'Étude semble toutefois sous-estimer le revenu moyen par ménage (Recensement = 29 779 \$; Étude, estimation à l'aide du point milieu des strates de 5 000 \$ = 23 679 \$) et surestime l'âge moyen (Recensement, ≥ 18 ans = 47 ans ; Étude = 53 ans). Ces différences pourraient être attribuables au fait que la moitié de l'échantillon provient des HLM. La SHQ intervient principalement auprès des ménages à faible revenu et rencontrant une situation économique difficile. De plus, la moitié de la clientèle HLM qu'elle soutient est constituée de personnes âgées [11]. Le revenu (31 724 \$) et l'âge (49,1 ans) moyens du groupe hors HLM de l'Étude sont d'ailleurs comparables aux données de Recensement.

L'Étude documente également un pourcentage plus élevé de résidants d'un immeuble de 5 étages et plus (Recensement = 17,9 % ; Étude = 27,8 %). Un répondant HLM sur deux vit dans ces immeubles, alors que ce pourcentage s'élève à 8,7 % dans l'échantillon hors HLM. En HLM, une plus forte proportion des ménages ne comptait qu'une seule personne, ménages qui se retrouveraient davantage dans les immeubles de 20 logements et plus au Québec⁷. De même, les ménages y étaient, en moyenne, plus âgés; or, ces ménages vivaient plus fréquemment dans des immeubles d'au moins 50 logements (que nous présumons de 5 étages ou plus).

En conclusion, selon ces renseignements et malgré les faibles taux de réponse, il est possible d'affirmer que les échantillons de l'Étude représentent très bien, de façon générale, les populations vivant dans les AD visitées, et également des AD très défavorisées des neuf grandes villes du Québec, en raison du plan d'échantillonnage qui a été adopté dans l'Étude (et dont la pondération des données tient compte⁸). Y semblent par contre surestimés les pourcentages d'aînés, de personnes à très faible revenu (ce qui diminue le revenu moyen) et de résidants d'un immeuble d'au moins 5 étages.

⁷ Dansereau, F. et Choko M. (2002). Les logements privés au Québec : la composition du parc de logements, les propriétaires bailleurs et les résidants. Accessible au : <http://www.habitation.gouv.qc.ca/fileadmin/internet/publications/M06470.pdf>. Consulté le 14 août 2013.

⁸ Les données ont été pondérées de façon séquentielle selon les poids de l'AD, de l'âge, puis du genre, afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnales sur les fréquences théoriques (population). Les analyses tiennent compte de ces poids, tout comme du plan d'échantillonnage stratifié selon les municipalités.

1.3.3 Biais de sélection peu probable

Étant donné l'utilisation de deux modes de recrutement distincts et le changement de procédure en cours de collecte, les recrutés par téléphone et les recrutés par le porte-à-porte ont été comparés entre eux, tout comme l'ont été les interviewés après 6 mois de collecte et les interviewés avant cette période.

La comparaison des participants selon le mode de recrutement permet de remarquer que les recrutés par le porte-à-porte (par rapport aux recrutés par téléphone) sont plus souvent nés ailleurs qu'au Québec, de genre masculin, sans enfants, membres d'un type de ménages moins traditionnels (ex. : vit avec un colocataire) (pour de plus amples renseignements, voir la référence 18). Ils se caractérisent également par de plus fortes proportions de gens de moins de 35 ans, en meilleure santé, ayant un emploi rémunéré (à temps plein, partiel ou à leur compte) ou dans une situation sans travail, mais appelée à changer (ex. : aux études). Par contre, aucune différence statistiquement significative n'a été observée entre les deux groupes selon le revenu familial total des 12 derniers mois (avant déductions et provenant de toutes sources) et les perceptions relatives à la qualité du logement habité. Aucune différence non plus selon les impacts sanitaires liés aux fortes chaleurs estivales ou les stratégies pour les prévenir ou s'y adapter (accès et utilisation d'un climatiseur à domicile, comportements vestimentaires adéquats, etc.), puisque les distributions de fréquence des deux groupes étaient globalement similaires. Enfin, aucune différence n'a été observée pour les caractéristiques liées à la collecte, comme le fait de vivre à Montréal plutôt qu'en région, ou la durée de l'entrevue.

En raison des difficultés de recrutement sur un horizon d'un an de collecte, à partir de juin, pour les adresses hors HLM, et de septembre, pour les adresses en HLM, il a été entendu que les interviewers pouvaient choisir le ou les ménages d'un bâtiment ciblé, tout en respectant le nombre d'unités échantillonnées à l'adresse donnée (pour de plus amples renseignements, voir la référence 18). Voilà pourquoi les participants interviewés après 6 mois de collecte et ceux qui l'avaient été avant cette période ont été comparés afin de s'assurer que le changement de procédure n'ait pas introduit de biais de sélection. Encore là, de façon générale, le recrutement des participants n'apparaît pas être lié à l'exposition lors de fortes chaleurs estivales (ex. : logement mal isolé, mauvaises stratégies d'adaptation à la chaleur), ni aux impacts sanitaires possibles dans de telles conditions météorologiques. En outre, seules les différences selon l'âge et le pays d'origine, ainsi que le type de logements habités distinguaient les deux

groupes de façon statistiquement significative. À l'instar des comparaisons précédentes, de plus fortes proportions de personnes interviewées après 6 mois de collecte (par rapport aux personnes interviewées avant) étaient de jeunes gens de moins de 35 ans, des personnes nées à l'extérieur du Québec, des résidants hors HLM.

Sur la base de ces renseignements, la collecte porte-à-porte a permis de ratisser plus largement les AD très défavorisées et d'inclure des personnes qui n'auraient pas participé autrement (ex. : coordonnées non valides). Ainsi, coupler les deux sortes de recrutement diminue le risque de ne sélectionner que ceux qui sont à demeure et qui n'ont qu'un téléphone fixe. Par ailleurs, il apparaît peu probable que le changement de procédure en cours de collecte ait introduit un biais de sélection. Le fait que ce changement touche les numéros d'appartement et non les immeubles échantillonnés, et encore, après avoir complété la moitié de la collecte, a fort vraisemblablement concouru à réduire cette possibilité. Bref, le plan d'échantillonnage adopté dans l'Étude a aussi permis de minimiser les éventuels biais de sélection.

2 RÉSULTATS

Cette section présente les résultats de l'Étude rapportés dans les tableaux, regroupés à l'annexe 1. Le choix des variables retenues y est également justifié; le texte correspondant à la justification est mis en italique afin de bien la dissocier des résultats.

Les résultats sont synthétisés sous quatre sous-sections. La première sous-section concerne les caractéristiques générales et liées à la santé, soit les attributs sociodémographiques, socioculturels, familiaux, économiques, les habitudes de vie, l'état de santé, la vie en général, le soutien social, les contacts sociaux, les soins ou services sociosanitaires et à domicile. La deuxième touche le logement, la bâtisse et le quartier habités. La troisième vise les impacts sanitaires perçus et les adaptations lors de fortes chaleurs estivales. Quant à la quatrième sous-section, elle porte sur les variables discriminant le mieux l'échantillon HLM de l'échantillon hors HLM dans l'analyse multivariée. Les principaux déterminants des impacts sanitaires, incluant l'indice d'adaptation à la chaleur, font l'objet d'autres publications.

2.1 Caractéristiques générales et liées à la santé

2.1.1 Caractéristiques sociodémographiques

Dans la littérature scientifique⁹, l'avancement en âge est associé aux troubles de la santé liés aux fortes chaleurs estivales; le seuil varie selon l'étude (≥ 50 ans). Les effets de la chaleur selon le genre sont contradictoires – cette variable demeure toutefois importante à mesurer aux fins d'ajustement. Enfin, des recherches mettent en lumière la surmortalité lors de vagues de chaleur chez les gens peu scolarisés, notamment en raison du lien potentiel entre ce facteur et le revenu.

Indépendamment du contexte étudié (HLM et hors HLM, dit HH), plus de la moitié des répondants vit dans l'une des trois villes (Montréal, Laval et Longueuil : HLM = 65,1 %;

⁹ Plusieurs revues de la littérature scientifique sur les impacts sanitaires liés aux événements météorologiques extrêmes ont été réalisées par l'INSPQ, notamment. Pour de plus amples renseignements, consultez son site Internet, <http://www.inspq.qc.ca/>, ou le site Mon climat, ma santé, <http://www.monclimatmasante.qc.ca/>.

HH¹⁰ = 60,5 %, répondants-locataires, loc. = 60,3 %) considérées comme étant parmi les plus chaudes sur la base de la température moyenne observée au cours des 30 dernières années¹¹ (Tableau 3). Les autres répondants se répartissent de façon équivalente entre les villes jugées plus ou moins chaudes (Sherbrooke, Trois-Rivières, Gatineau : 18,7 %, 20,1 % et 21,7 %) et les moins chaudes (Québec, Lévis, Saguenay : 16,2 %, 19,4 % et 17,9 %).

Parmi l'ensemble des répondants, l'âge moyen et le pourcentage de femmes s'élèvent respectivement à 53,3 ans (Intervalle de confiance à 95 %, IC:52,7;53,9) et 54,3 % (IC:52,5;56,1) (Données non présentées dans les tableaux, DNP). L'échantillon HLM est en moyenne plus âgé (HLM = 58,4 ans, HH = 49,1 ans) et il est constitué d'une plus forte proportion de femmes (61,3 % et 48,1 %) (Tableau 4) que l'échantillon hors HLM. Dans le groupe HLM, 24,7 % sont des femmes de 65 ans ou plus, 36,6 % des femmes de moins de 65 ans, 13,5 % des hommes de 65 ans ou plus, et 25,2 % des hommes de moins de 65 ans. Dans le groupe hors HLM, ces pourcentages s'élèvent à 11,9 %, 36,2 %, 9,2 % et 42,7 %, respectivement.

Plus d'un répondant sur deux (55,0 %, IC:53,2;56,8) n'a fait que des études primaires ou secondaires (DNP). Peu importe l'âge ou le genre des répondants, l'échantillon HLM compte davantage de gens peu scolarisés (Tableau 5). Ces statistiques en témoignent : 70,7 % des répondants HLM ont fait, au plus, des études secondaires et seulement 11,4 % ont étudié à l'université (formation partielle ou complétée; postsecondaires, mais non universitaires = 17,8 %), alors que dans l'échantillon hors HLM, les pourcentages correspondants sont de 41,0 % et 33,8 % (postsecondaires, mais non universitaires = 25,2 %). Une réalité qui est un peu moins marquée lorsque seuls les répondants-locataires sont comparés entre eux.

2.1.2 Caractéristiques socioculturelles

Dans la littérature scientifique, la relation entre l'ethnie et les troubles de la santé attribuables à la chaleur reste à clarifier. Il semble que l'acclimatation physiologique s'étale sur plusieurs années, bien que l'acclimatation initiale à la chaleur ne prenne que

¹⁰ Dans le contexte hors HLM, il y a deux groupes : l'ensemble des répondants (propriétaires et locataires) et les répondants-locataires seulement. Afin d'alléger le texte, aucune notation n'est utilisée pour les statistiques portant sur l'ensemble des répondants, mais les statistiques sur les répondants-locataires sont précédées de « loc. ».

¹¹ Cette classification est issue de la référence 28.

quelques jours. Le devis de l'Étude ne permettait pas de mesurer cette dimension. Le pays d'origine a donc été considéré à titre d'indicateur de risque potentiel. Par ailleurs, l'incapacité de parler ou de lire les langues officielles ressort comme condition à risque lors de vagues de chaleur, aussi dans d'autres contextes météorologiques extrêmes survenant l'été (p. ex., tornades) comme l'hiver (p. ex., verglas), en particulier chez les immigrants récents. Cette incapacité n'a pas été évaluée dans l'Étude, puisque tous les répondants devaient pouvoir converser en français ou en anglais. La durée de résidence permet toutefois d'estimer la proportion de répondants arrivés au pays depuis moins de 10 ans.

Environ 80 % des répondants de l'Étude sont nés au Québec (HLM = 72,2 %, HH = 77,9 %) ou dans d'autres provinces canadiennes (3,7 % et 5,0 %) (Tableau 6). Les 20 % restants sont des immigrants¹² et résident dans une plus forte proportion en HLM (24,2 %) que hors HLM (17,1 %), à l'inverse des participants nés au Canada.

Parmi l'ensemble des répondants immigrants, 41,6 % (IC:37,8;45,4) résident au Canada depuis au moins 20 ans, 25,4 % (IC:22,1;28,7) depuis 10 à 19 ans et 33,1 % (IC:29,5;36,6) depuis moins de 10 ans (0-4 ans = 17,1 %, 5-9 ans = 16,0 %) (DNP). Stratifiés selon les contextes, ces pourcentages sont respectivement de 47,7 %, 32,1 % et 20,2 % (4,2 % et 16,0 %) dans les HLM, et de 33,9 %, 17,1 % et 49,0 % (33,1 % et 16,0 %) dans le contexte hors HLM (Tableau 7). La plupart de ces répondants (72 %) sont citoyens du Canada par naturalisation, c'est-à-dire qu'ils se sont vus accorder la citoyenneté canadienne selon la Loi sur la citoyenneté, en particulier dans le groupe HLM (HLM = 83,5 %, HH = 58,5 %).

Comme attendu, tous les répondants peuvent converser en français ou en anglais, en raison des critères de participation à l'Étude (Tableau 8). L'unilinguisme (ou presque, généralement la langue française) est plus prévalent dans le groupe HLM (47,1 % ; HH = 32,1 %), alors que le bilinguisme (langues officielles) est plus souvent rapporté dans le groupe hors HLM (HLM = 27,9 %, HH = 44,8 %), tout comme le fait de parler au moins une troisième langue et les deux langues officielles (HLM = 9,6 %, HH = 14,7 %).

¹² Dans l'Étude, les immigrants incluent des personnes nées dans 118 pays. En raison de ce nombre élevé, les répondants immigrants ont été regroupés par continent ou sous-continent, sauf les personnes originaires de la Russie qui ont été rattachées à l'Europe. Cela permet d'avancer, à titre informatif seulement, que les répondants nés ailleurs qu'au Canada étaient principalement originaires des Amériques (sans le Canada), du vaste continent africain, de l'Europe et de la Russie (Tableau 6).

Ces différences demeurent statistiquement significatives dans un modèle ajusté pour l'âge, le genre et le fait de vivre à Montréal ou pas.

Presque tous les répondants mentionnent savoir bien, très bien ou parfaitement lire le français ou l'anglais (Tableau 9). Malgré cela, le pourcentage de participants ayant rapporté le contraire (c.-à-d., lit mal, très mal ou pas du tout les deux langues officielles) demeure relativement élevé dans le contexte HLM (HLM = 4,8 %, HH = 0,9 %¹³), d'autant plus que la plupart de ces personnes sont nées au Québec (DNP).

2.1.3 Types de ménage

Dans la littérature scientifique, le fait de vivre seul a été associé aux impacts sanitaires attribuables à la chaleur. Ne pas avoir d'enfants a également été considéré comme indicateur de risque de mortalité lors de la canicule 2003, en France.

Dans l'Étude, 54,4 % (IC:52,6;56,2) vivent seuls, 14,3 % (IC:13,1;15,5) avec leur conjoint seulement, 10,6 % (IC:9,6 ;11,7) sont des familles biparentales (avec enfants ou petits-enfants minimalement), 14,1 % (IC:12,9 ;15,2) des familles monoparentales (avec enfants ou petits-enfants minimalement), et 6,6 % (IC:5,7 ;7,6) d'autres types de ménages (DNP)¹⁴. Les types de ménages se distinguent significativement selon le contexte étudié, peu importe l'âge et le genre des répondants (Tableau 10). L'échantillon HLM regroupe de plus forts pourcentages de personnes seules (HLM = 64,1 %, HH = 45,8 %) et de personnes vivant sans conjoint avec leurs enfants ou petits-enfants minimalement (17,0 % et 11,5 %), généralement des femmes. À l'inverse, l'échantillon hors HLM inclut une plus forte proportion de couples sans enfants (6,7 % et 21,0 %), de couples avec leurs enfants ou petits-enfants (8,9 % et 12,2 %), également de ménages

¹³ Ce pourcentage n'est donné qu'à titre informatif, en raison de son imprécision.

¹⁴ Dans l'Étude, les étiquettes retenues pour les types de famille ont été élargies (p. ex., couple avec enfants ou petits-enfants et, le cas échéant, d'autres membres de la famille) afin de tenir compte des changements dans les différents types de familles. En effet, 295 répondants (8,5 %) étaient plus difficiles à classer sous un type de ménage (p. ex., un homme qui vit avec sa conjointe, son fils et sa belle-mère, ou une femme qui vit avec sa fille et sa belle-sœur) ; ces personnes sont plus jeunes (42,6 ans, IC : 40,7;44,5), en moyenne, que les autres répondants (54,3 ans, IC : 53,7;54,9) et une plus forte proportion d'entre elles vit hors HLM (HLM : 5,2 %, IC : 3,9;6,4; HH : 11,9 %, IC : 10,3;13,4). Par exemple, c'est le cas de cet homme qui vit avec sa conjointe, son fils et sa belle-fille, ou de cette femme qui vit avec sa fille et sa belle-sœur, ou encore de cette femme qui réside avec son mari et son oncle. De tels changements familiaux ont d'ailleurs été soulignés par Statistique Canada [29] qui relève, tout particulièrement au Québec, une augmentation du nombre de personnes considérées comme faisant partie d'un couple marié avec d'autres personnes apparentées (sans enfant).

non familiaux¹⁵ de deux personnes ou plus (3,4 % et 9,5 %). Parallèlement, le pourcentage de ménages avec un seul responsable (par ménage) sur le plan des soins ou du soutien familial est plus élevé dans le milieu HLM (81,4 %) que dans le milieu hors HLM (59,9 %) – une situation un peu moins marquée lorsque seuls les répondants-locataires sont comparés entre eux (HLM = 81,4 %, HH = 64,0 %). Enfin, les répondants vivant en HLM mentionnent plus souvent être le parent d'au moins un enfant (75,9 % et 56,6 %), même de trois ou plus (32,6 % et 17,5 %) – des enfants qui ne vivent plus nécessairement avec eux, toutefois (Tableau 11).

2.1.4 Caractéristiques économiques

Dans la littérature scientifique, le faible niveau socioéconomique – le plus fort déterminant prédictif de la maladie – est indéniablement lié aux troubles de la santé lors de fortes chaleurs estivales. De fait, plusieurs personnes défavorisées économiquement ne disposent pas des ressources nécessaires à leur adaptation, entre autres raisons. En général, le niveau socioéconomique réfère au revenu. Or, à l'instar de la perception de l'état de santé, la perception de la situation économique pourrait s'avérer un bon indicateur : d'où sa mesure dans l'Étude.

Dans l'Étude, 27,7 % (IC:26,2;29,3) ont un travail rémunéré ou à leur compte, 13,6 % (IC:12,4;14,9) vivent une situation appelée à changer, 16,1 % (IC:14,8;17,4) sont en arrêt de travail pour raisons médicales, 33,7 % (IC:32,1;35,4) sont à la retraite ou la préretraite, 4,1 % (IC:3,5;4,7) sont en arrêt de travail pour soutenir la famille, et 4,8 % (IC:4,0 ;5,5) vivent d'autres situations (DNP). Le milieu HLM se caractérise de plus forts pourcentages de personnes en arrêt de travail pour raisons médicales (24,3 % et 8,9 %) et de préretraite ou de retraite (43,1 % et 25,6 %) ¹⁶ (Tableau 12). À l'inverse, le milieu hors HLM compte un plus fort pourcentage de répondants ayant un emploi rémunéré ou à son compte (HLM = 8,8 %, HH = 44,2 %).

¹⁵ Un ménage non familial est formé soit d'une personne vivant seule, soit de deux personnes ou plus partageant un logement, mais qui ne forment pas une famille [30].

¹⁶ Situation sans travail, mais appelée à changer : HLM = 12,1 %, HH = 15,0 % ; arrêt de travail pour soutenir la famille : HLM = 4,9 %, HH = 3,3 % ; autres situations : HLM = 6,8 %, HH = 3,0 %.¹⁷ À titre indicatif seulement : HLM = 15 000 \$; hors HLM = 32 000 \$, loc. = 28 000 \$. Par personne, cette estimation signifie en HLM et hors HLM 10 636 \$ CAN et 19 850 \$ CAN, respectivement. À titre informatif, plus le revenu augmente plus il est probable que le répondant vive hors HLM ($p < 0,001$), que le nombre de personnes dans le ménage ayant touché un revenu dans les 12 derniers mois augmente ($p < 0,001$), et que le nombre de maladies chroniques diminue ($p = 0,0097$), indépendamment de l'âge ($p = 0,0334$), du genre ($p = 1507$) et du nombre de personnes composant le ménage ($p = 0485$).

Le revenu moyen dans les 12 derniers mois, avant déductions et provenant de toutes sources a été estimé à 23 679 \$ (IC:23 010;24 350) pour l'ensemble des répondants (DNP). Cette estimation repose sur le point milieu des strates de 5 000 \$ (Tableau 13). Notamment pour cette raison, il n'exprime pas la réalité de façon précise. Malgré cela, la différence observée entre les groupes de répondants est suffisamment grande pour avancer que le groupe HLM accuse un revenu moyen nettement moins élevé que le groupe hors HLM¹⁷. D'ailleurs, 65,2 % de l'échantillon HLM rapportent un revenu annuel de moins de 15 000 \$, comparativement à 22,8 % de l'échantillon hors HLM (loc. = 27,9 %) – ces ménages ne comptent généralement qu'une seule personne (Tableau 14).

Malgré une situation économique moins avantageuse (sur la base du revenu moyen), la plupart des répondants en HLM (HLM = 77,0 % ; HH = 86,8 %, loc. = 84,8 %) estiment que leur situation est similaire, meilleure ou bien meilleure que les autres ménages du quartier (Tableau 13). En comparant le revenu moyen des répondants et la perception de leur situation économique (Tableau 15), il semble toutefois que la perception des répondants vivant en HLM représenterait leur appréciation vis-à-vis des autres répondants du groupe HLM seulement. À l'inverse, les répondants hors HLM percevraient plus justement cet écart¹⁸.

2.1.5 Habitudes de vie

Dans la littérature scientifique, les habitudes de vie ou leurs conséquences prédisposeraient aux troubles de la santé durant les vagues de chaleur, notamment l'obésité, la mauvaise forme physique et la consommation d'alcool. La fumée secondaire a été mesurée aux fins d'ajustement, principalement. Enfin, le type de transport utilisé permet de mesurer une dimension de la mobilité qui peut être importante lors d'adaptation aux fortes chaleurs estivales.

¹⁷ À titre indicatif seulement : HLM = 15 000 \$; hors HLM = 32 000 \$, loc. = 28 000 \$. Par personne, cette estimation signifie en HLM et hors HLM 10 636 \$ CAN et 19 850 \$ CAN, respectivement. À titre informatif, plus le revenu augmente plus il est probable que le répondant vive hors HLM ($p < 0,001$), que le nombre de personnes dans le ménage ayant touché un revenu dans les 12 derniers mois augmente ($p < 0,001$), et que le nombre de maladies chroniques diminue ($p = 0,0097$), indépendamment de l'âge ($p = 0,0334$), du genre ($p = 1507$) et du nombre de personnes composant le ménage ($p = 0485$).

¹⁸ Dans l'Étude, les données ne permettent pas de déterminer si cette différence est réelle ni d'identifier la raison de cet état de choses le cas échéant (p. ex., avancement en âge, mobilité réduite due à une incapacité ou une maladie chronique, effet d'exclusion généré par ces facteurs, etc. [31]).

2.1.5.1 Indice de masse corporelle

En moyenne, le poids et la taille des répondants vivant en HLM (poids = 75,9 kilogrammes ou 167,2 livres, taille = 1,6 mètre ou 5 pieds et 4 pouces) correspondent aux mesures observées des répondants du groupe hors HLM (poids = 74,8 kilogrammes ou 164,9 livres, taille = 1,6 mètre ou 5 pieds et 4 pouces) (Tableau 16). Selon l'indice de masse corporelle¹⁹, des différences significatives entre les deux échantillons sont néanmoins constatées, soit une prévalence plus élevée d'obésité en HLM (42,5 %) que hors HLM (33,0 %), ainsi qu'une moins forte proportion de personnes ayant une corpulence normale (29,3 % et 36,7 %)²⁰ (ces différences demeurent statistiquement significatives dans un modèle ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que le revenu du ménage dans les 12 derniers mois). Parmi l'ensemble des répondants, ces dernières statistiques sont respectivement de 37,4 % (IC:35,6;39,1) et 33,3 % (IC:31,6;35,0) (DNP).

2.1.5.2 Pratique d'activités physiques dans les trois derniers mois

La pratique d'activités physiques²¹ dans les 3 derniers mois (≥ 1 activité) est rapportée par la majorité des répondants (68,0 %, IC:66,3;69,6, DNP), mais dans une moindre mesure dans le groupe HLM (60,4 %) que dans le groupe hors HLM (74,7 %), même dans un modèle ajusté pour l'âge et le genre des répondants ou le revenu familial dans les 12 derniers mois (Tableau 17). En moyenne, le nombre de jours avec séance d'activités physiques (3 mois) est très similaire dans les 2 groupes, soit autour de 1 fois par jour. Chez les personnes qui pratiquent des activités physiques, la durée moyenne de chaque séance est généralement estimée à plus de 30 minutes. Néanmoins, 33,9 % du groupe HLM et 20,4 % du groupe hors HLM jugent qu'elle était de 30 minutes ou moins (différence non statistiquement significative si ajustée pour l'âge et le genre).

¹⁹ Indice de masse corporelle, IMC = masse/taille²: insuffisance pondérale = IMC < 18,5; corpulence normale = IMC de 18,5 à < 25; surpoids = IMC de 25 à < 30; obésité modérée = IMC de 30 à < 35, obésité sévère = IMC de 35 à < 40, obésité morbide = IMC de ≥ 40 [32].

²⁰ Maigreux : HLM = 2,6 %, HH = 2,7 % (HLM et HH = 2,7 %, IC:2,1;3,3); surpoids : HLM = 25,6 %, HH = 27,5 % (26,7 %, IC:25,1;28,3).

²¹ Dans l'Étude, les activités physiques sont des activités de loisir n'ayant aucun lien avec le travail, comme la marche pour faire de l'exercice, la natation, la bicyclette, la danse ou des exercices à la maison [33].

2.1.5.3 Consommation de boissons alcoolisées dans la dernière année

Parmi l'ensemble des répondants, 65,3 % (IC:63,7;67,0) ont rapporté avoir bu de l'alcool (≥ 1 fois) dans la dernière année, dont 11 % tous les jours, 40 % quelques fois par semaine, mais pas tous les jours, 25 % quelques fois par mois, mais pas toutes les semaines, et 24 % quelques fois dans l'année, mais pas tous les mois (DNP). Une moins forte prévalence de consommation est observée dans l'échantillon HLM : elle se situe aux alentours de 52 %, par rapport à 75 % dans l'échantillon hors HLM (Tableau 18). Un pourcentage moins élevé de consommateurs hebdomadaires y est également observé (HLM = 39,0 % ; HH = 55,8 %, loc. = 51,6 %). Par contre, davantage de répondants du groupe HLM (en proportion) boiraient au moins cinq verres d'alcool lors d'une même occasion (54,1 %, 32,0 %, 35,7 %), mais, en moyenne, le nombre estimé de verres bus y est seulement un peu plus élevé (lors d'une même occasion : HLM = 3,6 verres, HH = 3,0 verres). Ces trois différences demeurent statistiquement significatives, peu importe l'âge et le genre des répondants, et le revenu du ménage.

2.1.5.4 Fumée secondaire à l'intérieur du logement

Qu'ils vivent en HLM ou hors HLM, 37,4 % des répondants ont mentionné la présence de fumeurs à l'intérieur du logement, chaque jour ou presque (Tableau 19). Le cas échéant, il apparaît que le nombre de fumeurs est un peu moins élevé chez les premiers que chez les seconds – une différence qui ne tient plus la route quand le nombre de personnes dans le ménage est également considéré.

2.1.5.5 Principal mode de transport dans les 12 derniers mois

Parmi l'ensemble des répondants, 42,3 % (IC:40,6;44,0) rapportent que l'automobile est leur principal mode de transport pour voyager localement pour des raisons personnelles ou par affaire, et 57,7 % (IC:56,0;59,4) avancent que ce sont les transports en commun (DNP). L'utilisation de l'automobile apparaît toutefois moins populaire dans l'échantillon HLM (32,8 %) que dans l'échantillon hors HLM (50,4 %) (Tableau 20), mais cette différence n'est plus statistiquement significative dans un modèle qui tient compte du revenu des répondants.

2.1.6 Troubles ou problèmes chroniques de santé diagnostiqués par un médecin, mais autorapportés, et prise de médicaments pour ces diagnostics dans les 12 derniers mois

Dans la littérature scientifique, divers problèmes de santé chroniques préexistants ont été relevés comme étant d'importants facteurs de risque des effets sanitaires attribués à la chaleur. De même, des groupes de médicaments utilisés pour les traiter ont été mis en cause²². Certains induiraient une hyperthermie, d'autres aggraveraient les effets de la chaleur en abaissant la pression artérielle ou en altérant la vigilance, d'autres encore seraient susceptibles d'exacerber le syndrome d'épuisement-déshydratation et le coup de chaleur. Enfin, selon quelques chercheurs, un nombre élevé de diagnostics médicaux pourrait être un indicateur de la consommation de plusieurs médicaments.

2.1.6.1 Troubles ou problèmes de santé chroniques toutes causes

Parmi l'ensemble des répondants, la prévalence de aucun, 1, 2, 3, et au moins 4 diagnostics pour troubles ou problèmes de santé chroniques, atteint respectivement 43,7 % (IC:42,0;45,5), 24,6 % (IC:23,0;26,1), 13,3 % (IC:12,2;14,5), 8,3 % (IC:7,3;9,3) et 10,1 % (IC:9,1;11,1) (DNP). Indépendamment de l'âge et du genre, la prévalence d'au moins un diagnostic (Dx, maximum de 12 Dx) est plus élevée en HLM que hors HLM (Tableau 21). Chez les premiers, 26,0 % en mentionnent un seul, 15,5 % en rapportent deux, 11,4 % trois, 16,7 % au moins quatre, tandis que dans le contexte hors HLM, ces pourcentages s'élèvent à 23,3 %, 11,5 %, 5,6 % et 4,4 %. La majorité de ces répondants (HLM = 92,2 %, HH = 88,0 %) dit avoir pris des médicaments pour ces diagnostics dans les 12 derniers mois.

2.1.6.2 Troubles ou problèmes chroniques du système cardiovasculaire

Dans l'Étude, la prévalence de aucun, 1, 2 et 3 diagnostics pour affections cardiovasculaires chroniques, s'élève respectivement à 69,3 % (IC:67,7;70,9), 19,2 % (IC:17,8;20,6), 8,3 % (IC:7,3;9,4) et 3,2 % (IC:2,6;3,8) (DNP). Dans le contexte HLM, elle atteint 40,0 % (1 Dx = 23,1 %, 2 ou 3 = 16,9 %), alors que dans le contexte hors HLM, elle s'abaisse à 22,8 % (15,8 % et 7,0 %) (Tableau 22). Cette différence demeure statistiquement significative dans un modèle ajusté pour l'âge et le genre des

²² Des revues de la littérature scientifique et des sources de référence sur les pharmacothérapies ont été réalisées à ce sujet par l'INSPQ, notamment. Pour de plus amples renseignements, consultez son site Internet, <http://www.inspq.qc.ca/>.

répondants. La plupart de ces répondants étaient traités avec des médicaments dans les 12 derniers mois (toujours : HLM = 89,6 %, HH = 83,5 %). L'hypercholestérolémie (HLM = 20,9 %, HH = 8,7 %) et l'hypertension (26,8 % et 12,4 %) sont les 2 diagnostics mentionnés le plus fréquemment, principalement dans l'échantillon HLM (Tableau 23).

2.1.6.3 Troubles ou problèmes chroniques du système respiratoire

La prévalence de aucun, 1, 2 et 3 diagnostics pour affections respiratoires chroniques, est respectivement de 77,7 % (IC:76,3;79,2), 16,0 % (IC:14,8;17,3), 4,8 % (IC:4,1;5,5) et 1,5 % (IC:1,1;1,8) pour l'ensemble des répondants (DNP). Indépendamment de l'âge et du genre des répondants, cette prévalence (≥ 1) s'avère plus élevée dans le contexte HLM (1 Dx = 20,1 %, 2 ou 3 = 9,2 %) que dans le contexte hors HLM (12,5 % et 3,7 %) (Tableau 24). Il en va de même pour les deux principaux diagnostics touchant ce système, soit l'asthme (HLM = 19,3 %, HH = 10,4 %) et la bronchite chronique (14,2 % et 4,9 %) (Tableau 25).

Par ailleurs, quatre répondants sur cinq prenaient des médicaments, au moins occasionnellement (12 derniers mois), pour traiter l'un ou l'autre des problèmes respiratoires autorapportés (Tableau 24).

2.1.6.4 Troubles ou problèmes chroniques du système nerveux

Parmi l'ensemble des répondants, la prévalence de aucun et au moins 1 diagnostic (maximum de 3) pour affections chroniques touchant le système nerveux s'élève respectivement à 94,6 % (IC:93,8;95,4) et 5,4 % (IC:4,6;6,2)²³ (DNP). Elle concerne un plus fort pourcentage de répondants vivant en HLM (1 Dx = 2,3 %; 2 ou 3 = 6,2 %) que hors HLM (0,4 % et 2,4 %), peu importe l'âge ou le genre des répondants (Tableau 26). Ces conditions étaient un peu plus souvent liées à la santé mentale (p. ex., dépressif chronique) qu'à d'autres types de problèmes du système nerveux (p. ex., maladie d'Alzheimer) (Tableau 27). Parmi les répondants atteints de l'une de ces affections, environ trois sur quatre étaient soignés à l'aide de médicaments dans les 12 derniers mois (toujours : HLM = 78,1 %, HH = 74,3 %) (Tableau 26).

²³ 7,6 % des répondants (HLM = 8,3 %, HH = 6,7 %) n'ont pas répondu à ces questions. Ils avaient 51,6 ans (IC : 50,0;53,3; 8,3 % vivaient en HLM, 6,7 % hors HLM), par rapport à 56,6 ans (IC : 54,9;58,4) chez les personnes atteintes de problèmes touchant le système nerveux et 53,2 ans (IC : 52,6;53,9) chez celles disant ne pas en avoir.

2.1.6.5 Autres troubles ou problèmes de santé chroniques

Parmi l'ensemble des répondants, la prévalence de aucun, 1, et 2-3 diagnostics pour troubles ou problèmes de santé chroniques autres que cardiovasculaires, respiratoires et nerveux, atteint respectivement 66,5 % (IC:64,8;68,2), 25,8 % (IC:24,2;27,3) et 7,8 % (IC:6,8 ;8,7) (DNP). La prévalence (≥ 1) est plus élevée dans l'échantillon HLM (indépendamment de l'âge et du genre); elle atteint 44,8 % (1 Dx = 32,8 %, 2 ou 3 = 12,0 %), comparativement à 23,3 % dans l'échantillon hors HLM (19,4 % et 3,9 %) (Tableau 28). Quatre répondants sur cinq mentionnent avoir pris des médicaments à cet effet, au moins occasionnellement, dans les 12 derniers mois. Les problèmes ostéo-articulaires, tout spécialement l'arthrite (HLM = 14,8 %, HH = 4,7 %), et le diabète (22,6 % et 9,4 %) occupent les deux premiers rangs de l'ensemble des diagnostics rapportés sous cette rubrique (Tableau 29).

2.1.6.6 Problèmes de santé attribués par les répondants à la qualité de l'air intérieur

Parmi l'ensemble des répondants, 8,5 % (IC:7,5;9,5) signalent des problèmes de santé qu'ils attribuent à la qualité de l'air intérieur de leur logement (DNP). Cette prévalence est un peu plus élevée dans le contexte HLM (11,7 %) que dans le contexte hors HLM (5,8 %, loc. = 6,5 %) – une différence qui n'est toutefois plus significative dans un modèle ajusté pour la fumée secondaire dans le logement ou la présence de moquettes (Tableau 30). Par ailleurs, plus de la moitié des répondants affectés par la qualité de l'air intérieur de leur logement avance que ces problèmes de santé sont présents tout le long de l'année; plus d'un sur deux affirme qu'ils disparaissent lorsqu'ils sortent.

2.1.7 Incapacités et mobilité réduite

Dans la littérature scientifique, les incapacités et la mobilité réduite mettent en évidence la dépendance de certains groupes de la population pour l'accès aux soins adéquats et aux moyens de se rafraîchir lors d'une vague de chaleur, dépendance qui peut faire évoluer dramatiquement l'état de santé sans l'aide appropriée. Les incapacités peuvent être fonctionnelles²⁴, physiques ou mentales²⁵, alors que la mobilité réduite peut s'exprimer par le besoin d'aide pour se déplacer dans le quartier.

²⁴ Incapacité dite fonctionnelle : de façon constante ou périodique, difficulté à entendre (même en utilisant un appareil auditif), à voir (même en portant des lunettes), à communiquer (même

2.1.7.1 Incapacité fonctionnelle et incapacité physique ou mentale

Dans l'Étude, 31,6 % (IC:30,0;33,3) des ménages compte au moins un membre éprouve une incapacité fonctionnelle et 34,2 % (IC:32,5;35,8) au moins un membre avec une incapacité physique et mentale (DNP). De plus forts pourcentages sont observés dans le contexte HLM (Tableaux 31 et 32), peu importe l'âge et le genre des répondants. Il atteint 41,7 % pour l'incapacité fonctionnelle (incapacité chez les répondants seulement = 38,9 %) et 46,8 % pour l'incapacité physique ou mentale (43,5 %), comparativement à 22,6 % (19,9 %) et 22,9 % (19,3 %) dans le contexte hors HLM.

2.1.7.2 Besoin d'aide pour se déplacer dans le quartier et type d'aide utilisée, le cas échéant

La majorité (83,6 %, IC:82,3;84,8) des répondants n'a pas besoin d'aide pour se déplacer dans le quartier. Malgré cela, 16,4 % en nécessitent, en particulier dans l'échantillon HLM (HLM = 24,1 %; HH = 9,8 %, loc. = 10,7 %), indépendamment de l'âge et du genre des répondants (Tableau 33). Les types d'aide les plus fréquemment utilisés sont prothèse, canne ou béquilles (HLM = 46,8 %, hors HLM = 41,9 %) et fauteuil roulant (23,5 % et 15,2 %).

2.1.8 Perceptions de l'état de santé, de la qualité de vie et de la quantité de stress dans la vie

La perception de l'état de santé est un indicateur performant très souvent utilisé dans le domaine de la santé publique. Sa contribution a d'ailleurs été très utile pour expliquer certaines adaptations aux vagues de chaleur, au Québec²⁶. Les autres perceptions (qualité de vie et quantité de stress dans la vie) ont été ajoutées au questionnaire de l'Étude dans le but d'étoffer le portrait de la population étudiée.

2.1.8.1 Perception de l'état de santé

Trois répondants sur quatre (73,0 %, IC:71,4;74,6) considèrent leur état de santé général bon, très bon ou excellent (DNP). Cette prévalence est néanmoins plus faible

dans votre propre langue), à marcher, à monter un escalier, à vous pencher, à atteindre ou à saisir un objet, à apprendre ou à faire d'autres activités semblables [34].

²⁵ Incapacité dite physique ou mentale : état physique ou état mental ou problème de santé qui réduit la quantité ou le type d'activités que vous pouvez faire à la maison, au travail ou à l'école, ou dans d'autres activités (ex. dans les déplacements ou les loisirs) [34].

²⁶ Pour plus de détails, voir la référence 35.

dans le groupe HLM (60,0 %) que dans le groupe hors HLM (84,4 %), peu importe l'âge et le genre des répondants (Tableau 34). Ainsi, chez les premiers, environ 40 % jugent leur état de santé mauvais ou passable, comparativement à 15,6 % chez les seconds (loc. = 17,7 %). Cette perception négative concerne surtout la santé physique (HLM = 42,4 %; HH : 17,3 % et 19,5 %), mais également la santé mentale, dans une moindre mesure (15,2 %, 5,8 % et 6,7 %).

2.1.8.2 Qualité de vie

La majorité des répondants estime avoir une bonne qualité de vie, soit 73,8 % de l'échantillon HLM et 88,0 % de l'échantillon hors HLM (Tableau 35). Toutefois, un noyau de personnes la juge moins favorablement. En HLM, 4,7 % la qualifient de mauvaise, 21,5 % de passable, comparativement à 1,7 % et 10,3 % des propriétaires et locataires hors HLM (loc. : 2,2 % et 12,3 %) – une différence qui n'est pas influencée par l'âge et le genre des répondants.

2.1.8.3 Journées stressantes la plupart du temps

La quantité de stress dans la vie n'apparaît pas plus prédominante dans le contexte HLM que dans le contexte hors HLM (Tableau 35). Globalement, 17,5 % (HLM = 17,9 %, HH = 17,2 %) qualifient la plupart de leurs journées de pas du tout stressantes, 23,9 % (25,0 % et 23,0 %) de pas tellement stressantes, 33,7 % (32,6 % et 34,7 %) de peu stressantes, 20,2 % (19,8 % et 20,6 %) d'assez stressantes et 4,6 % (4,7 % et 4,5 %) d'extrêmement stressantes.

2.1.9 Aide perçue, aide reçue et contacts sociaux

Dans la littérature scientifique, soutenir les personnes vulnérables lors de vagues de chaleur contribuerait à prévenir les impacts sanitaires. À l'inverse, l'isolement social concourrait à l'évolution de la morbidité vers le décès. Mesurer ces aspects demeure toutefois difficile, d'où l'utilisation de quelques questions dans l'Étude.

Les premières questions touchent l'aide perçue ou reçue dans les 12 derniers mois relativement à quatre situations pouvant nécessiter de l'aide : l'alitement, l'accompagnement chez le médecin, la préparation des repas et la réalisation des tâches ménagères lors d'une incapacité²⁷. Les secondes visent les contacts sociaux.

2.1.9.1 Aide perçue et aide reçue dans les 12 derniers mois

Près de 80 % des répondants considèrent pouvoir obtenir de l'aide au moins occasionnellement (voire toujours, pour la plupart d'entre eux) s'ils doivent garder le lit, être accompagnés chez le médecin, faire préparer leurs repas ou réaliser leurs tâches ménagères lors d'une incapacité; 20 % abondent dans le sens inverse.

Stratifié selon les situations nécessitant du soutien, l'accès à l'aide est perçu plus négativement par certains répondants du groupe HLM que du groupe hors HLM, indépendamment de l'âge et du genre. De fait, 23,2 % des premiers disent que personne ou presque ne les soutiendrait lors d'alitement (Tableau 36), 21,2 % pour la visite médicale (Tableau 37), 27,9 % pour les repas (Tableau 38) et 28,2 % pour les tâches ménagères (Tableau 39), alors que ces pourcentages sont respectivement de 12,8 %, 12,0 %, 15,9 % et 16,6 % dans le groupe hors HLM. Ces différences entre les deux groupes s'estompent néanmoins lorsque l'aide effective dans l'année est mesurée; ainsi, globalement, neuf répondants sur dix disent avoir été soutenus, le cas échéant.

En général, les gens qui disent n'avoir jamais accès à de l'aide n'en recevraient pas, sur la base de ce qu'ils rapportent. Chez certains d'entre eux, l'absence de soutien ne concerne que l'une ou l'autre des quatre situations, alors que chez d'autres, le soutien serait inexistant, peu importe s'ils doivent garder le lit (Tableau 40), être accompagnés chez le médecin (Tableau 41), ou s'ils sont incapables de préparer leurs repas (Tableau 42) ou d'effectuer leurs tâches ménagères (Tableau 43). Ces derniers répondants (sans soutien) comptent pour 13,8 % du groupe HLM et 8,2 % du groupe hors HLM, et sont un peu plus âgés (âge moyen = 56,4 ans) que ceux disant avoir accès à de l'aide (< 55 ans pour l'une ou l'autre des situations).

En moyenne, les répondants vivant en HLM ont accès à 1,4 aidant dans leur quartier et 0,8 aidant domicilié à moins de 80 kilomètres de leur logement (mais pas dans leur quartier), alors que chez les répondants hors HLM ces nombres moyens sont respectivement de 1,7 et 1,3 (Tableau 44).

²⁷ Comme dans l'ESCC [33].

De fait, une plus forte proportion en HLM que hors HLM a mentionné ne pouvoir compter que sur le soutien d'une personne, au plus, tant dans leur quartier (HLM = 62,3 %, HH = 55,0 %) qu'à sa proximité (77,7 % et 63,9 %).

2.1.9.2 Fréquence de contacts avec la famille, les amis, les voisins

Une vaste majorité des répondants rapporte des contacts par téléphone ou en personne avec la famille, les amis ou les voisins, au moins quelques fois par mois. Cette observation prévaut tant pour le groupe HLM que pour le groupe hors HLM, à quelques différences près, lesquelles s'estompent dès que sont considérés l'âge et le genre des répondants.

Ainsi, globalement, on observe que la plupart (HLM = 71,2 %, HH = 72,2 %) ont des contacts téléphoniques avec des parents (p. ex., mère, fille) quelques fois par semaine, dont la moitié presque tous les jours, alors que les autres (21,4 % et 23,3 %) en ont quelques fois par mois, mais pas toutes les semaines. Cela dit, certains (7,4 % et 4,5 %) ne recevraient aucun appel (Tableau 45). Par ailleurs, environ les deux tiers des répondants (66,2 % et 67,7 %) estiment avoir des contacts téléphoniques avec les amis quelques fois par semaine; le quart (22,5 % et 26,0 %), quelques fois par mois; alors que 8,6 % n'auraient aucun appel (11,3 % et 6,3 %) (Tableau 46). Enfin, les rencontres (face à face) hebdomadaires avec la famille (39,4 % et 38,2 %) (Tableau 45) sont moins fréquentes qu'avec les amis (55,1 % et 59,9 %) (Tableau 46) ou les voisins (53,0 % et 48,5 %) (Tableau 47). Cette situation s'équilibre toutefois avec l'ajout des rencontres mensuelles, mais pas pour tout le monde, puisque 7,0 % des répondants avancent malgré tout n'avoir aucun contact face à face avec les amis (10,2 % et 4,6 %), 11,7 % avec les parents (15,1 % et 8,8 %) et 14,6 % avec les voisins (15,0 % et 16,0 %).

2.1.9.3 Satisfaction des relations interpersonnelles

Les relations interpersonnelles avec les proches sont généralement jugées satisfaisantes (Tableau 48). Parmi l'ensemble des répondants, 24,4 % (loc. = 24,5 %) qualifient les relations avec la famille de plutôt satisfaisantes, 62,5 % (61,6 %) de tout à fait satisfaisantes. Les statistiques correspondantes pour les relations avec les amis sont respectivement de 31,2 % (31,8 %) et 61,8 % (60,9 %).

Les relations avec les voisins sont aussi considérées comme étant satisfaisantes par la majorité des répondants (Tableau 48). Malgré cela, une proportion un peu plus forte

d'insatisfaits est observée dans le milieu HLM (même lorsque le modèle est ajusté pour l'âge et le genre des répondants), où 24,5 % s'en disent peu ou pas du tout satisfaits, comparativement à 16,6 % chez les propriétaires et locataires du groupe hors HLM (loc. = 17,6 %).

2.1.9.4 Fréquentation d'un organisme ou d'une association à but non lucratif

Le quart des répondants (HLM = 26,1 %, HH = 25,7 %), rapporte être membre d'un organisme ou d'une association à but non lucratif, comme une association scolaire, un groupe confessionnel (ou religieux), un centre communautaire, une association ethnique (ou culturelle), un club social (incluant un groupe sportif), un regroupement de citoyens, une société d'entraide ou un parti politique²⁸ (Tableau 49). Plus de 70,0 % d'entre eux l'ont fréquenté au moins une fois par mois dans la dernière année.

2.1.10 Soins et services sociosanitaires et à domicile

Dans la littérature scientifique, les fortes chaleurs influent sur les systèmes de santé, lesquels doivent offrir les services adéquats au moment opportun (p. ex., urgences, hospitalisations). Voilà pourquoi leur utilisation est documentée dans l'Étude. Une attention particulière est portée sur les soins ou services à domicile – un aspect qui n'a pas été explicitement relevé dans les publications sur les vagues de chaleur, mais qui pourrait être très informatif, notamment parce que les clientèles qui s'en prévalent sont dites vulnérables et souvent fragilisées dans un tel contexte.

2.1.10.1 Consultation pour soins et services de la santé

Pour la majorité des répondants, le principal lieu de consultation est le bureau du médecin traitant (HLM = 69,6 %; HH = 61,6 %, loc. = 59,7 %) (Tableau 49). Les autres répondants consultent généralement une clinique différente de celle de leur généraliste, bien que certains se dirigent vers un service hospitalier ou un CLSC. Plus de trois répondants sur cinq (67 %, DNP) ont consulté au moins un professionnel de la santé dans les 12 derniers mois, sans compter les séjours dans un établissement de santé. Cela est le cas pour une plus forte proportion des répondants vivant en HLM (71,5 %) que hors HLM (63,0 %), indépendamment de l'âge et du genre (Tableau 50).

²⁸ Comme dans l'ESCC [33].

Plus d'une fois sur deux, ces consultations visaient seulement la santé physique. En fait, rares sont les répondants ayant rapporté explicitement la santé émotionnelle ou mentale comme raison de consultation.

2.1.10.2 Séjour dans un hôpital, un foyer de soins infirmiers ou une maison de convalescence dans les 12 derniers mois

Environ 16 % des répondants disent avoir séjourné dans un hôpital, un foyer de soins infirmiers ou une maison de convalescence dans les 12 derniers mois (DNP). Cette prévalence se situe autour de 20 % dans l'échantillon HLM et de 13 % dans l'échantillon hors HLM (Tableau 51). Cette différence entre les deux groupes s'efface, néanmoins, lorsque le modèle tient compte de l'avancement en âge plus important chez les premiers que chez les seconds. Par ailleurs, chez les répondants séjournant dans l'un de ces milieux, un sur deux y reste au moins quatre nuits (HLM = 59,1 %, HH = 48,6 %). Les autres répondants se répartissent assez également entre ceux qui n'y passent qu'une nuit (22,0 % et 24,2 %) et ceux qui en comptent de deux à trois (18,8 % et 27,3 %).

2.1.10.3 Soins et services à domicile dans la dernière année et dont le coût est assumé entièrement ou en partie par le gouvernement

Dans l'Étude, près d'une personne sur dix a utilisé les soins et services à domicile dans la dernière année, dont le coût est assumé entièrement ou en partie par le gouvernement (DNP). Cette prévalence atteint 13,4 % dans le groupe HLM et 5,9 % dans le groupe hors HLM (loc. = 6,4 %) ²⁹ – une différence qui demeure statistiquement significative dans un modèle ajusté pour l'âge et le genre des répondants (Tableau 52). Pour plusieurs (HLM = 75,2 %, HH = 58,3 %), cette offre était encore active au moment de la collecte de données.

Les soins et services gouvernementaux – généralement alloués aux répondants et non à un autre membre du ménage – visaient la santé physique principalement. Ils concernaient surtout les soins infirmiers (51,0 % et 58,2 %), mais aussi l'aide aux travaux ménagers (41,9 % et 30,8 %), d'autres soins que les soins infirmiers (25,7 % et 21,7 %; p. ex., conseils en nutrition), de même que le prêt de fournitures

²⁹ Dans le contexte HLM, 10,8 % ne recevaient que des services couverts (en partie ou en totalité) par le gouvernement et 2,6 % également des services privés. Dans le contexte hors HLM, ces pourcentages s'élevaient à 4,4 % et 1,5 % respectivement.

ou d'équipements médicaux (23,5 % et 16,8 %; p. ex., déambulateur ou marchette), le transport (30,7 % et 18,7 %; p. ex., transport adapté) et les soins d'hygiène personnelle (20,0 % et 23,9 %; p. ex., aide au bain) (Tableau 53).

2.1.10.4 Soins et services à domicile dans les 12 derniers mois et dont le coût n'est pas du tout assumé par le gouvernement

Les soins et services reçus à domicile dans les 12 derniers mois et dont le coût n'est pas du tout assumé par le gouvernement sont moins utilisés que les services gouvernementaux. Ils touchent 3,8 % de l'ensemble des répondants (DNP), avec 4,5 % de prévalence dans le groupe HLM et 3,2 % dans le groupe hors HLM³⁰ (Tableau 54). Trois répondants sur cinq s'en prévalaient toujours au moment de la collecte de données.

Les soins et services privés concernent surtout la santé physique, mais aussi d'autres raisons que la santé, car à l'instar des services gouvernementaux, ils couvrent diverses dimensions de la vie des usagers (Tableau 55). En revanche, les services privés les plus utilisés dans la dernière année ne sont pas les soins infirmiers (HLM = 2,8 %, HH = 14,9 %)³¹, mais les travaux ménagers (60,1 % et 57,9 %).

Enfin, les groupes de personnes offrant des soins et services privés à domicile sont très diversifiés (Tableau 56). C'est toutefois aux membres de la famille immédiate (p. ex., fille) que ce rôle incombe le plus fréquemment, tant dans le milieu HLM (35,7 %) que dans le milieu hors HLM (35,9 %³²).

2.1.10.5 Nombre d'heures et nombre de personnes pour l'offre de soins et de services à domicile dans les 12 derniers mois

Les répondants ayant reçu des soins et services à domicile (gouvernementaux et privés) dans les 12 derniers mois estiment le nombre moyen d'heures de soutien à 3 ou 4 par semaine (HLM = 3,3 heures; HH = 3,6 heures, loc. = 3,5 heures) et le nombre moyen d'aidants autour de 2 (1,7, 1,8, 2,0) (Tableau 57). Cela dit, certains de ces répondants nécessitaient de beaucoup d'aide. Ainsi donc, plus du tiers des répondants ayant été

³⁰ Dans le contexte HLM, 1,9 % des répondants ne recevaient que des services privés et 2,6 % également des services couverts (en partie ou en totalité) par le gouvernement. Dans le contexte hors HLM, ces pourcentages s'élevaient à 1,7 % et 1,5 % respectivement.

³¹ Les deux pourcentages dans cette parenthèse ont une précision insuffisante ; ils ne sont présentés qu'à titre indicatif.

³² Cette estimation doit être interprétée avec prudence en raison de sa précision passable.

soutenus dans la dernière année aurait reçu au moins 2 heures de soins ou de services par semaine, le quart au moins 3 heures, et presque un sur cinq aurait été aidé par 3 personnes ou plus.

2.1.10.6 Soins et services à domicile souhaités dans les 12 derniers mois, mais non obtenus

Environ 3 % des répondants ont souhaité obtenir des soins et des services à domicile dans la dernière année, mais n'ont pu les obtenir, soit 4,3 % de l'échantillon HLM et 1,8 %³³ de l'échantillon hors HLM (cette différence est non statistiquement significative, lorsque l'âge et le genre sont considérés) (Tableau 58). Diverses raisons sont évoquées pour expliquer la non-obtention de la plus récente demande, notamment l'inadmissibilité aux services à domicile, la non-disponibilité de services au moment opportun ou dans la région de résidence, le temps d'attente et les coûts très élevés. Cette demande avait été déposée auprès du CLSC, dans la plupart des cas³⁴.

2.2 Caractéristiques liées au logement, à la bâtisse et au quartier habités

Les aires de diffusion couvertes dans cette étude sont toutes étiquetées très défavorisées; elles regroupent donc davantage de personnes à faible revenu. Or, selon la littérature scientifique, ces dernières vivent plus souvent dans des logements inadéquats (p. ex, logements mal isolés, nécessitant des réparations majeures) que les résidents de quartiers mieux nantis, ce qui peut les rendre plus sujettes à diverses maladies chroniques – maladies pouvant être exacerbées par la chaleur et ainsi augmenter le risque de décès. Par ailleurs, comme rapporté dans la littérature scientifique, c'est dans les quartiers les plus pauvres que s'accumule un ensemble de conditions fortement corrélées à des températures et à des index d'inconfort thermique élevés, notamment en raison d'un manque flagrant d'espaces verts.

³³ Cette estimation doit être interprétée avec prudence en raison de sa précision passable.

³⁴ De l'ordre de 15 % des répondants ne savait pas (12 %) ou a refusé de répondre (3 %) à cette question.

2.2.1 Présence d'îlots de chaleur

Dans l'Étude, la présence d'îlots de chaleur (qui peut aussi être observée près d'un plan d'eau, voir la figure 3) a été calculée pour chaque code postal (CP) à 6 positions incluant au moins un répondant³⁵. Au total 630 CP ont été visités. De ces CP, 415 se trouvent directement dans un îlot de chaleur, 203 se trouvent à moins de 50 mètres d'un îlot, et seulement 12 ne sont ni dans un îlot ni à 50 mètres d'un îlot (DNP).



Source : Steve Toutant, INSPQ, juin 2013 (système de surveillance SUPREME).

Note : Les deux figures illustrent des aires de diffusion très défavorisées et les îlots de chaleur (en rouge). Dans la figure de gauche, l'AD est située près d'un plan d'eau, contrairement à l'AD de la figure de droite.

Figure 3 Exemples de présence d'îlots de chaleur dans deux aires de diffusion très défavorisées du Québec

2.2.2 Durée de résidence dans le quartier et durée de résidence dans le logement

Pour l'ensemble des répondants, la durée de résidence dans le quartier est de 15 ans, en moyenne (DNP). Chez les répondants-locataires, les personnes du groupe HLM y habitent depuis plus longtemps que les personnes du groupe hors HLM (HLM = 17 ans ; HH = 13,4 ans, loc. = 11,9 ans), indépendamment de leur âge et de leur genre (Tableau 59). Par ailleurs, tous les répondants occupaient leur logement depuis 15 ans déjà, au moment de l'entrevue.

³⁵ Pour plus de détails sur la façon de calculer les îlots de chaleur, voir la référence 36.

En moyenne, la durée de résidence est de 7,8 années dans le groupe HLM, ce qui est comparable à la durée de résidence de 8,0 années chez l'ensemble des répondants hors HLM, mais un peu plus élevé que les 6,4 années rapportées par les répondants-locataires seulement – une différence qui pourrait s'expliquer par l'âge plus avancé des répondants vivant en HLM.

2.2.3 Statut de propriété du logement et soutien financier de la part de la Société d'habitation du Québec

Dans l'échantillon hors HLM, 20,4 % possèdent leur logement (Tableau 60). Tous les autres le louent, généralement dans un immeuble à appartements sur le marché privé non subventionné par un supplément au loyer ; rares (1,0 %) sont ceux qui auraient eu accès à un soutien financier de la part de la SHQ (p. ex., Programme d'allocation au logement pour les locataires; Programme rénovation Québec pour les propriétaires). Par contre, comme attendu, tous les répondants vivant en HLM sont à location et donc soutenus, implicitement, par la SHQ.

2.2.4 Types de bâtisse et accès à un stationnement au logement

Dans l'Étude, 6,1 % habitent une maison (individuelle, en rangée, etc.), 56,1 % un immeuble de 4 étages et moins, 27,8 % un immeuble de 5 étages et plus, et 10,0 % un autre type de logement (DNP). Parmi les répondants du contexte HLM, ces statistiques sont respectivement de 1,3 % (généralement dans un complexe en rangée), 46,9 %, 50,1 % et 1,7 % (Tableau 61), alors que dans le contexte hors HLM, elles sont de 10,3 % (loc. = 4,0 %), 64,1 % (loc. = 70,8 %), 8,3 % (loc. = 8,2 %) et 17,3 % (loc. = 17,0 %). Ces différences entre les deux échantillons demeurent statistiquement significatives dans un modèle ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que pour le revenu familial. Dans un autre ordre d'idées, environ 76,3 % du groupe HLM et 62,7 % du groupe hors HLM (loc. = 61,0 %) ont accès à un stationnement pour leur logement – un avantage qui dépendrait du type de bâtisse (p. ex., > 4 étages) plutôt que du fait de vivre en HLM ou pas (Tableau 62). Plus des deux tiers de ces stationnements sont partiellement ou complètement ombragés, l'été.

2.2.5 Accès à un ascenseur dans la bâtisse habitée

Parmi l'ensemble des répondants vivant dans les immeubles à appartements, 45 % ont accès à un ascenseur (DNP), soit 60,8 % de l'échantillon HLM et autour de 26 % de l'échantillon hors HLM (HH = 26,1 %, loc. = 27,6 %) ³⁶ (Tableau 63). Il apparaît que les hauts immeubles (≥ 5 étages) en soient plus souvent pourvus – immeubles habités par 26,1 % de l'échantillon HLM et environ 4 % de l'échantillon hors HLM (3,9 % et 3,8 %).

2.2.6 Nombre de pièces, nombre de chambres et chambres sous les toits

Dans l'Étude, 45,3 % des répondants vivent dans un appartement de 3 pièces, au plus, en excluant les salles de bain, corridors, vestibules et pièces utilisées uniquement comme locaux d'affaires (DNP). Similairement, 45,1 % dans un appartement qui inclut une seule chambre. Enfin, la présence de chambres situées sous les toits (un indicateur de risque sanitaire lors de fortes chaleurs estivales) touche 29,6 % des répondants.

Stratifiés selon les contextes, 60,6 % des répondants du milieu HLM et environ le tiers (HH = 31,9 %, loc. = 37,5 %) des répondants hors HLM habitent un appartement de 3 pièces ³⁷, au plus (Tableau 64). Respectivement, 58,5 % et 35 % (33,9 % et 38,2 %) n'ont qu'une seule chambre ³⁸. Quant à la présence de chambres sous les toits, elle s'applique dans une moins forte proportion aux répondants vivant en HLM (24,1 %) qu'aux répondants hors HLM (37,5 % et 34,5 %) (Tableau 64). Des modèles tenant compte du type de bâtisse ou de la composition du ménage suggèrent toutefois que ces trois différences seraient principalement attribuables au genre d'immeuble habité, ou au nombre de personnes dans le ménage, plutôt qu'au fait de vivre dans une habitation à loyer modique ou pas.

2.2.7 Salubrité et nécessité d'entretien ou de réparation du logement de l'immeuble

Tant dans le contexte HLM que dans le contexte hors HLM, une majorité de répondants dit que leur logement n'est pas affecté par des animaux (p. ex., souris) ou des insectes

³⁶ Tous ces ascenseurs, sauf deux, étaient fonctionnels au moment de l'étude.

³⁷ Soit, en moyenne, 0,5 personne par pièce dans chacun des deux groupes étudiés (HLM et hors HLM).

³⁸ Soit, en moyenne, 1,1 personne par chambre dans le groupe HLM, 1,0 personne par chambre dans le groupe hors HLM (différence non statistiquement significative).

nuisibles (p. ex. coquerelles ou blattes) (Tableau 65). En fait, seulement 5,6 % (DNP) avancent le contraire (HLM = 6,5 %, HH = 4,8 %, loc. = 5,2 %). De même, 51,9 % de l'ensemble des répondants considèrent que leur logement ne nécessite ni entretien régulier ni réparations (49,3 %, 57,5 %, 54,6 %) et 33,9 % mentionnent qu'il en a besoin, rien de majeur³⁹. Cela dit, 13,7 % de l'ensemble des répondants (14,6 %, 12,9 %, 13,8 %) indiquent que leur logement nécessiterait des réparations importantes, en plus d'un entretien régulier ou des réparations mineures. Chez les répondants-proprétaires, ce pourcentage est de 9,4 %, alors qu'il atteint 14,2 % chez les répondants-locataires.

2.2.8 Amélioration de l'isolation thermique du logement

Très peu de répondants disent que des matériaux isolants ont été ajoutés dans les murs ou plafonds (extérieurs) de leur logement depuis qu'ils y résident (Tableau 66). Il s'agit de 2,8 % du groupe HLM et de 12,1 % du groupe hors HLM incluant propriétaires et locataires. Ce dernier pourcentage s'abaisse toutefois à 6,2 % chez les locataires seulement (HH), au point que les statistiques deviennent comparables dans un modèle ajusté pour l'âge et le genre des répondants. Le remplacement des fenêtres ou des portes extérieures est une pratique un peu plus courante que l'ajout de matériaux isolants. Près du quart de l'échantillon HLM (23,4 %) et de l'échantillon hors HLM (22,6 %; loc. = 17,3 %) stipule que des fenêtres ont été remplacées et un peu moins du quart que des portes extérieures ont été changées (21,2 %, 25,6 % et 19,8 %).

2.2.9 Satisfaction du logement ainsi que des espaces communs et de la gestion de l'immeuble, le cas échéant

2.2.9.1 Indicateur qualitatif de l'absorption de la chaleur de la bâtisse habitée

Dans l'Étude, un indicateur qualitatif de l'absorption de la chaleur de la bâtisse habitée a été développé. Les matériaux de recouvrement (maximum de 3) ont d'abord été listés par ordre croissant de la capacité d'absorption estimée qualitativement pour chacun d'eux⁴⁰. Cette estimation a ensuite été pondérée selon la proportion de recouvrement de

³⁹ Ne sont pas considérés les rénovations ou les rajouts souhaités par le répondant. Réparations majeures : plomberie ou installation électrique défectueuse, réparations à la charpente des murs, des planchers ou plafonds, etc. Entretien régulier : peinture, nettoyage du système de chauffage, etc. Réparations mineures : carreaux de plancher détachés ou manquants, briques descellées, bardeaux arrachés, marches, rampes, revêtement extérieur défectueux, etc. [34].

⁴⁰ Certains experts ont été consultés à cette fin (p. ex. architecte), étant donné que des mesures d'albédo ne sont pas disponibles pour tous les matériaux. De plus, nous avons consulté le

l'immeuble pour chacun des matériaux et la clarté de ces matériaux (p. ex., entièrement de couleur foncée). Les valeurs de cet indicateur, variant de 1 à 30, ont été regroupées en 3 strates. La première strate (< 10) s'applique aux bâtisses qui absorberaient le moins la chaleur ; la deuxième strate (≥ 10 , mais < 20), aux bâtisses qui en absorberaient plus ou moins ; la troisième strate (≥ 20), aux bâtisses qui en absorberaient le plus.

Sur la base de cet indicateur et indépendamment du type de logement habité, 51,6 % des immeubles retiendraient peu ou moyennement la chaleur, tandis que le pourcentage de bâtisses qui en absorberaient le plus atteindrait 48,4 %. Stratifiés selon les contextes, les résultats suggèrent que les premiers incluent une moins forte proportion d'immeubles HLM (HLM = 44,7 % ; HH = 57,6 %, loc. = 58,1 %), alors que ce serait l'inverse pour les seconds (55,3 %, 42,5 % et 41,9 %) (Tableau 63).

2.2.9.2 Satisfaction de la température intérieure du logement et de la qualité de son isolation thermique, l'hiver

La plupart des répondants sont satisfaits (plutôt, tout à fait) de la température intérieure (due au chauffage et à la chaleur passive lors d'ensoleillement) et de la qualité de l'isolation de leur logement, l'hiver⁴¹. Ainsi, dans le groupe HLM, 80,6 % se disent satisfaits de la température, ce qui est comparable aux 77,8 % documentés chez les propriétaires et locataires du groupe hors HLM, mais plus élevé que les 73,8 % observés chez les locataires seulement, peu importe l'âge et le genre des répondants (Tableau 67). De même, 76,8 % du groupe HLM se disent satisfaits à l'égard de la qualité de l'isolation contre le froid hivernal, ce qui est plus favorable que le groupe hors HLM (69,7 %, loc. = 65,4 %). Par contre, tant dans le groupe HLM (76,2 %) que dans le groupe hors HLM (73,7 %, 68,8 %), un peu plus de 70 % des répondants considèrent comme satisfaisante la qualité de l'isolation de leur logement contre l'humidité, l'hiver, au seuil statistique retenu dans l'Étude.

rapport de Giguère, 2009 [37]. Quant aux questions portant sur les matériaux de recouvrement, elles ont été complétées par les interviewers. Aux fins de validation, pour chaque bâtisse visitée par plus d'un interviewer, les réponses ont été comparées entre elles par la firme de sondage et l'équipe de recherche. Dans le cas où il y avait divergence (p. ex. : le premier interviewer rapporte que les deux tiers de la bâtisse sont recouverts de brique, alors que le deuxième note les trois quarts), une recherche sur Google Map Street View ou sur place était effectuée pour trancher.

⁴¹ Dans l'Étude, 4,6 % des répondants n'ont pas répondu aux questions portant sur la satisfaction des conditions intérieures du logement et de la qualité des fenêtres et portes extérieures, l'hiver. En moyenne, ces personnes vivaient dans leur logement depuis 1,3 an.

2.2.9.3 Satisfaction de la qualité des fenêtres et des portes extérieures du logement contre le froid hivernal

Autour de sept répondants sur dix se disent satisfaits (plutôt, tout à fait) de la qualité des portes extérieures contre le froid hivernal, indépendamment du contexte étudié (HLM = 74,2 % ; HH = 72,5 %, loc. = 67,8 %) ⁴² (Tableau 68). De même 72,9 % du groupe HLM qualifient de satisfaisante la qualité des fenêtres (p. ex., fuites d'air), l'hiver, ce qui se compare aux 69,8 % observés dans l'ensemble du groupe hors HLM, mais est un peu plus élevé que les 64,8 % documentés chez ses répondants-locataires (indépendamment de l'âge et du genre des répondants).

2.2.9.4 Satisfaction de la température intérieure du logement, de la qualité de son isolation thermique et de sa capacité d'aération ou de ventilation, l'été

Contrairement à la période hivernale, davantage d'insatisfaction est rapportée au sujet des conditions intérieures du logement, l'été. Stratifiés selon les contextes étudiés, les résultats montrent que de plus fortes proportions de répondants vivant en HLM sont peu ou pas du tout satisfaits de sa température (HLM = 55,9 % ; HH = 25 %, loc. = 37,5 %), de la qualité de son isolation contre la chaleur et l'humidité (57,8 %, 38,2 % et 43,9 %) et de sa capacité d'aération ou de ventilation (54,5 %, 32,4 % et 36,7 %) (Tableau 69). Ces différences demeurent statistiquement significatives, indépendamment de l'âge des répondants, de leur genre, et du type de bâtisse.

2.2.9.5 Satisfaction de la qualité de l'isolation du logement contre le bruit, indépendamment de la saison

Près de six répondants sur dix sont plutôt ou tout à fait satisfaits de l'isolation contre le bruit en général, tant dans le groupe HLM (61,5 %) que dans le groupe hors HLM (66 %, loc. = 61,8 %) (Tableau 70). Un constat similaire se dégage de la satisfaction du bruit provenant du corridor ou des voisins immédiats (HLM = 57,5 % ; HH = 61,4 %, loc. = 57,7 %).

⁴² Voir la note précédente.

2.2.9.6 Satisfaction de la vue sur l'extérieur, de la luminosité et de l'éclairage du logement

Plus de 80 % de l'ensemble des répondants (HLM = 82,6 % ; HH = 84,6 %, loc. = 83,2 %) se disent satisfaits (plutôt ou tout à fait) de la luminosité (clarté naturelle) du logement. De même, 78,1 % du groupe HLM rapportent être satisfaits de sa vue sur l'extérieur, ce qui se compare aux 73,4 % observés dans le groupe hors HLM chez les propriétaires et locataires, mais est plus élevé que les 69,5 % chez les locataires seulement (Tableau 71). Cette différence s'estompe toutefois lorsque le type de bâtisse est considéré. C'est également le cas de la différence entre les groupes au sujet de la satisfaction de l'éclairage (p. ex., plafonniers) du logement, qualifiée de satisfaisante par un pourcentage un peu plus faible de répondants vivant en HLM (71,7 %) que hors HLM (84,0 % et 81,6 %).

2.2.9.7 Satisfaction du nombre de chambres dans le logement et de son adaptation pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques des résidents

Près de 90 % des répondants (HLM = 87,2 % ; HH = 89,7 %, loc. = 88,4 %) mentionnent être satisfaits (plutôt ou tout à fait) du nombre de chambres dans leur logement (Tableau 72). Il en est autrement de son adaptation pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques des résidents, un aspect qui semble irriter une proportion plus importante de répondants dans le contexte hors HLM (indépendamment de l'âge et du genre). De fait, 26,2 % du groupe HLM se disent insatisfaits à ce sujet, comparativement à plus de 40 % du groupe hors HLM (44,1 %, loc. = 46,1 %). À ce sujet, il est important de relever que 28,5 % des répondants n'ont pas répondu à cette dernière question. Presque tous rapportaient qu'elle ne s'appliquait pas à eux. En moyenne, ils avaient 45,6 ans, alors que ceux qui ont répondu avaient 56,3 ans.

2.2.9.8 Satisfaction de la qualité de l'eau du robinet

La plupart des répondants sont satisfaits (HLM = 73,1 % ; HH = 81,5 %, loc. = 78,8 %) de la qualité de l'eau du robinet à leur logement (Tableau 73). Il existe toutefois un noyau de gens n'abondant pas dans ce sens, tout particulièrement dans le groupe HLM, où 26,9 % jugent (peu, pas du tout) insatisfaisants son odeur, son goût ou son apparence, par rapport à 18,6 % dans le groupe hors HLM (loc. = 21,3 %). Cette différence s'estompe toutefois dans un modèle ajusté pour le type de bâtisse.

2.2.9.9 Satisfaction du type de recouvrement de sol du logement

Plus de 60 % des répondants (HLM = 61,2 %; HH = 75,2 %, loc. = 70,8 %) se disent satisfaits du type de recouvrement de sol dans leur logement (Tableau 73). En revanche, 38,8 % du groupe HLM s'en disent peu ou pas du tout satisfaits, ce qui est plus élevé que le groupe hors HLM (24,8 %, loc. = 29,3 %), peu importe l'âge des répondants, leur genre, et le type de bâtisse.

2.2.9.10 Principale amélioration souhaitée à l'intérieur du logement

La majeure partie des répondants souhaite améliorer l'intérieur de leur logement, indépendamment du contexte étudié et du statut de propriété⁴³ (Tableau 74). Les trois principaux souhaits sont l'amélioration de l'isolation thermique (HLM = 25,0 %, HH = 37,4 %), soit en remplaçant les fenêtres et les portes extérieures soit en ajoutant des matériaux isolants dans les murs et plafonds, l'amélioration de l'isolation contre le bruit ou les odeurs provenant des alentours (HLM = 20,1 %, HH = 16,8 %), et le remplacement des recouvrements de sols (p. ex., le tapis par des tuiles) (HLM = 20,5 %, HH = 15,1 %).

2.2.9.11 Satisfaction de la température des espaces communs intérieurs chez les répondants vivant dans un immeuble à appartements

Plus de 70 % des répondants vivant dans un immeuble à appartements HLM et hors HLM rapportent être satisfaits de la température des espaces communs intérieurs, l'hiver ; en fait, 22 % s'en disent peu satisfaits ou insatisfaits (Tableau 75). Le mécontentement à cet égard est toutefois plus marqué en période estivale ; il touche 49 % de l'échantillon HLM et 41 % de l'échantillon hors HLM (différence non statistiquement significative si seuls les répondants-locataires sont comparés entre eux).

⁴³ Environ 10 % (HLM= 11,4 %, HH = 10,4 %) n'ont pas répondu à cette question et 3 % ne souhaitaient aucune amélioration. Ils étaient plus âgés (non réponse : 63,6 ans, pas d'ajout : 64,7 ans) que ceux qui avaient un avis (51,6 ans).

2.2.9.12 Satisfaction concernant les odeurs et la capacité d'aération ou de ventilation des espaces communs intérieurs chez les répondants vivant dans un immeuble à appartements

Plus de la moitié de l'ensemble des répondants a rapporté être satisfaite de la capacité d'aération ou de ventilation des espaces communs intérieurs de l'immeuble à appartements où ils résident, de même que des odeurs qui y circulent. Sur ce dernier point, 41,7 % du groupe HLM rapportent toutefois de faibles niveaux de satisfaction (Tableau 76). Cela représente un pourcentage plus élevé que les 29,8 % (loc. = 31,3 %) observés dans le groupe hors HLM, indépendamment de l'âge des répondants, de leur genre et du type de bâtisse.

2.2.9.13 Satisfaction de l'éclairage des espaces communs intérieurs, ainsi que de leur sécurité et de leur adaptation pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques, chez les répondants vivant dans un immeuble à appartements

Dans les HLM, 90,0 % des répondants mentionnent être satisfaits de l'éclairage des espaces communs intérieurs (p. ex., nombre de plafonniers dans les corridors), ce qui se compare aux 84,9 % observés dans l'ensemble du groupe hors HLM et aux 83,8 % chez les locataires seulement (modèle ajusté pour l'âge, le genre et le type de bâtisse). (Tableau 77). Par rapport à l'éclairage, la sécurité des espaces communs intérieurs (p. ex., verrouiller la porte d'entrée dans l'immeuble en tout temps) crée un peu plus de mécontentement, avec environ 25 % de répondants s'en disant peu satisfaits ou insatisfaits. Toutefois, c'est la satisfaction relative à l'adaptation des espaces communs intérieurs pour tenir compte du vieillissement ou des incapacités physiques des résidents (p. ex., largeur des corridors adaptée aux fauteuils roulants) qui départage le plus les répondants HLM des répondants hors HLM. De fait, 25,7 % des premiers s'en disent faiblement satisfaits, alors que chez les seconds, ce pourcentage s'élève à près de 60 % (peu importe l'âge des répondants, leur genre et le type de bâtisse).

2.2.9.14 Satisfaction de l'aménagement paysager, de la sécurité des espaces communs extérieurs et de leur adaptation pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques, chez les répondants vivant dans un immeuble à appartements

Environ 4 répondants sur 5 sont satisfaits de l'aménagement paysager (p. ex., arbres dans la cour), tant dans le groupe HLM que dans le groupe hors HLM (propriétaire ou locataire) (Tableau 78). Par ailleurs, 4 sur 5 sont satisfaits de la sécurité des espaces

communs extérieurs (p. ex., éclairage extérieur près des portes d'entrée de l'immeuble). La situation est différente en ce qui concerne l'adaptation de ces espaces pour tenir compte du vieillissement ou des incapacités physiques des résidants (Tableau 77). Tout comme l'adaptation des espaces intérieurs, ce sont les répondants vivant en HLM qui s'avèrent les plus satisfaits de cette dimension, avec un pourcentage s'élevant à 69,2 %, comparativement à 41,4 % (loc. = 40,7 %) des répondants hors HLM.

2.2.9.15 Satisfaction de l'entretien de la structure de la bâtisse et des espaces communs chez les répondants vivant dans un immeuble à appartements

Tant en milieu HLM qu'en milieu hors HLM, environ les trois quarts de l'ensemble des répondants vivant dans un immeuble à appartements rapportent des bons niveaux de satisfaction (plutôt ou tout à fait) au sujet de l'entretien des espaces communs extérieurs, et un peu plus des deux tiers sont de cet avis pour l'entretien de la structure de la bâtisse et des espaces communs intérieurs (Tableau 79).

2.2.9.16 Satisfaction de la gestion de la sécurité chez les répondants vivant dans un immeuble à appartements

En général, les répondants sont plutôt ou tout à fait satisfaits de la gestion des mesures de sécurité (p. ex., mesures préventives contre l'incendie, soutien aux personnes malades et seules par un organisme à but non lucratif) de l'immeuble qu'ils habitent (Tableau 80). En fait, seulement 15,8 % de l'échantillon HLM et un peu plus de 20 % (21,5 %, loc. = 23,4 %) de l'échantillon hors HLM s'en disent peu satisfaits ou insatisfaits (différence non statistiquement significative, dans un modèle tenant compte de l'âge des répondants, de leur genre et du type de bâtisse).

2.2.9.17 Satisfaction du type et du nombre de ménages chez les répondants vivant dans un immeuble à appartements

Une forte majorité de répondants (HLM = 88,3 %; HH = 90,7 %, loc. = 89,8 %) sont satisfaits du nombre de ménages vivant dans leur immeuble (Tableau 80). La plupart sont aussi satisfaits du type de ménages (p. ex., ménages avec jeunes enfants) qui y résident ; malgré cela, un noyau de personnes rapporte de faibles niveaux de satisfaction (peu ou pas du tout), en particulier dans l'échantillon HLM (32,0 %, 17,7 % et 19,7 %), peu importe l'âge des répondants, leur genre et le type de bâtisse.

2.2.10 Avis sur l'existence de divers problèmes dans le quartier

2.2.10.1 Pollution atmosphérique

Qu'ils vivent en HLM ou hors HLM, quelque 51,0 % des répondants considèrent que la pollution atmosphérique due aux manufactures, restaurants ou commerces est un problème dans leur quartier, problème que la plupart d'entre eux qualifient d'assez gros ou de très gros (Tableau 81). Toutefois, c'est la pollution de l'air due à la densité du trafic routier qui fait davantage consensus. Sept répondants sur dix jugent que ce type de pollution est un problème dans leur quartier, et près de la moitié qualifie son ampleur d'assez grande et même de très grande.

2.2.10.2 Aménagement urbain

Divers aspects de l'aménagement urbain du quartier ont été abordés lors de l'entrevue (Tableau 82). Parmi ces aspects, le manque de bancs sur les rues principales est le problème le plus souvent rapporté, soit par les deux tiers de l'ensemble des répondants, dont plus de la moitié le qualifie d'assez ou de très important. Le manque d'arbres sur les rues est aussi considéré comme étant un problème dans le quartier par plusieurs répondants vivant en HLM (34,1 %), mais encore plus par ceux qui vivent hors HLM (46,9 %), indépendamment de leur âge et de leur genre, qu'ils soient locataires ou propriétaires. Les autres problèmes d'aménagement urbain du quartier regroupent l'accès à des espaces verts publics (HLM = 15,7 %, HH = 17,9 %), le manque de trottoirs (HLM = 16,5 %, HH = 15,5 %), et l'accès à des piscines publiques extérieures (HLM = 29,0 %, HH = 23,1 %) et intérieures (HLM = 27,7 %, HH = 21,7 %) ⁴⁴.

2.2.10.3 Services de transport d'autobus réguliers et de transport adapté

Au plus, 10 % des répondants jugent que l'accès au service de transport d'autobus régulier fait défaut dans le quartier, et moins de la moitié d'entre eux qualifie cela de problème assez ou très important (Tableau 83). En fait, c'est plutôt la disponibilité de ce service au moment désiré qui est considérée comme étant moins acceptable par environ

⁴⁴ Autour de 15 % des répondants ne savaient quoi répondre aux questions sur l'accès aux piscines extérieures (PE) et intérieures (PI). Ces répondants étaient en moyenne plus âgés que ceux qui ont donné leur avis. PE : données manquantes = 58,3 ans, c'est un problème = 48,6 ans, ce n'est pas un problème = 53,5 ans. PI : 60,8 ans, 51,2 ans, 53,6 ans.

le quart des répondants⁴⁵. Par ailleurs, seulement le tiers des répondants ont complété les questions sur l'accès et la disponibilité du service de transport adapté au moment désiré⁴⁶. À titre informatif, la majorité d'entre eux étaient satisfaits.

2.2.10.4 Accès aux commerces

L'accès à des dépanneurs dans le quartier ne semble pas être un problème pour la majorité des répondants (HLM = 91,3 %, HH = 95,6 %) (Tableau 84). Bien qu'un peu plus nuancé, un constat similaire se dégage des avis sur l'accès à de moyens et grands supermarchés (pas un problème : HLM = 77,7 %, HH = 84,9 %). C'est dans le contexte HLM que l'accès à ce type de commerces est rapporté plus fréquemment comme étant un problème, encore que plusieurs d'entre eux le qualifient de peu d'importance. Enfin, aucune différence n'est observée selon les groupes de répondants quant à l'accès aux centres commerciaux dans le quartier. Globalement, un peu plus du quart (HLM = 31,9 %, HH = 27,1 %) avance que c'est un problème, problème relativement appréciable pour plus de la moitié d'entre eux.

2.2.10.5 Accès aux services de la santé et aux services communautaires

Tant chez les répondants HLM que chez les répondants hors HLM, le principal problème d'accès aux services de la santé et aux services communautaires dans le quartier réfère au manque de médecins généralistes⁴⁷ (Tableau 85). En fait, plus de trois répondants sur cinq (HLM = 63,2 %, HH = 66,3 %) abondent en ce sens, au point d'avancer que c'est un assez gros ou un très gros problème dans la majorité des cas.

⁴⁵ Autour de 7 % des répondants ne savaient quoi répondre aux questions sur l'accès et la disponibilité du service de transport d'autobus réguliers. Une moins forte proportion d'entre eux utilisait les transports en commun pour voyager localement, comparativement à ceux qui ont donné leur avis. Accès : données manquantes = 31,4 %; c'est un problème = 61,8 %; ce n'est pas un problème = 55,0 %. Disponibilité : 26,2 %, 63,1 %, 55,7 %.

⁴⁶ Autour de 65 % des répondants ne savaient quoi répondre aux questions sur l'accès et la disponibilité du service de transport adapté. Ils étaient en moyenne moins âgés que ceux qui ont donné leur avis. Accès : données manquantes = 49,8 ans, c'est un problème = 57,2 ans, ce n'est pas un problème = 59,7 ans. Disponibilité : 50,1 ans, 57,1 ans, 60,1 ans.

⁴⁷ Autour de 8 % des répondants ne savaient quoi répondre aux questions sur l'accès à des médecins généralistes. Âge moyen : données manquantes = 49,5 ans, c'est un problème = 51,4 ans, ce n'est pas un problème = 57,6 ans.

Suivent, de loin, les problèmes d'accès à des cliniques (HLM = 36,9 %, HH = 34,7 %), à un hôpital (HLM = 25,9 %, HH = 22,5 %), à un CLSC (HLM = 24,0 %, HH = 23,2 %), à des services communautaires⁴⁸ (HLM = 15,1 %, HH = 12,2 %) ou à une pharmacie (HLM = 9,7 %, HH = 8,0 %), problèmes jugés relativement sérieux par certains.

2.2.11 Ajouts de services pouvant être utiles dans le quartier lors de fortes chaleurs estivales

Un répondant sur deux souhaite que des services ou des infrastructures pouvant être utiles lors de fortes chaleurs estivales soient ajoutés dans le quartier, tant dans le milieu HLM que dans le milieu hors HLM (qu'ils soient propriétaires ou locataires) (Tableau 86). Les services et infrastructures touchant à l'aménagement urbain occupent le premier rang, plus particulièrement l'ajout de parcs avec fontaines, jets d'eau, arbres, bancs, toilettes publiques et abreuvoirs, à la condition que ces espaces soient entretenus et adaptés aux personnes avec limitations physiques. Plusieurs répondants aimeraient aussi un plus grand nombre de piscines de quartier, incluant des barboteuses, avec des zones ombragées et de plus longues heures d'ouverture lors de fortes chaleurs, de même que des plages horaires pour les personnes âgées ou avec limitations physiques (Tableau 87).

2.2.12 Sentiment d'appartenance et sentiment de sécurité dans le quartier

Un peu plus de la moitié des répondants rapportent ressentir de l'appartenance à la communauté locale ou quartier (Tableau 88). Dans l'échantillon HLM, 14,8 % décrivent ce sentiment comme étant très faible, 26,8 % le qualifient de plutôt faible, alors que 58,4 % le disent plutôt fort ou très fort. Cela se compare aux pourcentages observés dans l'échantillon hors HLM, que l'on considère à la fois les propriétaires et locataires (14,2 %, 29,8 % et 56,1 %) ou les locataires seulement (15,7 %, 30,7 %, 53,6 %).

Contrairement au sentiment d'appartenance, le sentiment de sécurité dans le quartier s'exprime différemment selon le groupe étudié, même dans un modèle tenant compte de l'âge et du genre des répondants (Tableau 88).

⁴⁸ Autour de 14 % des répondants ne savaient quoi répondre aux questions sur l'accès à des services communautaires. Âge moyen : données manquantes = 53,1 ans, c'est un problème = 49,8 ans, ce n'est pas un problème = 53,8 ans.

Bien que la majorité des participants le juge relativement sécuritaire, 28,7 % de l'échantillon HLM rapportent qu'ils s'y sentent peu ou pas en sécurité, ce qui est un peu plus fréquent que dans l'échantillon hors HLM où cette prévalence s'abaisse autour de 20 %.

2.2.13 Satisfaction de la vie dans le quartier en général et qualité de vie dans le quartier depuis deux ans

Plus de quatre répondants sur cinq mentionnent être généralement satisfaits (plutôt et tout à fait) de la vie dans le quartier, qu'ils résident en HLM (84,3 %) ou hors HLM (HH = 83,8 %, loc. = 82,0 %) (Tableau 89). Par ailleurs, un peu plus des trois quarts considèrent que la qualité de vie y est restée pareille ou qu'elle s'y est améliorée depuis deux ans (78,8 %, 83,6 % et 82,8 %) ⁴⁹.

2.3 Impacts sanitaires perçus lors de fortes chaleurs estivales et adaptations déployées pour les prévenir ou les atténuer

Pour contrer les effets néfastes de l'exposition à de fortes chaleurs estivales sur la santé (morbidité et mortalité), diverses stratégies d'adaptation ⁵⁰ ont été recommandées par les organismes de santé publique ou dans la littérature scientifique. Ces stratégies sont adoptées individuellement, bien que certaines d'entre elles permettent l'adaptation de plusieurs personnes simultanément. Trois groupes de stratégies se distinguent.

Le premier groupe renvoie à toutes les stratégies qui peuvent être réalisées à l'intérieur du logement. Il inclut, par exemple, le port de vêtements légers et de couleur claire, la consommation accrue de boissons non alcoolisées (surtout de l'eau plate) et d'aliments frais gorgés d'eau, la prise de bains ou de douches (plus souvent qu'à l'habitude), l'usage d'un brumisateur ou d'autres techniques de rafraîchissement personnel, mais aussi l'utilisation d'un ventilateur, de l'air conditionné, l'ouverture des fenêtres le soir venu, la création de courants d'air pour rafraîchir l'air intérieur, la fermeture des stores et des rideaux lorsque le soleil plombe, la réduction de l'usage des appareils électroménagers pour diminuer les sources de chaleur.

⁴⁹ Autour de 8 % des répondants ont mentionné que cette question ne s'appliquait pas à leur réalité. Ces personnes vivaient dans le quartier depuis environ 1,2 an, alors que les répondants percevant une détérioration (20,4 ans), une similarité (15,4 ans) ou une amélioration (16,4 ans) de la qualité de vie y vivaient depuis plus longtemps.

⁵⁰ Dans l'Étude, ces stratégies peuvent rafraîchir ou protéger du soleil.

Le deuxième groupe a trait à diverses adaptations pour protéger du soleil sur le balcon, le patio ou la terrasse, comme l'usage de bambous, de plantes grimpantes ou d'auvents. Cette rubrique inclut également des stratégies pour rafraîchir ou protéger du soleil l'espace extérieur attenant à la bâtisse habitée, comme une cour recouverte de pelouse, pourvue d'arbres, de structures végétales ou d'autres équipements (p. ex., balançoires couvertes) permettant de créer de l'ombrage.

Le troisième groupe concerne la fréquentation d'autres lieux que le logement pour se rafraîchir, comme les lieux publics climatisés (p. ex., centres commerciaux), aménagés (p. ex., parcs urbains, piscines municipales) ou naturels (p. ex. plages).

2.3.1 Impacts sanitaires perçus lorsqu'il fait très chaud et très humide l'été

Les impacts sanitaires néfastes lors de fortes chaleurs estivales – impacts rapportés par les répondants pour au moins l'un des membres du ménage, mais dont la moitié des cas les concerne personnellement – touchent environ un ménage sur deux pour la santé physique et un sur quatre, au plus, pour la santé mentale (Tableau 90). Cependant, seuls les impacts physiques distinguent les deux groupes à l'étude, avec une prévalence plus élevée dans l'échantillon HLM (57,8 %) que dans l'échantillon hors HLM (45,3 %, loc. = 46,1 %), peu importe l'âge et le genre des répondants.

Considéré globalement, dans le milieu HLM, 40,8 % des répondants subissent peu d'impacts néfastes sur leur santé, voire aucun, lorsqu'il fait très chaud et très humide l'été, 24,4 % en ressentent à la fois sur leur santé physique et mentale, 35,8 % ont des impacts ou bien physiques ou bien mentaux (Tableau 91). Dans le milieu hors HLM, ces statistiques sont de 51,6 %, 18,8 % et 29,7 %, respectivement.

2.3.2 Problèmes de santé chroniques chez les personnes subissant des impacts sanitaires lorsqu'il fait très chaud et très humide l'été

Certains des répondants subissant personnellement des impacts sanitaires néfastes lors de fortes chaleurs sont atteints d'au moins une affection chronique, tout particulièrement dans l'échantillon HLM (HLM = 39,1 % ; HH = 24,2 %) (Tableau 92).

Plusieurs des autres membres du ménage affectés par la chaleur ont aussi des problèmes de santé chroniques (HLM = 38,3 % ; HH = 22,8 %), mais dans ce cas-ci, aucune différence statistiquement significative n'est observée entre les deux groupes, lorsque la composition du ménage (p. ex., ménage d'une seule personne) est considérée.

2.3.3 Consultation auprès d'un professionnel de la santé pour cause d'impacts sanitaires lorsqu'il fait très chaud et très humide l'été

Certains répondants ont consulté un professionnel de la santé en raison de troubles ou de problèmes de santé liés aux fortes chaleurs estivales, dans une proportion plus élevée en HLM (25,4 %) que hors HLM (HH = 12,7 %, loc. = 13,3 %), indépendamment de l'âge et du genre des répondants, ainsi que de la composition du ménage (Tableau 93). Le principal lieu consulté est le bureau du médecin traitant (HLM = 78,0 %, HH = 77,1 %).

2.3.4 Adaptations à l'intérieur du logement lorsqu'il fait très chaud ou très humide, l'été

2.3.4.1 Comportements vestimentaires pour se protéger de la chaleur ou du soleil

Qu'ils vivent en HLM ou hors HLM, de l'ordre de 90 % des répondants portent des vêtements légers ou de couleur claire au moins occasionnellement lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, ou encore s'habillent le moins possible s'ils restent à la maison (Tableau 94). D'un autre côté, très peu utilisent une ombrelle ou un parapluie pour se protéger lorsque le soleil tape (\geq occasionnellement, HLM = 5,8 %, HH = 5,4 %), et un peu plus de 40 % (39,8 % et 45,7 %) couvrent leur tête (p. ex., chapeau, casquette) à cette fin.

2.3.4.2 Consommation d'aliments remplis d'eau pour se rafraîchir

Tant dans le milieu HLM que dans le milieu hors HLM, environ quatre répondants sur cinq mangent (au moins occasionnellement) des fruits juteux (p. ex., melon, raisins), des légumes remplis d'eau (p. ex., concombre, tomate) ou des repas légers lors des fortes chaleurs estivales (Tableau 95). Les deux tiers des répondants mangent également des aliments glacés pour se rafraîchir.

2.3.4.3 Consommation de boissons pour se rafraîchir

Diverses boissons non alcoolisées sont consommées (au moins occasionnellement) pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide l'été, comme de l'eau plate (HLM = 91,6 %, HH = 94,1 %) et des jus (63,5 % et 67,1 %), mais aussi d'autres types de boissons qui désaltèrent moins, telles les boissons gazeuses (53,3 % et 44,8 %) (Tableau 96). En outre, certains répondants boivent de la bière alcoolisée à cette fin, tout spécialement dans le groupe hors HLM (HLM = 21,5 % ; HH = 42,8 %, loc. = 40,1 %), indépendamment de l'âge et du genre des répondants, ainsi que du revenu familial (Tableau 97).

Comme attendu, la principale boisson consommée pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, est l'eau plate (HLM = 76,1 %, HH = 80,9 %). Suivie de loin par d'autres boissons assez désaltérantes (12,1 % et 11,2 %), mais qui le sont moins que l'eau plate, comme les jus de fruits ou de légumes, puis de boissons que l'on juge les moins désaltérantes (11,6 % et 7,9 %), dont les boissons gazeuses ou alcoolisées (Tableau 98). Lors de fortes chaleurs estivales, la majorité des répondants boivent plus d'un litre par jour de cette principale boisson (73,2 % et 76,0 %)⁵¹, généralement à raison de quelques gorgées plusieurs fois par jour (70,3 % et 66,6 %)⁵².

2.3.4.4 Épongeage, vaporisation, prise de douches ou de bains pour se rafraîchir

Pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, un peu plus des deux tiers des répondants prennent (au moins occasionnellement) des douches ou des bains plus souvent qu'à l'habitude, généralement à l'eau tiède (Tableau 99). De même, plusieurs s'épongent le visage et le cou avec une lingette (ou gant de toilette) humide et fraîche, en particulier dans le groupe HLM (HLM = 56,7 % ; HH = 46,0 % ; différence statistiquement significative peu importe l'âge et le genre des répondants). Enfin, le quart des répondants se vaporise le visage et le cou (p. ex., à l'aide d'un brumisateur).

⁵¹ < 1 demi-litre : HLM = 5,8 %, HH = 4,3 % ; 1 demi-litre à 1 litre : HLM = 21,0 %, HH = 19,8 %.

⁵² Un grand verre quelques fois par jour : HLM = 29,7 %, HH = 33,4 %.

2.3.4.5 Accès à des ventilateurs ou à l'air conditionné à domicile

L'accès à des ventilateurs et à l'air conditionné se distribue de façon similaire dans les groupes HLM et hors HLM (Tableau 100). Chez les premiers, 7,0 % n'ont ni ventilateurs ni air conditionné, 44,9 % sont dotés seulement de ventilateurs, 9,3 % uniquement d'air conditionné, et 38,8 % sont pourvus des deux types d'appareil. Dans le groupe hors HLM, ces pourcentages sont de 7,9 % (loc. = 8,4 %), 41,5 % (43,6 %), 9,5 % (7,7 %) et 41,1 % (40,2 %), respectivement.

2.3.4.6 Types et nombres de ventilateurs à domicile, et principale façon de les utiliser pour rafraîchir

Les ventilateurs portatifs sont plus populaires que les ventilateurs de plafond, lesquels sont moins souvent installés dans les logements HLM (30,0 %) que dans les logements hors HLM (41,6 %), indépendamment du type de bâtisse (p. ex., maison unifamiliale) (Tableau 101). Considérés globalement, autant de logements HLM que de logements hors HLM en sont toutefois pourvus. Ainsi, un peu plus de 15 % n'ont aucun ventilateur (HLM = 16,3 %, HH = 17,3 %), un peu plus de 50 % en possèdent un (26,5 % et 24,8 %) ou deux (28,2 % et 24,4 %), les autres en possèdent au moins trois (29,0 % et 33,5 %).

Un peu plus du quart des répondants dotés de ventilateurs les utilise de façon plutôt rafraîchissante lors de fortes chaleurs estivales, soit en le dirigeant sur une personne, vers un climatiseur ou un bac contenant de la glace (Tableau 102). Les autres s'en servent de diverses manières, principalement en laissant le mouvement rotatif brasser l'air ambiant (HLM = 59,2 %, HH = 56,8 %).

2.3.4.7 Principale raison pour ne pas avoir l'air conditionné à domicile, le cas échéant

Tant dans l'échantillon HLM (22,8 %) que dans l'échantillon hors HLM (16,4 %, loc. = 15,4 %), divers problèmes de santé, dont les douleurs articulaires, ont été évoqués pour justifier le fait de ne pas avoir l'air conditionné à domicile (Tableau 103). Dans les deux groupes, le principal motif rapporté à ce sujet est toutefois le coût trop élevé associé à l'achat et à l'utilisation d'un climatiseur (HLM = 35,4 %, HH = 24,1 % et 26,4 %, différences non statistiquement significatives dans un modèle ajusté pour l'âge et le genre des répondants).

Pour étoffer cette raison, mentionnons que 42,2 % des ménages ayant un revenu inférieur à 15 000 \$ (12 derniers mois) avaient la climatisation à demeure, comparativement à 62,6 % chez ceux dont le revenu s'élevait à 45 000 \$ ou plus⁵³, soit des ménages vivant hors HLM dans la presque totalité des cas.

2.3.4.8 Caractéristiques des climatiseurs à domicile, le cas échéant

Les climatiseurs de fenêtre sont les plus courants, tant dans le milieu HLM (88,7 %) que dans le milieu hors HLM (72,4 %, loc. = 81,9 %) (Tableau 104). Les autres types de climatiseurs comptent les appareils mobiles (9,5 %, 10,1 % et 10,2 %), quelques fois en combinaison avec les appareils de fenêtre (1,3 %, 1,4 % et 1,6 %), alors que les appareils muraux ou centraux sont surtout l'apanage des propriétaires de leur logement, bien que quelques locataires semblent s'en être dotés (0,5 %⁵⁴, 16,1 %, 6,3 %). Peu importe le type, presque tous ces appareils sont dotés d'un dispositif permettant d'adapter la puissance avec précision (Tableau 105).

Les appareils de fenêtre comme les mobiles sont un peu plus souvent installés dans une pièce centrale que dans une chambre (Tableau 105). En outre, il y a généralement un seul appareil de fenêtre par logement. C'est la même chose pour les climatiseurs mobiles. En fait, le pourcentage de répondants ayant au moins deux appareils du même type n'est que de 5 % pour les appareils de fenêtre et de 8 % pour les mobiles.

Le climatiseur de fenêtre doit être réinstallé chaque été dans la majeure partie des cas (HLM = 96,5 %, HH = 93,9 %) (Tableau 106). Dans le groupe HLM, ce travail est plus souvent effectué par d'autres personnes que les répondants (p. ex., amis ; 39,0 % et 19,6 %), alors que dans le groupe hors HLM, ils le réinstallent souvent eux-mêmes (43,7 % et 60,2 %). Ainsi donc, pour la plupart des répondants, aucune dépense n'est engagée pour la réinstallation du climatiseur.

⁵³ 15 000 à 30 000 \$ = 51,0 %, 30 000 \$ à 45 000 \$ = 54,6 %

⁵⁴ Cette statistique reste à valider, selon l'un des réviseurs (F. R.) du rapport.

2.3.4.9 Utilisation des climatiseurs à domicile, le cas échéant

Qu'ils vivent en HLM ou hors HLM, la majorité des répondants qui ont accès à l'air conditionné s'en sert plusieurs heures par jour lors des fortes chaleurs estivales (Tableau 107). Presque tous l'utilisent de jour⁵⁵ et en soirée; les trois quarts l'utilisent aussi la nuit. La principale raison évoquée pour expliquer son usage fréquent est le confort, suivi de loin par la santé (Tableau 108). À l'inverse, les gens qui s'en servent moins souvent (occasionnellement, au plus) disent que leur logement se ventile bien naturellement ou qu'ils n'aiment pas dormir à l'air conditionné pour diverses raisons.

2.3.4.10 Ouverture des fenêtres et création de courants d'air pour rafraîchir le logement

Le tiers des répondants ouvrent toujours leurs fenêtres le jour, malgré les fortes chaleurs estivales (Tableau 109). Plus de la moitié des répondants n'ouvre pas les fenêtres pour rafraîchir leur logement en soirée, la nuit, ou encore lorsqu'ils dorment. La principale raison exprimée par ces derniers est la climatisation à demeure, une raison fort différente de la bonne ventilation naturelle du logement évoquée par la majorité des répondants qui mentionnent, au contraire, ouvrir souvent ou toujours leurs fenêtres le soir venu (Tableau 110).

La création des courants d'air pour rafraîchir le logement est une pratique moins courante en HLM (30,8 %) que hors HLM (51,1 %, loc. = 50,1 %), peu importe l'âge et le genre des répondants ou le type de bâtisse (p. ex., maison, immeuble à appartements) (Tableau 111). L'ouverture fréquente des fenêtres (HLM = 24,5 %, HH = 41,6 %) et l'usage de l'air conditionné (14,2 % et 20,7 %), de même que la réglementation interdisant d'ouvrir la porte donnant sur le corridor (20,3 % et 3,5 %), la mauvaise ventilation naturelle (13,9 % et 8,8 %) et le sentiment d'insécurité ou de perte d'intimité (10,7 % et 8,6 %) font partie des raisons évoquées pour justifier le fait de ne pas adopter cette stratégie d'adaptation plus souvent lors de fortes chaleurs estivales.

⁵⁵ Une proportion un peu plus forte utilise l'air conditionné de jour dans le groupe HLM (94,5 %) que dans le groupe hors HLM (86,3 %, loc. = 87,8%). Toutefois, cette relation n'est plus statistiquement significative lorsque la situation économique (p. ex., travailleurs) est considérée dans le modèle.

2.3.4.11 Habillage intérieur des fenêtres et utilisation de l'habillage pour conserver la fraîcheur du logement, si le soleil tape

Moins de 5 % des répondants n'ont aucun rideau ou store dans leur logement, alors que les autres en ont généralement à toutes les fenêtres (Tableau 112). Parmi ces derniers, un peu plus de la moitié (HLM = 54,3 %; HH = 55,5 %) les ferme toujours pour conserver la fraîcheur de leur logement lorsque le soleil tape, et un peu plus de 10 % disent souvent le faire (12,7 % et 13,3 %).

2.3.4.12 Pour diminuer les sources de chaleur, utilisation réduite des appareils électroménagers ou d'éclairage, fermeture du téléviseur et de l'ordinateur si non utilisés

Autour de 80 % des répondants réduisent (au moins occasionnellement) leur utilisation du four de la cuisinière lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été (Tableau 113). Autrement dit, 20 % adoptent rarement ou n'adoptent pas cette mesure pour diminuer les sources de chaleur à la maison dans de telles conditions. Une faible contribution des autres électroménagers aux sources de chaleur est également observée, mais dans ce cas-ci, elle est plus passive qu'active. En effet, plusieurs logements HLM et hors HLM n'ont pas de lave-vaisselle (HLM = 93,4 %, HH = 71,5 %), de machine à laver (66,4 % et 29,5 %) ou de sècheuse (70,5 % et 33,5 %)⁵⁶ ; les sources de chaleur sont donc forcément réduites. Pour les autres répondants, tout dépend de l'appareil : un peu plus d'un sur deux (51,9 % et 60,5 %) utilise moins la sècheuse; autour d'un sur trois, le lave-vaisselle (28,4 % et 38,6 %) ou le lave-linge (33,9 % et 29,9 %). Enfin, la plupart des répondants (73,5 % et 65,0 %) se servent moins des appareils d'éclairage dans le but de réduire les sources de chaleur, tout particulièrement dans le groupe HLM (Tableau 114). De même, la plupart (66,3 % et 66,2 %) ferment leur téléviseur lorsqu'il n'est pas utilisé, également l'ordinateur (65,7 % et 54,4 %) s'ils en possèdent un⁵⁷.

⁵⁶ Plusieurs immeubles à appartement ont des laveuses et sècheuses payantes, au sous-sol.

⁵⁷ Sans ordinateur : HLM = 46,5 %, HH = 25,5 %.

2.3.4.13 Consultation des médias ou de l'Internet pour s'informer de la météorologie, adoption des comportements selon ces informations, et types de source d'information consultée en premier lieu, aux fins de prévention

Autour de 90 % des répondants consultent (au moins occasionnellement) les médias ou l'Internet pour s'informer de la température lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, et un peu plus des deux tiers les consultent pour prendre connaissance du pourcentage d'humidité (HLM = 72,5 % ; HH = 66,5, loc. = 65,8) (Tableau 115). En revanche, plus de la moitié des répondants les consulte (jamais ou presque pour se renseigner sur l'indice ultra-violet (UV ; 58,6 %, 65,6 % et 66,3 %) ou sur l'avertissement de smog estival (48,1 %, 56,0 % et 57,6 %), tout particulièrement dans le milieu hors HLM.

Chez les répondants qui prennent connaissance de la météo, quatre sur cinq disent adopter (au moins occasionnellement) des comportements préventifs (vestimentaires, alimentaires, etc.) en fonction de ces renseignements (Tableau 116). Cela dit, 87,0 % de ceux qui n'adoptent pas leurs comportements s'informent, malgré tout, relativement souvent de la température ou du pourcentage d'humidité ; 44,3 % prennent connaissance des avertissements de smog ou de l'indice UV (Tableau 117).

Enfin, 71,5 % du groupe HLM et 48,7 % du groupe hors HLM utilisent en premier lieu les sources d'information orales pour se renseigner sur la prévention des conséquences sanitaires néfastes liées aux fortes chaleurs estivales (Tableau 118). Les autres consultent d'abord les sources écrites (HLM = 28,5 %, HH = 48,7 %). À ce sujet, force est de rappeler que près de la moitié du groupe HLM et le quart du groupe hors HLM n'ont pas d'ordinateur à la maison. D'ailleurs, chez les personnes qui consultent les sources écrites, 8,2 % n'en ont pas, alors que ce pourcentage s'élève à 53,6 % chez les gens qui recourent aux sources orales.

2.3.5 Accès à un balcon, un patio, une terrasse ou une cour attenante au logement, utilisation de ces espaces et adaptations pour rafraîchir ou protéger du soleil

2.3.5.1 Accès à un balcon, un patio ou une terrasse et utilisation de l'endroit le plus fréquenté d'entre eux pour s'y rafraîchir

Dans cette étude, l'accès à un patio pour le logement est peu fréquent (HLM = 8,7 % ; HH = 17,3 %, loc. = 11,1 %) et les terrasses sur le toit, presque inexistantes. Par contre, 84,2 % du groupe HLM et 76,1 % du groupe hors HLM (loc. = 77,5 %) ont accès à au

moins un balcon – deux statistiques qui sont comparables dans un modèle ajusté pour le type d'immeuble habité (Tableau 119). En outre, ces endroits sont généralement à la disponibilité du ménage seulement.

Lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, environ trois répondants sur cinq (HLM = 64,8 %, HH = 60,1 %) utilisent rarement ou n'utilisent pas leur balcon, patio ou terrasse pour s'y rafraîchir entre 06 h et 16 h (Tableau 120). Plusieurs d'entre eux mentionnent explicitement que le soleil y tape. De même, autour de la moitié (59,9 % et 45,6 %) n'en fait pas usage de 16 h jusqu'au coucher du soleil, notamment pour la même raison. En fait, peu importe l'âge et le genre des répondants, c'est surtout le soir que le balcon, la terrasse ou le patio est utilisé pour s'y rafraîchir (54,5 % et 65,3 %), mais rarement après minuit (ensemble des répondants = 13,0 %).

2.3.5.2 Adaptations sur le balcon, le patio ou la terrasse (endroit le plus fréquenté d'entre eux) pour protéger du soleil ou rafraîchir le logement

Il n'y a pas de différence entre les groupes HLM et hors HLM quant à la prévalence des adaptations dont le balcon, le patio ou la terrasse est pourvu pour se protéger du soleil ou rafraîchir le logement, l'été (Tableau 121). L'adaptation la plus fréquente est la présence d'un toit ou d'un autre balcon (HLM = 52,8 %; hors HLM = 57,7 %, loc. = 59,6 %), suivie de loin par des arbres (19,4 %, 21,2 % et 17,9 %), un parasol (12,1 %, 13,6 % et 11,1 %), des bambous ou des toiles (6,2 %, 4,5 % et 4,5 %), des plantes grimpantes (5,2 %, 4,8 % et 4,1 %) ou d'autres choses (6,3 %, 7,8 % et 6,1 %) pour favoriser l'ombrage.

2.3.5.3 Habillage extérieur des fenêtres incluant une porte-fenêtre et utilisation de cet habillage afin de conserver la fraîcheur du logement

Rares sont les répondants (HLM = 4,1 %, HH = 4,2 %) dont les fenêtres du logement sont habillées de l'extérieur par des auvents ou des volets, par exemple (Tableau 122). Chez les répondants qui en ont, plus des deux tiers s'en servent pour conserver la fraîcheur intérieure lorsque le soleil tape durant les fortes chaleurs estivales, même s'ils doivent quitter leur logement pour quelques heures seulement.

2.3.5.4 Accès à une cour attenante à la bâtisse habitée et utilisation de la cour pour s'y rafraîchir

Davantage de répondants vivant en HLM (75,9 %) que hors HLM (56,5 %, loc. = 52,6 %) ont accès à une cour attenante à la bâtisse habitée, peu importe le type d'immeuble (Tableau 123). Le quart, au plus, des premiers et moins de 40 % des seconds l'utilisent (au moins occasionnellement) pour se rafraîchir de 06 h au coucher du soleil, lorsqu'il fait très chaud et très humide l'été (indépendamment de l'âge, du genre et du type d'immeuble habité), aussi en soirée, mais rarement de nuit.

2.3.5.5 Adaptations dans la cour attenante à la bâtisse habitée pour rafraîchir ou protéger du soleil

La cour des HLM est plus souvent recouverte de pelouse que la cour des bâtisses hors HLM (HLM = 92,6 % ; HH = 84,3 %, loc. = 85,5 %) (Tableau 124), également plus souvent aménagée d'arbres (75,7 %, 57,9 % et 56,6 %) et de balançoires couvertes (38,7 %, 18,0 % et 19,1 %) pour s'y protéger du soleil. Ce sont toutefois les cours hors HLM qui sont plus souvent pourvues d'une piscine (0,9 %, 9,3 % et 9,1 %) ; l'usage de parasols lors de fortes chaleurs y est aussi plus populaire (6,1 %, 16,1 %, 12,3 %).

2.3.6 Fréquentation de lieux privés ou publics autres que le logement ou les espaces extérieurs attenants à la bâtisse habitée

2.3.6.1 Fréquentation de lieux climatisés autres que le logement pour se rafraîchir

Lorsqu'il fait très chaud et très humide l'été, la fréquentation d'autres lieux climatisés que le logement est davantage le fait des répondants vivant en HLM que des répondants hors HLM⁵⁸ (Tableau 125). Malgré cela, moins de la moitié d'entre eux fréquente (au moins occasionnellement) ces endroits dans de telles conditions (HLM = 48,2 %, HH = 38,4 %, loc. = 41,9 %). Le principal lieu fréquenté à cette fin est le centre commercial, en particulier chez les répondants-locataires (67,3 %, 57,4 % et 60,5 %). Les autres endroits sont notamment le domicile de parents ou d'amis ayant l'air conditionné à demeure et les salles de cinéma (surtout le groupe hors HLM).

⁵⁸ Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle ajusté pour l'âge et le genre des répondants, et pour l'accès à l'air conditionné, mais ne l'est plus si le revenu est ajouté.

2.3.6.2 Fréquentation de lieux de plaisance pour se rafraîchir autrement que par la baignade

Qu'ils vivent en HLM ou hors HLM, environ un répondant sur deux (HLM = 48,6 %, HH = 52,0 %, loc. = 58,8 %) mentionne aller s'asseoir (au moins occasionnellement) dans un parc ou un jardin public ombragé par des arbres pour s'y rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été (Tableau 126). Plusieurs vont aussi marcher ou se reposer sur les berges d'un cours d'eau (35,9 %, 47,0 % et 47,0 %), en particulier ceux qui se déplacent surtout en automobile. D'autres, enfin, visitent la campagne, surtout les gens du groupe hors HLM (18,6 %, 30,0 % et 27,0 %), qu'ils soient motorisés ou pas.

2.3.6.3 Baignade pour se rafraîchir

Dans l'échantillon HLM, 33,1 % disent se baigner (au moins occasionnellement) pour se rafraîchir lors de fortes chaleurs estivales, comparativement à 50,8 % (loc. = 49,9 %) de l'échantillon hors HLM. Cette différence se maintient même dans un modèle tenant compte de l'âge et du genre des répondants, également du mode de transport (Tableau 127). Les principaux lieux fréquentés par les baigneurs sont les piscines municipales, surtout dans le milieu HLM (46,9 %, 33,2 % et 35,2 %), les milieux naturels (17,8 %, 23,9 %, 23,5 %) et les piscines privées (31,2 %, 39,6 %, 38,5 %), en particulier dans le milieu hors HLM. De ces endroits, celui qui est privilégié pour se baigner lors de fortes chaleurs estivales est généralement peu (ou pas du tout) ensoleillé (HLM = 83,9 %, HH = 72,5 %) (Tableau 128). Il se situe dans le quartier de résidence (outre la cour ; 38,5 %, 29,7 %, 29,7 %), dans un quartier qui l'avoisine (23,1 %, 19,2 %, 21,8 %), ou encore dans un quartier plus éloigné (14,6 %, 13,8 %, 13,5 %), même en dehors de la ville (22,8 %, 31,1 %, 29,6 %). En fait, très peu de répondants se baignent chez eux (0,9 %, 6,2 %, 5,4 %).

2.3.6.4 Sorties de 11 h à 16 h

Autour de 42 % du groupe HLM sortent à pied faire des emplettes (au moins occasionnellement) de 11 h à 16 h, malgré les fortes chaleurs, comparativement à 55 % du groupe hors HLM (Tableau 129). Le fait qu'une moins forte proportion des premiers, souvent plus âgés, ne soit pas dans l'obligation de quitter leur demeure (p. ex., pour le travail) pourrait contribuer à expliquer cette différence avec les seconds (en effet, cette différence n'est plus statistiquement significative quand le modèle considère la situation économique des répondants, comme le fait d'être retraité).

Les sorties (au moins occasionnelles) pour marcher ou pratiquer des activités physiques (p. ex., marche rapide, course à pied) de 11 h à 16 h sont moins fréquentes que les sorties pour faire des emplettes (Tableau 129). Les sorties pour marcher touchent environ le tiers des répondants (HLM = 30,2 % ; HH = 38,8 %, loc. = 39,5 %) ; les sorties pour faire de l'exercice plus intense, autour de 15 % (11,6 %, 19,1 %, 18,5 %). Lors de ces sorties, la moitié des personnes actives apporte toujours une boisson désaltérante non alcoolisée, environ le quart le fait souvent ou à l'occasion, alors que le dernier quart n'apporte rien (Tableau 130). Par ailleurs, deux personnes sur cinq s'appliquent de la crème solaire sur les parties du corps exposées au soleil – une habitude moins populaire dans l'échantillon HLM (31,4 %) que dans l'échantillon hors HLM (46,6 %).

2.4 Analyses multivariées

Afin de mieux cibler les indicateurs de risque lors de fortes chaleurs estivales à utiliser dans une perspective de surveillance de la santé publique, trois analyses multivariées (régression logistique, ascendante, pas-à-pas) départageant les deux contextes ont été effectuées (Tableau 131). Aucune de ces analyses n'a considéré les stratégies d'adaptation et les impacts sanitaires néfastes lors de fortes chaleurs estivales ; comme déjà dit, ils font l'objet d'une analyse multiniveau non incluse à ce rapport.

2.4.1 Six variables de la composante annuelle de l'ESCC

Plusieurs des variables qui se retrouvent directement (p. ex., âge) ou indirectement (p. ex., indice de masse corporelle selon la taille et le poids) dans la composante annuelle de l'ESCC ont été mesurées dans l'Étude (Tableau 132). Parmi ces variables, le groupe d'âge, le genre, le niveau de scolarité complété, le revenu des 12 derniers mois, la présence d'affections chroniques diagnostiquées par un médecin, le poids et la taille des individus, une fois convertis en indice de masse corporelle, discriminent nettement (indice C = 0,805) le groupe HLM du groupe hors HLM.

Par rapport au groupe hors HLM, les répondants du groupe HLM sont :

- moins bien nantis (< 30 000 \$ *versus* ≥ 30 000 \$; rapport de cotes, RC = 17,2) ;
- moins scolarisés (études primaires ou secondaires *versus* postsecondaires ; RC = 2,0) ;

- plus souvent atteints d'au moins une affection chronique (≥ 1 *versus* aucune ; RC = 1,8)
- ou d'obésité (*versus* maigreur ou poids normal ; RC = 1,6) ;
- plus souvent âgés de 65 ans ou plus (≥ 65 ans *versus* < 65 ans ; RC = 1,6)
- ou de genre féminin (genre féminin *versus* genre masculin ; RC = 1,4).

2.4.2 Sept variables issues ou pouvant être déduites de diverses enquêtes, sauf les avis et perceptions

La contribution des variables issues ou pouvant être déduites de diverses enquêtes populationnelles, dont l'ESSC (Tableau 132), sauf les avis et perceptions (p. ex., état de santé perçu), a été examinée dans une deuxième analyse multivariée. De ces variables, sept distinguent très bien le contexte HLM du contexte hors HLM (indice C = 0,823). Comme dans le modèle 1, le modèle 2 inclut le groupe d'âge, le genre, le niveau de scolarité complété et le revenu de la dernière année, également l'atteinte d'affections chroniques, mais selon le nombre de diagnostics (maximum de 12). Les deux dernières variables sont le fait d'être né à l'extérieur du Canada et le type de famille.

Comparativement au contexte hors HLM, le contexte HLM se caractérise par :

- des ménages moins bien nantis (RC = 16,1) ;
- des répondants moins scolarisés (RC = 2,2) ;
- des répondants plus souvent originaires d'autres pays que le Canada (nés ailleurs qu'au Canada *versus* nés au Canada ; RC = 2,5) ;
- des familles monoparentales⁵⁹ (familles monoparentales *versus* autres types de famille ; RC = 1,7) ;
- des gens âgés de 65 ans ou plus (RC = 1,5)
- ou de genre féminin (RC = 1,3) ;
- par ailleurs, plus le nombre d'affections chroniques augmente plus il est probable que le répondant vive en HLM⁶⁰.

⁵⁹ Dans l'Étude, une famille monoparentale a été définie comme étant une personne vivant sans conjoint avec ses enfants ou petits-enfants et, le cas échéant, d'autres membres de la famille (ex. grand-mère)

⁶⁰ Ce RC, qui correspond à un coefficient $\beta = 0,3295$, doit être interprété comme suit : $e^{\beta \times n \text{ maladies}}$. À titre d'exemple, pour chaque ajout de deux maladies, le RC est de 1,9.

2.4.3 Huit variables issues ou pouvant être déduites de diverses enquêtes, incluant les avis et perceptions

Le troisième modèle est basé sur des variables issues ou pouvant être déduites des enquêtes populationnelles (Tableau 132), incluant cette fois les avis et perceptions (p. ex., état de santé perçu) mesurés dans certaines d'entre elles. Parmi ces variables, huit permettent très bien de différencier les milieux HLM et hors HLM (indice C = 0,830). Comme dans les modèles précédents, ces variables incluent le groupe d'âge, le genre, le niveau de scolarité complété et le revenu annuel. Elles comptent aussi l'atteinte d'affections chroniques, mesurée comme dans le modèle 2, puis le fait d'être né à l'extérieur du pays. Toutefois, contrairement aux modèles précédents, ce modèle compte l'indicateur qualitatif de la capacité des matériaux de recouvrement de la bâtisse à absorber la chaleur⁶¹, de même que l'insatisfaction ou la faible satisfaction de la qualité de son isolation thermique pour contrer la chaleur et l'humidité, l'été.

Relativement au milieu hors HLM, le contexte HLM se singularise par :

- des ménages moins bien nantis (RC = 15,2) ;
- des répondants moins scolarisés (RC = 2,3) ;
- des répondants plus souvent nés ailleurs qu'au Canada (RC = 2,7) ;
- des résidants d'une bâtisse dont les matériaux absorberaient davantage la chaleur (≥ 20 versus < 20 ; RC = 1,7) ;
- de répondants peu ou pas du tout satisfaits de la qualité de l'isolation thermique pour contrer les effets de la chaleur et de l'humidité, l'été (peu ou pas du tout versus plutôt ou tout à fait ; RC = 1,7) ;
- de gens âgés de 65 ans ou plus (RC = 1,3)
- ou de genre féminin (RC = 1,4) ;
- enfin, comme dans le modèle 2, l'augmentation du nombre de maladies chroniques hausse la probabilité que le répondant réside en HLM⁶².

⁶¹ Indicateur développé dans l'Étude. Les strates < 10 et de 10 à < 20 ont été regroupées.

⁶² Ce RC, qui correspond à un coefficient $\beta = 0,3039$, doit être interprété comme suit : $e^{\beta \times n \text{ maladies}}$. À titre d'exemple, pour chaque ajout de deux maladies, le RC est de 1,8.

3 DISCUSSION

Ce rapport trace un portrait des résidants des aires de diffusion les plus défavorisées des neuf villes les plus peuplées du Québec. Il relève nombre de leurs attributs démographiques, sociaux, culturels, familiaux et économiques. Il décrit certaines de leurs habitudes de vie, leur état de santé, leur vie en général. Il caractérise leur logement et le quartier qu'ils habitent. Il estime les impacts sanitaires néfastes qu'ils perçoivent lors de fortes chaleurs estivales et documente les stratégies d'adaptation qu'ils adoptent pour se protéger du soleil, se rafraîchir personnellement ou rafraîchir leur logement dans de telles conditions. Toutes ces variables ont fait l'objet de comparaisons selon que les répondants vivaient en HLM ou hors HLM, et entre répondants-locataires seulement. Parmi l'ensemble de ces résultats, plusieurs sont des plus intéressants. Toutefois, seuls certains d'entre eux sont discutés aux points suivants, selon une perspective de surveillance, de recherche et d'adaptation en santé et changements climatiques. Pour chacune de ces dimensions, les résultats suggèrent d'ailleurs des pistes d'actions et de recherches intéressantes pour le futur.

3.1 Surveillance

- **L'identification des personnes atteintes d'affections chroniques et d'incapacités nécessitant de l'aide pour se déplacer dans les AD très défavorisées serait un ajout important aux systèmes de surveillance en santé et changements climatiques, car les autorités publiques doivent leur prêter une attention toute particulière et notamment lors de fortes chaleurs estivales.**

Dans l'Étude, 18,4 % des répondants rapportent être atteints d'au moins 3 maladies chroniques, ce qui suggère une polymédication, en particulier chez les aînés [37], et 17 % disent avoir besoin d'aide pour se déplacer dans le quartier. Il s'agit des groupes de personnes dites à risque d'impacts sanitaires liés à la chaleur auxquels les autorités publiques doivent prêter une attention toute particulière en matière de surveillance, d'accompagnement et de suivi actifs, notamment lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été [6]. L'identification de ces personnes dans les AD très défavorisées serait donc un ajout important aux systèmes de surveillance en santé et changements climatiques.

- **La caractérisation géospatiale plus fine des AD très défavorisées serait une avancée dans le domaine de la surveillance en santé et changements climatiques, car la presque totalité des AD étudiées se trouvait dans un îlot de chaleur ou à moins de 50 mètres d'un îlot.**

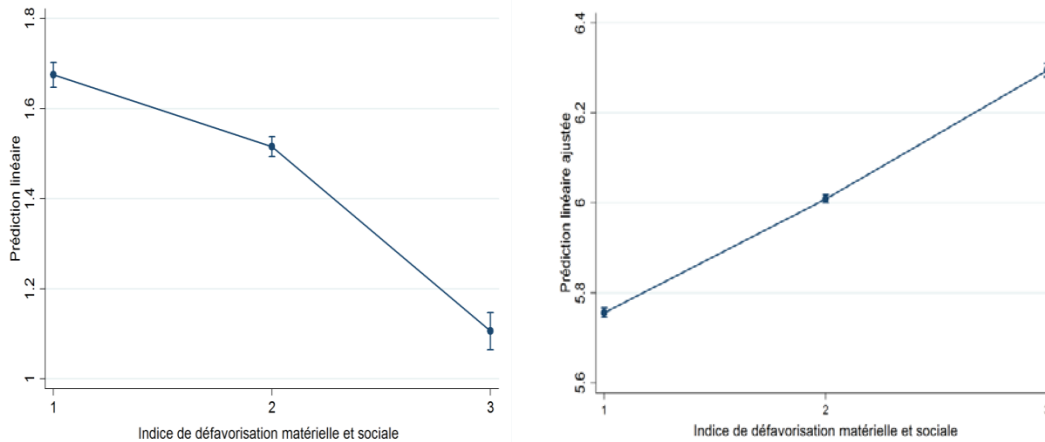
Dans l'Étude, la présence d'îlots de chaleur a été calculée pour chaque code postal (CP) à 6 positions incluant au moins un répondant [36]. Au total 630 CP ont été visités. De ces CP, 415 se trouvaient directement dans un îlot de chaleur, 203 se trouvaient à moins de 50 mètres d'un îlot, et seulement 12 n'étaient ni dans un îlot ni à 50 mètres d'un îlot. En fait, selon certains auteurs [38-39], un ensemble de conditions fortement corrélées à des températures et à des index d'inconfort thermique élevés s'accumule dans les quartiers très défavorisés. Au Québec, Ngom et ses collaborateurs le suggèrent également dans leur récente étude [40]. Ces chercheurs montrent que les AD très défavorisées des régions métropolitaines de recensement (RMR) de Montréal et de Québec (lesquelles faisaient partie de l'Étude) étaient, en 2006, moins végétalisées que les AD les plus favorisées (Figure 4, figure de gauche)⁶³⁻⁶⁴. De plus, elles incluaient des codes postaux situés à une distance plus éloignée d'un espace vert ou bleu (Figure 4, figure de droite)⁶⁵⁻⁶⁶. Ainsi, la caractérisation géospatiale plus fine des AD très défavorisées serait une avancée dans le domaine de la surveillance en santé et changements climatiques.

⁶³ Développé par Ngom et al en 2013, le ratio surfacique de végétation (RSV) est un indice dont le numérateur réfère à la surface végétalisée en 2006 et le dénominateur, à tout ce qui ne l'est pas (p. ex., bâti). Plus est élevée la valeur du RSV, plus la surface végétalisée est grande.

⁶⁴ Cette analyse de variance est statistiquement significative à un seuil inférieur à 0,0001, malgré l'erreur écologique probable.

⁶⁵ Ngom et al en 2013 ont calculé la distance minimale euclidienne (DME), soit la distance en mètres à vol d'oiseau entre un code postal à 6 positions et l'espace vert (p. ex., parc public) ou bleu (p. ex., rivière) le plus proche en 2006. Plus la valeur de la DME est élevée, plus la personne résidant à un code postal donné s'éloigne d'un tel espace.

⁶⁶ Cette analyse de variance est statistiquement significative à un seuil inférieur à 0,0001, malgré l'erreur écologique probable.



Source : Roland Ngom, INRS-ETE, juin 2013

Légende : Indice de défavorisation matérielle et sociale : 1 = RSV les plus favorisés, 2 = RSV plus ou moins favorisés, 3 = RSV plus défavorisés.

Figure 4 Ratio surfacique de végétation et distance minimale à un espace vert ou bleu, selon l'indice de défavorisation

- **Le suivi de certaines données de la composante annuelle de l'ESCC, tout particulièrement le faible revenu – de loin, le plus fort déterminant parmi les indicateurs étudiés –, l'atteinte de maladies chroniques, l'indice de masse corporelle (calculé à partir du poids et de la taille), la faible scolarité, l'âge et le genre serait pertinent dans une perspective de surveillance des sous-populations à risque en matière de santé et de changements climatiques.**

En analyse multivariée, trois modèles discriminent bien et de façon comparable les répondants HLM et hors HLM. Les trois incluent le faible revenu comme étant, de loin, le plus fort déterminant parmi les indicateurs étudiés. Les trois modèles relèvent l'apport de la faible scolarité, également de l'âge avancé et du genre des répondants qui sont toutefois conservés aux fins d'ajustement surtout. Enfin, les trois comprennent l'atteinte de maladies chroniques, avec comme seule différence sa mesure, binaire dans le modèle 1, donc facile à utiliser et à interpréter, en continu dans les modèles 2 et 3, et conséquemment plus informative. S'ajoute ensuite l'une ou l'autre de ces variables : l'indice de masse corporelle (modèle 1) et le statut d'immigrant (modèles 2 et 3), variables qui améliorent la caractérisation des individus ; la monoparentalité (modèle 2), afin mieux définir le ménage ; l'indice sur l'absorption de la chaleur par la bâtisse habitée et l'insatisfaction liée à l'isolation thermique du logement l'été (modèle 3), qui particularisent le milieu de vie.

Par rapport aux autres modèles, le premier modèle a cependant l'avantage d'être basé sur des variables de la composante annuelle de l'ESCC [21], avantage qui est loin d'être mineur dans une perspective de surveillance des sous-populations à risque en matière de santé et de changements climatiques

3.2 Recherche

- **L'étude de la réalité multiculturelle et multilinguistique des AD très défavorisées dans une perspective de santé et changements climatiques serait indiquée, notamment parce qu'elle peut soulever des enjeux importants lors de mesures d'urgence et en termes d'adaptation.**

Dans l'Étude, les personnes nées à l'étranger provenaient de 118 pays et comptaient pour 20 % de l'ensemble des répondants, ce qui correspond aux 20,6 % documentés dans la population canadienne, en 2011 [41]. En outre, plusieurs étaient arrivés au pays depuis moins de 10 ans, respectivement 20 % (0-4 ans : 4,2 %, 5-9 ans : 16,0 %) et 50 % (33,1 %, 16,0 %) des immigrants vivant en HLM et hors HLM. Cette réalité multiculturelle et multilinguistique peut soulever des enjeux importants en termes de santé publique lors d'un événement météorologique extrême comme les vagues de chaleur. Les immigrants récents n'ont pas nécessairement la même connaissance ni la même perception des bonnes pratiques à adopter en situation d'urgence. De plus, même si dans l'Étude les répondants devaient converser dans l'une des deux langues officielles, ce n'est pas la réalité de tous les immigrants récents. Selon Statistique Canada [41], 9,0 % des immigrants arrivés au pays entre 2006 et 2011 (comparativement à 3,4 % de ceux arrivés avant 1970) ne connaissent ni le français ni l'anglais, ce qui placerait ces personnes plus à risque lors d'un ÉME, comme rapportés dans la littérature scientifique [6] et notamment dans un contexte de canicule [42].

Par ailleurs, l'été est une saison propice au partage de lieux communs privés ou publics. Sans parler nécessairement de relations conflictuelles, certains auteurs [43-44] avancent que la cohabitation de diverses cultures dans un même immeuble ou dans un même quartier peut soulever des enjeux sociaux dont l'issue serait liée en bonne partie à la réaction des communautés. Or, dans l'Étude, 20 % des répondants se sont dits insatisfaits ou peu satisfaits des relations avec les voisins et 25 % de la diversité des ménages dans l'immeuble où ils résident. Les données ne permettent pas de connaître dans quelle mesure ces énoncés se rattachent l'un à l'autre. Lors des entrevues,

certains répondants ont toutefois mentionné ne pas fréquenter les lieux communs privés (p. ex., cour de l'immeuble habité) ou publics (p. ex., parc à proximité du logement) pour s'y rafraîchir en raison de la trop grande mixité interculturelle (DNP). De tels propos forcent à réfléchir en termes d'adaptation dans un contexte de vagues de chaleur, mais aussi parce qu'ils peuvent contribuer aux frustrations et tensions chez certains groupes de la population⁶⁷.

L'étude de la réalité multiculturelle et multilinguistique des AD très défavorisées dans une perspective de santé et changements climatiques serait donc indiquée.

- **Des projets visant à prioriser les affections chroniques devant être considérées incontournables comme facteur de risque lors de canicules, à identifier le nombre d'affections chroniques à utiliser comme valeur seuil, et à traduire ce type de renseignements sous forme d'algorithmes décisionnels valides soutiendraient le travail des instances sanitaires publiques, car l'état de santé préalable est l'un des indicateurs importants de la susceptibilité à la chaleur.**

Dans l'Étude, 56 % des répondants sont atteints d'une ou de plusieurs affections chroniques. Il est possible que cette prévalence soit un peu surestimée en raison du pourcentage d'aînés dans l'échantillon HLM, mais il serait étonnant qu'elle le soit de beaucoup, car les analyses tiennent compte du poids de l'âge. En fait, il est plus probable qu'elle représente relativement bien la réalité, vu le vaste éventail de diagnostics documentés. De plus, l'Étude touche les AD très défavorisées. Or, le faible niveau socioéconomique est reconnu comme étant un fort déterminant prédictif de la maladie [7]⁶⁸. Cette relation entre le revenu et le nombre de problèmes de santé a d'ailleurs été illustrée dans ce rapport. Sur la base de cette prévalence, il est toutefois

⁶⁷ Comme rapportés dans les actes d'un colloque tenu à Montréal il y a une dizaine d'années déjà [43], les logements HLM sont évalués positivement par rapport aux mauvaises conditions qu'ont connues plusieurs locataires à faible revenu sur le marché privé du logement. L'attribution de ces logements est donc un sujet épineux, comme illustré dans le Journal des débats de la Commission de la culture en 2006 par Morin et Pori [44]. Ces deux chercheurs y soulèvent que plusieurs familles accueillies comme réfugiées à Sherbrooke depuis une décennie comptent plusieurs enfants. En raison de cela, les grands logements HLM leur seraient de plus en plus souvent attribués, ce qui causerait des frustrations et des tensions avec les familles québécoises dites de souche.

⁶⁸ Selon le Comité consultatif de lutte contre la pauvreté et l'exclusion sociale, la pauvreté apporte son lot de conséquences qui se manifestent sur la santé, laquelle se détériorera précisément en raison des manques de ressources, de moyens, de choix et de pouvoir [45], car, dans la plupart des cas, ce serait la pauvreté qui agirait sur cette dimension de la vie des individus et non l'inverse (c'est-à-dire qu'un mauvais état de santé limite la capacité de travail rémunéré de l'individu) [46].

difficile de trancher sur les conditions nécessaires pour qu'un groupe d'individus soit considéré à haut risque lors d'une canicule. Aussi, des projets visant à prioriser les affections chroniques devant être considérées incontournables comme facteur de risque lors de canicules, à identifier le nombre d'affections chroniques à utiliser comme valeur seuil, et à traduire ce type de renseignements sous forme d'algorithmes décisionnels valides soutiendraient le travail des instances sanitaires publiques, car l'état de santé préalable est l'un des indicateurs importants qui déterminent la susceptibilité physiologique ou biologique à la chaleur [47].

- **Dans une perspective de santé publique, l'analyse et l'évaluation de la qualité de l'air intérieur d'un échantillon de logements dans les AD très défavorisées serait nécessaire à l'obtention de données valides à ce sujet, car certaines personnes vivent dans des logements de piètre qualité.**

Dans l'Étude, 8,5 % des répondants imputent certains de leurs problèmes de santé à la qualité de l'air intérieur de leur logement. De même, 5,6 % estiment qu'il est affecté par des animaux ou des insectes nuisibles. Enfin, 14,2 % des répondants-locataires et 9,4 % des répondants-proprétaires avancent que leur logement nécessite des réparations majeures, ce qui est plus élevé que les pourcentages rapportés pour l'ensemble du Québec en 2006 (logements loués = 8,9 %, logements possédés = 6,9 %) [48].

Tous ces répondants n'ont pas nécessairement de problèmes de santé causés par leur logement. Par exemple, plusieurs qui attribuaient la cause de leurs problèmes de santé à la qualité de son air ambiant les éprouvaient à longueur d'année [49], ce qui suggère que leurs affections seraient liées à des irritants mineurs⁶⁹, plutôt qu'à des irritants plus dangereux comme les moisissures. D'un autre côté, il est possible que certains répondants vivent réellement dans un logement de piètre qualité. La piètre qualité du logement liée à un parc immobilier vieillissant, avec des loyers versés à des propriétaires résidant à l'extérieur du quartier, serait d'ailleurs l'un des défis auxquels seraient confrontés les quartiers centraux (comme plusieurs des AD étudiées), selon une publication récente du Centre de collaboration nationale sur les politiques publiques et la santé [50]. Dans une perspective de santé publique, l'analyse et l'évaluation de la qualité de l'air intérieur d'un échantillon de logements dans les AD très défavorisées

⁶⁹ Comme la poussière due à la présence de moquettes (Tableau 28) ou d'autres types d'irritants qui n'ont aucun lien avec les problèmes de santé, telles les odeurs désagréables qui circulent, selon certains répondants, dans les espaces intérieurs (Tableau 75).

seraient donc nécessaires à l'obtention de données valides à ce sujet. Une telle étude contribuerait grandement à la santé publique, car selon certains auteurs [47,51-52], la piètre qualité d'un logement peut se manifester sur la santé des occupants en les rendant plus sujets à diverses maladies chroniques (p. ex., problèmes respiratoires) lesquelles peuvent être exacerbées lors d'une canicule.

- **La caractérisation de l'isolation thermique et de l'albédo des matériaux de recouvrement d'un échantillon de bâtisses, dans les AD très défavorisées, et notamment en comparant des données subjectives à des données plus objectives serait un ajout important à la recherche en santé et changements climatiques, car l'amélioration de l'isolation thermique des logements serait loin d'y être une pratique courante et plusieurs bâtisses absorberaient trop la chaleur, selon certaines données qualitatives de l'Étude.**

De l'avis des répondants, la bonification de l'isolation thermique (murs, vitrages, etc.) est loin d'être une pratique courante. En outre, elle s'avère être la principale amélioration souhaitée, tant par les répondants-propriétaires que les répondants-locataires, car la qualité de l'isolation thermique du logement l'hiver, mais surtout l'été, est une source d'insatisfaction pour plusieurs répondants. Enfin, près de la moitié des répondants vivait dans des bâtisses qui absorberaient davantage la chaleur, selon un indicateur qualitatif développé dans l'Étude.

Un parc immobilier vieillissant (comme celui des AD étudiées) est généralement constitué de bâtisses dont l'isolation thermique répond à des standards moins performants que ceux d'aujourd'hui, à moins que des travaux aient été réalisés depuis leur construction. En fait, l'isolation, tout comme l'étanchéité, est incontournable pour assurer le contrôle de la chaleur, l'hiver, et de la fraîcheur, l'été, à l'intérieur du bâtiment [53]. Toutes deux servent à éviter la pénétration du froid ou de la chaleur par les murs, la toiture, le sol, les vitrages (les points faibles de l'isolation thermique d'un bâtiment en été comme en hiver [54]), et donc à atténuer l'inconfort thermique des occupants [55]. Une vieille construction et une isolation thermique inadéquate sont d'ailleurs deux des facteurs associés aux décès chez les 65 ans ou plus durant la canicule 2003, en France, dans une étude cas témoins appariés sur l'âge, le genre et la région de résidence [56].

Parallèlement, les matériaux de recouvrement à forte inertie permettent d'emmagasiner et de stocker la chaleur en excès, évitant que la chaleur se retrouve dans l'air ambiant et améliorant ainsi le confort thermique [57-58]. La chaleur contenue dans les matériaux de forte inertie sera diffusée de six à dix heures après que ceux-ci auront commencé à

emmagasiner de la chaleur, soit vers la fin de la journée, au moment où il sera possible de faire entrer de l'air plus frais dans la maison. Une forte inertie thermique permet d'éviter les surchauffes en conservant la fraîcheur de l'air nocturne pendant toute la journée, tout en gardant la fraîcheur dans le bâtiment grâce, toutefois, à une bonne isolation et une bonne étanchéité. En outre, dans certains cas, cela pourrait être simplement corrigé à l'aide de murs végétaux⁷⁰, comme de la vigne vierge qui, contrairement aux idées reçues, n'abîme pas l'enveloppe du bâtiment, à moins que la paroi ne soit déjà endommagée (exemple : mortier altéré) [53].

Ainsi, la caractérisation de l'isolation thermique et de l'albédo des matériaux de recouvrement d'un échantillon de bâtisses, dans les AD très défavorisées, notamment en comparant des données subjectives à des données plus objectives, serait un ajout important à la recherche en santé et changements climatiques, car l'amélioration de l'isolation thermique des logements serait loin d'y être une pratique courante et plusieurs bâtisses absorberaient trop la chaleur, selon certaines données qualitatives de l'Étude.

3.3 Adaptation

- **La diffusion des consignes préventives lors de fortes chaleurs estivales par des médias adaptés aux clientèles s'avère des plus importantes, notamment en raison de la forte proportion de personnes âgées qui réside dans les AD très défavorisées.**

Dans l'Étude, l'âge moyen s'élève à 53 ans; 29 % des répondants ont 65 ans ou plus ; 10 %, au moins 75 ans. Comme attendu, les résultats illustrent une plus forte concentration d'aînés dans l'échantillon HLM (38,2 %) que dans l'échantillon hors HLM (21,1 %). Or, divers changements physiologiques sont associés au vieillissement, dont la réduction de la thermorégulation [59] et des seuils de sudation plus élevés que chez leurs cadets [60]. Ces changements prédisposent les personnes âgées à des troubles de santé liés à la chaleur, même si elles sont en santé. Y contribue également le fait qu'elles ressentiraient moins la soif et percevraient moins la chaleur que les plus jeunes [61]. Si bien que selon Basu et Samet [62], les canicules touchent d'abord les aînés. La

⁷⁰ Comme rapporté dans Giguère [53], les murs végétaux (soit des écosystèmes verticaux) comptent plusieurs avantages, notamment la capacité de créer un microclimat abaissant substantiellement la température de l'enveloppe du bâtiment (et améliorant ainsi le comportement énergétique de celle-ci) et la protection de l'enveloppe du bâtiment aux rayons UV.

diffusion des consignes préventives lors de fortes chaleurs estivales par des médias adaptés aux clientèles s'avère donc des plus importantes, notamment en raison de la forte proportion de personnes âgées qui réside dans les AD très défavorisées.

- **La diversification des sources d'information (orales et écrites) utilisées aux fins préventives lors de vagues de chaleur est indiquée, notamment parce que plusieurs personnes qui résident dans les AD très défavorisées n'ont pas d'ordinateur à la maison.**

Dans les AD étudiées, 60 % des répondants consultent, en premier lieu, les sources orales pour prévenir les impacts sanitaires lors de fortes chaleurs estivales, en particulier les aînés ; 40 % se réfèrent d'abord aux sources écrites, surtout les plus jeunes. En outre, 35 % n'ont pas d'ordinateur à la maison. Couplés, ces renseignements suggèrent que la diversification des sources d'information (orales et écrites) utilisées aux fins préventives lors de vagues de chaleur est indiquée.

- **Le rappel des bonnes pratiques pour réduire les sources de chaleur à domicile pourrait être salutaire lors de canicules, car l'air conditionné n'est pas une panacée, sans compter que certains climatiseurs demeurent très énergivores et coûteux à utiliser pour plusieurs personnes vivant dans les AD très défavorisées.**

Dans l'Étude, un répondant sur deux vit dans un logement doté d'un climatiseur, généralement un appareil de fenêtre. La chaleur ambiante des milieux urbains densément peuplés, où les îlots thermiques sont plus nombreux et importants que dans les régions rurales ou semi-urbaines [47,63], contribue probablement à expliquer l'engouement pour la climatisation à demeure. Cette propension à climatiser au Québec avait d'ailleurs été observée dans un sondage réalisé en 2005 au Québec méridional [35]. Or, l'air conditionné à demeure n'est pas une panacée, sans compter que certains climatiseurs demeurent très énergivores et coûteux à utiliser. Par ailleurs, les gens qui climatisent en viennent à ne plus s'adapter autrement, comme en ouvrant les fenêtres durant la nuit, tout simplement⁷¹.

⁷¹ Cette observation a été mise en lumière lors de la création de l'indice d'adaptation à la chaleur, dont les résultats ne sont pas rapportés dans ce rapport.

Le rappel des bonnes pratiques pour réduire les sources de chaleur à domicile, comme la ventilation naturelle, la création de courants d'air, la fermeture des tentures lorsque le soleil tape, et la réduction des sources de chaleur provenant des électroménagers, pourrait donc être salutaire lors de fortes chaleurs estivales. Certaines de ces adaptations, comme la ventilation naturelle, peuvent cependant être du ressort des propriétaires d'immeubles locatifs.

- **La bonification de l'offre de services et d'infrastructures liés à l'aménagement urbain pouvant soutenir les résidents lors d'une canicule, tout en contribuant à leur qualité de vie et à leur santé, serait des plus souhaitables en raison de la diversité des ménages vivant dans les AD très défavorisées.**

Dans l'Étude, 61,0 % des répondants font partie de ménages non familiaux, généralement d'une seule personne (1 personne : 54,4 %, 2 ou plus : 6,6 %) et 39 % de ménages familiaux, soit des familles biparentales (10,6 %), monoparentales (14,1 %) et des couples sans enfants (14,3 %). Cette diversité des ménages se reflète dans les services et infrastructures liés à l'aménagement urbain pouvant être utiles lors de fortes chaleurs estivales. Plusieurs répondants souhaitent la bonification du nombre de parcs avec arbres, fontaines, abreuvoirs, bancs, et toilettes publiques, tout comme du nombre de piscines publiques. Les familles avec jeunes enfants veulent toutefois qu'on les aménage de jets d'eau ou de barboteuses, alors que les personnes âgées ou limitées physiquement désirent des plages horaires plus longues de baignade, dont certaines leur seraient réservées. Faire appel aux nombreuses mesures de lutte aux îlots de chaleur urbains y serait donc des plus judicieux, car ces mesures permettent de toucher davantage de personnes, tout en protégeant l'environnement [53]. Au Québec, il existe des pratiques innovantes dont les projets Rafraîchir Place Normandie et Effet de terre de l'Éco-Quartier Saint-Jacques [64], qu'il serait souhaitable de multiplier. D'ici là, la bonification de l'offre de services et d'infrastructures liés à l'aménagement urbain pouvant soutenir les résidents lors d'une canicule, tout en contribuant à leur qualité de vie et à leur santé, serait des plus souhaitables.

CONCLUSION

Ce rapport trace un portrait des résidents des logements HLM et hors HLM des aires de diffusion les plus défavorisées des neuf villes les plus peuplées du Québec. Respectivement, 33,1 % et 13,3 % des répondants échantillonnés ont participé à l'Étude. Aucun taux de réponse issu de sondages canadiens ne peut être utilisé aux fins de comparaison, car aucune de ces enquêtes ne visait spécifiquement les AD très défavorisées des villes les plus peuplées, ni ne fournit les données détaillées nécessaires à l'exercice. Sur la base d'une recherche qualitative réalisée dans le milieu HLM, en 2009, à Montréal et Sherbrooke [24], il appert que ces taux bruts représenteraient ce qui peut être obtenu de façon réaliste sur le terrain dans ces AD. Pour augmenter ces taux de réponse, une approche comme celle utilisée par Statistique Canada dans l'ENM [25] serait à considérer. Dans cette enquête, les répondants pouvaient participer selon trois modes de réponse. Ainsi, au Québec, 44,0 % ont rempli un questionnaire en ligne, 13,4 % un questionnaire papier envoyé par la poste, et 14,6 % un questionnaire papier livré par un agent recenseur (de Statistique Canada) ou lors d'une entrevue avec l'un de ces agents. Rempporter un même succès dans une enquête ne visant que les AD très défavorisées des villes les plus peuplées serait cependant très étonnant, notamment parce que près de la moitié de l'échantillon HLM et le quart de l'échantillon hors HLM n'avaient pas d'ordinateur à domicile.

Malgré les faibles taux de réponse, il est néanmoins possible d'avancer que le plan d'échantillonnage retenu dans l'Étude permet d'assurer une très bonne représentativité des ménages des AD très défavorisées des villes québécoises les plus peuplées [16]. Toutefois, les échantillons semblent un peu surestimer les pourcentages d'aînés, de gens à très faible revenu (ce qui diminue le revenu moyen) et de résidents d'un immeuble d'au moins 5 étages, soit des caractéristiques qui singularisent la cohorte de locataires vivant actuellement en HLM publics. En outre, les taux de réponse par question (considérés comme étant une autre mesure du taux de réponse [25]) sont très bons, soit d'au moins 98 % pour cinq variables sur six et d'au moins 95 % pour plus de 9 variables sur 10.

Enfin, le plan d'échantillonnage retenu a minimisé le biais de sélection [16], tout comme le fait de coupler le recrutement téléphonique au recrutement porte-à-porte afin d'inclure des personnes qui n'auraient pas participé autrement (ex. : coordonnées non valides, téléphone mobile). En bref, l'Étude démontre une très bonne validité externe et très une bonne validité interne.

Le large éventail de facteurs documentés dans l'Étude tient compte du fait que les impacts sanitaires lors d'une canicule peuvent être modulés par des conditions qui influent sur l'exposition (p. ex., isolation thermique du logement), la sensibilité à une température donnée (p. ex., état de santé) et l'accès au traitement (p. ex., mobilité réduite) [47]. Quant aux comparaisons HLM-hors HLM, et celles entre répondants-locataires seulement, elles visent à mieux caractériser les groupes considérés à risque lors d'une vague de chaleur, mais aussi à épauler la santé publique de façon générale, la recherche dans le domaine du logement, et toute organisation préoccupée par la santé et le bien-être des résidants des AD très défavorisées. Car l'Étude est une première en son genre, au Québec comme au Canada.

Plusieurs des résultats présentés dans ce rapport auraient pu être discutés selon une perspective sociale, culturelle ou économique. L'équipe de recherche a toutefois choisi de le faire seulement selon une perspective de surveillance, de recherche et d'adaptation en santé et changements climatiques, puisque l'Étude s'inscrit à l'Action 21 – volet santé du Plan d'action 2006-2012 sur les changements climatiques [14], tout en contribuant au domaine de la santé environnementale du Programme de santé publique 2003-2012 élaboré par le gouvernement du Québec [15].

Autour d'un répondant sur deux subit des impacts sanitaires néfastes lors d'une canicule, soit respectivement de l'ordre de 60 % et de 40 % des échantillons HLM et hors HLM. Une différence qui apparaît faible, *a priori*, compte tenu que les HLM regroupent une plus forte proportion de personnes âgées de 65 ans et plus. D'un autre côté, tous ces individus vivent dans des quartiers très urbanisés, lesquels peuvent aussi contribuer à potentialiser ces impacts, indépendamment du type de logement habité. Étudier ces résultats à l'aide d'une approche multiniveau mettant en relation les impacts sanitaires perçus avec les caractéristiques individuelles, l'indice d'adaptation à la chaleur et diverses caractéristiques du logement et du quartier de résidence permettra de poser un jalon supplémentaire à la recherche en santé et changements climatiques. Cette analyse fera l'objet de publications ultérieures.

BIBLIOGRAPHIE

1. Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC). Résumé à l'intention des décideurs, dans Bilan 2001 des changements climatiques : les éléments scientifiques contribution du Groupe de travail 1 au Troisième rapport d'évaluation du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat, Houghton JT, Ding Y, Griggs DJ, Noguer N, van der Linden PJ, Dai X, Maskell K, Johnson CA (éd.), Cambridge University Press, Cambridge, Royaume-Uni et New York (New York), 2001.
2. Doyon B, Bélanger D, Gosselin P. 2008. The potential impact of climate change on annual and seasonal mortality for three cities in Québec, Canada. *International Journal of Health Geographics*, 7:23.
3. Hansen J, Sato M, Ruedy, Perception of climate change, PNAS Plus, published August 6, 2012, doi:10.1073/pnas.1205276109. Consulté le 3-23-2012.
4. Lebel G, Bustinza R. 2010. Surveillance des impacts sanitaires des vagues de chaleur au Québec : Bilan de la saison estivale 2010. Accessible sur : http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/1275_SurImpactsChaleurBilanEte2010.pdf. Consulté le 25 février 2013.
5. Institut de la statistique du Québec (ISQ). 2000. Perspectives démographiques du Québec 1996-2041, régions administratives, régions métropolitaines et municipalités régionales de comté, édition 2000, Québec.
6. Tairou FO, Bélanger D, Gosselin P. 2010. Proposition d'indicateurs aux fins de vigie et de surveillance des troubles de la santé liés à la chaleur. Accessible sur : http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/1079_IndicateursVigieSanteChaleur.pdf. Consulté le 25 février 2013.
7. Ministère de la Santé et des Services sociaux du Québec. 2007. Riches de tous nos enfants : la pauvreté et ses répercussions sur la santé des jeunes de moins de 18 ans. Troisième rapport national sur l'état de santé de la population du Québec. Accessible sur : <http://publications.msss.gouv.qc.ca/acrobat/f/documentation/2007/07-228-05.pdf>. Consulté le 25 février 2013.
8. Morin, P., Baillargeau, É. (dir). 2008. L'habitation comme vecteur de lien social, Presses de l'Université du Québec, Montréal, 323 p.
9. Morin P, Aubry F, Vaillancourt Y. 2007. Les pratiques d'action communautaire en milieu HLM : inventaire analytique. 179 pages. Accessible sur : <http://www.habitation.gouv.qc.ca/publications/M19616.pdf>. Consulté le 25 février 2013.
10. Picot G, Myles J. 2004. Inégalité du revenu et population à faible revenu au Canada. *Horizons*; vol7(2) : 9-18.
11. Société d'habitation du Québec. 2008. Rapport annuel de gestion 2007-2008. 110 pages. Accessible sur : <http://www.habitation.gouv.qc.ca/publications/M20285.pdf>. Consulté le 25 février 2013.

12. Institut national de santé publique du Québec et ministère de la Santé et des Services sociaux du Québec en collaboration avec l'Institut de la statistique du Québec. 2006. Portrait de santé du Québec et de ses régions 2006 : les analyses – Deuxième rapport national sur l'état de santé de la population du Québec, gouvernement du Québec, 131 pages.
13. SHQ. 2013. Les caractéristiques des ménages québécois et l'habitation. Accessible sur : http://www.habitation.gouv.qc.ca/statistiques/regroupements/caracteristiques_des_menages/les_caracteristiques_des_menages_quebecois_et_lhabitation.html. Consulté le 16 avril 2013.
14. Gouvernement du Québec. Nouveau plan d'action sur les changements climatiques 2006-2012 : le Québec et les changements climatiques, un défi pour l'avenir. Accessible sur : http://www.mddep.gouv.qc.ca/changements/plan_action/n_planaction.pdf. Consulté le 25 février 2013.
15. Gouvernement du Québec. Programme national de santé publique 2003-2012 : mise à jour 2008. Accessible sur : <http://publications.msss.gouv.qc.ca/acrobat/f/documentation/2002/02-216-01.pdf>. Consulté le 25 février 2013.
16. Vallée J, Souris M, Fournet F, Bochaton A, Mobillion V, Peyronnie K, Salem G. 2007. Sampling in health geography : reconciling geographical objectives and probabilistic methods. An example of a health survey in Ventiane (Lao PDR). *Emerg Themes Epidemiol*, 4(6).
17. Office municipal d'habitation de Montréal. Un toit en évolution : Paiement du loyer. Accessible sur : <http://www.omhm.qc.ca/paiement-du-loyer>. Consulté le 30 janvier 2013.
18. Bélanger D., Abdous B., Hamel D., Valois P., Gosselin P., Toutant S., Morin P. Étude des vulnérabilités à la chaleur accablante : problèmes méthodologiques et pratiques rencontrés. Accessible sur : <http://www.inspq.qc.ca/>.
19. Sautory O. 2005. Atelier sur les procédures SAS d'échantillonnage et d'analyse de données d'enquête. Québec : Colloque Francophone sur les Sondages.
20. Institut de la statistique du Québec. Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 25 février 2013.
21. Statistique Canada. Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes (ESCC) – Composante annuelle. Accessible sur : http://www23.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/pub/document/3226_D56_T9_V1-fra.htm. Consulté le 25 février 2013.
22. Institute for Digital Research and Education UCLA (idre). 2012. SAS FAQ How do I compute tetrachori/polychoric correlations in SAS? Accessible sur : <http://www.ats.ucla.edu/stat/sas/faq/tetrac.htm>. Consulté le 25 février 2013.
23. idre. 2012. SAS Annotated Output. Proc Logistic. Accessible sur : http://www.ats.ucla.edu/stat/sas/output/sas_logit_output.htm. Consulté le 25 février 2013.

24. Morin, P., Leloup, X., Baillergeau, E., Caillouette, J., et collaborateurs. *Habiter en HLM : impacts sur la santé et le bien-être des ménages familiaux*. Numéro du projet : 2008-EI-124791. Rapport scientifique intégral. Accessible au : http://www.fqrsc.gouv.qc.ca/upload/capsules_recherche/fichiers/capsule_54.pdf. Consulté le 16 août 2012.
25. Statistique Canada. Enquête nationale auprès des ménages (ENM). Produits de référence, 2011. Guide de l'utilisateur. Chapitre 3 – Plan d'échantillonnage et collecte. Accessible au : http://www12.statcan.gc.ca/nhs-enm/2011/ref/nhs-enm_guide/guide_2-fra.cfm. Consulté le 14 mai 2013.
26. Bréchon P. Échantillon aléatoire, échantillon par quotas : les enseignements de l'enquête EVS 2008 en France. Congrès de l'Association française de sociologie, Grenoble, 5-8 juillet 2011. Communication au Réseau Méthodes (RT 20). Accessible sur : <http://www.crest.fr/congres-afs/Brechon.pdf>. Consulté le 25 février 2013.
27. Philippe Gamache, INSPQ, juin 2013.
28. Martel B, Giroux J-X, Gosselin P, Chebana F, Ouarda T, Charron C. Indicateurs et seuils météorologiques pour les systèmes de veille-avertissement lors de vagues de chaleur au Québec. INRS-ETE et INSPQ. Québec, mai 2010. Accessible sur : http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/1151_IndicVeilleAvertissementVagueChaleur.pdf. Consulté le 3 octobre 2012.
29. Statistique Canada. 2012. Impact sur les estimations de l'enquête. Accessible sur : <http://www.statcan.gc.ca/pub/75f0002m/2012003/chap3-fra.htm>. Consulté le 25 février 2013.
30. Statistique Canada. 2009. Genre de ménage. Accessible sur : <http://www12.statcan.gc.ca/census-recensement/2006/ref/dict/households-menage012-fra.cfm>. Consulté le 21 janvier 2013
31. Groulx L-H. 2011. Les facteurs engendrant l'exclusion au Canada : survol de la littérature multidisciplinaire. Centre d'étude sur la pauvreté et l'exclusion. Université de Montréal. Accessible sur : <http://politiquessociales.net/Les-facteurs-engendrant-l>. Consulté le 25 février 2013.
32. World Health Organisation. Cité BMI classification. Accessible sur : http://apps.who.int/bmi/index.jsp?introPage=intro_3.html. Consulté le 8 avril 2013
33. Statistique Canada. Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes (ESCC). Questionnaire de 2007. Accessible sur : http://www.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/instrument/3226_Q1_V4-fra.pdf. Consulté le 25 août 2012.
34. Statistique Canada. Recensement de 2006. Version longue. Accessible sur : http://www.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/instrument/3901_Q2_V3-fra.pdf. Consulté le 16 août 2012.
35. Bélanger D, Gosselin P, Valois P, Abdous B. 2006. Vagues de chaleur au Québec méridional : adaptations actuelles et suggestions d'adaptations futures. Accessible au : http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/538-VaguesChaleur_Quebec.pdf. Consulté le 25 août 2012.

36. Boulfroy E., Khaldoune J, Grenon F, Fournier R, Talbot B. 2012. Conservation des îlots de fraîcheur urbains. Description de la méthode suivie pour identifier et localiser les îlots de fraîcheur et de chaleur - Résumé. CERFO et Université de Sherbrooke. Rapport 2012-11a. Accessible sur : http://www.cerfo.qc.ca/index.php?id=18&no_cache=1&tx_drblob_pi1%5bdownloadUid%5d=313. Consulté le 29 avril 2013.
37. Ramage-Morin PL, Consommation de médicaments chez les Canadiens âgés. Statistique Canada. Rapports sur la santé. Mars 2009. Accessible au : <http://www.statcan.gc.ca/pub/82-003-x/2009001/article/10801-fra.pdf>. Consulté le 13 mai 2013.
38. O'Neill, 2003; dans Tairou FO, Bélanger D, Gosselin P. 2010. Proposition d'indicateurs aux fins de vigie et de surveillance des troubles de la santé liés à la chaleur. Accessible sur : http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/1079_IndicateursVigieSanteChaleur.pdf. Consulté le 25 février 2013.
39. Weisskopf *et al.*, 2002, dans Tairou FO, Bélanger D, Gosselin P. 2010. Proposition d'indicateurs aux fins de vigie et de surveillance des troubles de la santé liés à la chaleur. Accessible sur : http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/1079_IndicateursVigieSanteChaleur.pdf. Consulté le 25 février 2013.
40. Ngom R, Gosselin P, Rochette L, Blais C. 2013. Adaptation to climate change in environmental health through primary prevention: An applied example with green spaces for urbanized Quebec. International Medical Geography Symposium (July), Michigan State University East Lansing, Michigan, USA.
41. Statistique Canada. ENM 2011. Immigration et diversité ethnoculturelle au Canada. Accessible au : <http://www12.statcan.gc.ca/nhs-enm/2011/as-sa/99-010-x/99-010-x2011001-fra.cfm#a1>. Consulté le 24 mai 2013
42. McGeehin, MA., Mirabelli, M. (2001). The potential impacts of climate variability and change on temperature-related morbidity and mortality in the United States, *Environmental Health Perspectives*, vol. 109 (supplement 2), p. 185-189.
43. Immigration et métropoles. L'insertion des immigrants dans le logement social à l'heure de la réorganisation municipale : problématique et enjeux. Actes du colloque tenu à l'Université de Montréal, le 3 novembre 2000. Accessible sur : <http://www.habitation.gouv.qc.ca/fileadmin/internet/publications/M06438.pdf>. Consulté le 25 février 2013.
44. Morin, P., Pori, J. 2006. Journal des débats de la commission de la culture. Accessible sur : <http://www.assnat.qc.ca/fr/travaux-parlementaires/commissions/cc-37-2/journal-debats/CC-060927.html>. Consulté le 25 février 2013.
45. Pagé R, Bellemare M, Cowell-Poitras J, Hamelin M, Lavoie J, Toutant M. 2010. Comité consultatif de lutte contre la pauvreté et l'exclusion sociale. Vieillir seul, les répercussions sur la pauvreté et l'exclusion sociale. Accessible sur http://www.cclp.gouv.qc.ca/publications/pdf/CCLP_Avis_Vieillir_seul.pdf. Consulté le 25 février 2013.

46. Phipps S. 2003. Répercussions de la pauvreté sur la santé: aperçu de la recherche. Institut canadien d'information sur la santé. Ottawa. ISBN 1-55392-258-1 (PDF). Accessible sur : https://secure.cihi.ca/free_products/CPHImpactonPoverty_f.pdf. Consulté le 25 février 2013.
47. Kovats, RS., Hajat, S. 2008. Heat stress and public health: a critical review, *Annual Review of Public Health*, vol. 29, p. 41-55
48. MSSS, en collaboration avec l'INSP et l'ISQ. 2011. Pour guider l'action : Portrait de santé du Québec et de ses régions. Les statistiques. P. 160. Accessible sur : <http://publications.msss.gouv.qc.ca/acrobat/f/documentation/2011/11-228-03W.pdf>. Consulté le 25 février 2013.
49. Roulet CA, Flourentzou F, Foradini F, Bluysen P, Cox C, Aizlewood C. 2006. Multicriteria analysis of health, comfort and energy efficiency in buildings; *Building Research & Information*; 34(5): 475-482. [31].
50. Morrison V. 2011. Le cadrage des quartiers centraux : les inégalités de santé et la pauvreté dans les quartiers à faible revenu de Saskatoon. Centre de collaboration nationale sur les politiques publiques et la santé. Accessible sur : http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/1353_CadrageQuartierInegalSantePauvQuartiersSaskatoon.pdf. Consulté le 25 février 2013.
51. Kawachi, I, Berkman, L. (sous la direction de). 2003. *Neighbourhoods and Health*, New York: Oxford University Press Inc., 320 p.
52. Bouchama, A., Dehbi, M., Mohamed, G., Matthies, F., Shoukri, M., Menne, B. (2007). Prognostic factors in heat wave related deaths: a meta-analysis, *Arch. Intern. Med*, vol. 167, no 20, p. 2170-2176.
53. Giguère M. 2009. Mesures de lutte aux îlots de chaleur urbains. Accessible sur : http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/988_MesuresIlotsChaleur.pdf. Consulté le 25 février 2013.
54. Armstrong *et al.*, 2008, dans Giguère M. 2009. Mesures de lutte aux îlots de chaleur urbains. Accessible sur : http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/988_MesuresIlotsChaleur.pdf. Consulté le 25 février 2013.
55. Déoux, 2004, dans Giguère M. 2009. Mesures de lutte aux îlots de chaleur urbains. Accessible sur : http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/988_MesuresIlotsChaleur.pdf. Consulté le 25 février 2013.
56. Vandentorren *et al.*, 2006, dans Tairou FO, Bélanger D, Gosselin P. 2010. Proposition d'indicateurs aux fins de vigie et de surveillance des troubles de la santé liés à la chaleur. Accessible sur : http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/1079_IndicateursVigieSanteChaleur.pdf. Consulté le 25 février 2013.
57. Arizona Solar Center, 2009, dans Giguère M. 2009. Mesures de lutte aux îlots de chaleur urbains. Accessible sur : http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/988_MesuresIlotsChaleur.pdf. Consulté le 25 février 2013.

58. Hollmuller *et al.*, 2005, dans Giguère M. 2009. Mesures de lutte aux îlots de chaleur urbains. Accessible sur : http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/988_MesuresIlotsChaleur.pdf. Consulté le 25 février 2013.
59. Kenney et Hodgson, 1987, dans Basu et Samet, 2002, Relation between elevated ambient temperature mortality: a review of the epidemiologic evidence, *Epidemiologic Reviews*, vol. 24, no 2, p. 190-202
60. Foster *et al.*, 1976, dans Basu et Samet, 2002, Relation between elevated ambient temperature mortality: a review of the epidemiologic evidence, *Epidemiologic Reviews*, vol. 24, no 2, p. 190-202
61. Blum *et al.*, 1998, dans Basu et Samet, 2002, Relation between elevated ambient temperature mortality: a review of the epidemiologic evidence, *Epidemiologic Reviews*, vol. 24, no 2, p. 190-202
62. Basu et Samet, 2002, Relation between elevated ambient temperature mortality: a review of the epidemiologic evidence, *Epidemiologic Reviews*, vol. 24, no 2, p. 190-202
63. Luber, G., McGeehin, M. 2008. Climate change and extreme heat events, *American Journal of Preventive Medicine*, vol. 35, no 5, p. 429-435.
64. INSPQ. Vidéos sur les projets de lutte aux îlots de chaleur urbains. Accessible sur : <http://www.monclimatmasante.qc.ca/adaptation-îlots-de-chaleur.aspx>. Consulté le 25 février 2013.

ANNEXE 1 : LISTE DES TABLEAUX ET TABLEAUX

Tableau 1	Caractéristiques liées à l'entrevue des répondants vivant en HLM et hors HLM	89
Tableau 2	Taux de réponse par variable	90
Tableau 3	Villes de résidence des répondants vivant en HLM et hors HLM	97
Tableau 4	Genre et groupes d'âge des répondants vivant en HLM et hors HLM	98
Tableau 5	Niveaux de scolarité des répondants vivant en HLM et hors HLM	99
Tableau 6	Lieux de naissance des répondants vivant en HLM et hors HLM	100
Tableau 7	Durée de résidence au Canada et statut de citoyenneté canadienne des répondants nés à l'extérieur du pays et vivant en HLM et hors HLM	101
Tableau 8	Langues de conversation des répondants vivant en HLM et hors HLM	103
Tableau 9	Langues officielles lues par les répondants vivant en HLM et hors HLM	105
Tableau 10	Types de ménage et nombre de personnes responsables du ménage des répondants vivant en HLM et hors HLM	106
Tableau 11	Nombre total d'enfants chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	108
Tableau 12	Situation économique des répondants vivant en HLM et hors HLM....	109
Tableau 13	Nombre de personnes dans le ménage ayant touché un revenu, perception de la situation économique par rapport aux autres ménages du quartier et strates de revenu dans les 12 derniers mois chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	110
Tableau 14	À titre informatif, caractéristiques des répondants vivant en HLM et hors HLM selon les strates de revenu dans les 12 derniers mois	112
Tableau 15	À titre informatif, estimation du revenu moyen dans les 12 derniers mois selon la situation économique perçue des répondants vivant en HLM et hors HLM par rapport aux autres ménages du quartier	115
Tableau 16	Indice de masse corporelle des répondants vivant en HLM et hors HLM	116
Tableau 17	Pratique d'activités physiques chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	117
Tableau 18	Consommation de boissons alcoolisées chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	118
Tableau 19	Fumée secondaire à l'intérieur du logement des répondants vivant en HLM et hors HLM	120
Tableau 20	Principal mode de transport utilisé dans les 12 derniers mois par les répondants vivant en HLM et hors HLM	121
Tableau 21	Nombre total de diagnostics pour troubles ou problèmes de santé chroniques toutes causes et prise de médicaments pour ces diagnostics chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	122

Tableau 22	Nombre de diagnostics pour troubles ou problèmes chroniques du système cardiovasculaire et prise de médicaments pour ces diagnostics chez les répondants vivant en HLM et hors HLM.....	124
Tableau 23	Principaux diagnostics autorapportés chez les répondants vivant en HLM et hors HLM ayant au moins un trouble ou un problème cardiovasculaire chronique.....	125
Tableau 24	Nombre de diagnostics pour troubles ou problèmes chroniques du système respiratoire et prise de médicaments pour ces diagnostics chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	126
Tableau 25	Principaux diagnostics autorapportés chez les répondants vivant en HLM et hors HLM ayant au moins un trouble ou problème respiratoire chronique.....	127
Tableau 26	Nombre de diagnostics pour troubles ou problèmes chroniques du système nerveux et prise de médicaments pour ces diagnostics chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	128
Tableau 27	Groupe de diagnostics autorapportés chez les répondants vivant en HLM et hors HLM ayant au moins un trouble ou problème nerveux chronique.....	129
Tableau 28	Nombre de diagnostics pour troubles ou problèmes chroniques de santé autres que ceux touchant les systèmes cardiovasculaire, respiratoire et nerveux, et prise de médicaments pour ces diagnostics chez les répondants vivant en HLM et hors HLM.....	130
Tableau 29	Principaux diagnostics autorapportés chez les répondants vivant en HLM et hors HLM ayant au moins un trouble ou problème chronique de santé autre que ceux touchant les systèmes cardiovasculaire, respiratoire et nerveux	131
Tableau 30	Problèmes de santé attribués à la qualité de l'air intérieur par les répondants vivant en HLM et hors HLM	133
Tableau 31	Incapacité fonctionnelle des répondants vivant en HLM et hors HLM	134
Tableau 32	Incapacité physique ou mentale des répondants vivant en HLM et hors HLM	135
Tableau 33	Besoin d'aide pour se déplacer dans le quartier et type d'aide utilisée, le cas échéant, par les répondants vivant en HLM et hors HLM	136
Tableau 34	Perception de l'état de santé des répondants vivant en HLM et hors HLM	138
Tableau 35	Qualité de vie et quantité de stress dans la vie selon les répondants vivant en HLM et hors HLM	140
Tableau 36	Perception de l'accès à de l'aide et aide reçue lors d'alitement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	141
Tableau 37	Perception de l'accès à de l'aide et aide reçue pour aller chez le médecin chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	142
Tableau 38	Perception de l'accès à de l'aide et aide reçue pour préparer les repas des répondants vivant en HLM et hors HLM.....	143

Tableau 39	Perception de l'accès à de l'aide et aide reçue pour effectuer les tâches ménagères chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	144
Tableau 40	Perception de l'accès (ou pas) à de l'aide lors d'alitement selon l'aide reçue dans la dernière année.....	145
Tableau 41	Perception de l'accès (ou pas) à de l'aide pour aller chez le médecin selon l'aide reçue dans la dernière année	146
Tableau 42	Perception de l'accès (ou pas) à de l'aide pour préparer les repas selon l'aide reçue dans la dernière année	147
Tableau 43	Perception de l'accès (ou pas) à de l'aide pour effectuer les tâches ménagères selon l'aide reçue dans la dernière année.....	148
Tableau 44	Nombre et lieu de résidence des aidants des répondants vivant en HLM et hors HLM	149
Tableau 45	Fréquence des contacts avec la famille chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	150
Tableau 46	Fréquence des contacts avec les amis chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	151
Tableau 47	Fréquence des contacts avec les voisins chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	152
Tableau 48	Satisfaction des relations interpersonnelles avec la famille, les amis et voisins chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	153
Tableau 49	Appartenance et participation à un organisme ou une association à but non lucratif chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	154
Tableau 50	Caractéristiques des consultations pour soins ou services de santé chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	155
Tableau 51	Séjour dans un hôpital, un foyer de soins infirmiers ou une maison de convalescence chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	156
Tableau 52	Obtention de soins ou services à domicile dont le coût est assumé entièrement ou en partie par le gouvernement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	157
Tableau 53	Type de soins ou services à domicile reçus dans les 12 derniers mois et dont le coût est assumé entièrement ou en partie par le gouvernement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM.....	158
Tableau 54	Obtention de soins ou services à domicile dont le coût n'est pas couvert par le gouvernement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	160
Tableau 55	Type de soins ou services à domicile reçus dans les 12 derniers mois et dont le coût n'est pas couvert par le gouvernement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM.....	161
Tableau 56	Type de personnes ayant offert les soins ou services à domicile dans les 12 derniers mois et dont le coût n'est pas couvert par le gouvernement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM.....	163

Tableau 57	Nombre d'heures de soins ou services à domicile par semaine et nombre d'aidants les ayant offerts chez les répondants vivant en HLM et hors HLM qui ont obtenu de tels soins ou services dans les 12 derniers mois	164
Tableau 58	Caractéristiques de la plus récente demande, non obtenue, de soins ou services à domicile chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	166
Tableau 59	Durée de résidence dans le quartier ou dans le logement et habitabilité du logement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	167
Tableau 60	Statut de propriété du logement et soutien financier de la part de la Société d'habitation du Québec pour le logement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	168
Tableau 61	Type de bâtisse habitée par les répondants vivant en HLM et hors HLM	169
Tableau 62	Accès à un stationnement à la bâtisse habitée pour les répondants vivant en HLM et hors HLM	170
Tableau 63	Caractéristiques liées à la bâtisse habitée par les répondants vivant en HLM et hors HLM	171
Tableau 64	Nombre de pièces ou de chambres et présence de chambres sous les toits dans le logement des répondants vivant en HLM et hors HLM	173
Tableau 65	Salubrité et nécessité d'entretien ou de réparations du logement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	174
Tableau 66	Amélioration de l'isolation thermique du logement selon les répondants vivant en HLM et hors HLM et depuis qu'ils y résident.....	176
Tableau 67	Satisfaction des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos de la température intérieure et de la qualité de l'isolation thermique du logement, l'hiver	177
Tableau 68	Satisfaction des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos de la qualité des fenêtres et des portes extérieures du logement, l'hiver	178
Tableau 69	Satisfaction des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos de la température intérieure, de la qualité de l'isolation thermique et de la capacité d'aération ou de ventilation du logement, l'été	179
Tableau 70	Satisfaction des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos de la qualité de l'isolation du logement contre le bruit, indépendamment de la saison.....	180
Tableau 71	Satisfaction des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos de la vue sur l'extérieur, la luminosité et l'éclairage du logement.....	181
Tableau 72	Satisfaction des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos du nombre de chambres dans le logement et de son adaptation pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques des résidents.....	182
Tableau 73	Satisfaction des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos de la qualité de l'eau du robinet et du type de recouvrement des sols du logement.....	183

Tableau 74	Principale amélioration souhaitée à l'intérieur du logement par les répondants vivant en HLM et hors HLM	184
Tableau 75	Satisfaction de la température des espaces communs intérieurs chez les répondants vivant dans des immeubles à appartements HLM et hors HLM pourvus de tels espaces	186
Tableau 76	Satisfaction de la capacité d'aération ou de ventilation et des odeurs qui circulent des espaces communs intérieurs chez les répondants vivant dans des immeubles à appartements HLM et hors HLM pourvus de tels espaces	187
Tableau 77	Satisfaction de l'éclairage et de la sécurité des espaces communs intérieurs, ainsi que de leur adaptation pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques, chez les répondants vivant dans des immeubles à appartements HLM et hors HLM pourvus de tels espaces.....	188
Tableau 78	Satisfaction de l'aménagement paysager et de la sécurité des espaces communs extérieurs, ainsi que de leur adaptation pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques, chez les répondants vivant dans des immeubles à appartements à appartements HLM et hors HLM pourvus de tels espaces.....	190
Tableau 79	Satisfaction de l'entretien de la structure de la bâtisse et des espaces communs intérieurs et extérieurs, le cas échéant, chez les répondants vivant dans des immeubles à appartements HLM et hors HLM	192
Tableau 80	Satisfaction de la sécurité de l'immeuble, du type et du nombre de ménages qui y résident, chez les répondants vivant dans des immeubles à appartements HLM et hors HLM.....	193
Tableau 81	Avis des répondants vivant en HLM et hors HLM sur les problèmes de pollution atmosphérique dans le quartier.....	194
Tableau 82	Avis des répondants vivant en HLM et hors HLM sur les problèmes d'aménagement urbain dans le quartier.....	195
Tableau 83	Avis des répondants vivant en HLM et hors HLM sur les problèmes de transport public dans le quartier	197
Tableau 84	Avis des répondants vivant en HLM et hors HLM sur les problèmes d'accès aux commerces dans le quartier	198
Tableau 85	Avis des répondants vivant en HLM et hors HLM sur les problèmes liés aux services de la santé et aux services communautaires dans le quartier	199
Tableau 86	Souhaits des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos de services ou d'infrastructures pouvant être utiles dans le quartier lors de fortes chaleurs estivales	201
Tableau 87	À titre informatif, principaux services ou infrastructures pouvant être utiles lors de fortes chaleurs estivales dans le quartier selon les répondants vivant en HLM et hors HLM.....	202
Tableau 88	Sentiment d'appartenance et sentiment de sécurité dans le quartier chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	203
Tableau 89	Satisfaction de la vie en général et qualité de vie depuis deux ans dans le quartier chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	204

Tableau 90	Prévalence des impacts néfastes sur la santé physique et la santé émotionnelle ou mentale lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez au moins un membre du ménage des répondants vivant en HLM et hors HLM	205
Tableau 91	Prévalence des impacts sanitaires néfastes lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez au moins un membre du ménage des répondants vivant en HLM et hors HLM	207
Tableau 92	À titre informatif, caractéristiques des membres du ménage ayant des impacts sanitaires néfastes lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, selon les répondants vivant en HLM et hors HLM	208
Tableau 93	Prévalence de consultation auprès d'un professionnel de la santé et principal lieu de consultation, le cas échéant, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM affectés par les fortes chaleurs estivales.....	209
Tableau 94	Adoption de comportements vestimentaires pour se protéger de la chaleur ou du soleil lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	210
Tableau 95	Consommation d'aliments pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	212
Tableau 96	Consommation de boissons non alcoolisées pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM.....	214
Tableau 97	Consommation de boissons alcoolisées pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM.....	217
Tableau 98	Caractéristiques liées au principal type de boissons consommées pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM.....	218
Tableau 99	Épongeage ou vaporisation du visage et du cou et prise de douches ou de bains plus souvent qu'à l'habitude pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	219
Tableau 100	Accès à des ventilateurs ou à l'air conditionné au domicile des répondants vivant en HLM et hors HLM	221
Tableau 101	Type et nombre de ventilateurs au domicile des répondants vivant en HLM et hors HLM	222
Tableau 102	Façons d'utiliser les ventilateurs pour se rafraîchir ou rafraîchir le logement lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM ayant au moins un appareil	224
Tableau 103	Principale raison pour ne pas avoir l'air conditionné à demeure chez les répondants dont le logement HLM ou hors HLM est non climatisé	225
Tableau 104	Type de climatiseurs à demeure chez les répondants dont le logement HLM ou hors HLM est climatisé	226

Tableau 106	Caractéristiques des climatiseurs à demeure chez les répondants dont le logement HLM ou hors HLM est climatisé.....	227
Tableau 106	Caractéristiques de la réinstallation du climatiseur de fenêtre, chaque été, chez les répondants devant le faire et dont le logement HLM ou hors HLM en est pourvu	229
Tableau 107	Périodes d'utilisation de l'air conditionné lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants dont le logement HLM ou hors HLM en est pourvu	231
Tableau 108	Principale raison de la fréquence d'utilisation de l'air conditionné pour rafraîchir le logement lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants dont le logement HLM ou hors HLM en est pourvu	233
Tableau 109	Périodes d'ouverture des fenêtres pour rafraîchir le logement lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM.....	235
Tableau 110	Principale raison de la fréquence d'ouverture des fenêtres pour rafraîchir le logement le soir venu lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	237
Tableau 111	Création de courants d'air pour rafraîchir le logement lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM et principale raison pour ne pas le faire plus souvent	238
Tableau 112	Habillage intérieur des fenêtres et utilisation de cet habillage pour conserver la fraîcheur du logement lorsque le soleil tape et qu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM.....	240
Tableau 113	Utilisation réduite des appareils électroménagers pour diminuer les sources de chaleur à la maison lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	241
Tableau 114	Utilisation réduite des appareils d'éclairage et fermeture du téléviseur ou de l'ordinateur pour diminuer les sources de chaleur à la maison lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	243
Tableau 115	Consultation des médias ou de l'Internet pour s'informer de la météorologie lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	245
Tableau 116	Adoption de comportements préventifs en fonction des informations météorologiques lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM qui les consultent	247
Tableau 117	Adoption de comportements préventifs selon le type d'informations météorologiques consultées lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été	248
Tableau 118	Type de sources d'information consultées, en premier lieu, pour prévenir les impacts sanitaires lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	249

Tableau 119	Accès à un balcon, patio ou terrasse au logement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	250
Tableau 120	Périodes d'utilisation du balcon, du patio ou de la terrasse pour s'y rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	252
Tableau 121	Adaptations sur le balcon, le patio ou la terrasse pour se protéger du soleil ou pour rafraîchir le logement lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM ou hors HLM y ayant accès.....	254
Tableau 122	Habillage extérieur des fenêtres et utilisation de cet habillage pour conserver la fraîcheur du logement lorsque le soleil tape, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	256
Tableau 123	Accès à une cour au logement et périodes de son utilisation pour s'y rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	258
Tableau 124	Adaptations dans la cour pour se rafraîchir ou se protéger du soleil lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM y ayant accès	260
Tableau 125	Fréquentation de divers autres lieux climatisés que le domicile pour s'y rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	262
Tableau 126	Fréquentation de divers lieux de plaisance pour s'y rafraîchir autrement qu'en s'y baignant lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	264
Tableau 127	Baignade pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, et principal lieu fréquenté à cette fin par les répondants vivant en HLM et hors HLM	266
Tableau 128	Caractéristiques du lieu de baignade le plus fréquenté par les répondants vivant en HLM et hors HLM qui se baignent pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été.....	267
Tableau 129	Sorties entre 11 h et 16 h, malgré les fortes chaleurs estivales, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM	268
Tableau 130	Adoption de comportements préventifs chez les répondants vivant en HLM et hors HLM sortant marcher ou pratiquer des activités physiques entre 11 h et 16 h, malgré les fortes chaleurs estivales	270
Tableau 131	Indicateurs discriminant le plus les groupes HLM et hors HLM en analyse multivariée	271
Tableau 132	Variables du questionnaire de l'étude selon la source de ces variables.....	273

Tableau 1 Caractéristiques liées à l'entrevue des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Mois et année de l'entrevue							
<i>Ensemble des répondants</i>							NR ^D
Décembre 2010	1,5	1,0;2,0	18,4*	0,0			
Janvier 2011	12,0	10,5;13,4	6,3	1,1	0,7;1,6	19,9*	
Février 2011	14,2	12,5;15,9	6,1	5,6	4,5;6,6	9,4	
Mars 2011	9,9	8,5;11,2	7,1	6,8	5,7;8,0	8,5	
Avril 2011	7,9	6,6;9,2	8,4	11,3	9,7;12,9	7,1	
Mai 2011	3,9	3,0;4,8	11,7	17,1	15,3;18,9	5,4	
Juin 2011	15,0	12,7;17,2	7,7	5,8	4,7;6,8	9,3	
Juillet 2011	9,3	7,4;11,2	10,3	8,5	7,2;9,9	8,2	
Août 2011	2,4	1,7;3,1	15,2*	18,5	16,5;20,4	5,4	
Septembre 2011	7,9	6,7;9,2	8,1	13,3	11,7;14,8	5,9	
Octobre 2011	6,1	5,0;7,3	9,4	8,1	6,7;9,5	8,6	
Novembre 2011	7,2	6,0;8,4	8,5	3,3	2,4;4,1	13,9	
Décembre 2011	2,8	2,1;3,6	13,4	0,7	0,4;1,1	25,9**	
Durée de l'entrevue^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
≤ 30 minutes	2,5	1,8;3,3	15,2*	4,5	3,6;5,5	10,9	
> 30 minutes, mais ≤ 45	27,7	25,4;30,0	4,3	35,1	32,8;37,4	3,3	
> 45 minutes, mais ≤ 60	35,0	32,5;37,5	3,6	33,8	31,5;36,1	3,5	
> 60 minutes	34,8	32,3;37,2	3,6	26,6	24,5;28,7	4,1	
Nombre d'entrevues réalisées par enquêteur							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0005
< 100 entrevues	57,1	54,8;59,3	3,0	64,2	62,0;66,1	1,7	
≥ 100 entrevues, mais < 200 entrevues	34,8	32,7;37,0	3,2	28,8	26,9;30,7	3,4	
≥ 200 entrevues	8,1	6,9;9,3	7,5	7,2	6,0;8,4	8,6	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, aucune des variables rapportées n'a de données manquantes (3 485 répondants). Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Durée moyenne de l'entrevue : HLM = 55,8 minutes (IC : 55,0;56,7), hors HLM = 52,7 minutes (IC : 51,8;53,6; $p < 0,0001$).

^F Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 2 Taux de réponse par variable

Variabiles	Données manquantes	Nombre de répondants	%^A
Caractéristiques liées à l'entrevue			
Mois et année de l'entrevue	0	3 485	0
Durée de l'entrevue	0	3 485	0
Nombre d'entrevues réalisées par enquêteur	0	3 485	0
Caractéristiques sociodémographiques, socioculturelles, familiales et socioéconomiques			
Villes de résidence	0	3 485	0
Genre	0	3 485	0
Âge ^B	9	3 485	0,3
Niveau de scolarité	41	3 485	1,2
Lieu de naissance	3	3 485	0,1
Durée de résidence au Canada chez les immigrants	2	718	2,8
Statut de citoyenneté canadienne chez les immigrants	0	718	0
Langues de conversation	2	3 485	0,1
Lecture en français	1	3 485	0,0
Lecture en anglais	2	3 485	0,1
Types de ménage	1	3 485	0,0
Nombre de personnes responsables du ménage (soins ou soutien financier)	1	3 485	0,0
Nombre total d'enfants	1	3 485	0,0
Situation économique vécue lors de la collecte	13	3 485	0,4
Nombre de personnes dans le ménage ayant touché un revenu dans les 12 derniers mois	10	3 485	0,3
Perception de la situation économique du ménage par rapport aux autres ménages du quartier	132	3 485	3,8
Strate du revenu total dans les 12 derniers mois, avant déductions et provenant de toutes sources	132	3 485	3,8
Habitudes de vie			
Indice de masse corporelle	81	3 485	2,3
Pratique d'activités physiques dans les 3 derniers mois	0	3 485	0
Estimation du nombre de jours avec séance d'activités physiques, le cas échéant	3	2 338	0,1
Durée moyenne de chaque séance, le cas échéant	0	2 338	0
Consommation d'alcool dans les 12 derniers mois	1	3 485	0,0
Fréquence de consommation d'alcool, le cas échéant	1	2 237	0,1
Nombre de verres d'alcool lors d'une même occasion, le cas échéant	3	2 237	0,1
Fumeurs à l'intérieur du logement, chaque jour ou presque	1	3 485	0,0
Nombre de fumeurs à l'intérieur du logement, le cas échéant	2	1 300	0,2
Problèmes de santé chroniques diagnostiqués par un médecin, mais autorapportés, et prise de médicaments dans les 12 derniers mois, le cas échéant			
Nombre total (toutes causes)	0	3 485	0
Prise de médicaments, le cas échéant	1	2 004	0,1
Nombre de problèmes : système cardiovasculaire	7	3 485	0,2
Prise de médicaments, le cas échéant	9	1 073	0,8
Nombre de problèmes : système respiratoire	7	3 485	0,2
Prise de médicaments, le cas échéant	30	832	3,6
Nombre de problèmes : système nerveux	266	3 485	7,6 ^C
Prise de médicaments, le cas échéant	0	196	0
Nombre de problèmes : autres systèmes	95	3 485	2,7
Prise de médicaments, le cas échéant	28	1 168	2,4
Problèmes de santé attribués par les répondants à la qualité de l'air intérieur	16	3 485	0,5
Moment de leur survenue, le cas échéant	4	302	1,3

Moment de leur disparation, le cas échéant	7	302	2,3
Planchers du logement recouverts de moquettes, le cas échéant	2	302	0,7
Fumeurs à l'intérieur du logement chaque jour ou presque, le cas échéant	1	302	0,3
Incapacités et mobilité réduite			
Incapacité fonctionnelle	3	3 485	0,1
Incapacité physique ou mentale	4	3 485	0,1
Besoin d'aide pour se déplacer dans le quartier	3	3 485	0,1
Type d'aide utilisée, le cas échéant	2	605	0,3
Principal mode de transport utilisé dans les 12 derniers mois afin de voyager localement	41	3 485	1,2
Perceptions liées à l'état de santé et à la vie en général			
Perception de l'état de santé en général	1	3 485	0,0
Perception de l'état de santé physique	3	3 485	0,1
Perception de l'état de santé mentale	4	3 485	0,1
Qualité de vie en général	4	3 485	0,1
Journées stressantes la plupart du temps	1	3 485	0,0
Soutien social			
Aide perçue, si alitement	81	3 485	2,3
Aide perçue pour aller chez le médecin	41	3 485	1,2
Aide perçue pour préparer les repas	113	3 485	3,2
Aide perçue pour effectuer les tâches ménagères	95	3 485	2,7
Aide reçue pour effectuer l'une ou l'autre des 4 activités précédentes, le cas échéant, dans les 12 derniers mois	394	3 485	11,2 ^D
Nombre d'aidants ayant soutenu les répondants dans les 12 derniers mois et vivant dans le même quartier qu'eux	105	3 485	3,0
Nombre d'aidants ayant soutenu les répondants dans les 12 derniers mois et vivant à moins de 80 kilomètres (50 milles) de leur résidence, mais pas dans le même quartier	171	3 485	4,9
Contacts sociaux			
Fréquence des contacts par téléphone avec la famille	47	3 485	1,3
Fréquence des contacts face à face avec la famille	64	3 485	1,8
Fréquence des contacts par téléphone avec les amis	27	3 485	0,8
Fréquence des contacts face à face avec les amis	28	3 485	0,8
Fréquence des contacts face à face avec les voisins	18	3 485	0,5
Satisfaction des relations interpersonnelles avec la famille	29	3 485	0,8
Satisfaction des relations interpersonnelles avec les amis	86	3 485	2,5
Satisfaction des relations interpersonnelles avec les voisins	86	3 485	2,5
Membre d'un organisme ou d'une association à but non lucratif	2	3 485	0,1
Participation aux activités dans les 12 derniers mois, le cas échéant	2	917	0,2
Soins et services de la santé (sauf ceux qui sont à domicile)			
Principal lieu de consultation pour soins ou services de santé, de façon générale	25	3 485	0,7
Consultation (≥ 1 professionnel de la santé) dans les 12 derniers mois (sans compter les séjours dans un établissement de santé)	0	3 485	0
Raison de cette consultation, le cas échéant	19	2 347	0,8
Séjour (au moins une nuit) dans un hôpital, un foyer de soins infirmiers ou une maison de convalescence dans les 12 derniers mois	2	3 485	0,1
Nombre total de nuits, le cas échéant	1	582	0,2

Soins et services à domicile			
Obtention de soins ou services à domicile (soins infirmiers, physiothérapie, aide au bain, etc.) dans les 12 derniers mois et dont le coût est assumé entièrement ou en partie par le gouvernement	1	3 485	0,0
Membres du ménage ayant reçu ces soins ou services, le cas échéant	0	350	0
Problèmes visés par ces soins ou services, le cas échéant	1	350	0,3
Obtention de ce type de soins ou de services au moment de la collecte, le cas échéant	0	350	0
Obtention de soins ou services à domicile (soins infirmiers, physiothérapie, aide au bain, etc.) dans les 12 derniers mois et dont le coût n'est pas du tout couvert par le gouvernement	10	3 485	0,3
Problèmes visés par ces soins ou services à domicile, le cas échéant	0	141	0
Obtention de soins ou services à domicile au moment de la collecte de données	10	3 485	0,3
Nombre d'heures par semaine de soins ou services à domicile gouvernementaux, le cas échéant	2	243	0,8
Nombre d'aidants par semaine pour l'offre de soins ou services à domicile gouvernementaux, le cas échéant	1	243	0,4
Nombre d'heures par semaine de soins ou services à domicile non gouvernementaux, le cas échéant	0	83	0
Nombre d'aidants par semaine pour l'offre de soins ou services à domicile non gouvernementaux, le cas échéant	0	83	0
Services à domicile souhaités dans les 12 derniers mois, mais non obtenus	5	3 485	0,1
Principale raison de non-obtention des services, le cas échéant	4	108	3,7
Personnes ou organisations à qui avait été adressée la demande, le cas échéant	16	108	14,8
Logement et quartier de résidence			
Durée de résidence dans le logement	0	3 485	0
Durée de résidence dans le quartier	4	3 485	0,1
Nombre de personnes par pièce	0	3 485	0
Nombre de personnes par chambre	2	3 485	0,1
Statut de propriété du logement	0	3 485	0
Accès actuel ou passé à de l'aide financière de la Société d'habitation du Québec pour le logement	8	3 485	0,2
Le type de logement chez les locataires (ex., marché privé)	3	3 105	0,1
Type de bâtisse habitée	0	3 485	0
Accès à un stationnement à la bâtisse habitée	3	3 485	0,1
Type de stationnement, le cas échéant	24	2 385	0
Ascenseur dans les immeubles à appartements	0	2 930	0
Indicateur de l'absorption de la chaleur par les matériaux de recouvrement de la bâtisse habitée	0	3 485	0
Étage habité chez les répondants vivant dans une bâtisse partagée avec au moins un autre ménage	0	3 267	0
Nombre de pièces	0	3 485	0
Nombre de chambres	2	3 485	0,1
Chambres sous les toits	0	3 485	0
Logement affecté par des animaux ou des insectes nuisibles	6	3 485	0,2
Nécessité d'entretien ou de réparations	0	3 485	0
Ajout de matériaux isolants (murs, plafonds) depuis que le ménage habite le logement	62	3 485	1,7

Remplacement de fenêtres depuis que le ménage habite le logement	4	3 485	0,1
Remplacement de portes extérieures depuis que le ménage habite le logement	15	3 485	0,4
Satisfaction liée au logement, à l'immeuble et aux espaces communs, le cas échéant			
Température intérieure, l'hiver	162	3 485	4,6
Qualité de l'isolation contre le froid hivernal	162	3 485	4,6
Qualité de l'isolation contre l'humidité, l'hiver	162	3 485	4,6
Qualité des portes extérieures contre le froid hivernal	162	3 485	4,6
Qualité des fenêtres contre le froid hivernal	162	3 485	4,6
Température intérieure l'été	64	3 485	1,8
Qualité de l'isolation contre la chaleur et l'humidité, l'été	106	3 485	3,0
Capacité d'aération ou de ventilation, l'été	64	3 485	1,8
Qualité de l'isolation contre le bruit, de façon générale	4	3 485	0,1
Qualité de l'isolation contre le bruit provenant du corridor ou des voisins immédiats chez les répondants vivant dans une bâtisse comptant plus d'un ménage	38	3 267	0,1
Vue sur l'extérieur	8	3 485	0,2
Luminosité (clarté)	3	3 485	0,1
Éclairage (ex. plafonniers)	4	3 485	0,1
Nombre de chambres	4	3 485	0,1
Adaptation du logement pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques (ex. barre d'appui dans le bain)	996	3 485	28,5 ^E
Odeur, goût ou apparence de l'eau des robinets	52	3 485	1,5
Type de matériaux qui recouvrent les sols (ex. tapis)	2	3 485	0,1
Principale amélioration souhaitée à l'intérieur du logement	363	3 485	10,4 ^F
Température des espaces communs intérieurs, l'hiver, le cas échéant	100	2 533	3,9
Température des espaces communs intérieurs, l'été, le cas échéant	77	2 533	3,0
Capacité d'aération ou de ventilation des espaces communs intérieurs, le cas échéant	44	2 533	1,7
Odeurs qui circulent dans les espaces communs intérieurs (ex. de cuisson), le cas échéant	65	2 533	2,6
Éclairage (ex. nombre de plafonniers dans les corridors) des espaces communs intérieurs, le cas échéant	34	2 533	1,3
Sécurité (ex. porte d'entrée dans l'immeuble verrouillée en tout temps) des espaces communs intérieurs, le cas échéant	32	2 533	1,3
Adaptation des espaces communs intérieurs pour tenir compte du vieillissement et des limitations physiques (ex. largeur des corridors adaptée aux fauteuils roulants), le cas échéant	121	2 533	4,8
Aménagement paysager (ex. arbres) des espaces communs extérieurs, le cas échéant	43	2 533	1,7
Sécurité des espaces communs extérieurs (ex. éclairage extérieur près de la porte d'entrée), le cas échéant	96	2 533	3,8
Adaptation des espaces communs extérieurs pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques (ex. rampes d'accès à l'entrée de l'immeuble), le cas échéant	38	2 533	1,5
Entretien de la structure de la bâtisse commune, le cas échéant	17	2 533	0,7
Entretien des espaces communs extérieurs, le cas échéant	43	2 533	1,7

Entretien des espaces communs intérieurs, le cas échéant	61	2 533	2,4
Sécurité de l'immeuble (ex. mesures contre incendie, soutien aux personnes malades et seules), le cas échéant	66	2 533	2,6
Nombre de ménages, le cas échéant	38	2 533	1,5
Type de ménages (ex. avec de jeunes enfants), le cas échéant	43	2 533	1,7
Avis sur divers problèmes dans le quartier			
Pollution de l'air due à la densité du trafic routier	45	3 485	1,3
Pollution de l'air due aux manufactures, restaurants, commerces	58	3 485	1,7
Manque de bancs sur les rues principales	88	3 485	2,5
Manque d'arbres sur les rues	20	3 485	5,7
Accès à des piscines publiques extérieures	481	3 485	13,8 ^G
Accès à des piscines publiques intérieures	567	3 485	16,3 ^H
Accès à des espaces verts publics (ex. parcs, jardins)	47	3 485	1,3
Manque de trottoirs	22	3 485	0,6
Accès au service de transport d'autobus réguliers	234	3 485	6,7 ^I
Disponibilité au moment désiré du service de transport d'autobus réguliers	294	3 485	8,4 ^J
Accès au service de transport adapté	2 219	3 485	63,7 ^K
Disponibilité au moment désiré du service de transport adapté	2 308	3 485	66,2 ^L
Accès à des centres commerciaux	24	3 485	0,7
Accès à de moyens ou grands supermarchés	11	3 485	0,3
Accès à des dépanneurs	17	3 485	0,5
Manque de médecins généralistes	281	3 485	8,1 ^M
Accès à des cliniques	169	3 485	4,8
Accès à un hôpital	68	3 485	2,0
Accès à un CLSC (ou CSSS ou C3S)	174	3 485	5,0
Accès à une pharmacie	35	3 485	1,0
Accès à des services communautaires (ex. centre communautaire)	501	3 485	14,3 ^N
Ajout souhaité de services ou d'infrastructures pouvant être utiles lors de fortes chaleurs estivales dans le quartier	106	3 485	3,0
Perceptions liées au quartier			
Sentiment d'appartenance	51	3 485	1,5
Sentiment de sécurité	16	3 485	0,5
Satisfaction de la vie	28	3 485	0,8
Qualité de vie depuis deux ans	392	3 485	11,2 ^O
Impacts sanitaires néfastes lors de fortes chaleurs estivales			
Impacts néfastes sur la santé physique	10	3 485	0,3
Impacts néfastes sur la santé mentale	16	3 485	0,5
Impacts néfastes sur la santé physique ou mentale	6	3 485	0,2
Consultation auprès d'un professionnel de la santé, le cas échéant	1	2 391	0,0
Lieu de consultation, le cas échéant	0	470	0
Adaptations lors de fortes chaleurs estivales			
Comportements vestimentaires (n = 5)	≤ 2	3 485	≤ 0,1
Comportements alimentaires (n = 4)	≤ 3	3 485	≤ 0,1
Consommation de boissons alcoolisées et non alcoolisées (n = 13)	≤ 10	3 485	≤ 0,3
Principal type de boissons consommées pour se rafraîchir et façon de la consommer (n = 3)	≤ 6	3 485	≤ 0,2
Épongeage, vaporisation, prise de bains ou de douches (n = 3)	≤ 3	3 485	≤ 0,1
Accès à des ventilateurs ou des climatiseurs à domicile	1	3 485	0,0
Nombre de ventilateurs de plafond, portatifs, de	≤ 3	3 485	≤ 0,1

plafond ou portatifs (n = 3)			
Principale façon d'utiliser les ventilateurs pour se rafraîchir ou rafraîchir le logement, le cas échéant	40	2 925	1,4
Principale raison pour ne pas avoir l'air conditionné à demeure, le cas échéant	3	1 737	0,2
Type de climatiseurs dont le logement est doté, le cas échéant	1	1747	0,1
Caractéristiques du climatiseur mural ou central chez les répondants dont le logement en est doté, le cas échéant	0	148	0
Caractéristiques des climatiseurs mobiles chez les répondants dont le logement en est doté (n = 3), le cas échéant	1	191	0,1
Caractéristiques des climatiseurs de fenêtre chez les répondants dont le logement en est doté (n = 3), le cas échéant	12	1 433	0,8
Personnes ou entités qui réinstallent le climatiseur de fenêtre, le cas échéant	0	1 362	
Personnes ou entités qui défraient les coûts de la réinstallation, le cas échéant	1	1 362	0,1
Utilisation de l'air conditionné (n = 3), le cas échéant	≤ 10	1747	≤ 0,6
Principale raison de l'utilisation de l'air conditionné, le cas échéant	16	1747	0,9
Ouverture des fenêtres (n = 4)	13	3 485	0,4
Principale raison de l'ouverture fréquente des fenêtres, le soir venu, le cas échéant	2	1 922	0,1
Principale raison de l'ouverture peu fréquente des fenêtres, le cas échéant	8	1 718	0,5
Création de courants d'air	13	3 485	0,4
Principale raison pour ne pas créer de courants d'air plus souvent, le cas échéant	16	2 356	0,7
Habillage intérieur des fenêtres	5	3 485	0,1
Le cas échéant, utilisation de l'habillage intérieur des fenêtres pour conserver la fraîcheur du logement, si le soleil tape	4	3 337	0,1
Utilisation réduite du four de la cuisinière	90	3 485	2,6 ^P
Utilisation réduite de la machine à laver	1 617	3 485	46,4 ^P
Utilisation réduite de la sècheuse	1 778	3 485	51,0 ^P
Utilisation réduite du lave-vaisselle	2 845	3 485	81,6 ^P
Utilisation réduite des appareils d'éclairage	16	3 485	0,5
Fermeture du téléviseur, si non utilisé	62	3 485	1,8
Fermeture de l'ordinateur, si non utilisé	1 225	3 485	35,2 ^P
Consultation des médias ou de l'Internet pour s'informer de la météo (ex., température) (n = 4)	≤ 28	3 485	≤ 0,8
Adoption de comportements préventifs (vestimentaires, alimentaires, etc.) en fonction des informations météo, le cas échéant	3	3 268	0,1
Type de sources d'information consultées	72	3 485	2,1
Accès à au moins un balcon attenant au logement	0	3 485	0
Accès à un patio attenant au logement	3	3 485	0,1
Accès à une terrasse sur le toit de l'immeuble	3	3 485	0,1
Nombre de ménages (un ménage par logement) utilisateurs du balcon, du patio ou de la terrasse chez ceux qui y ont accès	0	3 056	0
Utilisation du balcon, du patio ou de la terrasse (n = 4), le cas échéant	≤ 15	3 056	≤ 0,5
Au principal lieu fréquenté, adaptations pouvant protéger du soleil ou rafraîchir (n = 6), le cas échéant	≤ 4	3 056	≤ 0,1
Habillage extérieur des fenêtres	1	3 485	0,0
Habillage extérieur des fenêtres et utilisation de	4	147	2,7

l'habillage des fenêtres (n = 3), le cas échéant			
Accès à une cour au logement	3	3 485	0,1
Utilisation de la cour (n = 4), le cas échéant	≤ 19	2 315	≤ 0,8
Dans la cour, adaptations pouvant protéger du soleil ou rafraîchir (n = 8), le cas échéant	≤ 8	2 315	≤ 0,3
Fréquentation de lieux climatisés autres que le logement	11	3 485	0,3
Lieux fréquentés (n = 5), le cas échéant	≤ 5	1 808	≤ 0,2
Fréquentation de divers lieux de plaisance (n = 4)	≤ 4	3 485	≤ 0,1
Baignade	2	3 485	0,1
Principal lieu fréquenté pour la baignade (n = 3)	≤ 10	1 840	≤ 0,5
Sorties entre 11 h et 16 h, malgré les fortes chaleurs estivales (n = 3)	≤ 4	3 485	≤ 0,1
Adoption de comportements préventifs chez les répondants sortant marcher ou pratiquer des activités physiques entre 11 h et 16 h	≤ 2	1 671	≤ 0,1

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près.

^B En raison de son rôle dans le calcul des poids, les valeurs manquantes de l'âge ont été imputées. La valeur moyenne de la catégorie d'âge a été donnée aux 3 participants qui avaient rapporté une classe d'âge (ex. : 34-39 ans) plutôt que leur âge exact. Pour les 6 participants qui n'avaient pas donné d'âge, l'âge d'un répondant du même genre, vivant dans la même AD et résidant en HLM ou hors HLM, selon le cas, leur a été imputé selon la méthode hot-deck.

^C Les personnes avec données manquantes avaient en moyenne 51,6 ans (IC : 50,0;53,3; 8,3 % vivaient en HLM, 6,7 % hors HLM), par rapport à 56,6 ans (IC : 54,9;58,4) chez les personnes atteintes de problèmes touchant le système nerveux et 53,2 ans (IC : 52,6;53,9) chez celles disant ne pas en avoir.

^D Trois groupes de répondants n'ont pas répondu par oui ou non, à l'une ou l'autre des quatre questions sur l'aide reçue dans les 12 derniers mois (alitement, accompagnement chez le médecin, préparation des repas, accomplissement des tâches ménagères). Les répondants du premier groupe ne savaient pas quoi répondre ou ont refusé de le faire (de 1 à 4 %, selon le sujet abordé). Ceux du deuxième groupe avaient préalablement signifié n'avoir jamais accès à de l'aide pour les quatre circonstances étudiées (hors HLM : 8,2 %, IC : 6,8;9,6, CV = 8,7 %; HLM : 12,1;15,6, CV = 6,6 %); ces répondants étaient un peu plus âgés (en moyenne : 56,4 ans) que les répondants disant avoir accès à de l'aide (de 51 à 55 ans selon la question). Enfin, les répondants du troisième groupe considéraient la sujet de la question non applicable à leur situation des 12 derniers mois, car ils n'avaient pas eu besoin d'aide pour raison d'alitement (hors HLM = 24,1 %, HLM = 23,9 %), pour se rendre chez le médecin (hors HLM = 20,9 %, HLM = 17,3 %), pour préparer les repas (hors HLM = 23,1 %, HLM = 20,3 %) ou encore réaliser les tâches ménagères (hors HLM = 22,4 %, HLM = 19,0 %). Les statistiques présentées pour l'aide reçue dans les 12 derniers mois ne tiennent pas compte de ces trois groupes de répondants.

^E Presque tous les répondants n'ayant pas répondu à cette question rapportaient que cela ne s'appliquait pas à eux. Ils avaient en moyenne 45,6 ans (IC : 44,7;46,5), alors que les répondants étant peu ou pas satisfaits et plutôt ou tout à fait satisfaits des adaptations étaient âgés respectivement de 47,1 ans (IC : 46,0;48,3) et 61,2 ans (60,4;62,0).

^F Une proportion équivalente de ces répondants vivait en HLM (11,4 %) et hors HLM (10,4 %). En moyenne, les gens n'ayant pas répondu (63,6 ans, IC : 62,0;65,3) étaient du même âge que les répondants n'ayant pas d'avis (64,7 ans, IC : 61,9;68,4), mais plus vieux que ceux qui souhaitaient des améliorations (51,6 ans, IC : 51,0;52,2).

^G Les gens n'ayant pas répondu étaient plus âgés (données manquantes = 58,3 ans, IC : 56,8;59,9) que les autres répondants (c'est un problème = 48,6 ans, IC : 47,3;49,9; ce n'est pas un problème = 53,5 ans, IC : 52,8;54,2).

^H Les gens n'ayant pas répondu étaient plus âgés (60,8 ans, IC : 55,6;66,0) que les autres répondants (c'est un problème = 51,2 ans, IC : 49,7;52,8; ce n'est pas un problème = 53,6 ans, IC : 52,9;54,2).

^I % de répondants qui utilisent les transports en commun pour voyager localement : données manquantes = 31,4 %, IC : 25,1;37,7; c'est un problème = 61,8 %, IC : 59,7;64,0; ce n'est pas un problème = 55,0 %, IC : 51,8;58,2.

^J % de répondants qui utilisent les transports en commun pour voyager localement : données manquantes = 26,2 %, IC : 20,9;31,4; c'est un problème = 63,1 %, IC : 60,9;65,2; ce n'est pas un problème = 55,7 %, IC : 52,4;58,9.

^K Âge moyen : données manquantes = 49,8 ans, IC : 49,1;50,2; c'est un problème = 57,2 ans, IC : 54,7;59,6; ce n'est pas un problème = 59,7 ans, IC : 58,7;60,7.

^L Âge moyen : données manquantes = 50,1 ans, IC : 49,3;50,8; c'est un problème = 57,1 ans, IC : 54,7;59,6; ce n'est pas un problème = 60,1 ans, IC : 59,0;61,1.

^M Âge moyen : données manquantes = 49,5 ans, IC : 47,2;51,8; c'est un problème = 51,4 ans, IC : 54,7;52,2; ce n'est pas un problème = 57,6 ans, IC : 56,2;58,7.

^N Âge moyen : données manquantes = 53,1 ans, IC : 51,2;54,9; c'est un problème = 49,8 ans, IC : 48,4;51,3; ce n'est pas un problème = 53,8 ans, IC : 53,2;54,5.

^O Ces personnes vivaient dans le quartier depuis environ 1,2 an (IC : 0,8;1,8), alors que les répondants percevant une détérioration (20,4 ans; IC : 18,8;22,0), une similarité (15,4 ans; IC : 14,5;16,2) ou une amélioration (16,4 ans; IC : 15,3;17,6) de la qualité de vie y vivaient depuis plus longtemps.

^P Presque toutes ces données manquantes sont attribuables au fait de ne pas avoir cet électroménager à domicile (cuisinière : HLM = 2,4 %, hors HLM = 2,9 %; machine à laver : HLM = 66,4 %, hors HLM = 29,5 %; sècheuse : HLM = 70,5 %, hors HLM = 33,5 %; lave-vaisselle : HLM = 93,4 %, hors HLM = 71,5 %; téléviseur : HLM = 0,9 %, hors HLM = 2,7 %; ordinateur : HLM = 46,5 %, hors HLM = 25,5 %).

Tableau 3 Villes de résidence des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Ville de résidence							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0253
Montréal	60,6	58,7;62,6	1,6	56,5	54,7;58,3	1,7	
Autres que Montréal ^E	39,4	37,4;41,3	2,5	43,5	41,7;45,3	2,2	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0146
Montréal	60,6	58,7;62,6	1,6	55,9	53,7;58,0	2,0	
Autres que Montréal	39,4	37,4;41,3	2,5	44,1	42,0;46,3	2,5	
Ville de résidence selon la température moyenne observée au cours des 30 dernières années^F							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0276
Villes les moins chaudes (Québec, Lévis, Saguenay)	16,2	14,8;17,7	4,7	19,4	17,8;21,0	4,2	
Villes plus ou moins chaudes (Sherbrooke, Trois-Rivières, Gatineau)	18,7	17,3;20,1	3,9	20,1	18,6;21,5	3,7	
Villes les plus chaudes (Montréal, Laval, Longueuil)	65,1	63,2;67,0	1,5	60,5	58,7;62,3	1,5	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0435
Villes les moins chaudes	16,2	14,8;17,7	4,7	17,9	16,1;19,8	5,2	
Villes plus ou moins chaudes	18,7	17,3;20,1	3,9	21,7	20,0;23,5	4,1	
Villes les plus chaudes	65,1	63,2;67,0	1,5	60,3	58,2;62,5	1,8	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, aucune des variables rapportées n'a de données manquantes (3 485 répondants). Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Gatineau, Laval, Lévis, Longueuil, Québec, Saguenay, Sherbrooke, Trois-Rivières.

^F Cette classification est issue de Martel B, Giroux J-X, Gosselin P, Chebana F, Ouarda T, Charron C. Indicateurs et seuils météorologiques pour les systèmes de veille-avertissement lors de vagues de chaleur au Québec. INRS-ETE et INSPQ. Québec, mai 2010. 99 pages. Accessible sur : http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/1151_IndicVeilleAvertissementVagueChaleur.pdf. Consulté le 3 octobre 2012.

Tableau 4 Genre et groupes d'âge des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Genre							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Féminin	61,3	58,7;64,0	0,02	48,1	45,7;50,5	0,03	
Masculin	38,7	36,1;41,3	0,04	51,9	49,5;54,3	0,02	
Groupe d'âge^F							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
18-34 ans	7,9	6,3;9,5	0,10	26,1	23,9;28,2	0,04	
35-44 ans	10,4	9,0;11,9	0,07	16,0	14,2;17,7	0,06	
45-54 ans	18,5	16,5;20,6	0,06	18,5	16,6;20,3	0,05	
55-64 ans	24,7	22,5;26,9	0,05	18,3	16,4;20,2	0,05	
65-74 ans	27,3	25,0;29,7	0,04	12,1	10,4;13,7	0,07	
75 ans et plus	11,1	9,5;12,7	0,07	9,2	7,8;10,7	0,08	
Genre et groupe d'âge							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Femmes ≥ 65 ans	24,7	22,5;26,8	0,04	11,9	10,4;13,4	0,06	
Femmes < 65 ans	36,6	34,2;39,1	0,03	36,2	34,0;38,4	0,03	
Hommes ≥ 65 ans	13,5	11,6;15,5	0,07	9,2	7,7;10,8	0,09	
Hommes < 65 ans	25,2	22,8;25,6	0,05	42,7	40,3;45,1	0,03	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Femmes ≥ 65 ans	24,7	22,5;26,8	0,04	12,1	10,4;13,9	0,07	
Femmes < 65 ans	36,6	34,0;39,1	0,03	35,0	35,5;37,5	0,04	
Hommes ≥ 65 ans	13,5	11,6;15,5	0,07	8,8	7,1;10,5	0,10	
Hommes < 65 ans	25,2	22,8;27,6	0,05	44,0	41,3;46,8	0,03	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le genre ne compte aucune donnée manquante, l'âge en comptait 9 (parmi 3 485 répondants). Toutefois, comme l'âge du répondant joue un rôle crucial dans le calcul des poids, on a imputé ses valeurs manquantes. Aux 3 participants qui avaient rapporté une classe d'âge (ex. : 34-39 ans) plutôt que leur âge exact, on leur a donné la valeur moyenne de la catégorie d'âge. Pour les 6 participants qui n'avaient pas donné d'âge, on a leur a imputé l'âge d'un répondant du même genre, vivant dans la même AD et résidant en HLM ou hors HLM, selon le cas (selon la méthode hot-deck). Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour le fait de vivre seul ou avec d'autres.

^F Âge moyen des répondants: HLM=58,4 ans (IC : 57,3;58,8), hors HLM=49,1 ans (IC : 48,3;50,0, $p < 0,0001$). Note : neuf répondants n'ont pas rapporté leur âge.

Tableau 5 Niveaux de scolarité des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Niveau de scolarité							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au plus, études primaires complétées	21,1	19,0;23,3	0,05	7,3	6,0;8,5	0,09	
Études secondaires complétées	49,6	47,0;52,3	0,03	33,7	31,4;36,1	0,04	
Études postsecondaires, sauf universitaires	17,8	15,8;19,7	0,06	25,2	23,1;27,4	0,04	
Études universitaires partielles ou complètes	11,4	9,7;13,2	0,08	33,8	31,5;36,1	0,03	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au plus, études primaires complétées	21,1	19,0;23,3	0,05	7,9	6,4;9,4	0,10	
Études secondaires complétées	49,6	47,0;52,3	0,03	37,6	34,9;40,3	0,04	
Études postsecondaires, sauf universitaires	17,8	15,8;19,7	0,06	25,0	22,6;27,4	0,05	
Études universitaires partielles ou complètes	11,4	9,7;13,2	0,08	29,5	27,0;32,0	0,04	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le niveau de scolarité compte 41 données manquantes (parmi 3 485 participants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 6 Lieux de naissance des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Lieu de naissance							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Québec	72,2	69,8;74,3	1,6	77,9	75,9;79,8	1,2	
Ailleurs au Canada	3,7	2,9;4,6	11,9	5,0	4,0;6,1	10,3	
Ailleurs qu'au Canada	24,2	22,0;26,2	4,6	17,1	15,3;18,9	5,2	
<i>Répondants-locataires</i>							
Québec	72,2	69,8;74,3	1,6	76,7	74,5;78,9	1,5	< 0,0001 ^E
Ailleurs au Canada	3,7	2,9;4,6	11,9	5,3	4,2;6,5	11,2	
Ailleurs qu'au Canada	24,2	22,0;26,2	4,6	18,0	16,0;20,0	5,7	
A titre informatif, lieu de naissance des répondants nés ailleurs qu'au Québec							
<i>Ailleurs au Canada</i>	(3,7)			(5,0)			
Maritimes	1,4			1,7			
Ontario	2,0			2,8			
Autres provinces	0,3			0,5			
<i>Ailleurs qu'au Canada</i>	(24,2)			(17,1)			
Amériques ^F	9,8			4,9			
Afrique ^G	6,7			5,5			
Europe et Russie ^H	3,6			4,4			
Sous-continent indien	1,6			0,9			
Moyen-Orient	1,0			0,5			
Asie ^I	1,5			1,0			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le lieu de naissance compte 3 données manquantes (parmi 3 485 participants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F HLM : Amérique centrale = 1,2 %, Amérique du Nord (dont les Caraïbes, mais ailleurs qu'au Canada) = 6,6 %, Amérique du Sud = 2,0 %; hors HLM : Amérique centrale = 0,6 %, Amérique du Nord = 3,1 %, Amérique du Sud = 1,2 % (à titre informatif seulement).

^G HLM : Afrique centrale = 2,1 %, Amérique australe = 0,1 %, Afrique du Nord = 2,1 %, Afrique de l'Est = 1,4 %, Afrique de l'Ouest = 0,8 %, pays non précisé = 0,2 %; hors HLM : Afrique centrale = 1,2 %, Afrique du Nord = 2,8 %, Afrique de l'Est = 0,7 %, Afrique de l'Ouest = 0,7 %, pays non précisé = 0,1 % (à titre informatif seulement).

^H HLM : Europe centrale = 0,8 %, Europe de l'Ouest = 0,1 %, Europe du Nord = 0,2 %, Europe du Sud = 0,9 %, Europe de l'Est et Russie = 1,6 %; hors HLM : Europe centrale = 0,6 %, Europe de l'Ouest = 0,3 %, Europe du Nord = 0,2 %, Europe du Sud = 0,9 %, Europe de l'Est et Russie = 2,5 % (à titre informatif seulement).

^I HLM : Asie centrale = 0,8 %, Asie de l'Est = 0,1 %, Asie du Sud-Est = 0,6 %; hors HLM : Asie centrale = 0,2 %, Asie de l'Est = 0,4 %, Asie du Sud-Est = 0,4 % (à titre informatif seulement).

Tableau 7 Durée de résidence au Canada et statut de citoyenneté canadienne des répondants nés à l'extérieur du pays et vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Durée de résidence							
<i>Ensemble des répondants nés à l'extérieur du pays</i>							< 0,0001 ^E
< 10 ans	20,2	16,3;24,2	10,0	49,0	43,3;54,7	5,9	
0-4 ans	4,2			33,1			
5-9 ans	16,0			16,0			
10 à 19 ans	32,1	27,2;37,0	7,8	17,1	12,9;21,2	12,5	
≥ 20 ans	47,7	42,5;58,8	5,5	33,9	28,4;39,5	8,3	
<i>Répondants-locataires nés à l'extérieur du pays</i>							< 0,0001 ^E
< 10 ans	20,2	16,3;24,2	10,0	54,1	47,8;60,3	5,9	
0-4 ans	4,2			38,9			
5-9 ans	16,0			15,2			
10 à 19 ans	32,1	27,2;37,0	7,8	16,2	11,7;20,7	14,3	
≥ 20 ans	47,7	42,5;58,8	5,5	29,8	23,9;35,6	10,0	
Statut de citoyenneté canadienne							
<i>Ensemble des répondants nés à l'extérieur du pays</i>							< 0,0001 ^E
Citoyen du Canada par naturalisation ^F	83,5	79,8;87,3	2,3	58,5	52,9;64,0	4,8	
Autres types de citoyens immigrants ^G	16,5	12,7;20,3	11,7	41,5	36,0;47,1	6,8	
<i>Répondants-locataires nés à l'extérieur du pays</i>							< 0,0001 ^E
Citoyen du Canada par naturalisation	83,5	79,8;87,3	2,3	52,4	46,3;58,6	6,0	
Autres types de citoyens immigrants	16,5	12,7;20,3	11,7	47,6	41,4;53,7	6,6	
À titre informatif, durée de résidence au Canada selon que les répondants sont naturalisés ou pas							
<i>Les naturalisés – durée depuis la naturalisation</i>	(83,5)			(58,5)			
< 10 ans	23,4			17,3			
10-19 ans	21,9			14,8			
20-29 ans	15,7			9,2			
≥ 30 ans	14,7			11,2			
Année de la 1 ^{re} venue au Canada = année de la naturalisation ^H	5,2			4,7			
Année de la 1 ^{re} venue au Canada (ex. 1984) après l'année de la naturalisation (ex. 1982) ^H	2,5			1,2			
À titre informatif, durée de résidence au Canada des répondants non naturalisés							
<i>Les non naturalisés</i>	(16,5)			(41,5)			
< 10 ans	8,4			39,2			
10-19 ans ^I	4,9			1,3			
20-29 ans ^I	2,1			0,7			
≥ 30 ans ^I	1,0			0,3			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le statut de citoyenneté ne compte aucune donnée manquante; la durée de résidence en a 2 (parmi 718 participants nés à l'extérieur du Canada); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de

façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les $CV \leq 15\%$: estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les $CV > 25\%$: précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F Citoyen du Canada par naturalisation : immigrant qui s'est vu accorder la citoyenneté du Canada, selon la Loi sur la citoyenneté.

^H Une telle situation est possible, mais très peu probable. Conséquemment, pour la plupart de ces réponses, ou bien l'interviewer a mal codé ou mal compris l'information rapportée par le répondant, ou bien ce dernier a mal compris la question ou rapporté consciemment une information erronée (ex. en raison de la peur de représailles). D'un côté ou de l'autre, l'étude ne nous permet pas de trancher.

^I Il est possible que des immigrants restent au Canada depuis de si nombreuses années, sans demander la naturalisation. Toutefois, une telle situation est curieuse, en particulier chez les immigrants qui vivent au pays depuis au moins 20 ans. Conséquemment, pour la plupart de ces réponses, ou bien l'interviewer a mal codé ou mal compris l'information rapportée par le répondant, ou bien ce dernier a mal compris la question ou rapporté consciemment une information erronée (ex. en raison de la peur de représailles). D'un côté ou de l'autre, l'étude ne nous permet pas de trancher.

Tableau 8 Langues de conversation des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Langues de conversation							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Seulement le français ou l'anglais ^F	28,9	26,5;31,1	4,0	15,9	14,1;17,7	5,8	
Presque seulement le français ou l'anglais ^G	18,2	16,1;20,2	5,7	16,1	14,4;17,9	5,7	
Les deux langues officielles ^H	27,9	25,5;30,3	4,4	44,8	42,4;47,2	2,8	
Seulement le français ou l'anglais, et au moins une autre langue ^I	7,6	6,3;8,9	8,6	2,7	1,9;3,4	13,9	
Presque seulement le français ou l'anglais, et au moins une autre langue ^J	7,8	6,5;9,2	9,0	5,9	4,7;7,0	9,9	
Les deux langues officielles et au moins une autre langue ^K	9,6	8,0;11,1	8,3	14,7	13,0;16,3	5,8	
<i>Répondants-locataires</i>							
Seulement le français ou l'anglais	28,9	26,5;31,1	4,0	17,4	15,3;19,5	6,2	< 0,0001 ^E
Presque seulement le français ou l'anglais	18,2	16,1;20,2	5,7	15,9	13,9;17,9	6,5	
Les deux langues officielles	27,9	25,5;30,3	4,4	44,4	41,5;47,1	3,1	
Seulement le français ou l'anglais, et au moins une autre langue	7,6	6,3;8,9	8,6	3,2	2,3;4,0	14,4	
Presque seulement le français ou l'anglais, et au moins une autre langue	7,8	6,5;9,2	9,0	6,0	4,7;7,3	10,9	
Les deux langues officielles et au moins une autre langue	9,6	8,0;11,1	8,3	13,1	11,4;14,9	6,9	
Nombre de langues de conversation							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
1 langue	47,1	44,5;49,6	2,8	32,1	29,7;34,3	3,6	
2 langues	43,4	40,8;45,9	3,0	53,3	50,9;55,7	2,3	
≥ 3 langues	9,6	8,0;11,1	8,3	14,7	13,0;16,3	5,8	
<i>Répondants-locataires</i>							
1 langue	47,1	44,5;49,6	2,8	33,3	30,8;35,9	4,0	< 0,0001 ^E
2 langues	43,4	40,8;45,9	3,0	53,5	50,8;56,3	2,6	
≥ 3 langues	9,6	8,0;11,1	8,3	13,1	11,4;14,9	6,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les langues de conversation comptent 2 données manquantes (parmi 3 485 participants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement

(Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

- ^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.
- ^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, et le fait de vivre à Montréal ou pas.
- ^F HLM : français seulement = 27,6 %, anglais seulement = 1,3 %; hors HLM : 15,0 % et 0,9 %, respectivement (à titre informatif seulement).
- ^G HLM : presque seulement le français (mal/très mal l'anglais) = 16,0 %, presque seulement l'anglais (mal/très mal le français) = 2,2 %; hors HLM : 14,8 % et 1,4 %, respectivement (à titre informatif seulement).
- ^H HLM : français (parfaitement) et anglais (\geq bien), mais aucune autre langue = 25,1 %, anglais (parfaitement) et français (\geq bien), mais aucune autre langue = 2,8 %; hors HLM : 42,5 % et 2,3 %, respectivement (à titre informatif seulement).
- ^I HLM : français et ≥ 1 autre langue, sauf l'anglais = 6,6 %; anglais et ≥ 1 autre langue, sauf le français = 1,0 %; hors HLM : 1,7 % et 1,0 %, respectivement (à titre informatif seulement).
- ^J HLM : français, anglais (mal/très mal) et ≥ 1 autre langue = 4,6 %; anglais, français (mal/très mal) et ≥ 1 autre langue = 3,2 %; hors HLM : 3,8 % et 2,0 %, respectivement (à titre informatif seulement).
- ^K HLM : français, anglais (\geq bien) et ≥ 1 autre langue = 8,2%; anglais, français (\geq bien) et ≥ 1 autre langue = 1,4 %, hors HLM : 12,4 % et 2,2 %, respectivement (à titre informatif seulement).

Tableau 9 Langues officielles lues par les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Lecture en français							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Parfaitement	44,6	42,1;47,2	2,9	65,7	63,4;68,8	1,8	
Très bien	30,2	27,8;32,5	4,0	22,4	20,4;24,5	4,7	
Bien	13,6	11,8;15,4	6,7	6,1	4,9;7,2	9,4	
Mal, très mal, pas du tout	11,7	10,0;13,4	7,4	5,8	4,7;7,0	9,8	
Mal	4,6			1,9			
Très mal	3,0			1,5			
Pas du tout	4,0			2,5			
Lecture en anglais							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Parfaitement	11,7	9,9;13,5	7,8	23,8	21,8;25,8	4,3	
Très bien	14,4	12,6;16,3	6,5	21,9	19,9;23,9	4,7	
Bien	18,6	16,6;20,7	5,6	23,3	21,2;25,3	4,5	
Mal	11,8	10,1;13,5	7,2	9,2	7,8;10,6	7,8	
Très mal	10,2	8,6;11,8	7,9	7,3	6,0;8,7	9,2	
Pas du tout	33,2	30,8;35,6	3,7	14,5	12,8;16,3	6,1	
Lecture en français et en anglais							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Bien, très bien ou parfaitement le français et l'anglais	37,9	35,3;40,4	3,4	64,1	61,7;66,4	1,9	
Bien, très bien ou parfaitement le français, mais mal, très mal ou pas du tout l'anglais	50,5	47,9;53,0	2,6	30,1	27,9;32,3	3,8	
Bien, très bien ou parfaitement l'anglais, mais mal, très mal ou pas du tout le français	7,0	5,6;8,3	10,1	4,9	3,9;5,9	10,8	
Mal, très mal ou pas du tout le français et l'anglais	4,8	3,6;5,8	11,8	0,9	0,5;1,4	0,24*	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les langues de lecture en français et en anglais comptent respectivement 1 et 2 données manquantes (parmi 3 485 participants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 10 Types de ménage et nombre de personnes responsables du ménage des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Types de ménage^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Personnes seules	64,1	61,6;66,7	2,0	45,8	43,4;48,2	2,7	
Femmes ≥ 65 ans	22,3			8,8			
Femmes < 65 ans	16,3			11,8			
Hommes ≥ 65 ans	11,3			5,0			
Hommes < 65 ans	14,2			20,3			
Couples	6,7	5,3;8,1	10,6	21,0	19,0;22,9	4,9	
Femmes ≥ 65 ans	1,3			1,9			
Femmes < 65 ans	1,8			7,7			
Hommes ≥ 65 ans	1,6			3,1			
Hommes < 65 ans	2,0			8,3			
Couples avec enfants ou petits-enfants et, le cas échéant, autres membres de la famille (ex. grand-mère)	8,9	7,3;10,4	9,0	12,2	10,7;13,8	6,5	
Femmes ≥ 65 ans	0,0			0,2			
Femmes < 65 ans	3,2			5,8			
Hommes ≥ 65 ans	0,3			0,8			
Hommes < 65 ans	5,3			5,4			
Sans conjoint avec enfants ou petits-enfants et, le cas échéant, autres membres de la famille (ex. grand-mère)	17,0	15,1;18,8	5,5	11,5	10,0;13,1	6,7	
Femmes ≥ 65 ans	0,7			0,5			
Femmes < 65 ans	14,1			7,6			
Hommes ≥ 65 ans	0,2			0,2			
Hommes < 65 ans	2,0			3,2			
Autres types de ménage (ex. amis, oncle et neveu, couple et parent de l'un des conjoints)	3,4	2,2;4,5	17,1*	9,5	8,1;10,9	7,7	
Femmes ≥ 65 ans	0,4			0,5			
Femmes < 65 ans	1,1			3,2			
Hommes ≥ 65 ans	0,1			0,2			
Hommes < 65 ans	1,8			5,6			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Personnes seules	64,1	61,6;66,7	2,0	49,4	46,7;52,2	2,8	
Couples	6,7	5,3;8,1	10,6	18,0	15,9;20,1	6,0	
Couples avec enfants ou petits-enfants et, le cas échéant, autres membres de la famille	8,9	7,3;10,4	9,0	10,5	8,8;12,0	7,9	
Sans conjoint avec enfants ou petits-enfants et, le cas échéant, autres membres de la famille	17,0	15,1;18,8	5,5	11,5	9,8;13,2	7,5	
Autres types de ménage (ex. amis, oncle et neveu, couple et parent de l'un des conjoints)	3,4	2,2;4,5	17,1*	10,7	8,9;12,4	8,2	
Nombre de personnes responsables du ménage sur le plan des soins ou du soutien familial (ex.							

cuisine, soin des enfants, soutien financier)^G							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
1 personne	81,4	79,3;83,5	1,4	59,9	57,6;62,3	2,0	
2 personnes	17,1	15,0;19,2	6,3	35,9	33,6;38,2	3,3	
≥ 3 personnes	1,5	0,9;2,0	19,9*	4,2	3,2;5,1	11,8	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
1 personne	81,4	79,3;83,5	1,4	64,0	61,4;66,6	2,1	
2 personnes	17,1	15,0;19,2	6,3	31,4	28,8;33,9	4,1	
≥ 3 personnes	1,5	0,9;2,0	19,9*	4,6	3,5;5,8	12,6	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les variables type de ménage et nombre de personnes responsables du ménage comptent chacune 1 donnée manquante (parmi 3 485 participants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Dans cette étude, 295 répondants étaient plus difficiles à classer sous un type de ménage (p. ex., un homme qui vit avec sa conjointe, son fils et sa belle-mère, ou cette femme qui vit avec sa fille et sa belle-sœur). Ces personnes (42,6 ans, IC : 40,7;44,5) sont plus jeunes, en moyenne, que les autres répondants (54,3 ans, IC : 53,7;54,9). Les rubriques ont été élargies afin de les inclure (p. ex., couple avec enfants ou petits-enfants et, le cas échéant, autres membres de la famille).

^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^G En moyenne, chez l'ensemble des répondants : HLM = 1,6 responsable (IC : 1,5;1,6), hors HLM = 1,8 responsable (IC : 1,8;1,9, $p < 0,0001$); chez les répondants-locataires seulement : HLM = 1,6 responsable (IC : 1,5;1,6), hors HLM = 1,8 responsable (IC : 1,8;1,9, $p < 0,0001$).

Tableau 11 Nombre total d'enfants chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Nombre total d'enfants (vivant à l'adresse échantillonnée ou à une autre adresse)^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Aucun enfant	24,1	21,8;26,4	4,9	43,4	41,0;45,9	2,8	
1 enfant	20,0	17,9;22,2	5,5	17,9	16,1;19,8	5,2	
2 enfants	23,3	21,1;25,4	4,7	21,2	19,2;23,2	4,8	
3 enfants	13,1	11,4;14,8	6,4	9,9	8,4;11,3	7,4	
4 enfants	9,8	8,3;11,4	8,1	4,4	3,4;5,5	12,2	
≥ 5 enfants	9,7	8,2;11,2	7,9	3,2	2,3;4,1	14,3	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Aucun enfant	24,1	21,8;26,4	4,9	45,1	42,3;47,8	3,1	
1 enfant	20,0	17,9;22,2	5,5	18,5	16,4;20,6	5,8	
2 enfants	23,3	21,1;25,4	4,7	19,1	16,9;21,2	5,7	
3 enfants	13,1	11,4;14,8	6,4	9,5	7,9;11,0	8,4	
4 enfants	9,8	8,3;11,4	8,1	4,2	3,1;5,4	13,8	
≥ 5 enfants	9,7	8,2;11,2	7,9	3,6	2,6;4,7	15,1	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le nombre total d'enfants compte 1 donnée manquante (parmi 3 485 participants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E En moyenne, chez l'ensemble des répondants : HLM = 2,0 enfants (IC : 1,9;2,1), hors HLM = 1,3 enfant (IC : 1,2;1,4, $p < 0,0001$); chez les répondants-locataires seulement : HLM = 2,0 enfants (IC : 1,9;2,1), hors HLM = 1,3 enfant (IC : 1,2;1,3, $p < 0,0001$).

^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 12 Situation économique des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Situation économique vécue au moment de la collecte des données							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Emploi rémunéré ou à son compte ^F	8,8	7,3;10,3	8,6	44,2	41,8;46,6	2,8	
Situation sans travail, mais appelée à changer ^G	12,1	10,3;13,8	7,3	15,0	13,2;16,7	5,9	
Arrêt de travail pour raisons médicales ^H	24,3	22,0;26,6	4,8	8,9	7,6;10,3	7,9	
Arrêt de travail pour soutenir la famille ^I	4,9	3,9;5,9	10,7	3,3	2,6;4,1	11,9	
Préretraite ou retraite	43,1	40,5;45,6	3,0	25,6	23,4;27,7	4,3	
Autres situations	6,8	5,5;8,1	9,6	3,0	2,2;3,8	13,9	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Emploi rémunéré ou à son compte ^J	8,8	7,3;10,3	8,6	40,2	37,4;42,8	3,4	
Situation sans travail, mais appelée à changer ^K	12,1	10,3;13,8	7,3	17,4	15,3;19,5	6,1	
Arrêt de travail pour raisons médicales ^L	24,3	22,0;26,6	4,8	10,3	8,7;12,0	8,2	
Arrêt de travail pour soutenir la famille ^M	4,9	3,9;5,9	10,7	3,8	2,9;4,8	12,5	
Préretraite ou retraite	43,1	40,5;45,6	9,6	24,9	22,5;27,2	4,9	
Autres situations	6,8	5,5;8,1	0,10	3,4	2,4;4,4	14,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la situation économique vécue au moment de la collecte compte 13 données manquantes (parmi 3 485 participants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F HLM : emploi à temps plein (≥ 30 heures) = 5,1 %, à temps partiel (< 30 heures) = 3,8 %; hors HLM : 34,6 % et 9,6 %, respectivement (à titre informatif seulement).

^G HLM : en formation ou aux études = 2,7 %, en recherche d'emploi = 7,7 %, au chômage = 1,7 %; hors HLM : 5,2 %, 5,9 % et 3,9 %, respectivement (à titre informatif seulement).

^H HLM : maladie de longue durée = 14,0 %, incapacité (ou handicap) = 9,3 %, accident = 0,9 %; hors HLM : 5,6 %, 2,1 % et 1,3 %, respectivement (à titre informatif seulement).

^I HLM : congé de parentalité = 0,5 %, soin des enfants, d'une personne malade, travaux ménagers = 4,4 %; hors HLM : 1,1 % et 2,3 %, respectivement (à titre informatif seulement).

^J HLM : emploi à temps plein (≥ 30 heures) = 5,1 %, à temps partiel (< 30 heures) = 3,8 %; hors HLM : 30,6 % et 9,6 %, respectivement (à titre informatif seulement).

^K HLM : en formation ou aux études = 2,7 %, en recherche d'emploi = 7,7 %, au chômage = 1,7 %; hors HLM : 6,0 %, 7,0 % et 4,4 %, respectivement (à titre informatif seulement).

^L HLM : maladie de longue durée = 14,0 %, incapacité (ou handicap) = 9,3 %, accident = 0,9 %; hors HLM : 6,6 %, 2,5 % et 1,3 %, respectivement (à titre informatif seulement).

^M HLM : congé de parentalité = 0,5 %, soin des enfants, d'une personne malade, travaux ménagers = 4,4 %; hors HLM : 1,2 % et 2,6 %, respectivement (à titre informatif seulement).

Tableau 13 Nombre de personnes dans le ménage ayant touché un revenu, perception de la situation économique par rapport aux autres ménages du quartier et strates de revenu dans les 12 derniers mois chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Nombre de personnes dans le ménage ayant touché un revenu dans les 12 derniers mois							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
1 personne	80,9	78,8;83,1	1,4	59,6	57,2;62,0	2,0	
2 personnes	17,3	15,2;19,4	6,2	35,7	33,4;38,0	3,3	
≥ 3 personnes	1,8	1,2;2,5	18,2*	4,7	3,7;5,7	11,2	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
1 personne	80,9	78,8;83,1	1,4	63,9	61,2;66,5	2,1	
2 personnes	17,3	15,2;19,4	6,2	31,6	29,1;34,2	4,1	
≥ 3 personnes	1,8	1,2;2,5	18,2*	4,5	3,4;5,6	12,8	
Perception de la situation économique du ménage par rapport aux autres ménages du quartier							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Bien moins bonne	4,2	3,2;5,2	12,3	2,6	1,8;3,4	15,6*	
Un peu moins bonne	18,9	16,8;20,9	5,7	10,7	9,1;12,2	7,5	
Similaire	60,2	57,6;62,9	2,3	44,3	41,7;46,8	2,9	
Meilleure	13,7	11,7;15,6	7,2	27,5	25,2;29,8	4,2	
Bien meilleure	3,1	2,0;4,1	17,0*	15,0	13,2;16,8	6,1	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Bien moins bonne	4,2	3,2;5,2	12,3	3,0	2,0;4,0	16,5*	
Un peu moins bonne	18,9	16,8;21,0	5,7	12,3	10,4;14,2	7,8	
Similaire	60,2	57,6;62,9	2,3	50,1	47,1;52,9	3,0	
Meilleure	13,7	11,7;15,6	7,2	24,9	22,4;27,4	5,1	
Bien meilleure	3,1	2,0;4,1	17,0*	9,8	8,1;11,5	8,8	
Strate du revenu total dans les 12 derniers mois (en dollars canadiens), avant déductions et provenant de toutes sources (rentes, retraites, pensions, etc.)							
<i>Ensemble des répondants^G</i>							< 0,0001 ^F
< 15 000 \$	65,2	62,7;67,6	1,9	22,8	20,7;24,8	4,7	
15 000 à < 30 000 \$	30,9	28,5;33,3	4,0	29,3	27,1;31,6	4,0	
30 000 à < 45 000 \$	3,8	2,8;4,7	13,0	19,7	17,7;21,7	5,2	
≥ 45 000 \$ ^H	0,2	0,0;4,7	49,7**	28,2	26,0;30,5	4,0	
<i>Répondants-locataires^G</i>							< 0,0001 ^F
< 15 000 \$	65,2	62,7;67,6	1,9	27,9	25,4;30,5	4,6	
15 000 à < 30 000 \$	30,9	28,5;33,3	4,0	33,2	30,5;35,8	4,1	
30 000 à < 45 000 \$	3,7	2,8;4,7	13,0	19,6	17,4;21,8	5,8	
≥ 45 000 \$ ^H	0,2	0,0;0,5	49,7**	19,3	17,1;21,5	5,8	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le nombre de personnes dans le ménage ayant reçu un revenu compte 10 données manquantes, alors que les variables portant sur la perception de la situation économique du ménage et la strate du revenu total en ont chacune 132 (parmi 3 485 participants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

- ^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.
- ^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, le nombre de personnes dans le ménage ayant touché un revenu dans les 12 derniers mois et le nombre de personnes composant le ménage.
- ^G Le revenu moyen par ménage a été estimé à l'aide du point milieu des strates de 5 000 \$ de revenu. Pour cette raison, ces renseignements ne sont fournis qu'à titre indicatif seulement. HLM = 14 701 \$ (IC: 14 342-15 059); HH = 31 724 \$ (IC: 30 631;32 819; loc. = 28 388 \$, IC: 27 329;29 446). Par personne, cette estimation signifie 10 636 \$ en HLM et 19 850 \$ hors HLM (loc. = 18 197 \$). À titre informatif, plus le revenu augmente plus il est probable que le répondant vive hors HLM ($p < 0,001$), que le nombre de personnes dans le ménage ayant touché un revenu dans les 12 derniers mois augmente ($p < 0,001$), et que le nombre de maladies chroniques diminue ($p = 0,0097$) ($R = 30,8\%$), dans un modèle ajusté pour l'âge ($p = 0,0334$), le genre ($p = 0,1507$) et le nombre de personnes composant le ménage ($p = 0,485$).
- ^H Les répondants ayant rapporté un revenu familial $\geq 45\,000$ \$ vivaient hors HLM représentent 15 % de l'ensemble des répondants de ce groupe (loc. = 9 %). Presque tous vivent dans un logement hors HLM. Lorsqu'on exclut ces répondants, le revenu moyen hors HLM s'abaisse à 21 664 \$ (IC: 21 043;22 283), ce qui se compare au revenu moyen chez les répondants-locataires de ce groupe (21 268 \$, IC: 21 060;21 925).

Tableau 14 À titre informatif, caractéristiques des répondants vivant en HLM et hors HLM selon les strates de revenu dans les 12 derniers mois

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées		
	HLM	Hors HLM	
	Propriétaires et locataires	Locataires	
	% ^A	% ^A	% ^A
< 15 000 \$^B			
	(65,2)	(22,8)	(27,9)
Genre et strate d'âge			
Femmes ≥ 65 ans	15,1	2,8	3,5
Femmes < 65 ans	25,7	7,9	9,5
Hommes ≥ 65 ans	6,3	1,3	1,7
Hommes < 65 ans	18,1	10,7	13,3
Type de ménage			
Personnes seules	48,3	15,7	19,4
Couples	2,0	1,3	1,7
Couples+ ^C	3,0	1,4	1,6
Sans conjoint+ ^C	9,6	3,0	3,7
Autres ménages ^C	1,5	1,3	1,6
Pays d'origine			
Canada	51,2	17,8	21,8
Ailleurs qu'au Canada	14,0	5,0	6,2
Situation économique			
Emploi rémunéré ou à son compte	2,9	3,2	3,8
Situation sans travail, mais appelée à changer	8,8	6,6	8,1
Arrêt de travail pour raisons médicales	20,5	5,2	6,4
Arrêt de travail pour soutenir la famille	2,9	1,1	1,3
Préretraite ou retraite	24,7	5,2	6,5
Autres situations	5,3	1,6	1,9
Ville de résidence de ≥ 100 000 habitants			
Montréal	41,7	12,4	15,0
Autres villes	23,4	10,4	12,9
Maladies chroniques (≥ 1)			
Oui	45,3	11,5	14,2
Non	19,9	11,3	13,7
15 000 à < 30 000 \$^B			
	(30,9)	(29,3)	(33,2)
Genre et strate d'âge			
Femmes ≥ 65 ans	9,2	5,9	6,3
Femmes < 65 ans	9,1	9,2	10,2
Hommes ≥ 65 ans	7,2	3,8	4,5
Hommes < 65 ans	5,3	10,6	12,2
Type de ménage			
Personnes seules	15,8	17,1	19,3
Couples	4,3	4,6	5,1
Couples+	3,5	2,2	2,6
Sans conjoint+	6,0	3,3	3,7
Autres ménages	1,3	2,2	2,7
Pays d'origine			
Canada	22,8	24,5	27,7
Ailleurs qu'au Canada	8,1	4,8	5,5
Situation économique			
Emploi rémunéré ou à son compte	3,8	10,4	11,6
Situation sans travail, mais appelée à changer	2,6	4,1	5,1
Arrêt de travail pour raisons médicales	3,7	2,2	2,5
Arrêt de travail pour soutenir la famille	1,6	1,1	1,1

Préretraite ou retraite	17,7	10,8	11,7
Autres situations	1,5	0,7	0,8
Ville de résidence de ≥ 100 000 habitants			
Montréal	17,0	14,6	16,9
Autres villes	13,9	14,8	16,3
Maladies chroniques (≥ 1)			
Oui	22,5	14,0	15,5
Non	8,4	15,3	17,7
30 000 à < 45 000 \$^B			
	(3,8)	(19,7)	(19,6)
Genre et strate d'âge			
Femmes ≥ 65 ans	0,3	1,5	1,4
Femmes < 65 ans	1,5	7,2	7,3
Hommes ≥ 65 ans	0,3	1,8	1,2
Hommes < 65 ans	1,7	9,2	9,7
Type de ménage			
Personnes seules	0,4	8,0	7,8
Couples	0,4	4,8	4,6
Couples+	1,5	2,7	3,0
Sans conjoint+	1,0	1,9	1,5
Autres ménages	0,4	2,3	2,7
Pays d'origine			
Canada	1,8	16,2	15,9
Ailleurs qu'au Canada	1,9	3,5	3,7
Situation économique			
Emploi rémunéré ou à son compte	1,6	11,2	11,5
Situation sans travail, mais appelée à changer	0,6	2,3	2,8
Arrêt de travail pour raisons médicales	0,4	0,9	0,8
Arrêt de travail pour soutenir la famille	0,3	0,4	0,4
Préretraite ou retraite	0,9	4,6	3,8
Autres situations	0,1	0,4	0,3
Ville de résidence de ≥ 100 000 habitants			
Montréal	1,9	11,0	11,1
Autres villes	1,8	8,6	8,5
Maladies chroniques (≥ 1)			
Oui	2,1	8,8	7,7
Non	1,7	10,9	11,9
≥ 45 000 \$^B			
	(0,2)	(28,2)	(19,3)
Genre et strate d'âge			
Femmes ≥ 65 ans	0,0	1,2	0,5
Femmes < 65 ans	0,1	11,7	8,0
Hommes ≥ 65 ans	0,0	2,1	1,2
Hommes < 65 ans	0,1	13,3	9,6
Type de ménage			
Personnes seules	0,0	5,6	3,6
Couples	0,0	10,4	6,8
Couples+	0,2	6,0	3,5
Sans conjoint+	0,0	3,2	2,5
Autres ménages	0,0	3,0	2,9
Pays d'origine			
Canada	0,1	24,8	17,1
Ailleurs qu'au Canada	0,1	3,5	2,2
Situation économique			
Emploi rémunéré ou à son compte	0,2	19,9	13,8
Situation sans travail, mais appelée à changer	0,0	2,1	1,5
Arrêt de travail pour raisons médicales	0,0	0,9	0,8
Arrêt de travail pour soutenir la famille	0,0	0,5	0,5
Préretraite ou retraite	0,0	4,5	2,4

Autres situations	0,0	0,3	0,3
Ville de résidence de \geq 100 000 habitants			
Montréal	0,2	18,7	13,2
Autres villes	0,0	9,5	6,1
Maladies chroniques (\geq 1)			
Oui	0,0	10,3	7,2
Non	0,2	17,9	12,1

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %.

^B En dollars canadiens.

^C Couples + : couples avec enfants ou petits-enfants et, le cas échéant, autres membres de la famille; sans conjoint + : sans conjoint avec enfants ou petits-enfants et, le cas échéant, autres membres de la famille; autres ménages de \geq 2 personnes (p. ex., deux amis, un oncle et son neveu).

Tableau 15 À titre informatif, estimation du revenu moyen dans les 12 derniers mois selon la situation économique perçue des répondants vivant en HLM et hors HLM par rapport aux autres ménages du quartier

Perception de la situation économique par rapport aux autres ménages du quartier	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées			
	HLM		Hors HLM ^B	
	\$ ^A	IC ^B	\$ ^A	IC ^B
<i>Ensemble des répondants</i>				
Bien moins bonne	10 891	9 859-11 923	13 269	11 658-14 880
Un peu moins bonne	12 934	12 062-13 806	18 374	16 690-20 057
Similaire	14 721	14 277-15 165	25 958	24 627-27 290
Meilleure	17 452	16 288-18 616	41 212	39 072-43 352
Bien meilleure	17 706	14 801-20 612	47 439	43 823-51 054
<i>Répondants-locataires</i>				
Bien moins bonne	10 891	9 859-11 923	12 389	11 054-13 724
Un peu moins bonne	12 934	12 062-13 806	17 581	15 970-19 191
Similaire	14 721	14 277-15 165	24 146	22 843-25 449
Meilleure	17 452	16 288-18 616	37 865	35 613-40 116
Bien meilleure	17 706	14 801-20 612	47 528	43 183-51 872

^A \$: dollars canadiens. Revenu moyen par ménage pour les 12 derniers mois, estimé à l'aide du point milieu des strates de 5 000 \$ en dollars canadiens (CAN) de revenu – ce renseignement n'est fourni qu'à titre indicatif seulement. HLM = 14 701 \$ (intervalle de confiance à 95 %, IC : 14 342-15 059); hors HLM = 31 724 \$ (IC : 30 631;32 819) chez les propriétaires et locataires, 28 388 \$ (IC : 27 329;29 446) chez les locataires seulement. HLM et hors HLM = 23 679 \$ (intervalle de confiance à 95 %, IC : 23 009-24 350).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

Tableau 16 Indice de masse corporelle des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus populeuses						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Indice de masse corporelle^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Maigreux	2,6	1,7;3,6	18,9*	2,7	2,0;3,5	14,2	
Dénutrition	0,6			0,5			
Maigreux	2,1			2,2			
Corpulence normale	29,3	26,9;31,7	4,2	36,7	34,3;39,1	3,3	
Surpoids	25,6	23,3;27,9	4,6	27,5	25,3;29,8	4,1	
Obésité	42,5	39,9;45,1	3,1	33,0	30,7;35,3	3,5	
Modérée	15,9			10,2			
Sévère	7,7			4,9			
Morbide	18,9			17,9			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Maigreux	2,6	1,7;3,6	18,9*	2,9	2,0;3,8	15,6*	
Corpulence normale	29,3	26,9;31,7	4,2	35,8	33,1;38,4	3,8	
Surpoids	25,6	23,3;27,9	4,6	27,8	25,3;30,4	4,7	
Obésité	42,5	39,9;45,1	3,1	33,4	30,9;36,1	3,9	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'indice de masse corporelle compte 81 données manquantes (parmi 3 485 participants). C'est essentiellement le poids qui manque et ce sont généralement des femmes (88 % des données manquantes) qui ne l'ont pas rapporté. Les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Indice de masse corporelle, IMC = masse/taillé² : dénutrition = IMC < 16,5; maigreux = IMC de 16,5 à < 18,5; corpulence normale = IMC de 18,5 à < 25; surpoids = IMC de 25 à < 30; obésité modérée = IMC de 30 à < 35, obésité sévère = IMC de 35 à < 40, obésité morbide = IMC de ≥ 40. Poids moyens en kilogrammes (kilos) ou en livres : HLM = 75,9 kilos (IC : 74,8;76,9) ou 167,2 livres (IC : 164,9;169,5), hors HLM = 74,8 kilos (IC : 73,9;75,7) ou 164,9 livres (IC : 162,9;166,9), $p = 0,1305$; tailles moyennes en mètres ou en pieds : HLM = 1,55 mètre (IC : 1,54;1,56) ou 5,4 pieds (IC : 5,4;5,4), hors HLM = 1,57 mètre (IC : 1,56;1,59) ou 5,5 pieds (IC : 5,5;5,5), $p = 0,0082$.

^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que le revenu du ménage dans les 12 derniers mois.

Tableau 17 Pratique d'activités physiques chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Pratique d'activités physiques dans les 3 derniers mois^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Oui	60,4	57,9;62,9	2,1	74,7	72,6;76,8	1,4	
Non	39,6	37,1;42,1	3,3	25,3	23,2;27,4	4,2	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Oui	60,4	57,9;62,9	2,1	73,4	71,0;75,8	1,7	
Non	39,6	37,1;42,1	3,3	26,6	24,2;29,0	4,6	
Estimation du nombre de jours avec séance d'activités physiques^G							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^H
Aucun	39,6	37,0;42,1	3,3	25,3	23,2;27,5	4,2	
< 1 fois par jour	28,8	26,4;31,2	4,2	40,6	38,2;42,9	3,0	
1 fois par jour	18,4	16,3;20,4	5,7	19,9	18,0;21,9	5,0	
> 1 fois par jour	13,3	11,5;15,1	6,8	14,1	12,4;15,8	6,2	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^H
Aucun	39,6	37,1;42,1	3,3	26,6	24,2;29,1	4,6	
< 1 fois par jour	28,8	26,4;31,2	4,2	38,2	35,5;40,8	3,5	
1 fois par jour	18,4	16,3;20,4	5,7	19,2	17,0;21,4	5,8	
> 1 fois par jour	13,3	11,5;15,1	6,8	16,0	14,0;18,1	6,5	
Durée moyenne de chaque séance d'activités physiques, le cas échéant							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^H
1-15 minutes	6,1	4,4;7,7	13,8	3,0	2,1;3,9	15,5*	
16-30 minutes	27,8	24,8;30,8	5,5	17,4	15,3;19,4	6,1	
31-60 minutes	32,8	29,6;35,9	4,9	38,3	35,6;41,0	3,7	
> 1 heure	33,4	30,1;36,6	5,0	41,3	38,5;44,1	3,5	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^H
1-15 minutes	6,1	4,4;7,7	13,8	3,0	1,9;4,0	17,7*	
16-30 minutes	27,8	24,8;30,8	5,5	17,9	15,5;20,4	6,8	
31-60 minutes	32,8	29,6;35,9	4,9	36,9	33,8;40,0	4,3	
> 1 heure	33,4	30,1;36,6	5,0	42,2	39,0;45,4	3,9	

^A % : pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la pratique d'activités physiques (parmi 3 485 participants) et la durée moyenne (parmi 2 338 personnes avec séances) ne comptent aucune donnée manquante; l'estimation du nombre de jours avec séance (parmi 2 338 personnes avec séances) en a 3; les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Dans cette étude, par activités physiques on entend des activités de loisirs n'ayant aucun lien avec le travail, comme de la marche pour faire de l'exercice, de la natation, de la bicyclette de la danse ou des exercices à la maison.

^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ou pour le revenu du ménage des 12 derniers mois.

^G Dans cette étude, le nombre de jours avec pratique d'activités physiques a été estimé en rapportant le nombre de jours avec pratique d'activités physiques sur trois mois. HLM = 62 jours, soit moins d'une fois par jour dans les trois derniers mois (58,4;66,4), hors HLM = 94 jours, soit un peu plus d'une fois par jour (67,6;121,2), $p = 0,0208$.

^H Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 18 Consommation de boissons alcoolisées chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Consommation d'alcool dans les 12 derniers mois							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Oui	52,4	49,8;55,0	2,5	76,6	74,6;78,7	1,4	
Non	47,6	45,0;50,2	2,8	23,4	21,3;25,4	4,5	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Oui	52,4	49,8;55,0	2,5	73,8	71,4;76,2	1,6	
Non	47,6	45,0;50,2	2,8	26,2	23,8;28,6	4,6	
Fréquence de consommation, le cas échéant^F							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
< 1 fois par mois	36,5	33,1;40,0	4,8	16,6	14,6;18,7	6,2	
1 fois par mois	11,9	9,6;14,1	9,7	12,7	10,8;14,6	7,5	
2 à 3 fois par mois	12,5	10,2;14,9	9,5	14,8	12,7;16,7	6,9	
1 fois par semaine	13,2	10,7;15,7	9,5	16,7	14,7;18,8	6,3	
2 à 3 fois par semaine	11,7	9,4;14,0	10,2	22,8	20,4;25,2	5,3	
4 à 6 fois par semaine	3,4	2,0;4,8	21,0*	5,5	4,2;6,8	12,1	
Tous les jours	10,7	8,2;13,2	11,9	10,8	9,1;12,6	8,2	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
< 1 fois par mois	36,5	33,1;40,0	4,8	17,5	15,2;19,9	6,9	
1 fois par mois	11,9	9,6;14,1	9,7	14,7	12,5;17,0	7,9	
2 à 3 fois par mois	12,5	10,2;14,9	9,5	16,2	13,8;18,6	7,6	
1 fois par semaine	13,2	10,7;15,7	9,5	16,2	13,9;18,5	7,4	
2 à 3 fois par semaine	11,7	9,4;14,0	10,2	20,8	18,0;23,4	6,5	
4 à 6 fois par semaine	3,4	2,0;4,8	21,0*	5,0	3,5;6,4	15,1	
Tous les jours	10,7	8,2;13,2	11,9	9,6	7,7;11,5	10,2	
Nombre de verres d'alcool lors d'une même occasion, le cas échéant^G							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
1 verre	20,7	18,6;22,7	5,0	21,9	19,9;23,9	4,6	
2 verres	14,5	12,7;16,3	6,3	28,1	25,9;30,2	4,0	
3 verres	7,3	5,9;8,7	9,5	13,1	11,4;14,8	6,6	
4 verres	3,5	2,5;4,5	14,2	5,1	4,0;6,2	11,1	
≥ 5 verres	54,1	51,5;56,7	2,4	32,0	29,7;34,2	3,6	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
1 verre	20,7	18,6;22,7	5,0	20,0	17,8;22,2	5,5	
2 verres	14,5	12,7;16,3	6,3	26,7	24,3;29,1	4,7	
3 verres	7,3	5,9;8,7	9,5	12,2	10,4;14,1	7,8	
4 verres	3,5	2,5;4,5	14,2	5,4	4,1;6,7	12,1	
≥ 5 verres	54,1	51,5;56,7	2,4	35,7	33,0;38,3	3,8	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la consommation d'alcool compte 1 donnée manquante (parmi 3 485 participants), alors que les variables portant sur la fréquence de consommation et le nombre de verres d'alcool lors d'une même occasion en ont chacune 3 (parmi 2 237 personnes ayant rapporté boire de l'alcool); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

- ^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.
- ^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que le revenu du ménage.
- ^F Dans cette étude, le nombre de consommations par jour a été estimé sur une année à partir de la fréquence de consommation et du nombre de verres d'alcool lors d'une même occasion. HLM = 0,4 consommation par jour, en moyenne, dans les 12 derniers mois (IC : 0,3;0,5), hors HLM = 0,6 (IC : 0,5;0,7), $p = 0,0003$.
- ^G HLM = 3,6 consommations, en moyenne, lors d'une même occasion (IC : 3,5;3,7), hors HLM = 3,0 (2,9;3,1), $p < 0,0001$.

Tableau 19 Fumée secondaire à l'intérieur du logement des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Fumeurs à l'intérieur du logement, chaque jour ou presque							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0115
Oui	40,0	37,4;42,5	3,3	35,4	33,0;37,7	3,4	
Non	60,1	57,5;62,7	2,2	64,6	62,4;67,0	1,9	
<i>Répondants-locataires</i>							0,6971
Oui	40,0	37,4;42,5	3,3	39,2	36,5;41,9	3,5	
Non	60,1	57,5;62,7	2,2	60,8	58,1;63,5	2,3	
Nombre de fumeurs à l'intérieur du logement, le cas échéant							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
1 fumeur	83,3	80,0;86,7	2,1	71,2	67,5;74,9	2,7	
≥ 2 fumeurs	16,7	13,3;20,0	10,2	28,8	25,1;32,6	6,6	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
1 fumeur	83,3	80,0;86,7	2,1	71,9	67,9;75,8	2,8	
≥ 2 fumeurs	16,7	13,3;20,0	10,2	28,1	24,2;32,1	7,2	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la présence de fumeurs à l'intérieur du logement compte 1 donnée manquante (parmi 3 485 participants), alors que le nombre de fumeurs en a 2 (parmi 1 300 répondants ayant rapporté la présence de fumeurs); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est plus statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour le nombre de personnes dans le ménage.

Tableau 20 Principal mode de transport utilisé dans les 12 derniers mois par les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Principal mode de transport utilisé dans les 12 derniers mois afin de voyager localement (pour des raisons personnelles ou par affaire)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Automobile	32,8	30,4;35,2	3,7	50,4	48,0;52,8	2,5	
Transports publics	67,2	64,8;69,6	1,8	49,6	47,2;52,0	2,5	
Autobus réguliers	28,2			22,7			
Autobus réguliers et métro (Montréal)	26,4			21,8			
Autres types ^F	12,5			5,1			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Automobile	32,8	30,4;35,2	3,7	44,9	42,2;47,7	3,1	
Transports publics	67,2	64,8;69,6	1,8	55,1	52,3;57,8	2,5	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le principal mode de transport compte 41 données manquantes (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour le revenu des ménages (12 derniers mois).

^F Transport adapté, train, etc.

Tableau 21 Nombre total de diagnostics pour troubles ou problèmes de santé chroniques toutes causes et prise de médicaments pour ces diagnostics chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Nombre total de troubles ou de problèmes de santé chroniques toutes causes, diagnostiqués par un médecin, mais autorapportés (maximum de 12 diagnostics)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Aucun diagnostic	30,4	28,0;32,8	4,1	55,3	52,9;57,7	2,2	
1 diagnostic	26,0	23,8;28,3	4,5	23,3	21,2;25,4	4,6	
2 diagnostics	15,5	13,7;17,3	6,1	11,5	10,0;13,0	6,7	
3 diagnostics	11,4	9,8;13,1	7,4	5,6	4,5;6,6	10,0	
≥ 4 diagnostics	16,7 ^F	14,8;18,6	5,8	4,4 ^G	3,4;5,3	11,3	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Aucun diagnostic	30,4	28,0;32,8	4,1	55,4	52,7;58,1	2,5	
1 diagnostic	26,0	23,8;28,3	4,5	23,2	20,8;25,5	5,2	
2 diagnostics	15,5	13,7;17,3	6,1	11,4	9,7;13,1	7,6	
3 diagnostics	11,4	9,8;13,1	7,4	5,8	4,5;7,0	11,0	
≥ 4 diagnostics	16,7	14,8;18,6	5,8	4,2	3,2;5,3	13,1	
Prise de médicaments dans les 12 derniers mois pour au moins 1 des 4 groupes de diagnostics^H autorapportés							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0060
Oui	92,2	90,5;94,0	1,0	88,0	85,7;90,4	1,4	
1 groupe de diagnostics sur 4	44,8			53,3			
2 groupes de diagnostics sur 4	32,8			28,1			
3 groupes de diagnostics sur 4	12,5			6,1			
4 groupes de diagnostics sur 4	2,2			0,6			
Non	7,8	6,0;9,5	11,3	12,0	9,6;14,3	9,9	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0036
Oui	92,2	90,5;94,0	1,0	87,3	84,5;90,0	1,6	
Non	7,8	6,0;9,5	11,3	12,8	10,0;15,5	10,8	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le nombre de problèmes de santé chroniques ne compte aucune donnée manquante (parmi 3 485 participants), alors que la prise de médicaments en compte 1 (parmi 2 004 participants avec problèmes de santé chroniques); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F Les pourcentages de répondants ayant rapporté plus de trois diagnostics (Dx) sont les suivants : 4 Dx : 7,9 %; 5 Dx : 3,5 %; 6 Dx : 2,6 %; 7 Dx : 1,6 %; 8 Dx : 0,4 %; 9 Dx : 0,6 %; 10 Dx : 0,1 %.

^G Les pourcentages de répondants ayant rapporté plus de trois diagnostics (Dx) sont les suivants : 4 Dx : 2,7 %; 5 Dx : 1,0 %; 6 Dx : 0,2 %; 7 Dx : 0,3 %; 8 Dx : 0,2 %; 9 Dx : 0,1 %.

^H Troubles ou problèmes de santé chroniques diagnostiqués par un médecin et touchant l'un des quatre groupes de diagnostics suivants : 1) le système respiratoire, 2) le système cardiovasculaire, 3) le système nerveux, 4) d'autres systèmes que les précédents.

Tableau 22 Nombre de diagnostics pour troubles ou problèmes chroniques du système cardiovasculaire et prise de médicaments pour ces diagnostics chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Nombre de troubles ou problèmes chroniques du système cardiovasculaire, diagnostiqués par un médecin, mais autorapportés (maximum de 3 diagnostics)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Aucun diagnostic	60,1	57,7;62,7	2,1	77,3	75,3;79,4	1,4	
1 diagnostic	23,1	20,9;25,2	4,8	15,8	14,0;17,5	5,9	
2 diagnostics	11,9	10,1;13,7	7,7	5,3	4,2;6,3	10,5	
3 diagnostics	5,0	3,9;6,0	11,0	1,7	1,1;2,2	17,3*	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Aucun diagnostic	60,2	57,7;62,7	2,1	77,2	74,9;79,5	1,5	
1 diagnostic	23,1	20,9;25,2	4,8	16,6	14,5;18,7	6,5	
2 diagnostics	11,9	10,1;13,7	7,7	4,5	3,3;5,6	12,8	
3 diagnostics	5,0	3,9;6,0	11,0	1,7	1,1;2,3	18,9*	
Prise de médicaments pour ces diagnostics dans les 12 derniers mois							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0261
Au moins à l'occasion	90,7	88,4;93,0	1,3	86,1	82,8;89,3	1,9	
À l'occasion	1,0			1,6			
Souvent	0,2			0,9			
Toujours	89,6			83,5			
Jamais ou presque	9,3	7,0;11,6	12,7	13,9	10,7;17,2	11,8	
Rarement	0,7			0,5			
Jamais	8,5			13,4			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0124
Au moins à l'occasion	90,7	88,4;93,0	1,3	84,8	81,1;88,6	2,3	
Jamais ou presque	9,3	7,0;11,6	12,7	15,2	11,4;18,9	12,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le nombre de problèmes cardiovasculaires chroniques compte 7 données manquantes (parmi 3 485 participants), alors que la prise de médicaments en a 9 (parmi 1 073 participants ayant rapporté avoir des problèmes cardiovasculaires chroniques); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 23 Principaux diagnostics autorapportés chez les répondants vivant en HLM et hors HLM ayant au moins un trouble ou un problème cardiovasculaire chronique

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Hypertension							< 0,0001 ^E
Oui	26,8	24,3;29,3	4,8	12,4	10,7;14,1	7,1	
Non	73,2	70,7;75,7	1,7	87,6	85,9;89,3	1,0	
Hypercholestérolémie							< 0,0001 ^E
Oui	20,9	18,5;23,3	5,8	8,7	7,3;10,2	8,7	
Non	79,1	76,8;81,5	1,5	91,3	89,8;92,8	0,8	
Angine de poitrine							< 0,0001 ^F
Oui	6,6	4,9;8,2	13,0	2,0	1,2;2,7	19,5*	
Non	93,5	91,8;95,1	0,9	98,0	97,3;98,8	0,4	
Trouble de rythme (ex. tachycardie)							0,0007
Oui	5,7	4,2;7,2	13,3	2,6	1,8;3,5	16,0*	
Non	94,3	92,8;95,8	0,8	97,4	96,6;98,2	0,4	
Infarctus (conséquences de)							0,0015
Oui	5,2	3,7;6,7	14,8	2,3	1,5;3,2	19,1*	
Non	94,8	93,3;96,3	0,8	97,6	96,8;98,5	0,4	
Insuffisance cardiaque							0,0175
Oui	3,2	2,1;4,3	18,1*	1,6	0,9;2,2	21,1*	
Non	96,8	95,7;97,9	0,6	98,4	97,8;99,1	0,3	
Autres troubles ou problèmes cardiovasculaires chroniques^G							< 0,0001 ^E
Oui	15,2	12,9;17,5	7,9	7,1	5,7;8,4	0,7	
Non	84,8	82,5;87,1	1,4	92,9	91,6;94,3	9,8	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Ces pourcentages correspondent aux diagnostics autorapportés par les 1 073 participants ayant mentionné avoir des problèmes cardiovasculaires chroniques. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^G Arrêt cardiaque (conséquences de), problèmes cérébraux vasculaires (CV), séquelles d'un accident CV, athérosclérose, anévrisme, atteinte de la valvule (valve), hypotension, maladies syndrome de Raynaud, thrombose artérielle, varices, etc.

Tableau 24 Nombre de diagnostics pour troubles ou problèmes chroniques du système respiratoire et prise de médicaments pour ces diagnostics chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Nombre de troubles ou problèmes chroniques du système respiratoire diagnostiqués par un médecin, mais autorapportés (maximum de 3 diagnostics)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Aucun diagnostic	70,8	68,4;73,1	1,7	83,8	82,1;85,6	1,1	
1 diagnostic	20,1	18,0;22,2	5,2	12,5	10,9;14,1	6,5	
2 diagnostics	6,8	5,5;8,0	9,5	3,1	2,3;3,9	13,2	
3 diagnostics	2,4	1,7;3,1	15,3	0,6	0,3;1,0	27,7**	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Aucun diagnostic	70,8	68,4;73,1	1,7	83,9	81,9;85,9	1,2	
1 diagnostic	20,1	18,0;22,2	5,2	12,2	10,5;14,0	7,4	
2 diagnostics	6,8	5,5;8,0	9,5	3,4	2,4;4,3	14,4	
3 diagnostics	2,4	1,7;3,1	15,3*	0,5	0,2;0,9	33,1**	
Prise de médicaments pour ces diagnostics dans les 12 derniers mois							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,5931
Au moins à l'occasion	81,1	77,4;84,8	2,3	79,4	74,9;84,0	2,9	
À l'occasion	14,1			24,1			
Souvent	6,3			5,0			
Toujours	60,7			50,3			
Jamais ou presque	18,9	15,2;22,7	10,0	20,6	16,0;25,2	11,3	
Rarement	4,9			4,7			
Jamais	14,0			15,9			
<i>Répondants-locataires</i>							0,9274
Au moins à l'occasion	81,1	77,4;84,8	2,3	80,8	75,7;85,8	3,2	
Jamais ou presque	18,9	15,2;22,7	10,0	19,2	14,2;24,3	13,3	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le nombre de problèmes respiratoires chroniques compte 7 données manquantes (parmi 3 485 participants), alors que la prise de médicaments en a 30 (parmi 832 participants ayant rapporté avoir des problèmes respiratoires chroniques); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 25 Principaux diagnostics autorapportés chez les répondants vivant en HLM et hors HLM ayant au moins un trouble ou problème respiratoire chronique

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Asthme							< 0,0001 ^E
Oui	19,3	17,2;21,5	5,6	10,4	9,0;11,9	7,2	
Non	80,7	78,6;82,8	1,3	89,6	88,1;91,0	0,8	
Bronchite chronique							< 0,0001 ^E
Oui	14,2	12,3;16,2	6,9	4,9	3,8;5,9	11,3	
Non	85,8	83,4;87,7	1,1	95,2	94,1;96,2	0,6	
Emphysème							< 0,0001 ^E
Oui	5,3	3,9;6,6	13,2	1,2	0,7;1,7	22,4*	
Non	94,7	93,4;96,1	0,7	98,8	98,3;99,3	0,3	
Allergies respiratoires, outre le rhume des foins							0,2037
Oui	2,5	1,5;3,5	20,0*	3,4	2,5;4,3	14,0	
Non	97,5	96,5;98,5	0,5	96,6	95,7;97,5	0,5	
Rhume des foins (ou rhinite allergique)							0,3442
Oui	0,5	0,2;0,9	35,3**	0,3	0,0;0,5	45,7**	
Non	99,5	99,1;99,8	0,2	99,7	99,4;100,0	0,1	
Autres troubles ou problèmes respiratoires chroniques^F							< 0,0001 ^G
Oui	7,0	5,6;8,5	10,7	2,6	1,8;3,4	16,5*	
Non	93,0	91,5;94,5	0,8	97,4	96,6;98,2	0,4	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Ces pourcentages correspondent aux diagnostics autorapportés par les 832 participants ayant mentionné avoir des problèmes respiratoires chroniques. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F Affection des bronches non précisée, apnée du sommeil, embolie pulmonaire, insuffisance respiratoire, sinusite chronique, conséquences respiratoires de la tuberculose, etc.

^G Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 26 Nombre de diagnostics pour troubles ou problèmes chroniques du système nerveux et prise de médicaments pour ces diagnostics chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Nombre de troubles ou problèmes chroniques du système nerveux diagnostiqués par un médecin, mais autorapportés (maximum de 3 diagnostics)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Aucun diagnostic	91,7	90,3;93,1	0,8	97,3	96,5;98,0	0,4	
1 diagnostic	2,3	1,5;3,1	18,1*	0,4	0,1;0,6	38,5**	
2 diagnostics	4,0	3,0;5,0	12,6	1,9	1,2;2,5	18,3*	
3 diagnostics	2,2	1,5;2,9	16,0*	0,5	0,2;0,8	29,9**	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Aucun diagnostic	91,7	90,3;93,1	0,8	97,3	96,4;98,2	0,5	
1 diagnostic	2,3	1,5;3,1	18,1*	0,3	0,0;0,5	49,7**	
2 diagnostics	4,0	3,0;5,0	12,6	2,0	1,2;2,8	20,0*	
3 diagnostics	2,2	1,5;2,9	16,0*	0,4	0,1;0,7	35,2**	
Prise de médicaments pour ces diagnostics dans les 12 derniers mois							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,4996
Au moins à l'occasion	83,9	79,4;88,3	2,7	81,3	75,4;87,1	3,7	
À l'occasion	3,2			3,6			
Souvent	2,6			3,3			
Toujours	78,1			74,3			
Jamais ou presque	16,1	11,7;20,6	14,1	18,7	12,9;24,6	15,9*	
Rarement	0,3			1,3			
Jamais	15,8			17,4			
<i>Répondants-locataires</i>							0,3531
Au moins à l'occasion	83,9	79,4;88,3	2,7	80,0	73,5;86,5	4,1	
Jamais ou presque	16,1	11,7;20,6	14,1	20,0	13,5;26,5	16,5*	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le nombre de problèmes chroniques touchant le système nerveux compte 266 données manquantes (parmi 3 485 participants). La prise de médicaments n'a aucune donnée manquante (parmi 196 participants ayant rapporté des problèmes chroniques du système nerveux). Les personnes avec données manquantes avaient en moyenne 51,6 ans (IC : 50,0;53,3; 8,3 % vivaient en HLM, 6,7 % hors HLM), par rapport à 56,6 ans (IC : 54,9;58,4) chez les personnes atteintes de problèmes touchant le système nerveux et 53,2 ans (IC : 52,6;53,9) chez celles disant ne pas en avoir. Les statistiques de ce tableau ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 27 Groupe de diagnostics autorapportés chez les répondants vivant en HLM et hors HLM ayant au moins un trouble ou problème nerveux chronique

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Troubles ou problèmes de santé mentale^E							< 0,0001 ^F
Oui	5,6	4,4;6,8	10,8	1,8	1,2;2,4	17,8*	
Non	94,4	93,2;95,6	0,7	98,2	97,6;98,3	0,3	
Autres troubles ou problèmes du système nerveux^G							< 0,0001 ^F
Oui	3,0	2,1;3,9	15,2*	0,7	0,3;1,0	30,0**	
Non	97,9	96,1;97,9	0,5	99,4	99,0;99,7	0,2	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Ces pourcentages correspondent aux diagnostics autorapportés par les 196 participants ayant mentionné avoir des problèmes chroniques touchant le système nerveux. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Dépressif chronique, états dépressifs, phobies (sociales, spécifiques, non précisées), trouble d'anxiété non précisé, agoraphobie, alcoolisme, schizophrénie, toxicomanie, trouble affectif bipolaire, de l'humeur non précisé, etc.

^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^G Maladie d'Alzheimer, de Parkinson, migraine, sclérose en plaque, troubles du sommeil, épileptiques, etc.

Tableau 28 Nombre de diagnostics pour troubles ou problèmes chroniques de santé autres que ceux touchant les systèmes cardiovasculaire, respiratoire et nerveux, et prise de médicaments pour ces diagnostics chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Nombre de troubles ou problèmes chroniques de systèmes autres que cardiovasculaire, respiratoire ou nerveux diagnostiqués par un médecin, mais autorapportés (maximum de 3 diagnostics)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Aucun diagnostic	55,2	52,7;57,8	2,4	76,7	74,6;78,8	1,4	
1 diagnostic	32,8	30,4;35,2	3,8	19,4	17,4;21,4	5,2	
2 diagnostics	9,4	7,9;10,8	7,9	3,3	2,5;4,2	12,9	
3 diagnostics	2,6	1,7;3,5	17,9*	0,6	0,2;1,1	36,9**	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Aucun diagnostic	55,2	52,7;57,8	2,4	76,7	74,4;79,1	1,6	
1 diagnostic	32,8	30,4;35,2	3,8	19,3	17,0;21,4	5,8	
2 diagnostics	9,4	7,9;10,8	7,9	3,3	2,4;4,3	14,9	
3 diagnostics	2,6	1,7;3,5	17,9*	0,7	0,2;1,2	39,7**	
Prise de médicaments pour ces diagnostics dans les 12 derniers mois							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,5377
Au moins à l'occasion	79,4	76,1;82,8	2,2	81,0	77,2;84,9	2,4	
À l'occasion	4,3			6,0			
Souvent	3,4			4,1			
Toujours	71,7			70,9			
Jamais ou presque	20,6	17,2;24,0	8,3	19,0	15,1;22,8	10,3	
Rarement	1,7			0,6			
Jamais	18,8			18,4			
<i>Répondants-locataires</i>							0,3287
Au moins à l'occasion	79,4	76,1;82,8	2,2	82,2	78,0;86,5	2,7	
Jamais ou presque	20,6	17,2;24,0	8,3	17,8	13,5;22,2	12,5	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le nombre de problèmes chroniques autres cardiovasculaires, respiratoires ou nerveux compte 95 données manquantes (parmi 3 485 participants), alors que la prise de médicaments en a 28 (parmi 1 168 participants ayant rapporté des problèmes chroniques autres que cardiovasculaires, respiratoires ou nerveux); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 29 Principaux diagnostics autorapportés chez les répondants vivant en HLM et hors HLM ayant au moins un trouble ou problème chronique de santé autre que ceux touchant les systèmes cardiovasculaire, respiratoire et nerveux

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Diabète							< 0,0001 ^E
Oui	22,6	20,0;25,2	5,8	9,4	7,7;11,0	9,0	
Non	77,4	74,8;80,0	1,7	90,7	89,0;92,3	0,9	
Arthrite							< 0,0001 ^E
Oui	14,8	12,7;17,0	7,5	4,7	3,6;5,8	12,1	
Non	85,2	83,0;87,4	1,3	95,3	94,2;96,4	0,6	
Ostéoporose							< 0,0001 ^E
Oui	5,6	4,2;6,9	12,4	1,1	0,6;1,7	23,7*	
Non	94,4	93,1;95,8	0,7	98,9	98,3;99,4	0,3	
Autres problèmes ostéo-articulaires							< 0,0001 ^F
Oui	7,7	5,8;9,6	13,0	3,0	1,9;4,0	17,7*	
Non	92,3	90,4;94,2	1,0	97,0	96,0;98,1	0,5	
Problèmes digestifs							< 0,0001 ^E
Oui	6,3	4,5;8,0	14,2	1,5	0,8;2,2	22,6*	
Non	93,8	92,1;95,5	1,0	98,5	97,8;99,2	0,4	
Problèmes thyroïdiens (surtout l'hypothyroïdie)							< 0,0001 ^F
Oui	7,3	5,7;9,0	11,5	2,9	2,0;3,8	15,6*	
Non	92,7	91,0;94,3	0,9	97,1	92,2;98,0	4,7	
Cancers							0,0003
Oui	5,5	3,9;7,1	14,9	2,0	1,2;2,9	21,8*	
Non	94,5	92,9;96,1	0,8	98,0	97,2;98,8	0,4	
Maladies auto-immunes (surtout la fibromyalgie)							< 0,0001 ^E
Oui	5,3	3,9;6,7	13,6	1,2	0,7;1,7	23,1*	
Non	94,7	93,3;96,1	0,8	98,8	98,3;99,3	0,3	
Problèmes rénaux							0,3955
Oui	1,3	0,5;2,0	30,0**	0,9	0,4;1,4	30,4**	
Non	98,7	98,0;99,5	0,4	99,1	98,6;99,6	0,3	
Mobilité réduite							0,0001 ^E
Oui	2,9	1,7;4,1	20,6*	0,4	0,1;0,8	40,1**	
Non	97,1	96,0;98,3	0,6	99,6	99,2;99,9	0,1	
Infections transmissibles sexuellement ou par le sang							0,3955
Oui	1,3	0,5;2,0	0,30**	0,9	0,3;1,4	0,30**	
Non	98,7	98,0;99,5	0,00	99,1	98,6;99,7	0,00	
Autres troubles ou problèmes chroniques^G							< 0,0015
Oui	14,7	12,4;17,1	8,2	7,9	6,4;9,4	9,6	
Non	85,3	82,9;87,6	1,4	92,1	90,6;93,6	0,8	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Ces pourcentages correspondent aux diagnostics autorapportés par les 1 168 participants ayant mentionné avoir des problèmes chroniques autres que cardiovasculaires, respiratoires ou nerveux. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement

(Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

- ^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.
- ^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.
- ^F Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.
- ^G Malformations congénitales (ex. dystrophie musculaire), hypoglycémie, anémie, problèmes glandulaires tels les problèmes de la thyroïde (ex. la surrénale), problèmes du système rénal, problèmes cutanés (ex. eczéma), visuels (ex. glaucome), auditifs, etc.

Tableau 30 Problèmes de santé attribués à la qualité de l'air intérieur par les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Problèmes de santé attribués par les répondants à la qualité de l'air intérieur							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Oui	11,7	9,9;13,4	7,6	5,8	4,6;6,9	10,1	
Non	88,3	86,6;90,1	1,0	94,2	93,1;95,4	0,6	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Oui	11,7	9,9;13,4	7,6	6,5	5,2;7,9	10,5	
Non	88,3	86,6;90,1	1,0	93,5	92,2;94,8	0,7	
Chez les répondants ayant rapporté des problèmes de santé attribués à la qualité de l'air intérieur							
Moment de leur survenue							0,1038
À l'année	63,6	13,5;56,3	5,8	52,4	42,0;62,9	10,1	
Seulement l'hiver, fenêtres fermées	13,7	8,8;18,6	18,3*	24,4	15,4;33,3	18,7*	
Autre temps	22,7	16,8;28,7	13,4	23,2	14,3;32,2	19,6*	
Moment de leur disparition							0,1949
Spontanément	5,2	1,4;9,1	37,5**	3,1	0,0;6,6	57,7**	
En changeant de pièce	6,2	3,0;9,5	26,7**	7,7	2,2;13,2	36,6**	
En sortant	58,2	50,0;66,4	7,2	69,8	60,6;79,1	6,7	
Ne disparaissent pas	30,3	22,1;35,5	13,9	19,4	11,8;27,1	19,9*	
Planchers du logement recouverts de moquettes							0,0846
Oui ^F	24,1	18,0;30,2	13,0	35,0	25,0;45,0	14,5	
Non	75,9	69,8;82,0	4,1	65,0	55,0;75,0	7,8	
Fumeurs à l'intérieur du logement chaque jour ou presque^G							0,0154
Oui	51,5	43,7;59,4	7,8	35,8	26,1;45,5	13,7	
Non	48,5	40,6;56,3	8,2	64,2	54,5;73,9	7,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la variable portant sur les problèmes de santé attribués à la qualité de l'air intérieur compte 16 données manquantes (parmi 3 485 participants), le moment de leur survenue et de leur disparition, la présence de moquettes et la fumée secondaire en comptent respectivement 4, 7, 2 et 1 (parmi 302 personnes ayant attribué des problèmes de santé à la qualité de l'air intérieur); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour la présence de moquettes dans le logement ou de fumée secondaire.

^F Dans le contexte HLM, 8,6 % de ces répondants ont rapporté que les planchers étaient recouverts de tapis dans quelques pièces seulement; 10,8 %, dans toutes les pièces sauf la salle de bain et la cuisine; 4,8 %, dans toutes les pièces même la salle de bain et la cuisine. Dans le contexte hors HLM, ces pourcentages étaient respectivement de 12,3 %, 14,5 % et 8,2 %.

^G Les fumeurs incluent les membres du ménage et les visiteurs réguliers.

Tableau 31 Incapacité fonctionnelle des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Incapacité fonctionnelle^E chez au moins un membre du ménage, selon les répondants							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Oui	41,7	39,2;44,3	3,1	22,6	20,5;24,6	4,6	
Personne vivant seule	30,0			11,6			
Ménage ≥ 2 personnes	11,7			11,0			
Non	58,3	55,7;60,8	2,2	77,4	75,4;79,5	1,3	
Personne vivant seule	34,2			34,3			
Ménage ≥ 2 personnes	24,1			43,2			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Oui	41,7	39,2;44,3	3,1	22,6	20,2;24,8	5,2	
Non	58,3	55,7;60,8	2,2	77,5	75,2;79,7	1,5	
Incapacité fonctionnelle^E chez les répondants seulement							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Oui	38,9	36,4;41,4	3,3	19,9	17,9;21,8	5,0	
Parfois	15,9			9,9			
Souvent	23,1			9,9			
Non	61,1	58,6;63,6	2,1	80,1	78,2;82,1	1,2	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Oui	38,9	36,4;41,4	3,3	20,3	18,1;22,5	5,6	
Non	61,1	58,6;63,6	2,1	79,7	77,5;81,9	1,4	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'incapacité fonctionnelle compte 3 données manquantes (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Incapacité dite fonctionnelle : de façon constante ou périodique, difficulté à entendre (même en utilisant un appareil auditif), à voir (même en portant des lunettes), à communiquer (même dans votre propre langue), à marcher, à monter un escalier, à vous pencher, à atteindre ou à saisir un objet, à apprendre ou à faire d'autres activités semblables (Statistique Canada. Recensement de 2006. Accessible sur : http://www.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/instrument/3901_Q2_V3-fra.pdf. Consulté le 16 août 2012).

^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 32 Incapacité physique ou mentale des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Incapacité physique ou mentale^E chez au moins un membre du ménage, selon les répondants							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Oui	46,8	44,2;49,4	2,8	22,9	20,9;24,9	4,5	
Personne vivant seule	32,8			11,7			
Ménage ≥ 2 personnes	14,1			11,2			
Non	53,2	50,6;55,8	2,5	77,1	75,1;79,1	1,3	
Personne vivant seule	31,4			34,1			
Ménage ≥ 2 personnes	21,7			42,9			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Oui	46,8	44,2;49,4	2,8	23,6	21,3;25,9	4,9	
Non	53,2	50,6;55,8	2,5	76,4	74,1;78,7	1,5	
Incapacité physique ou mentale^E chez les répondants seulement							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Oui	43,5	40,9;46,1	3,0	19,3	17,5;21,2	5,0	
Parfois	16,4			8,7			
Souvent	27,1			10,6			
Non	56,5	53,9;59,1	2,3	80,7	78,8;82,5	1,2	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Oui	43,5	40,9;46,1	3,0	20,4	18,2;22,6	5,5	
Non	56,5	53,9;59,1	2,3	79,6	77,4;81,8	1,4	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'incapacité physique ou mentale compte 4 données manquantes (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Incapacité dite physique ou mentale : état physique ou état mental ou problème de santé qui réduit la quantité ou le type d'activités que vous pouvez faire à la maison, au travail ou à l'école, ou dans d'autres activités (ex. dans les déplacements ou les loisirs) (Statistique Canada. Recensement de 2006. Accessible sur : http://www.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/instrument/3901_Q2_V3-fra.pdf. Consulté le 16 août 2012).

^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 33 Besoin d'aide pour se déplacer dans le quartier et type d'aide utilisée, le cas échéant, par les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Besoin d'aide pour se déplacer dans le quartier^F							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^G
Oui ^F	24,1	21,9;26,3	4,6	9,8	8,3;11,2	7,5	
Non	75,7	73,6;77,9	1,5	90,2	88,8;91,7	0,8	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^G
Oui	24,1	21,9;26,3	4,6	10,7	9,1;12,4	8,1	
Non	75,9	73,8;78,1	1,5	89,3	87,6;91,0	1,0	
Type d'aide utilisée, le cas échéant							
Prothèse, canne, béquilles							0,3050
Fréquemment	46,8	41,6;52,0	5,6	41,9	34,3;49,4	9,2	
Souvent	6,9			7,3			
Toujours	39,9			34,6			
Jamais ou presque	53,2	48,1;58,4	5,0	58,2	50,6;65,7	6,6	
Parfois	7,6			7,7			
Jamais	45,6			50,5			
Fauteuil roulant							0,0201
Fréquemment	23,5	19,2;27,8	9,3	15,2	9,8;20,5	18,0*	
Souvent	4,1			1,1			
Toujours	19,4			14,0			
Jamais ou presque	76,6	72,3;80,8	2,9	84,8	79,5;90,2	3,2	
Parfois	2,8			1,3			
Jamais	73,8			83,5			
Chien-guide							NR ^D
Oui (toujours)	0,8	0,0;1,7	60,8**	0,0			
Non (jamais)	99,2	98,3;100,0	0,5	100,0	100,0;100,0	0,0	
Autre personne							0,2734
Fréquemment	7,4	5,1;9,8	16,4*	5,2	2,0;8,3	31,4**	
Souvent	2,8			1,3			
Toujours	4,6			3,9			
Jamais ou presque	92,6	90,2;95,0	1,3	94,8	91,7;98,0	1,7	
Parfois	4,8			3,0			
Jamais	87,7			91,8			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le besoin d'aide pour se déplacer compte 3 données manquantes (parmi 3 485 répondants), alors que les types d'aide utilisés ont chacun 2 données manquantes (parmi les 605 personnes ayant mentionné avoir besoin d'aide pour se déplacer dans le quartier; les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

- ^E Par quartier, on entend tout ce qui se trouve en dedans de 15 à 20 minutes de marche du domicile du répondant, lorsqu'il marche à un pas régulier et normal (Statistique Canada. Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes (ESCC). Questionnaire de 2007. Accessible sur : http://www.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/instrument/3226_Q1_V4-fra.pdf. Consulté le 25 août 2012).
- ^F Parmi l'ensemble des répondants ayant besoin d'aide pour se déplacer dans le quartier, 10 % (HLM = 14,9 %, IC:13,0;16,7, CV = 6,4 %; HH = 6,6 %, IC:5,4;7,8, CV = 9,2 %, $p < 0,0001$) avaient au moins une maladie chronique et au moins une incapacité (fonctionnelle, physique ou mentale). Ils ont en moyenne 61 ans (IC:59,8;62,7), ce qui est plus âgé que les autres répondants (52,3 ans, IC:51,7;53,0).
- ^G Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 34 Perception de l'état de santé des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Perception de l'état de santé en général							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Mauvais	9,9	8,3;11,5	8,2	3,3	2,4;4,1	13,4	
Passable	30,2	27,8;32,5	4,1	12,3	10,7;14,0	6,7	
Bon	32,9	30,5;35,4	3,8	29,2	26,9;31,4	3,9	
Très bon	19,4	17,3;21,4	5,4	35,4	33,1;37,7	3,4	
Excellent	7,7	6,3;9,1	9,3	19,8	17,9;21,8	5,0	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Mauvais	9,9	8,3;11,5	8,2	3,9	2,8;4,9	14,0	
Passable	30,2	27,8;32,5	4,1	13,8	11,9;15,7	7,1	
Bon	32,9	30,5;35,4	3,8	29,8	27,3;32,4	4,3	
Très bon	19,4	17,3;21,4	5,4	34,8	32,2;37,4	3,8	
Excellent	7,7	6,3;9,1	9,3	17,7	15,6;19,8	6,1	
Perception de l'état de santé physique							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Mauvais	11,3	9,6;13,0	7,6	3,6	2,7;4,4	12,8	
Passable	31,1	28,7;33,5	3,9	13,7	12,1;15,4	6,2	
Bon	31,3	28,9;33,8	3,9	29,5	27,3;31,7	3,9	
Très bon	19,1	17,0;21,1	5,6	34,2	31,9;36,5	3,5	
Excellent	7,2	5,9;8,5	9,6	19,0	17,1;20,9	5,1	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Mauvais	11,3	9,6;13,0	7,6	4,2	3,1;5,2	13,3	
Passable	31,1	28,7;33,5	3,9	15,3	13,4;17,3	6,6	
Bon	31,3	28,9;33,8	3,9	29,4	26,9;31,9	4,3	
Très bon	19,1	17,0;21,1	5,6	34,1	31,5;36,8	3,9	
Excellent	7,2	5,9;8,5	9,6	17,0	14,9;19,0	6,2	
Perception de l'état de santé mentale							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Mauvais	2,1	1,3;2,8	18,0*	0,6	0,3;1,0	30,2**	
Passable	13,1	11,3;14,9	7,0	5,2	4,1;6,2	10,3	
Bon	33,5	31,0;35,9	3,8	21,8	19,8;23,7	4,6	
Très bon	31,4	29,0;33,8	3,9	41,2	38,8;43,7	3,0	
Excellent	20,0	17,9;22,2	5,5	31,2	29,0;33,5	3,7	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Mauvais	2,1	1,3;2,8	18,0*	0,7	0,3;1,2	31,7**	
Passable	13,1	11,3;14,9	7,0	6,0	4,8;7,3	10,8	
Bon	33,5	31,0;35,9	3,8	23,3	21,0;25,6	5,0	
Très bon	31,4	29,0;33,8	3,9	41,3	38,5;44,0	3,4	
Excellent	20,0	17,9;22,2	5,5	28,7	26,2;31,2	4,4	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'état de santé perçu en général compte 1 donnée manquante, l'état de santé physique perçu et l'état de santé mental perçu en ont respectivement 3 et 4 (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

- ^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.
- ^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 35 Qualité de vie et quantité de stress dans la vie selon les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Qualité de vie en général							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Mauvaise	4,7	3,6;5,8	11,9	1,7	1,1;2,4	19,6*	
Passable	21,5	19,8;24,1	5,1	10,3	8,8;11,7	7,3	
Bonne	43,3	40,7;45,9	3,0	34,5	32,2;36,9	3,4	
Très bonne	22,0	19,8;24,1	5,0	38,8	36,4;41,2	3,2	
Excellente	8,5	7,0;10,0	9,1	14,7	12,9;16,4	6,0	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Mauvaise	4,7	3,6;5,8	11,9	2,2	1,4;3,0	19,5*	
Passable	21,5	19,4;23,6	5,1	12,3	10,6;14,1	7,4	
Bonne	43,3	40,7;45,9	3,0	36,8	34,2;39,5	3,7	
Très bonne	22,0	19,8;24,1	5,0	37,4	34,7;40,1	3,6	
Excellente	8,5	7,0;10,0	9,1	11,3	9,5;13,0	7,9	
Journées stressantes la plupart du temps							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,5968
Pas du tout stressantes	17,9	15,9;19,9	5,7	17,2	15,3;19,1	5,5	
Pas tellement stressantes	25,0	22,7;27,3	4,7	23,0	20,9;25,0	4,6	
Un peu stressantes	32,6	30,1;35,0	3,8	34,7	32,4;37,0	3,4	
Assez stressantes	19,8	17,8;21,8	5,2	20,6	18,7;22,6	4,8	
Extrêmement stressantes	4,7	3,6;5,8	11,8	4,5	3,5;5,5	11,5	
<i>Répondants-locataires</i>							0,7692
Pas du tout stressantes	17,9	15,9;19,9	5,7	18,0	15,9;20,1	6,1	
Pas tellement stressantes	25,0	22,7;27,3	4,7	23,1	20,7;25,4	5,2	
Un peu stressantes	32,6	30,1;35,0	3,8	34,7	32,1;37,3	3,8	
Assez stressantes	19,8	17,8;21,8	5,2	19,6	17,4;21,7	5,6	
Extrêmement stressantes	4,7	3,6;5,8	11,8	4,7	3,6;5,9	12,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la qualité de vie en général compte 4 données manquantes, alors que la variable portant sur le stress en a 1 (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 36 Perception de l'accès à de l'aide et aide reçue lors d'alitement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Perception de l'accès à de l'aide si alitement							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	76,8	74,7;79,0	1,5	87,2	85,5;88,8	1,0	
À l'occasion	9,4			7,3			
Souvent	12,5			12,5			
Toujours	54,9			67,3			
Jamais ou presque	23,2	21,0;25,4	4,8	12,8	11,2;14,5	6,6	
Rarement	5,3			3,0			
Jamais	17,9			9,8			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	76,8	74,7;79,0	1,5	86,0	84,0;87,9	1,2	
Jamais ou presque	23,2	21,0;25,4	4,8	14,0	12,1;16,0	7,1	
Aide reçue lors d'alitement dans les 12 derniers mois^F							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,4167
Au moins à l'occasion	90,3	86,2;94,3	2,3	92,5	89,1;95,9	1,9	
À l'occasion	5,8			6,8			
Souvent	10,3			3,4			
Toujours	74,1			82,3			
Jamais ou presque	9,7	5,7;13,8	21,0*	7,5	4,1;10,9	23,2*	
Rarement	7,3			2,9			
Jamais	2,5			4,5			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la perception de l'accès à de l'aide si alitement compte 81 données manquantes (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F Trois groupes de répondants n'ont pas répondu par oui ou non, à l'une ou l'autre des quatre questions sur l'aide reçue dans les 12 derniers mois (alitement, accompagnement chez le médecin, préparation des repas, accomplissement des tâches ménagères). Les répondants du premier groupe ne savaient pas quoi répondre ou ont refusé de le faire (de 1 à 4 %, selon le sujet abordé). Ceux du deuxième groupe avaient préalablement signifié n'avoir jamais accès à de l'aide pour les quatre circonstances étudiées (hors HLM : 8,2 %, IC : 6,8;9,6, CV = 8,7 %; HLM : 13,8 %, IC : 12,1;15,6, CV = 6,6 %); ces répondants étaient un peu plus âgés (en moyenne : 56,4 ans) que les répondants disant avoir accès à de l'aide (de 51 à 55 ans selon la question). Enfin, les répondants du troisième groupe considéraient la sujet de la question non applicable à leur situation des 12 derniers mois, car ils n'avaient pas eu besoin d'aide pour raison d'alitement (hors HLM = 24,1 %, HLM = 23,9 %), pour se rendre chez le médecin (hors HLM = 20,9 %, HLM = 17,3 %), pour préparer les repas (hors HLM = 23,1 %, HLM = 20,3 %) ou encore réaliser les tâches ménagères (hors HLM = 22,4 %, HLM = 19,0 %). Les statistiques présentées pour l'aide reçue dans les 12 derniers mois ne tiennent pas compte de ces trois groupes de répondants.

Tableau 37 Perception de l'accès à de l'aide et aide reçue pour aller chez le médecin chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Perception de l'accès à de l'aide pour aller chez le médecin							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	78,8	76,7;81,0	1,4	88,0	86,3;89,6	0,9	
À l'occasion	7,8			6,6			
Souvent	11,1			12,4			
Toujours	54,8			69,0			
Jamais ou presque	21,2	19,0;23,3	5,1	12,0	10,4;13,7	6,9	
Rarement	4,2			2,6			
Jamais	17,0			9,5			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	78,8	76,7;81,0	1,4	86,8	84,9;88,7	1,1	
Jamais ou presque	21,2	19,0;23,3	5,1	13,2	11,3;15,1	7,4	
Aide reçue pour aller chez le médecin dans les 12 derniers mois^F							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0628
Au moins à l'occasion	91,2	88,3;94,2	1,6	95,0	92,4;97,7	1,4	
À l'occasion	5,9			8,5			
Souvent	10,4			6,8			
Toujours	75,0			80,2			
Jamais ou presque	8,8	5,9;11,7	17,0*	5,0	2,3;7,7	27,1**	
Rarement	8,3			4,4			
Jamais	0,5			0,6			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la perception de la qualité de l'aide si autrement compte 41 données manquantes (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F Trois groupes de répondants n'ont pas répondu à l'une ou l'autre des quatre questions sur l'aide reçue dans les 12 derniers mois (alitement, accompagnement chez le médecin, préparation des repas, accomplissement des tâches ménagères). Les répondants du premier groupe ne savaient pas quoi répondre ou ont refusé de le faire (de 1 à 4 %, selon le sujet abordé). Ceux du deuxième groupe avaient préalablement signifié n'avoir jamais accès à de l'aide pour les quatre circonstances étudiées (hors HLM : 8,2 %, IC : 6,8;9,6, CV = 8,7 %; HLM : 13,8 %, IC : 12,1;15,6, CV = 6,6 %); ces répondants étaient un peu plus âgés (en moyenne : 56,4 ans) que les répondants disant avoir accès à de l'aide (de 51 à 55 ans selon la question). Enfin, les répondants du troisième groupe considéraient la sujet de la question non applicable à leur situation des 12 derniers mois, car ils n'avaient pas eu besoin d'aide pour raison d'alitement (hors HLM = 24,1 %, HLM = 23,9 %), pour se rendre chez le médecin (hors HLM = 20,9 %, HLM = 17,3 %), pour préparer les repas (hors HLM = 23,1 %, HLM = 20,3 %) ou encore réaliser les tâches ménagères (hors HLM = 22,4 %, HLM = 19,0 %). Les statistiques présentées pour l'aide reçue dans les 12 derniers mois ne tiennent pas compte de ces trois groupes de répondants.

Tableau 38 Perception de l'accès à de l'aide et aide reçue pour préparer les repas des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Perception de l'accès à de l'aide pour préparer les repas, si incapacité							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	72,1	69,7;74,5	1,7	84,1	82,3;86,0	1,1	
À l'occasion	8,4			7,3			
Souvent	9,6			12,1			
Toujours	54,1			64,7			
Jamais ou presque	27,9	25,5;30,3	4,4	15,9	14,0;17,7	5,9	
Rarement	5,5			4,0			
Jamais	22,4			11,9			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	77,5	75,3;79,7	1,5	86,7	84,8;88,7	1,1	
Jamais ou presque	22,5	20,2;24,7	5,0	13,3	11,3;15,2	7,5	
Aide reçue pour préparer les repas lors d'incapacité dans les 12 derniers mois^F							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,2678
Au moins à l'occasion	92,9	89,7;96,1	1,8	95,4	92,4;98,4	1,6	
À l'occasion	12,1			7,2			
Souvent	9,9			10,2			
Toujours	70,8			78,0			
Jamais ou presque	7,1	3,9;10,3	22,9**	4,6	3,9;10,3	22,9*	
Rarement	7,1			3,5			
Jamais	0,0			1,1			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la perception de la qualité de l'aide si autrement compte 113 données manquantes (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F Trois groupes de répondants n'ont pas répondu à l'une ou l'autre des quatre questions sur l'aide reçue dans les 12 derniers mois (alitement, accompagnement chez le médecin, préparation des repas, accomplissement des tâches ménagères). Les répondants du premier groupe ne savaient pas quoi répondre ou ont refusé de le faire (de 1 à 4 %, selon le sujet abordé). Ceux du deuxième groupe avaient préalablement signifié n'avoir jamais accès à de l'aide pour les quatre circonstances étudiées (hors HLM : 8,2 %, IC : 6,8;9,6, CV = 8,7 %; HLM : 13,8 %, IC : 12,1;15,6, CV = 6,6 %); ces répondants étaient un peu plus âgés (en moyenne : 56,4 ans) que les répondants disant avoir accès à de l'aide (de 51 à 55 ans selon la question). Enfin, les répondants du troisième groupe considéraient la question non applicable à leur situation des 12 derniers mois, car ils n'avaient pas eu besoin d'aide pour raison d'alitement (hors HLM = 24,1 %, HLM = 23,9 %), pour se rendre chez le médecin (hors HLM = 20,9 %, HLM = 17,3 %), pour préparer les repas (hors HLM = 23,1 %, HLM = 20,3 %) ou encore réaliser les tâches ménagères (hors HLM = 22,4 %, HLM = 19,0 %). Les statistiques présentées pour l'aide reçue dans les 12 derniers mois ne tiennent pas compte de ces trois groupes de répondants.

Tableau 39 Perception de l'accès à de l'aide et aide reçue pour effectuer les tâches ménagères chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Perception de l'accès à de l'aide pour effectuer les tâches ménagères, si incapacité							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	71,8	69,5;74,2	1,7	83,4	81,5;85,2	1,1	
À l'occasion	7,7			7,3			
Souvent	10,0			12,1			
Toujours	54,1			64,0			
Jamais ou presque	28,2	25,8;30,5	4,3	16,6	14,8;18,5	5,7	
Rarement	5,1			4,3			
Jamais	23,1			12,4			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	71,8	69,5;74,2	1,7	81,7	79,5;83,9	1,4	
Jamais ou presque	28,2	25,8;30,5	4,3	18,3	16,1;20,5	6,1	
Aide reçue pour effectuer les tâches ménagères lors d'incapacité dans les 12 derniers mois^F							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,2678
Au moins à l'occasion	92,9	89,7;96,1	1,8	95,4	92,4;98,4	1,6	
À l'occasion	12,1			7,2			
Souvent	9,9			10,2			
Toujours	70,8			78,0			
Jamais ou presque	7,1	3,9;10,3	22,9**	4,6	3,9;10,3	22,9*	
Rarement	7,1			3,5			
Jamais	0,0			1,1			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la perception de la qualité de l'aide si autrement compte 95 données manquantes (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F Trois groupes de répondants n'ont pas répondu à l'une ou l'autre des quatre questions sur l'aide reçue dans les 12 derniers mois (alitement, accompagnement chez le médecin, préparation des repas, accomplissement des tâches ménagères). Les répondants du premier groupe ne savaient pas quoi répondre ou ont refusé de le faire (de 1 à 4 %, selon le sujet abordé). Ceux du deuxième groupe avaient préalablement signifié n'avoir jamais accès à de l'aide pour les quatre circonstances étudiées (hors HLM : 8,2 %, IC : 6,8;9,6, CV = 8,7 %; HLM : 13,8 %, IC : 12,1;15,6, CV = 6,6 %); ces répondants étaient un peu plus âgés (en moyenne : 56,4 ans) que les répondants disant avoir accès à de l'aide (de 51 à 55 ans selon la question). Enfin, les répondants du troisième groupe considéraient la question non applicable à leur situation des 12 derniers mois, car ils n'avaient pas eu besoin d'aide pour raison d'alitement (hors HLM = 24,1 %, HLM = 23,9 %), pour se rendre chez le médecin (hors HLM = 20,9 %, HLM = 17,3 %), pour préparer les repas (hors HLM = 23,1 %, HLM = 20,3 %) ou encore réaliser les tâches ménagères (hors HLM = 22,4 %, HLM = 19,0 %). Les statistiques présentées pour l'aide reçue dans les 12 derniers mois ne tiennent pas compte de ces trois groupes de répondants.

Tableau 40 Perception de l'accès (ou pas) à de l'aide lors d'alitement selon l'aide reçue dans la dernière année

Répondants vivant en HLM et hors HLM dans les aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées							p ^D
Aide reçue lors d'alitement dans les 12 derniers mois	Perception de l'accès à de l'aide			Accès à de l'aide			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
<i>Ensemble des répondants</i>							NR ^D
A été alité (12 derniers mois) et a reçu de l'aide	1,0	0,2;1,8	39,5**	13,2	11,9;14,5	5,0	
A été alité (12 derniers mois), mais n'a pas reçu d'aide	9,3	6,6;12,0	14,8	60,9	59,1;62,7	1,5	
N'a pas été alité (12 derniers mois)	8,5	6,0;11,1	15,2*	25,9	24,3;27,6	3,2	
N'a jamais accès à de l'aide ^E	81,1	77,5;84,7	2,3	0,0			
<i>Répondants ayant eu besoin d'aide (12 derniers mois)</i>							0,0667
Aide reçue	9,9	2,4;17,3	38,5**	17,1	15,5;18,8	4,8	
Aide non reçue	90,1	82,7;97,6	4,2	82,9	81,2;84,5	1,0	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Certains répondants ont rapporté n'avoir jamais accès à de l'aide pour les quatre circonstances rapportées dans le questionnaire (alitement, accompagnement chez le médecin, préparation des repas, accomplissement des tâches ménagères), soit 8,2 % (IC : 6,8;9,6; CV = 8,7 %) des répondants vivant hors HLM et 13,8 % (IC : 12,1;15,6; CV = 6,6 %; $p < 0,0001$) des répondants vivant en HLM. Ces pourcentages varient lorsque chacune des circonstances est considérée de façon particulière.

Tableau 41 Perception de l'accès (ou pas) à de l'aide pour aller chez le médecin selon l'aide reçue dans la dernière année

Répondants vivant en HLM et hors HLM dans les aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées							
Aide reçue pour aller chez le médecin dans les 12 derniers mois	Perception de l'accès à de l'aide pour aller chez le médecin			Perception de l'accès à de l'aide pour aller chez le médecin			p ^D
	Pas accès à de l'aide			Accès à de l'aide			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
<i>Ensemble des répondants</i>							NR ^D
Est allé chez le médecin (12 derniers mois) et a reçu de l'aide	1,8	0,5;3,1	37,5**	17,9	16,5;19,3	4,0	
Est allé chez le médecin (12 derniers mois), mais n'a pas reçu d'aide	9,6	6,9;12,4	14,6	60,8	59,1;62,6	1,5	
N'est pas allé chez le médecin (12 derniers mois)	4,6	2,6;6,6	22,5*	21,4	17,9;24,8	3,8	
N'a jamais accès à de l'aide ^E	84,0	80,5;87,5	2,1	0,0			
<i>Répondants ayant eu besoin d'aide (12 derniers mois)</i>							0,2067
Aide reçue	15,7	5,1;26,3	34,4**	22,5	20,9;24,2	3,7	
Aide non reçue	84,3	73,7;94,9	6,4	77,5	75,8;79,1	1,1	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Certains répondants ont rapporté n'avoir jamais accès à de l'aide pour les quatre circonstances rapportées dans le questionnaire (alitement, accompagnement chez le médecin, préparation des repas, accomplissement des tâches ménagères), soit 8,2 % (IC : 6,8;9,6; CV = 8,7 %) des répondants vivant hors HLM et 13,8 % (IC : 12,1;15,6; CV = 6,6 %; $p < 0,0001$) des répondants vivant en HLM. Ces pourcentages varient lorsque chacune des circonstances est considérée de façon particulière.

Tableau 42 Perception de l'accès (ou pas) à de l'aide pour préparer les repas selon l'aide reçue dans la dernière année

Répondants vivant en HLM et hors HLM dans les aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées							
Aide reçue pour préparer les repas lors d'incapacité dans les 12 derniers mois	Perception de l'accès à de l'aide pour préparer les repas, si incapacité						p ^D
	Pas accès à de l'aide			Accès à de l'aide			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
<i>Ensemble des répondants</i>							NR ^D
A été dans l'incapacité de préparer ses repas (12 derniers mois) et a reçu de l'aide	1,5	0,6;2,5	32,8**	12,8	11,5;14,0	5,1	
A été dans l'incapacité de préparer ses repas (12 derniers mois), mais n'a pas reçu d'aide	21,4	17,9;24,8	8,3	64,3	62,5;66,1	1,4	
N'a pas été dans l'incapacité de préparer ses repas (12 derniers mois)	10,5	7,5;13,6	14,8	23,0	21,3;24,6	3,6	
N'a jamais accès à de l'aide ^E	66,6	62,4;70,7	3,2	0,0			
<i>Répondants ayant eu besoin d'aide (12 derniers mois)</i>							< 0,0001 ^F
Aide reçue	6,7	2,5;11,0	32,0**	16,5	14,9;18,0	4,9	
Aide non reçue	93,3	89,0;97,5	2,3	85,5	82,0;85,1	1,0	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Certains répondants ont rapporté n'avoir jamais accès à de l'aide pour les quatre circonstances rapportées dans le questionnaire (alitement, accompagnement chez le médecin, préparation des repas, accomplissement des tâches ménagères), soit 8,2 % (IC : 6,8;9,6; CV = 8,7 %) des répondants vivant hors HLM et 13,8 % (IC : 12,1;15,6; CV = 6,6 %; $p < 0,0001$) des répondants vivant en HLM. Ces pourcentages varient lorsque chacune des circonstances est considérée de façon particulière.

^F Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 43 Perception de l'accès (ou pas) à de l'aide pour effectuer les tâches ménagères selon l'aide reçue dans la dernière année

Répondants vivant en HLM et hors HLM dans les aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées							p ^D
Aide reçue pour effectuer les tâches ménagères lors d'incapacité dans les 12 derniers mois	Perception de l'accès à de l'aide pour effectuer les tâches ménagères, si incapacité						
	Pas accès à de l'aide			Accès à de l'aide			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
<i>Ensemble des répondants</i>							NR ^D
A été dans l'incapacité d'effectuer ses tâches ménagères (12 derniers mois) et a reçu de l'aide	2,2	1,0;3,4	28,4**	15,2	13,8;16,6	4,6	
A été dans l'incapacité d'effectuer ses tâches ménagères (12 derniers mois), mais n'a pas reçu d'aide	23,1	19,6;26,7	7,8	62,7	60,9;64,5	1,5	
N'a pas été dans l'incapacité d'effectuer ses tâches ménagères (12 derniers mois)	10,6	7,6;13,7	14,7	22,0	20,4;23,7	3,7	
N'a jamais accès à de l'aide ^E	64,0	59,9;68,2	3,3				
<i>Répondants ayant eu besoin d'aide (12 derniers mois)</i>							< 0,0001 ^F
Aide reçue	8,7	4,0;13,4	27,4**	19,5	17,8;21,2	4,3	
Aide non reçue	91,3	86,6;96,0	2,7	80,5	78,8;82,2	1,1	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Certains répondants ont rapporté n'avoir jamais accès à de l'aide pour les quatre circonstances rapportées dans le questionnaire (alitement, accompagnement chez le médecin, préparation des repas, accomplissement des tâches ménagères), soit 8,2 % (IC : 6,8;9,6; CV = 8,7 %) des répondants vivant hors HLM et 13,8 % (IC : 12,1;15,6; CV = 6,6 %; $p < 0,0001$) des répondants vivant en HLM. Ces pourcentages varient lorsque chacune des circonstances est considérée de façon particulière.

^F Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 44 Nombre et lieu de résidence des aidants des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Nombre d'aidants ayant soutenu les répondants dans les 12 derniers mois et vivant dans le même quartier^E qu'eux							
<i>Ensemble des répondants^F</i>							< 0,0001 ^G
Aucun aidant	27,6	25,2;29,9	4,4	18,2	16,3;20,2	5,5	
1 aidant	34,7	32,2;37,2	3,7	36,8	34,5;39,3	3,3	
2 aidants	18,9	16,8;21,0	5,6	22,6	20,6;24,8	4,6	
≥ 3 aidants	18,9	16,8;21,0	5,7	22,3	20,1;24,2	4,6	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^G
Aucun aidant	27,6	25,2;29,9	4,4	19,5	17,2;21,7	5,9	
1 aidant	34,7	32,2;37,2	3,7	36,5	33,8;39,2	3,8	
2 aidants	18,9	16,8;21,0	5,6	22,5	20,1;24,8	5,3	
≥ 3 aidants	18,9	16,8;21,0	5,7	21,6	19,3;23,8	5,3	
Nombre d'aidants ayant soutenu les répondants dans les 12 derniers mois et vivant à moins de 80 kilomètres (50 milles) de leur résidence, mais pas dans le même quartier^E							
<i>Ensemble des répondants^F</i>							< 0,0001 ^G
Aucun aidant	60,3	57,8;62,8	2,1	48,2	45,7;50,6	2,6	
1 aidant	17,4	15,5;19,4	5,8	15,7	13,9;17,5	5,9	
2 aidants	11,3	9,6;12,9	7,3	14,7	12,9;16,5	6,2	
≥ 3 aidants	11,0	9,3;12,8	8,0	21,4	19,4;23,5	4,9	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^G
Aucun aidant	60,3	57,8;62,8	2,1	49,3	46,6;52,2	2,9	
1 aidant	17,4	15,5;19,4	5,8	15,7	13,6;17,7	6,7	
2 aidants	11,3	9,6;12,9	7,3	13,9	12,0;15,9	7,1	
≥ 3 aidants	11,0	9,3;12,8	8,0	21,0	18,7;23,3	5,6	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le nombre d'aidants dans le même quartier ou à moins de 80 km, mais pas dans le même quartier, compte respectivement 105 et 171 données manquantes (parmi 3 485 répondants). De façon générale, ces répondants (dans le quartier et à < 80 km : 56,4 ans, IC : 54,8;58,0) sont un peu plus âgés que ceux qui disent ne pas avoir de soutien (55,4 ans, IC : 53,5;57,4 et 54,0 ans, IC : 53,0;54,9), ou qui rapportent avoir des aidants (52,5 ans, IC : 51,9;53,2 et 52 ans, IC : 51,2;52,9). Les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Par quartier, on entend tout ce qui se trouve en dedans de 15 à 20 minutes de marche du domicile du répondant, lorsqu'il marche à un pas régulier et normal (Statistique Canada. Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes (ESCC). Questionnaire de 2007. Accessible sur : http://www.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/instrument/3226_Q1_V4-fra.pdf. Consulté le 25 août 2012).

^F En moyenne : hors HLM = 1,7 aidant (IC : 1,6;1,7), HLM = 1,4 aidant (IC : 1,3;1,5; $p < 0,0001$)

^G Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^H En moyenne : hors HLM = 1,3 aidant (1,2;1,4), HLM = 0,8 aidant (0,8;0,9; $p < 0,0001$).

Tableau 45 Fréquence des contacts avec la famille chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Fréquence des contacts par téléphone avec la famille (ex. mère, fille), de façon générale							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0046
Quelques fois par semaine	71,2	68,8;73,6	1,7	72,2	70,0;74,5	1,6	
1 à 2 fois par semaine	31,9			42,0			
La plupart des jours	39,3			30,3			
Quelques fois par mois, mais pas chaque semaine	21,4	19,2;23,6	5,2	23,3	21,2;25,4	4,6	
< 1 fois par mois	8,3			7,2			
1 à 2 fois par mois	13,1			16,1			
Jamais	7,4	6,0;8,8	9,6	4,5	3,5;5,5	11,7	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0228
Quelques fois par semaine	71,2	68,8;73,6	1,7	71,2	68,8;73,6	1,8	
Quelques fois par mois, mais pas chaque semaine	21,4	19,2;23,6	5,2	21,4	19,2;23,6	5,1	
Jamais	7,4	6,0;8,8	9,6	5,0	3,8;6,2	12,5	
Fréquence des contacts face à face avec la famille (membres qui ne vivent pas avec le ménage), de façon générale							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Quelques fois par semaine	39,4	36,8;42,0	3,3	38,2	35,8;40,6	3,2	
1 à 2 fois par semaine	30,8			29,2			
La plupart des jours	8,6			9,0			
Quelques fois par mois, mais pas chaque semaine	45,5	42,9;48,2	2,9	53,0	50,6;55,5	2,4	
< 1 fois par mois	24,2			25,9			
1 à 2 fois par mois	21,4			27,2			
Jamais	15,1	13,2;16,9	6,3	8,8	7,4;10,1	8,0	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Quelques fois par semaine	39,4	36,8;42,0	3,3	36,8	34,1;39,5	3,7	
Quelques fois par mois, mais pas chaque semaine	45,5	42,9;48,2	2,9	53,2	50,4;56,0	2,7	
Jamais	15,1	13,2;16,9	6,3	10,0	8,4;11,7	8,3	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la fréquence de contacts par téléphone ou face à face compte respectivement 47 et 64 données manquantes (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 46 Fréquence des contacts avec les amis chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Fréquence des contacts par téléphone avec les amis, de façon générale							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Quelques fois par semaine	66,2	63,7;68,7	1,9	67,7	65,4;70,0	1,8	
1 à 2 fois par semaine	32,4			35,9			
La plupart des jours	33,8			31,8			
Quelques fois par mois, mais pas chaque semaine	22,5	20,3;24,6	4,9	26,0	23,9;28,2	4,3	
< 1 fois par mois	9,2			8,5			
1 à 2 fois par mois	13,2			17,5			
Jamais	11,3	9,5;13,1	8,1	6,3	5,1;7,5	9,9	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0002
Quelques fois par semaine	66,2	63,7;68,7	1,9	66,2	63,7;68,7	1,9	
Quelques fois par mois, mais pas chaque semaine	22,5	20,3;24,6	4,9	24,3	22,0;26,8	5,0	
Jamais	11,3	9,5;13,1	8,1	6,5	5,1;7,9	11,0	
Fréquence des contacts face à face avec les amis (qui ne vivent pas avec le ménage), de façon générale							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Quelques fois par semaine	55,1	52,5;57,7	2,4	59,9	57,7;62,3	2,0	
1 à 2 fois par semaine	36,1			40,5			
La plupart des jours	19,0			19,5			
Quelques fois par mois, mais pas chaque semaine	34,7	32,2;37,2	3,6	35,9	33,6;38,2	3,3	
< 1 fois par mois	14,5			11,8			
1 à 2 fois par mois	20,2			24,0			
Jamais	10,2	8,6;11,9	8,2	4,2	3,2;5,1	11,7	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Quelques fois par semaine	55,1	52,5;57,7	2,4	61,6	58,9;64,2	2,2	
Quelques fois par mois, mais pas chaque semaine	34,7	32,2;37,2	3,6	33,9	31,3;36,5	3,9	
Jamais	10,2	8,6;11,9	8,2	4,6	3,5;5,7	12,6	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la fréquence de contacts par téléphone ou face à face compte respectivement 27 et 28 données manquantes (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 47 Fréquence des contacts avec les voisins chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Fréquence des contacts face à face avec les voisins, de façon générale							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0105
Quelques fois par semaine	53,0	50,4;55,6	2,5	48,5	46,0;50,9	1,6	
1 à 2 fois par semaine	29,1			28,7			
La plupart des jours	23,9			19,7			
Quelques fois par mois, mais pas chaque semaine	32,0	29,6;34,5	3,9	37,4	35,0;39,7	3,2	
< 1 fois par mois	16,4			18,9			
1 à 2 fois par mois	15,6			18,5			
Jamais	15,0	13,2;16,8	6,2	14,2	12,5;15,9	6,1	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0086
Quelques fois par semaine	53,0	50,4;55,6	2,5	47,0	44,3;49,8	3,0	
Quelques fois par mois, mais pas chaque semaine	32,0	29,6;34,5	3,9	37,0	34,3;39,7	3,7	
Jamais	15,0	13,2;16,8	6,2	16,0	14,0;18,0	6,4	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la fréquence de contacts face à face compte respectivement 18 données manquantes (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 48 Satisfaction des relations interpersonnelles avec la famille, les amis et voisins chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Satisfaction des relations interpersonnelles avec la famille, de façon générale							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0026
Pas du tout satisfait	6,4	5,2;7,6	9,8	3,5	2,6;4,4	13,2	
Peu satisfait	8,6	7,2;10,1	8,6	7,9	6,5;9,2	8,6	
Plutôt satisfait	23,6	21,3;25,8	4,8	25,2	23,1;27,3	4,3	
Tout à fait satisfait	61,4	58,8;63,9	2,1	63,5	61,1;65,8	1,9	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0320
Pas du tout satisfait	6,4	5,2;7,6	9,8	3,9	2,8;5,0	14,1	
Peu satisfait	8,6	7,2;10,1	8,6	8,8	7,2;10,3	9,2	
Plutôt satisfait	23,6	21,3;25,8	4,8	25,5	23,1;27,9	4,8	
Tout à fait satisfait	61,4	58,8;63,9	2,1	61,8	59,2;64,5	2,2	
Satisfaction des relations interpersonnelles avec les amis, de façon générale							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	3,0	2,1;3,8	15,3*	1,3	0,8;1,9	22,4*	
Peu satisfait	6,3	4,9;7,7	11,2	3,8	2,9;4,8	12,7	
Plutôt satisfait	32,3	29,9;34,8	3,9	30,3	28,0;32,5	3,8	
Tout à fait satisfait	58,5	55,8;61,1	2,3	64,6	62,3;66,9	1,9	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0011
Pas du tout satisfait	3,0	2,1;3,8	15,3*	1,5	0,8;2,2	23,6*	
Peu satisfait	6,3	4,9;7,7	11,2	3,7	2,7;4,8	14,5	
Plutôt satisfait	32,3	29,9;34,8	3,9	31,3	28,7;33,8	4,2	
Tout à fait satisfait	58,5	55,8;61,1	2,3	63,5	60,8;66,1	2,1	
Satisfaction des relations interpersonnelles avec les voisins, de façon générale							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	9,8	8,0;11,5	9,1	4,0	3,0;4,9	12,6	
Peu satisfait	14,7	12,8;16,7	6,6	12,6	10,9;14,3	6,8	
Plutôt satisfait	37,3	34,8;39,9	3,5	42,1	39,6;44,6	3,0	
Tout à fait satisfait	38,2	35,6;40,8	3,5	41,4	38,9;43,8	3,0	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	9,8	8,0;11,5	9,1	4,8	3,6;6,0	12,9	
Peu satisfait	14,7	12,8;16,7	6,6	12,8	10,9;14,7	7,6	
Plutôt satisfait	37,3	34,8;39,9	3,5	41,6	38,8;44,4	3,4	
Tout à fait satisfait	38,2	35,6;40,8	3,5	40,8	38,0;43,6	3,5	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la satisfaction des relations interpersonnelles avec la famille compte respectivement 29 données manquantes, alors qu'avec les amis et les voisins il y en a 86 (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 49 Appartenance et participation à un organisme ou une association à but non lucratif chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Membre d'un organisme ou d'une association à but non lucratif^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,7994
Oui	26,1	23,9;28,3	4,4	25,7	23,6;27,8	4,2	
Non	73,9	71,7;76,2	1,6	74,3	72,2;76,5	1,5	
Participation aux activités dans les 12 derniers mois (à titre informatif)							
<i>Répondants-membres</i>	(26,1)			(25,7)			
≥ 1 fois par semaine	15,0			11,8			
≥ 1 fois par mois, mais pas toutes les semaines	5,0			6,4			
≥ 3 à 4 fois par année, mais pas tous les mois	2,8			4,2			
1 fois dans l'année	1,5			2,2			
Jamais dans la dernière année	1,7			1,0			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les variables nommées membre d'un organisme ou d'une association à but non lucratif (parmi 3 485 répondants) et participation le cas échéant (parmi 917 répondants) comptent toutes deux 2 données manquantes (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Par exemple, association scolaire, groupe confessionnel (ou religieux), centre communautaire, association ethnique (ou culturelle), club social (incluant un groupe sportif), regroupement de citoyens, société d'entraide ou un parti politique, etc. (Statistique Canada. Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes (ESCC). Questionnaire de 2007. Accessible sur : http://www.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/instrument/3226_Q1_V4-fra.pdf. Consulté le 25 août 2012).

Tableau 50 Caractéristiques des consultations pour soins ou services de santé chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Principal lieu de consultation pour soins ou services de santé, de façon générale							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Bureau du médecin traitant	69,6	67,2;72,1	1,8	61,6	59,3;64,0	2,0	
Non, autre lieu	30,4	27,9;32,8	4,1	38,4	36,1;40,8	3,1	
Autre clinique que celle du médecin traitant	14,5			23,9			
Urgence hospitalière	3,8			5,0			
Hôpital, outre l'urgence	5,4			3,1			
CLSC (CSSS, C3S)	5,9			4,9			
Pharmacie	0,5			0,5			
Autre endroit	0,3			0,9			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Bureau du médecin régulier	69,6	67,2;72,1	1,8	59,7	57,0;62,4	2,3	
Non, autre lieu	30,4	27,9;32,8	4,1	40,3	37,6;43,0	3,4	
Consultation (≥ 1 professionnel de la santé) dans les 12 derniers mois (sans compter les séjours dans un établissement de santé) et, à titre informatif, raison de cette consultation							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Consultation	71,5	69,2;73,7	1,6	63,0	60,7;65,3	1,9	
Santé physique ^F	60,1			54,9			
Santé émotionnelle ou mentale ^G	0,4			0,5			
Santé physique et émotionnelle ou mentale	10,9			7,3			
Pas de consultation	28,6	26,3;30,9	4,0	37,0	34,7;39,3	3,2	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Consultation	71,5	69,2;73,7	1,6	61,6	59,0;64,3	2,2	
Santé physique ^F	60,1			53,6			
Santé émotionnelle ou mentale ^G	0,4			0,7			
Santé physique et émotionnelle ou mentale	10,9			7,2			
Pas de consultation	28,6	26,4;30,9	4,0	38,4	35,7;41,0	3,5	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le principal lieu de consultation compte 25 données manquantes, la consultation dans les 12 derniers mois n'en a aucune (parmi 3 485 répondants), et 19 n'ont pas rapporté la raison de la consultation (parmi 2 347 personnes ayant consulté); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F Consultation chez un médecin, dentiste, diététiste, etc.

^G Consultation chez un psychologue, travailleur social, psychiatre, etc.

Tableau 51 Séjour dans un hôpital, un foyer de soins infirmiers ou une maison de convalescence chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Séjour (au moins une nuit) dans un hôpital, un foyer de soins infirmiers ou une maison de convalescence dans les 12 derniers mois							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Oui	19,9	17,9;22,0	5,2	12,9	11,3;14,6	6,5	
Non	80,1	78,0;82,1	1,3	87,1	85,4;88,7	1,0	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Oui	19,9	17,9;22,0	5,2	13,9	11,9;15,8	7,0	
Non	80,1	78,0;82,1	1,3	86,2	85,2;88,1	1,2	
<i>Ensemble des répondants^F</i>							0,0624
1 nuit	22,0	17,5;26,5	10,3	24,2	18,1;30,2	12,7	
2 nuits	12,4	9,0;15,9	14,2	15,4	10,4;20,3	16,5*	
3 nuits	6,4	3,8;9,0	20,3*	11,9	7,6;16,1	18,2*	
≥ 4 nuits	59,1	53,7;64,6	4,7	48,6	41,7;55,5	7,1	
<i>Répondants-locataires^G</i>							0,3606
1 nuit	22,0	17,5;26,5	10,3	21,9	15,7;28,1	14,4	
2 nuits	12,4	9,0;15,9	14,2	12,9	8,2;17,7	18,9*	
3 nuits	6,4	3,8;9,0	20,3*	11,0	6,6;15,3	20,4*	
≥ 4 nuits	59,1	53,7;64,6	4,7	54,2	47,0;61,5	6,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le séjour compte 2 données manquantes (parmi 3 485 répondants) et la durée du séjour en a 1 (parmi 582 personnes ayant séjourné au moins une nuit); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F En moyenne, HLM = 15,8 nuits, (IC : 12,6;19,0), hors HLM = 11,2 nuits (IC : 7,8;14,6, $p = 0,0625$).

^G En moyenne, HLM = 15,8 nuits (IC : 12,6;19,0), hors HLM = 12,4 nuits (IC : 8,4;16,3, $p = 0,2019$).

Tableau 52 Obtention de soins ou services à domicile dont le coût est assumé entièrement ou en partie par le gouvernement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Obtention de soins ou services à domicile (soins infirmiers, physiothérapie, aide au bain, etc.) dans les 12 derniers mois et dont le coût est assumé entièrement ou en partie par le gouvernement							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Oui ^F	13,4	11,7;15,0	6,4	5,9	4,7;7,0	9,7	
Non	86,6	85,0;88,3	1,0	94,2	93,0;95,3	0,6	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Oui	13,4	11,7;15,0	6,4	6,4	5,1;7,7	10,4	
Non	86,6	85,0;88,3	1,0	93,6	92,3;94,9	0,7	
À titre informatif, membres du ménage ayant reçu ces soins ou services, le cas échéant							
<i>Qui a obtenu les services</i>	(13,4)			(5,9)			
Répondants seulement	12,1			4,7			
≥ 1 autre personne du ménage que le répondant	0,8			1,0			
Répondants et ≥ 1 autre personne du ménage	0,5			0,1			
À titre informatif, problèmes visés par de ces soins ou services, le cas échéant							
<i>Pour quelles raisons</i>	(13,4)			(5,9)			
Santé physique	10,5			4,6			
Santé mentale	0,5			0,5			
Santé physique et mentale	0,9			0,1			
Autres raisons	1,4			0,7			
Obtention de ce type de soins ou de services au moment de la collecte de données							
<i>Répondants ayant reçu des services à domicile dans les 12 derniers mois</i>							0,0049
Oui	75,2	69,4;81,0	3,9	58,3	48,5;68,0	8,5	
Non	24,8	19,0;30,6	11,9	41,8	32,0;51,5	11,9	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'obtention de soins ou services compte 1 donnée manquante (parmi 3 485 répondants), les variables sur les membres du ménage en ayant reçu et celle sur l'obtention de ces soins ou services lors de la collecte n'en ont aucune, alors que la variable sur les problèmes visés en a 1 (parmi 350 répondants ayant reçu de tels soins ou services); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F Dans le contexte HLM, 10,8 % ne recevaient que des services couverts (en partie ou en totalité) par le gouvernement et 2,6 % également des services privés. Dans le contexte hors HLM, ces pourcentages s'élevaient à 4,4 % et 1,5 % respectivement.

Tableau 53 Type de soins ou services à domicile reçus dans les 12 derniers mois et dont le coût est assumé entièrement ou en partie par le gouvernement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Soins infirmiers							0,4094
Oui	51,0	44,3;57,7	6,7	58,2	46,4;65,9	8,8	
Non	49,0	42,3;55,7	6,9	43,9	34,1;53,6	11,3	
Travaux ménagers							0,0586
Oui	41,9	35,3;48,4	7,9	30,8	21,8;39,8	14,8	
Non	58,2	51,6;64,7	5,7	69,2	60,2;78,2	6,6	
Services de transport (ex. transport adapté)							0,0143
Oui	30,7	24,7;36,7	10,0	18,7	11,4;25,9	19,8*	
Non	69,3	63,3;75,3	4,4	81,3	74,1;88,6	4,5	
Services autres que soins infirmiers (ex. conseils en nutrition, ergothérapie)							0,4374
Oui	25,7	19,7;31,7	11,8	21,7	13,7;29,7	18,8*	
Non	74,3	68,3;80,3	4,1	78,3	70,3;86,3	5,2	
Équipements médicaux ou fournitures médicales (ex. marchette, canne)							0,1598
Oui	23,5	17,5;29,4	12,9	16,8	9,8;23,8	21,1*	
Non	76,5	70,6;82,5	4,0	83,2	76,2;90,2	4,3	
Soins d'hygiène personnelle							0,4612
Oui	20,0	14,7;25,3	13,5	23,9	15,5;32,2	17,8*	
Non	80,0	74,7;85,3	3,4	76,2	67,8;84,5	5,6	
Préparation ou livraison des repas							0,1950
Oui	10,6	6,4;14,8	20,0*	16,6	9,0;24,2	23,3*	
Non	89,4	85,3;93,6	2,4	83,4	75,8;91,0	4,6	
Achats (épicerie ou autres produits essentiels)							0,7592
Oui	6,6	3,3;9,9	25,2*	7,8	1,8;13,9	39,3**	
Non	93,4	90,2;96,7	1,8	92,2	86,1;98,2	3,3	
Aide à l'habillement							0,5156
Oui	5,2	2,1;8,3	30,6**	3,6	0,1;7,2	49,4**	
Non	94,8	91,7;97,9	1,7	96,4	92,9;99,9	1,9	
Services d'organisation des soins (ex. prise de rendez-vous)							0,3819
Oui	3,7	1,3;6,1	32,6**	2,1	0,0;4,6	56,2**	
Non	96,3	93,9;98,7	1,3	97,8	95,4;100,0	1,3	
Services de relève, de soutien aux soignants							0,5882
Oui	2,7	0,9;4,5	34,8**	1,7	0,0;4,8	96,2**	
Non	97,3	95,5;99,2	1,0	98,3	95,2;100,0	1,6	
Autres services							0,6008
Oui	13,0	8,6;17,4	17,3*	15,3	8,4;22,1	22,9*	
Non	87,0	82,6;91,4	2,6	84,8	77,9;91,6	4,1	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Ces pourcentages concernent les 350 personnes ayant reçu des soins ou services à domicile gouvernementaux (aucune donnée manquante). Afin d'alléger les tableaux, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon

séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les $CV \leq 15\%$: estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les $CV > 25\%$: précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 54 Obtention de soins ou services à domicile dont le coût n'est pas couvert par le gouvernement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Obtention de soins ou services à domicile (soins infirmiers, physiothérapie, aide au bain, etc.) dans les 12 derniers mois et dont le coût n'est pas du tout couvert par le gouvernement							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0593
Oui ^E	4,5	3,5;5,5	10,8	3,2	2,4;4,1	13,6	
Non	95,5	94,6;96,5	0,5	96,8	95,9;97,7	0,4	
<i>Répondants-locataires</i>							0,2162
Oui	4,5	3,5;5,5	10,8	3,6	2,6;4,6	14,7	
Non	95,5	94,6;96,5	0,5	96,4	95,4;97,5	0,6	
À titre informatif, problèmes visés par de ces soins ou services à domicile, le cas échéant							
<i>Pour quelles raisons</i>	(3,1)			(1,6)			
Santé physique	3,1			1,6			
Santé mentale	0,0			0,1			
Santé physique et mentale	0,3			0,1			
Autres raisons	1,0			1,4			
Obtention de soins ou services à domicile au moment de la collecte de données							
<i>Répondants ayant reçu des services à domicile dans les 12 derniers mois</i>							0,9447
Oui	62,1	52,1;72,2	8,2	62,7	50,0;75,5	10,3	
Non	37,9	27,8;48,0	13,5	37,3	24,5;50,0	17,3*	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'obtention de soins ou services compte 10 données manquantes (parmi 3 485 répondants), ainsi que l'obtention de ces soins ou services lors de la collecte, alors que les problèmes visés n'en ont aucune (parmi 141 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Dans le contexte HLM, 1,9 % des répondants ne recevaient que des services privés et 2,6 % également des services couverts (en partie ou en totalité) par le gouvernement. Dans le contexte hors HLM, ces pourcentages s'élevaient à 1,7 % et 1,5 % respectivement.

Tableau 55 Type de soins ou services à domicile reçus dans les 12 derniers mois et dont le coût n'est pas couvert par le gouvernement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Travaux ménagers							0,8006
Oui	60,1	49,3;70,8	9,0	57,9	44,8;70,9	11,4	
Non	39,9	29,2;50,7	13,6	42,1	29,1;55,2	15,7	
Repas (ex. préparation)							0,4297
Oui	36,7	26,6;46,8	13,9	30,9	17,8;43,9	21,4*	
Non	63,3	53,2;73,4	8,1	69,2	56,1;82,2	9,6	
Courses (produits essentiels)							0,0437
Oui	37,8	27,4;48,1	13,8	21,9	10,3;33,3	26,6**	
Non	62,2	51,9;72,6	8,4	78,1	66,6;89,7	7,5	
Soins infirmiers							0,0357
Oui	2,8	0,0;6,0	57,0**	14,9	4,0;25,8	37,0**	
Non	97,2	94,0;100,0	1,7	85,1	74,2;96,0	6,5	
Autres soins ou services de santé (ex. ergothérapie)							0,2744
Oui	2,8	0,0;6,0	57,2**	7,0	0,3;13,8	48,5**	
Non	97,2	94,1;100,0	1,6	93,0	86,2;99,7	3,7	
Services de transport							0,3534
Oui	16,0	8,5;23,5	23,7*	10,4	1,6;19,2	43,0**	
Non	84,0	76,5;91,5	4,5	89,6	80,8;98,5	5,0	
Équipements, fournitures médicales (canne, etc.)							0,0330
Oui	10,2	4,5;16,0	28,4**	2,8	0,0;6,5	68,8**	
Non	89,8	84,0;95,5	3,2	97,2	93,5;100,0	2,0	
Soins personnelle d'hygiène							0,0554
Oui	13,3	5,4;21,2	0,30**	9,8	1,3;18,2	0,43**	
Non	86,7	78,9;94,6	0,05	90,2	81,8;98,7	0,05	
Aide à l'habillement							0,4175
Oui	3,1	0,0;6,9	61,0**	6,8	0,0;14,7	58,5**	
Non	96,9	93,1;100,0	2,0	93,2	85,3;100,0	4,3	
Organisation des soins							0,6398
Oui	2,5	0,0;5,4	57,2**	3,8	0,0;9,4	74,0**	
Non	97,5	94,6;100,0	1,5	96,2	90,6;100,0	3,0	
Relève, soutien aux soignants							NR ^D
Oui	0,0			2,5	0,0;5,9	69,8**	
Non	100,0	100,0;100,0	0,0	97,5	94,1;100,0	1,8	
Téléphones quotidiens pour s'assurer que tout va bien							0,9799
Oui	10,4	4,4;16,4	30,0**	10,5	1,4;19,7	43,7**	
Non	89,6	83,6;95,6	4,6	89,5	80,3;98,6	4,7	
Gestion des finances et des opérations bancaires							0,3767
Oui	5,1	0,0;10,3	51,7**	2,3	0,0;5,5	68,8**	
Non	94,9	89,7;100,0	2,8	97,7	94,5;100,0	1,7	
Autres services							0,0560
Oui	4,1	0,0;8,8	56,5**	15,0	4,9;25,0	33,9**	
Non	95,9	91,2;100,0	2,4	85,0	75,0;95,1	6,0	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Ces pourcentages concernent les 141 personnes ayant reçu des soins ou services à domicile privés

(aucune donnée manquante). Afin d'alléger les tableaux, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les $CV \leq 15\%$: estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les $CV > 25\%$: précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 56 Type de personnes ayant offert les soins ou services à domicile dans les 12 derniers mois et dont le coût n'est pas couvert par le gouvernement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Membre de la famille immédiate (ex. fille)							0,9816
Oui	35,7	25,7;45,7	14,1	35,9	22,8;49,0	18,4*	
Non	64,3	54,3;74,3	7,8	64,1	51,0;77,2	10,3	
Voisin ou ami							0,4223
Oui	27,2	18,0;36,5	17,2*	21,1	9,7;38,7	27,2**	
Non	72,8	63,5;82,0	6,5	78,9	67,6;90,3	7,3	
Employé d'une agence privée (sauf une coopérative) offrant des services d'entretien ou de soutien							0,6808
Oui	25,9	16,3;35,5	18,8*	29,3	16,3;42,4	22,5*	
Non	74,1	64,5;83,7	6,6	70,7	57,6;83,7	9,3	
Employé d'une coopérative offrant des services d'entretien ou de soutien							0,0671
Oui	14,9	7,6;22,2	24,9*	5,8	0,0;12,4	57,9**	
Non	85,1	77,8;92,5	4,4	94,2	87,6;100,0	3,6	
Bénévole							0,7223
Oui	3,3	0,0;7,2	57,9**	4,5	0,0;9,5	55,8**	
Non	96,7	92,8;100,0	2,0	95,5	90,4;100,0	2,6	
Infirmier d'une agence privée							0,1213
Oui	1,6	0,0;3,8	64,2**	8,2	0,1;16,3	49,9**	
Non	98,4	96,3;100,0	1,1	91,8	83,7;99,9	4,5	
Thérapeute autre qu'infirmier d'une agence privée							NR ^D
Oui				7,1	1,1;13,2	43,1**	
Non	100,0	100,0;100,0	0,0	92,9	86,8;98,9	3,3	
Autres personnes ou organisations							0,0517
Oui	18,5	8,9;28,1	26,2**	35,2	21,7;48,7	19,4*	
Non	81,5	71,9;91,1	5,9	64,8	51,3;78,3	10,5	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Ces pourcentages concernent les 141 personnes ayant reçu des soins ou services à domicile privés (aucune donnée manquante). Afin d'alléger les tableaux, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 57 Nombre d'heures de soins ou services à domicile par semaine et nombre d'aidants les ayant offerts chez les répondants vivant en HLM et hors HLM qui ont obtenu de tels soins ou services dans les 12 derniers mois

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Nombre d'heures par semaine de soins ou services à domicile gouvernementaux et non gouvernementaux^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,4059
< 1 heure	32,2	25,3;39,1	10,9	23,3	14,0;32,7	20,2*	
De 1 à < 2 heures	31,4	24,4;38,4	11,3	27,4	17,0;37,7	19,2*	
De 2 à < 3 heures	11,2	7,2;15,3	18,1*	16,1	7,3;24,9	27,8*	
De 3 à < 4 heures	8,1	4,4;11,9	23,3*	9,9	3,1;16,7	34,7**	
≥ 4 heures	17,0	11,5;22,5	16,5*	23,3	14,2;32,4	19,9*	
<i>Répondants-locataires</i>							0,6666
< 1 heure	32,2	25,3;39,1	10,9	20,0	10,4;29,6	24,5*	
De 1 à < 2 heures	31,4	24,4;38,4	11,3	28,9	17,6;40,1	19,8*	
De 2 à < 3 heures	11,2	7,2;15,3	18,1*	17,6	7,7;27,6	28,8**	
De 3 à < 4 heures	8,1	4,4;11,9	23,3*	9,3	1,9;16,6	40,4**	
≥ 4 heures	17,0	11,5;22,5	16,5*	24,3	14,3;34,3	20,9*	
Nombre de personnes par semaine pour les soins ou services à domicile gouvernementaux et non gouvernementaux^F							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,1027
1 personne	64,7	57,9;71,5	5,3	57,1	46,1;68,2	9,8	
2 personnes	15,3	10,2;20,4	16,9*	25,8	16,1;35,5	19,1*	
≥ 3 personnes	20,0	14,4;25,7	14,4*	17,1	8,8;25,3	24,6**	
<i>Répondants-locataires</i>							0,1073
1 personne	64,7	57,9;71,5	5,3	54,4	42,2;66,5	11,4	
2 personnes	15,3	10,2;20,4	16,9*	28,3	17,3;39,2	19,7*	
≥ 3 personnes	20,0	14,4;25,7	14,4*	17,4	8,3;26,5	26,6**	
Nombre d'heures par semaine de soins ou services à domicile dont le coût était assumé (en partie ou en totalité) par le gouvernement							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,6568
< 1 heure	35,0	27,5;42,4	10,8	33,8	21,4;46,2	18,6*	
1 heure	31,0	23,4;38,5	12,3	22,7	11,8;33,6	24,3*	
2 heures	10,8	6,6;15,0	19,7*	13,3	4,7;22,0	33,0**	
3 heures	8,3	4,3;12,4	24,9*	8,6	2,3;15,0	37,2**	
≥ 4 heures	15,0	9,2;20,7	19,5*	21,5	11,4;31,6	23,9*	
<i>Répondants-locataires</i>							0,3956
< 1 heure	35,0	27,5;42,4	10,8	32,7	19,5;45,9	20,5*	
1 heure	31,0	23,4;38,5	12,3	20,7	9,4;31,9	27,6**	
2 heures	10,8	6,6;15,0	19,7*	14,9	5,0;24,7	33,7**	
3 heures	8,3	4,3;12,4	24,9*	6,9	0,6;13,1	46,4**	
≥ 4 heures	15,0	9,2;20,7	19,5*	24,9	13,4;36,4	23,4*	
Nombre de personnes par semaine pour les soins ou services à domicile dont le coût était assumé (en partie ou en totalité) par le gouvernement							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,2181
1 personne	68,9	61,9;76,0	5,2	69,5	58,0;81,0	8,4	
2 personnes	12,1	7,1;17,1	21,0*	19,1	9,3;28,9	26,2**	
≥ 3 personnes	19,0	13,0;25,0	16,0*	11,4	3,9;19,0	33,4**	
<i>Répondants-locataires</i>							0,2396
1 personne	68,9	61,9;76,0	5,2	64,8	51,7;77,9	10,3	

2 personnes	12,1	7,1;17,1	21,0*	21,7	10,4;32,9	26,3**
≥ 3 personnes	19,0	13,0;25,0	16,0*	13,5	4,7;22,3	33,1**

**Nombre d'heures par semaine de soins ou services à domicile
dont le coût n'était pas du tout couvert par le gouvernement**

<i>Ensemble des répondants</i>							0,1245
< 1 heure	45,2	30,7;59,6	16,0*	24,3	8,6;39,9	32,4**	
1 heure	26,6	14,4;38,9	23,1*	25,3	8,2;42,5	34,0**	
2 heures	7,8	1,1;14,5	43,1**	25,4	8,8;42,0	32,8**	
≥ 3 heures	20,4	9,1;31,7	27,9**	25,2	9,5;40,6	31,2**	
<i>Répondants-locataires</i>							0,1525
< 1 heure	45,2	30,7;59,6	16,0*	21,7	4,9;38,5	38,8**	
1 heure	26,6	14,4;38,9	23,1*	28,8	9,5;48,1	33,6**	
2 heures	7,8	1,1;14,5	43,1**	27,4	8,9;45,8	33,7**	
≥ 3 heures	20,4	9,1;31,7	27,9**	22,1	0,0;26,0	55,7**	

**Nombre de personnes par semaine pour les soins ou services à domicile
dont le coût n'était pas du tout couvert par le gouvernement**

<i>Ensemble des répondants</i>							0,0815
1 personne	73,5	62,0;85,1	7,9	64,2	46,2;82,2	14,1	
2 personnes	16,7	6,6;26,9	30,4**	24,0	8,4;39,6	35,6**	
≥ 3 personnes	9,7	1,9;17,5	40,3**	11,8	0,0;24,8	55,6**	
<i>Répondants-locataires</i>							0,9067
1 personne	73,5	62,0;85,1	7,9	69,0	50,3;87,8	13,6	
2 personnes	16,7	6,6;26,9	30,4**	21,2	5,3;26,9	30,3**	
≥ 3 personnes	9,7	1,9;17,5	40,3**	9,8	0,0;23,2	68,8**	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, au plus 2 personnes n'ont pas répondu à l'une ou l'autre des questions portant sur l'offre de soins ou de services à domicile dans les 12 derniers mois (parmi 83 participants pour l'offre non gouvernementale et 243 pour l'offre gouvernementale); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E En moyenne, HLM = 3,3 heures de services (IC : 2,1;4,5); hors HLM : propriétaires et locataires = 3,6 heures (IC : 2,3;4,9; $p = 0,7199$), locataires seulement = 3,5 heures (IC : 2,3;4,7; $p = 0,8515$).

^F En moyenne, HLM = 1,7 personne pour offrir les services (IC : 1,5;1,9); hors HLM : propriétaires et locataires = 1,8 personne (IC : 1,4;2,1; $p = 0,8421$), locataires seulement = 2,0 personnes (IC : 1,5;2,4; $p = 0,5048$).

Tableau 58 Caractéristiques de la plus récente demande, non obtenue, de soins ou services à domicile chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Services à domicile souhaités dans les 12 derniers mois, mais non obtenus							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0001 ^E
Oui	4,3	3,3;5,5	12,7	1,8	1,2;2,5	18,6*	
Non	95,6	94,5;96,7	5,8	98,2	97,5;98,8	0,4	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0010
Oui	4,3	3,3;5,5	12,7	2,1	1,3;2,9	19,6*	
Non	95,6	94,5;96,7	5,8	97,9	97,1;98,7	0,4	
À titre informatif, renseignements sur la plus récente demande non obtenue, le cas échéant							
Principale raison de non-obtention des services							NR ^D
Inadmissibilité aux services à domicile	22,3	11,9;32,7	23,6*	25,0	9,8;40,2	30,6**	
Services non disponibles au moment opportun	13,7	6,6;20,7	25,9**	0,0			
Services non disponibles dans la région de résidence	11,9	0,0;24,0	50,9**	6,2	0,0;13,3	57,6**	
Temps d'attente trop long	6,2	0,3;12,0	48,2**	13,6	0,5;26,7	48,6**	
Coûts trop élevés	6,3	0,9;11,7	43,3**	6,7	0,0;16,0	69,9**	
Autres raisons	39,7	26,7;52,7	16,5*	48,5	29,5;67,5	19,8*	
Personnes ou organisations à qui avait été adressée la demande^F							NR
CLSC (CSSS, C3S)	72,8	58,7; 86,9	9,8	86,6	74,6;98,6	7,0	
Organismes bénévoles	8,5	0,0;22,0	80,1**	0,0			
Programme parrainé par le gouvernement	5,9	0,1;11,7	49,1**	4,6	0,0;13,3	95,9**	
Coopérative	3,3	0,0;7,6	66,5**	2,1	0,0;6,2	98,7**	
Agence privée	0,0			6,7	0,0;14,4	57,6**	
Autres personnes ou organisations	9,6	2,4;16,8	37,7**	0,0			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les services à domicile souhaités, mais non obtenus, comptent 5 données manquantes (parmi 3 485 répondants), la principale raison de non-obtention et les personnes ou organisations à qui avait été adressée la demande en ont respectivement 4 et 16 (parmi 108 personnes qui ont souhaité des services); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F De l'ordre de 15 % des répondants ne savait pas (12 %) ou a refusé de répondre (3 %) à cette question. Les pourcentages de ce tableau n'en tiennent pas compte.

Tableau 59 Durée de résidence dans le quartier ou dans le logement et habitabilité du logement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	N moyens ^A	IC ^B	CV (%) ^C	N moyens ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Durée moyenne de résidence (années)							
<i>Ensemble des répondants</i>							
Dans le logement	7,8	7,5;8,2	2,3	8,0	7,6;8,6	3,2	0,3753
Dans le quartier	17,0	16,1;17,9	2,8	13,4	12,6;14,2	2,9	< 0,0001 ^E
<i>Répondants-locataires</i>							
Dans le logement	7,8	7,5;8,2	2,8	6,4	6,0;6,8	3,4	< 0,0001 ^E
Dans le quartier	17,0	16,1;17,9	2,3	11,9	11,1;12,6	3,2	< 0,0001 ^F
Habitabilité							
<i>Ensemble des répondants</i>							
Nombre de personnes par pièce	0,5	0,5;0,5	1,3	0,5	0,5;0,5	1,3	0,7736
Nombre de personnes par chambre	1,1	1,0;1,1	1,0	1,0	1,0;1,0	1,3	0,0013
<i>Répondants-locataires</i>							
Nombre de personnes par pièce	0,5	0,5;0,5	1,3	0,5	0,5;0,5	1,4	0,0204
Nombre de personnes par chambre	1,1	1,0;1,1	1,0	1,0	1,0;1,0	1,4	0,0479

^A N moyens : nombres moyens. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la durée de résidence le logement ne compte aucune donnée manquante, celle dans le quartier en a 4, le nombre de personnes par chambre en a 2, celui par pièce n'en a aucune (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test F. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 60 Statut de propriété du logement et soutien financier de la part de la Société d'habitation du Québec pour le logement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Statut de propriété du logement							
Propriétaires	0			20,4	18,5;22,3	4,8	NR ^D
Locataires	100,0	100,0;100,0	0,0	79,6	77,7;81,5	1,2	
À titre informatif, accès actuel ou passé à de l'aide financière de la Société d'habitation du Québec pour le logement^E							
<i>Chez les propriétaires</i>				(20,4)			
Aide financière				1,0			
Sans aide financière				19,5			
<i>Chez les locataires</i>	(100,0)			(79,6)			
Aide financière	100,0			4,6			
Sans aide financière				74,3			
À titre informatif, type d'immeuble habité chez les locataires							
HLM	100,0						
OSBL ou OBNL ^F				7,1			
Immeuble à appartements sur le marché privé et subventionné par un supplément au loyer				1,0			
Immeuble à appartements sur le marché privé, mais non subventionné par un supplément au loyer				70,3			
Autres types (ex. maison de chambres)				1,2			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le statut de propriété ne compte aucune donnée manquante, l'accès à de l'aide financière en a 8 (parmi 3 485 répondants) et le type de logement chez les locataires en a 3 (parmi 3 105 répondants). Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Dans cette étude, les ménages ayant déjà eu accès à un soutien financier d'ordre public (provincial ou municipal) incluent les ménages ayant eu accès à un programme de la Société d'habitation du Québec (SHQ), comme le Programme rénovation Québec pour les propriétaires et le Programme d'allocation au logement pour les locataires, ainsi que les ménages vivant en HLM (tous d'ordre public).

^F OSBL/OBNL : coopérative ou organisme sans but lucratif.

Tableau 61 Type de bâtisse habitée par les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Type de bâtisse habitée							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Maison ^F	1,3	0,8;1,8	18,9*	10,3	8,9;11,7	7,2	
Appartement dans un immeuble de ≤ 4 étages ^G	46,9	44,3;49,5	2,8	64,1	61,9;66,4	1,8	
Appartement dans un immeuble de > 4 étages ^G	50,1	47,5;52,7	2,6	8,3	7,0;9,6	8,2	
Autres ^H	1,7	1,1;2,4	18,7*	17,3	15,5;19,1	5,2	
<i>Répondants-locataires</i>							
							< 0,0001 ^E
Maison	1,3	0,8;1,8	18,9*	4,0	3,0;5,0	13,3	
Appartement dans un immeuble de ≤ 4 étages ^G	46,9	44,3;49,5	2,8	70,8	68,4;73,3	1,7	
Appartement dans un immeuble de > 4 étages ^G	50,1	47,5;52,7	2,6	8,2	6,7;9,7	9,3	
Autres	1,7	1,1;2,4	18,7*	17,0	15,0;18,9	5,9	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le type de bâtisse habitée ne compte aucune donnée manquante (parmi 3 485 répondants). Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative indépendamment de l'âge et du genre des répondants, ainsi que du revenu familial.

^F HLM : 1,1 % dans une maison jumelée (deux maisons côte à côte) et 0,2 % dans un complexe en rangée; hors HLM : 5,9 % dans une maison individuelle (de type bungalow, cottage, etc.), 1,5 % dans une maison jumelée, 2,8 % dans un complexe en rangée et 0,2 % dans une maison mobile.

^G Sans le sous-sol/demi-sous-sol; rez-de-chaussée = 1^{er} étage.

^H HLM : appartement ou chambre dans une maison, chambre dans un logement = 1,7 %; hors HLM : appartement ou chambre dans une maison, chambre dans un logement = 15,9 %; autres, comme maison de chambres = 1,4 %.

Tableau 62 Accès à un stationnement à la bâtisse habitée pour les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Accès à un stationnement à la bâtisse habitée							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Oui	76,3	74,1;78,5	1,5	62,7	60,5;64,9	1,8	
Non ombragé	23,8			17,2			
Partiellement ombragé	20,7			27,0			
Tout ombragé	31,7			18,5			
Non	23,7	21,5;25,9	4,7	37,3	35,1;39,5	3,0	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Oui	76,3	74,1;78,5	1,5	61,0	58,5;63,5	2,1	
Non ombragé	23,8			18,1			
Partiellement ombragé	20,7			25,7			
Tout ombragé	31,7			17,2			
Non	23,7	21,5;25,9	4,7	39,0	36,5;41,5	3,3	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'accès à un stationnement compte 3 données manquantes (parmi 3 485 répondants) et le type de stationnement en a 24 (parmi 2 385 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour le type d'immeuble habité.

Tableau 63 Caractéristiques liées à la bâtisse habitée par les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Ascenseur dans les immeubles à appartements^G							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^H
Oui	60,8	59,1;63,4	2,2	26,1	23,5;28,6	4,9	
Non	39,3	36,6;41,9	3,4	73,9	71,4;76,5	1,7	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^H
Oui	60,8	59,1;63,4	2,2	27,6	24,8;30,3	5,1	
Non	39,3	36,6;41,9	3,4	72,4	69,7;75,2	2,1	
Étage habité chez les répondants vivant dans une bâtisse partagée avec au moins un autre ménage							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^H
Sous-sol ou demi-sous-sol	2,4	1,5;3,3	18,5*	4,4	3,3;5,4	12,2	
1 ^{er} étage	22,8	20,5;25,1	5,1	34,2	31,7;36,6	3,7	
2 ^e étage	21,9	19,7;24,1	5,1	30,4	28,0;32,7	3,9	
3 ^e étage	19,0	16,9;21,1	5,5	21,5	19,3;23,6	5,0	
4 ^e étage	7,8	6,5;9,2	9,0	5,8	4,5;7,0	11,1	
≥ 5 ^e étage	26,1	23,9;28,3	4,4	3,9	2,9;4,9	12,7	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^H
Sous-sol ou demi-sous-sol	2,4	1,5;3,3	18,5*	4,6	3,5;5,8	13,0	
1 ^{er} étage	22,8	20,5;25,1	5,1	31,3	28,7;33,9	4,3	
2 ^e étage	21,9	19,7;24,1	5,1	31,9	29,3;34,5	4,2	
3 ^e étage	19,0	16,9;21,1	5,5	22,4	20,0;24,7	5,4	
4 ^e étage	7,8	6,5;9,2	9,0	6,1	4,7;7,5	11,8	
≥ 5 ^e étage	26,1	23,9;28,3	4,4	3,8	2,7;4,8	11,3	
Indicateur de l'absorption de la chaleur par les matériaux de recouvrement de la bâtisse habitée^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Matériaux qui absorberaient le moins	11,1	9,8;12,5	6,1	20,9	18,9;22,8	4,7	
Matériaux absorberaient + ou -	33,6	31,2;36,0	3,7	36,7	34,3;39,0	3,2	
Matériaux qui absorberaient le plus	55,3	52,7;57,8	2,4	42,5	40,1;44,8	2,8	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Matériaux qui absorberaient le moins	11,1	9,8;12,5	6,1	19,3	17,1;21,4	5,7	
Matériaux absorberaient + ou -	33,6	31,2;36,0	3,7	38,8	36,2;41,5	3,5	
Matériaux qui absorberaient le plus	55,3	52,7;57,8	2,4	41,9	39,3;44,5	3,2	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'indicateur d'absorption de la chaleur (parmi 3 485 répondants), la présence d'ascenseur dans les immeubles autres que les maisons (parmi 2930 répondants) et l'étage habité (parmi 3267 répondants) ne comptent aucune donnée manquante. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

- ^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.
- ^E Indicateur développé dans cette étude, en croisant le type de matériaux de recouvrement, la proportion de recouvrement de l'immeuble pour chacun de ces matériaux et la clarté des matériaux (ex. entièrement de couleur foncée, comme rouge, brun, gris foncé); valeurs allant de 1 (le moins absorbant) à 30; < 10 = albédos les moins absorbants, de 10 à < 20 = albédos plus ou moins absorbants, ≥ 20 = albédos les plus absorbants.
- ^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour le type de bâtisse habitée.
- ^G L'ascenseur était non fonctionnel au moment de l'entrevue seulement pour deux des ménages (hors HLM).
- ^H Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour le type de bâtisse habitée.

Tableau 64 Nombre de pièces ou de chambres et présence de chambres sous les toits dans le logement des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	% ^a	HLM IC ^b	CV (%) ^c	% ^a	Hors HLM IC ^b	CV (%) ^c	
Nombre de pièces^e							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^f
1	2,3	1,5;3,0	17,0*	4,7	3,6;5,8	12,2	
2	4,1	3,2;5,1	11,6	4,7	3,6;5,8	11,7	
3	54,2	51,6;56,8	2,4	22,5	20,4;24,5	4,7	
4	23,7	21,5;26,0	4,9	32,1	29,8;34,3	3,6	
≥ 5	15,7	13,9;17,5	5,8	36,1	33,7;38,4	3,3	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^f
1	2,3	1,5;3,0	17,0*	5,7	4,3;7,1	12,4	
2	4,1	3,2;5,1	11,6	5,6	4,3;6,9	12,0	
3	54,2	51,6;56,8	2,4	26,2	23,8;28,6	4,8	
4	23,7	21,5;26,0	4,9	34,7	31,1;37,2	3,8	
≥ 5	15,7	13,9;17,5	5,8	27,8	25,4;30,3	4,4	
Nombre de chambres							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^f
0	2,4	1,6;3,1	16,4*	5,0	3,9;6,1	11,8	
1	58,5	56,0;61,1	2,2	33,9	31,6;36,2	3,5	
2	24,0	21,7;26,3	4,9	36,8	34,5;39,1	3,2	
≥ 3	15,1	13,3;16,7	6,0	24,3	22,2;26,4	4,4	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^f
0	2,4	1,6;3,1	16,4*	6,1	4,7;7,5	11,9	
1	58,5	56,0;61,1	2,2	38,2	35,5;40,8	3,6	
2	24,0	21,7;26,3	4,9	36,6	34,0;39,2	3,6	
≥ 3	15,1	13,3;16,7	6,0	19,1	17,0;21,2	5,7	
Chambres sous les toits (ex. dernier étage de l'immeuble, rez-de-chaussée d'un bungalow)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^g
Oui	24,1	21,8;26,3	4,7	37,5	35,1;39,8	3,2	
Non	75,9	73,4;78,2	1,5	62,5	60,2;64,9	1,9	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^g
Oui	24,1	21,8;26,3	4,7	34,5	31,9;37,1	3,9	
Non	75,9	73,4;78,2	1,5	65,5	62,9;68,1	2,0	

^a % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le nombre de chambres compte 2 données manquantes, et le nombre de pièces et la présence de chambres sous les toits n'en ont aucune (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^b IC : intervalle de confiance à 95 %.

^c CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^d p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^e Excluant salles de bain, corridors, vestibules et pièces utilisées uniquement comme locaux d'affaires.

^f Cette relation n'est pas significative dans un modèle multivarié ajusté pour le type de bâtisse habitée et le fait de vivre seul ou avec d'autres.

^g Cette relation n'est pas significative dans un modèle multivarié ajusté pour le type de bâtisse habitée.

Tableau 65 Salubrité et nécessité d'entretien ou de réparations du logement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Logement actuellement affecté par des animaux ou des insectes nuisibles (ex. souris, blattes ou coquerelles)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0497
Oui	6,5	5,2;7,8	10,1	4,8	3,7;5,8	11,2	
Non	93,5	92,2;94,8	0,7	95,2	94,2;96,3	0,6	
<i>Répondants-locataires</i>							0,1547
Oui	6,5	5,2;7,8	10,1	5,2	3,9;6,4	12,2	
Non	93,5	92,2;94,8	0,7	94,8	93,6;96,1	0,7	
Nécessité d'entretien ou de réparations^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Réparations majeures, minimalement	14,6	12,7;16,4	6,5	12,9	11,3;14,5	6,4	
Réparations majeures, mineures, et entretien	7,2			7,0			
Réparations majeures et réparations mineures ou entretien	7,4			5,9			
Rien de majeur, mais entretien ou réparations mineures	36,0	33,5;38,5	3,6	29,3	27,0;31,5	3,9	
Rien, ni entretien ni réparations	49,4	46,8;52,0	2,7	57,8	55,4;60,2	2,1	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0425
Réparations majeures, minimalement	14,6	12,7;16,4	6,5	13,8	11,9;15,7	7,0	
Réparations majeures, mineures, et entretien	7,2			7,4			
Réparations majeures et réparations mineures ou entretien	7,4			6,4			
Rien de majeur, mais entretien ou réparations mineures	36,0	33,5;38,5	3,6	31,6	29,1;34,2	4,2	
Rien, ni entretien ni réparations	49,4	46,8;52,0	2,7	54,6	51,8;57,3	2,6	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la présence d'animaux ou d'insectes nuisibles compte 6 données manquantes, alors que la nécessité d'entretien ou de réparations n'en a aucune (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Entretien régulier comme : peinture, nettoyage du système de chauffage; réparations mineures comme : carreaux de plancher détachés ou manquants, briques descellées, bardeaux arrachés, marches, rampes, revêtement extérieur défectueux; réparations majeures comme : plomberie ou installation électrique défectueuse, réparations à la charpente

des murs, des planchers ou plafonds (Statistique Canada. Recensement de 2006. Accessible sur : http://www.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/instrument/3901_Q2_V3-fra.pdf. Consulté le 16 août 2012).

^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 66 Amélioration de l'isolation thermique du logement selon les répondants vivant en HLM et hors HLM et depuis qu'ils y résident

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Ajout de matériaux isolants (murs, plafonds) depuis que le ménage habite le logement							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Oui	2,8	1,9;3,6	15,7*	12,1	10,5;13,7	6,8	
Certains	1,4			7,0			
Tous	1,4			5,1			
Non	97,2	96,4;98,1	0,5	87,9	86,3;89,5	0,9	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Oui	2,8	1,9;3,6	15,7*	6,2	4,9;7,6	11,1	
Non	97,2	96,4;98,1	0,5	93,8	92,5;95,1	0,7	
Remplacement de fenêtres depuis que le ménage habite le logement							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,6175
Oui	23,4	21,3;25,5	4,5	22,6	20,6;24,7	4,6	
Certaines	2,0			5,8			
Toutes	21,4			16,8			
Non	76,6	74,6;78,7	1,4	77,4	75,4;79,4	1,3	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0001 ^F
Oui	23,4	21,3;25,5	4,5	17,3	15,2;19,3	6,1	
Non	76,6	74,6;78,7	1,4	82,7	80,6;84,8	1,3	
Remplacement de portes extérieures depuis que le ménage habite le logement							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0055
Oui	21,2	19,2;23,3	5,0	25,6	23,5;27,7	4,2	
Certaines	5,7			10,5			
Toutes	15,5			15,1			
Non	78,7	76,7;80,8	1,3	74,5	72,3;76,6	1,4	
<i>Répondants-locataires</i>							0,3275
Oui	21,2	19,2;23,3	5,0	19,8	17,6;21,9	5,6	
Non	78,7	76,7;80,8	1,3	80,3	78,1;82,5	1,4	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'ajout de matériaux isolants compte 62 données manquantes, le remplacement des fenêtres et des portes en a respectivement 4 et 15 (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 67 Satisfaction des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos de la température intérieure et de la qualité de l'isolation thermique du logement, l'hiver

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Température intérieure, l'hiver							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0533
Pas du tout satisfait	7,8	6,4;9,2	9,2	8,6	7,3;10,0	8,0	
Peu satisfait	11,7	10,0;13,4	7,5	13,7	12,0;15,3	6,3	
Plutôt satisfait	28,5	26,2;30,8	4,2	30,8	28,4;33,1	3,9	
Tout à fait satisfait	52,1	49,4;54,7	2,6	47,0	44,4;49,5	2,7	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	7,8	6,4;9,2	9,2	10,6	8,9;12,3	8,0	
Peu satisfait	11,7	10,0;13,4	7,5	15,6	13,5;17,6	6,7	
Plutôt satisfait	28,5	26,2;30,8	4,2	30,4	27,8;33,1	4,4	
Tout à fait satisfait	52,1	49,4;54,7	2,6	43,4	40,5;46,2	3,4	
Qualité de l'isolation contre le froid hivernal							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	9,0	7,5;10,4	8,2	12,6	11,0;14,2	6,5	
Peu satisfait	14,2	12,4;16,0	6,6	17,7	15,8;19,6	5,5	
Plutôt satisfait	30,1	27,7;32,5	4,0	32,5	30,1;34,9	3,7	
Tout à fait satisfait	46,7	44,1;49,4	2,9	37,2	34,7;39,6	3,4	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	9,0	7,5;10,4	8,2	15,2	13,2;17,2	6,6	
Peu satisfait	14,2	12,4;16,0	6,6	19,5	17,2;21,7	5,9	
Plutôt satisfait	30,1	27,7;32,5	4,0	30,4	27,7;33,0	4,5	
Tout à fait satisfait	46,7	44,1;49,4	2,9	35,0	32,2;37,7	4,1	
Qualité de l'isolation contre l'humidité, l'hiver							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,3241
Pas du tout satisfait	9,8	8,3;11,4	8,0	10,7	9,2;12,1	7,2	
Peu satisfait	13,9	10,0;15,8	6,9	15,7	13,9;17,5	5,9	
Plutôt satisfait	32,5	30,1;35,0	3,9	33,0	30,6;35,4	3,7	
Tout à fait satisfait	43,7	41,1;46,4	3,1	40,7	38,2;43,2	3,2	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0002
Pas du tout satisfait	9,8	8,3;11,4	8,0	12,9	11,1;14,7	7,3	
Peu satisfait	13,9	10,0;15,8	6,9	18,3	16,1;20,5	6,1	
Plutôt satisfait	32,5	30,1;35,0	3,9	32,3	29,6;35,0	4,3	
Tout à fait satisfait	43,7	41,1;46,4	3,1	36,5	33,7;39,3	4,0	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la satisfaction de la température et de la qualité de l'isolation, l'hiver, compte 162 données manquantes (parmi 3 485 répondants). Ces personnes vivaient dans leur logement depuis 1,3 an (0,7;2,0). Les statistiques de ce tableau ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 68 Satisfaction des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos de la qualité des fenêtres et des portes extérieures du logement, l'hiver

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Qualité des portes extérieures contre le froid hivernal							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,1081
Pas du tout satisfait	11,6	10,0;13,3	7,1	11,9	10,4;13,5	6,7	
Peu satisfait	14,2	12,3;16,0	6,7	15,5	13,7;17,3	6,0	
Plutôt satisfait	29,0	26,7;31,4	4,2	31,9	29,6;34,3	3,8	
Tout à fait satisfait	45,2	42,5;47,8	3,0	40,6	38,2;43,1	3,1	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0002
Pas du tout satisfait	11,6	10,0;13,3	7,1	14,7	12,7;16,6	6,8	
Peu satisfait	14,2	12,3;16,0	6,7	17,6	15,4;19,7	6,3	
Plutôt satisfait	29,0	26,7;31,4	4,2	31,1	28,4;33,8	4,4	
Tout à fait satisfait	45,2	42,5;47,8	3,0	36,7	33,8;39,5	3,9	
Qualité des fenêtres contre le froid hivernal							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0215
Pas du tout satisfait	12,5	10,8;14,1	6,9	13,9	12,2;15,6	6,3	
Peu satisfait	14,7	12,9;16,5	6,3	16,3	14,5;18,1	5,8	
Plutôt satisfait	28,5	26,2;30,8	4,2	31,2	28,8;33,5	3,8	
Tout à fait satisfait	44,4	41,8;47,0	3,0	38,6	36,2;41,1	3,3	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	12,5	10,8;14,1	6,9	16,9	14,8;19,0	6,4	
Peu satisfait	14,7	12,9;16,5	6,3	18,3	16,1;20,5	6,1	
Plutôt satisfait	28,5	26,2;30,8	4,2	29,6	27,0;32,2	4,5	
Tout à fait satisfait	44,4	41,8;47,0	3,0	35,2	32,4;38,0	4,0	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la satisfaction de la qualité des portes et fenêtres, l'hiver, compte 162 données manquantes (parmi 3 485 répondants). Ces personnes vivaient dans leur logement depuis 1,3 an (0,7;2,0). Les statistiques de ce tableau ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 69 Satisfaction des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos de la température intérieure, de la qualité de l'isolation thermique et de la capacité d'aération ou de ventilation du logement, l'été

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Température intérieure, l'été							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	31,8	29,3;34,2	4,0	13,3	11,7;15,0	6,2	
Peu satisfait	24,1	21,9;26,4	4,7	19,2	17,3;21,1	5,1	
Plutôt satisfait	28,0	25,7;30,4	4,3	41,6	39,1;44,0	3,0	
Tout à fait satisfait	16,1	14,2;18,1	6,2	25,9	23,7;28,1	4,3	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	31,8	29,3;34,2	4,0	15,7	29,3;34,2	6,4	
Peu satisfait	24,1	21,9;26,4	4,7	21,8	21,9;26,4	5,4	
Plutôt satisfait	28,0	25,7;30,4	4,3	40,0	25,7;30,4	3,5	
Tout à fait satisfait	16,1	14,2;18,1	6,2	22,5	14,2;18,1	5,4	
Qualité de l'isolation contre la chaleur et l'humidité, l'été							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	31,0	28,6;33,4	3,9	15,1	13,4;16,8	5,9	
Peu satisfait	26,8	24,5;29,2	4,5	23,1	21,0;25,1	4,6	
Plutôt satisfait	28,1	25,8;30,5	4,3	38,9	36,4;41,3	3,2	
Tout à fait satisfait	14,0	12,2;15,9	6,8	23,0	20,9;25,1	4,7	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	31,0	28,6;33,4	3,9	18,2	16,1;20,3	5,9	
Peu satisfait	26,8	24,5;29,2	4,5	25,7	23,3;28,2	4,8	
Plutôt satisfait	28,1	25,8;30,5	4,3	37,1	34,3;39,8	3,7	
Tout à fait satisfait	14,0	12,2;15,9	6,8	19,1	16,8;21,3	6,1	
Capacité d'aération ou de ventilation, l'été							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	29,8	27,5;32,1	4,0	11,8	10,3;13,4	6,7	
Peu satisfait	24,7	22,5;26,9	4,7	20,6	18,5;22,5	5,0	
Plutôt satisfait	27,9	25,6;30,3	4,3	37,7	35,3;40,1	3,2	
Tout à fait satisfait	17,6	15,5;19,7	6,0	29,9	27,6;32,1	3,9	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	29,8	27,5;32,1	4,0	14,3	12,4;16,3	6,8	
Peu satisfait	24,7	22,5;26,9	4,7	22,4	20,0;24,7	5,3	
Plutôt satisfait	27,9	25,6;30,3	4,3	37,8	35,1;40,5	3,6	
Tout à fait satisfait	17,6	15,5;19,7	6,0	25,5	23,0;27,9	4,9	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la satisfaction de la température, de l'isolation contre la chaleur et l'humidité et de la capacité d'aération ou de ventilation, l'été, compte respectivement 64, 106 et 64 données manquantes (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ou du type de bâtisse habitée.

Tableau 70 Satisfaction des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos de la qualité de l'isolation du logement contre le bruit, indépendamment de la saison

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Qualité de l'isolation contre le bruit, de façon générale							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0008
Pas du tout satisfait	22,8	20,6;25,0	4,9	17,4	15,5;19,2	5,4	
Peu satisfait	15,7	13,8;17,7	6,3	16,6	14,8;18,4	5,5	
Plutôt satisfait	30,5	28,1;32,8	4,0	35,6	33,3;38,0	3,4	
Tout à fait satisfait	31,0	28,6;33,4	4,0	30,4	28,2;32,7	3,8	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0392
Pas du tout satisfait	22,8	20,6;25,0	4,9	20,5	18,3;22,7	5,5	
Peu satisfait	15,7	13,8;17,7	6,3	17,7	15,7;19,8	6,0	
Plutôt satisfait	30,5	28,1;32,8	4,0	34,2	31,6;36,8	4,0	
Tout à fait satisfait	31,0	28,6;33,4	4,0	27,6	25,1;30,1	4,0	
Qualité de l'isolation contre le bruit provenant du corridor ou des voisins immédiats chez les répondants vivant dans une bâtisse comptant plus d'un ménage							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0130
Pas du tout satisfait	25,1	22,8;27,4	4,7	19,9	17,8;22,0	5,3	
Peu satisfait	17,4	15,3;19,5	6,1	18,7	16,7;20,7	5,5	
Plutôt satisfait	30,2	27,9;32,6	4,0	31,1	28,7;33,5	3,9	
Tout à fait satisfait	27,3	24,9;29,6	4,4	30,3	27,9;32,7	4,1	
<i>Répondants-locataires</i>							0,3219
Pas du tout satisfait	25,1	22,8;27,4	4,7	22,5	20,2;24,9	5,3	
Peu satisfait	17,4	15,3;19,5	6,1	19,6	17,4;21,8	5,8	
Plutôt satisfait	30,2	27,9;32,6	4,0	29,7	27,1;32,3	4,4	
Tout à fait satisfait	27,3	24,9;29,6	4,4	28,2	25,6;30,7	4,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la satisfaction de l'isolation contre le bruit en général compte 4 données manquantes (parmi 3 485 répondants), celle contre le bruit à proximité en a 38 (parmi 3 267 personnes); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 71 Satisfaction des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos de la vue sur l'extérieur, la luminosité et l'éclairage du logement

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Vue sur l'extérieur							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0004
Pas du tout satisfait	8,5	7,1;9,9	8,5	9,2	7,8;10,6	7,9	
Peu satisfait	13,4	11,7;15,2	6,5	17,5	15,6;19,3	5,4	
Plutôt satisfait	32,8	30,3;35,3	3,9	35,2	32,9;37,5	3,3	
Tout à fait satisfait	45,3	42,7;47,9	2,9	38,2	35,8;40,5	3,2	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	8,5	7,1;9,9	8,5	11,2	9,5;13,0	7,9	
Peu satisfait	13,4	11,7;15,2	6,5	18,3	16,2;20,5	5,9	
Plutôt satisfait	32,8	30,3;35,3	3,9	34,7	32,1;37,3	3,8	
Tout à fait satisfait	45,3	42,7;47,9	2,9	35,8	33,2;38,5	3,8	
Luminosité (clarté)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0166
Pas du tout satisfait	6,5	5,2;7,8	10,5	4,2	3,3;5,2	11,5	
Peu satisfait	11,9	10,3;13,6	7,3	11,2	9,7;12,7	6,9	
Plutôt satisfait	35,9	33,5;38,4	3,5	34,7	32,4;37,0	3,4	
Tout à fait satisfait	46,7	43,1;48,3	2,9	49,9	47,5;52,3	2,5	
<i>Répondants-locataires</i>							0,4073
Pas du tout satisfait	6,5	5,2;7,8	10,5	5,0	3,8;6,2	11,9	
Peu satisfait	11,9	10,3;13,6	7,3	11,8	10,0;13,5	7,6	
Plutôt satisfait	35,9	33,5;38,4	3,5	35,9	33,3;38,6	3,7	
Tout à fait satisfait	46,7	43,1;48,3	2,9	47,3	44,6;50,0	3,0	
Éclairage (ex. plafonniers)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	9,8	8,3;11,3	8,0	6,0	4,8;7,2	10,0	
Peu satisfait	18,6	16,6;20,6	5,5	10,0	8,6;11,5	7,3	
Plutôt satisfait	33,1	30,6;35,5	3,7	34,4	32,1;36,7	3,4	
Tout à fait satisfait	38,6	36,0;41,1	3,4	49,6	47,2;52,0	2,5	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	9,8	8,3;11,3	8,0	7,2	5,8;8,6	10,2	
Peu satisfait	18,6	16,6;20,6	5,5	11,3	9,6;13,0	7,7	
Plutôt satisfait	33,1	30,6;35,5	3,7	35,2	32,6;37,8	3,8	
Tout à fait satisfait	38,6	36,0;41,1	3,4	46,4	43,6;49,1	3,0	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la satisfaction de la vue sur l'extérieur, de la luminosité et de l'éclairage compte respectivement 8, 3 et 4 données manquantes (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, mais ne l'est plus dans un modèle ajusté pour le type de bâtisse habitée.

Tableau 72 Satisfaction des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos du nombre de chambres dans le logement et de son adaptation pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques des résidents

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Nombre de chambres							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0627
Pas du tout satisfait	5,6	4,5;6,8	10,4	4,7	3,6;5,7	11,3	
Peu satisfait	7,2	6,0;8,5	9,0	5,6	4,5;6,7	10,0	
Plutôt satisfait	22,6	20,5;24,7	4,8	21,0	19,1;23,0	4,7	
Tout à fait satisfait	64,6	62,1;67,0	1,9	68,7	66,5;71,0	1,6	
<i>Répondants-locataires</i>							0,5114
Pas du tout satisfait	5,6	4,5;6,8	10,4	5,6	4,3;6,9	11,5	
Peu satisfait	7,2	6,0;8,5	9,0	6,0	4,7;7,3	10,9	
Plutôt satisfait	22,6	20,5;24,7	4,8	21,7	19,5;23,9	5,2	
Tout à fait satisfait	64,6	62,1;67,0	1,9	66,7	64,2;69,3	2,0	
Adaptation pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques (ex. barre d'appui dans le bain)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	19,1	16,8;21,4	6,1	36,5	33,6;39,4	4,0	
Peu satisfait	7,1	5,6;8,5	10,4	7,6	6,0;9,3	10,9	
Plutôt satisfait	28,2	25,7;30,7	4,6	22,8	20,3;25,4	5,8	
Tout à fait satisfait	45,6	42,8;48,4	3,1	33,1	30,2;35,9	4,4	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	19,1	16,8;21,4	6,1	38,7	35,5;42,0	4,3	
Peu satisfait	7,1	5,6;8,5	10,4	7,4	5,6;9,2	12,2	
Plutôt satisfait	28,2	25,7;30,7	4,6	22,4	19,6;25,2	6,4	
Tout à fait satisfait	45,6	42,8;48,4	3,1	31,5	28,4;34,6	5,0	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la satisfaction du nombre de chambres compte 4 données manquantes (parmi 3 485 répondants). Ce nombre s'élève à 996 données manquantes pour l'adaptation du logement afin de tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques; presque tous rapportaient que cette question ne s'appliquait pas à eux (âge moyen chez ceux n'ayant pas répondu = 45,6 ans, IC:44,7;46,5; chez ceux ayant répondu = 56,3 ans, IC:55,6;57,0). Les statistiques de ce tableau ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 73 Satisfaction des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos de la qualité de l'eau du robinet et du type de recouvrement des sols du logement

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Odeur, goût ou apparence de l'eau des robinets							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	13,7	11,9;15,4	6,7	6,9	5,7;8,1	9,0	
Peu satisfait	13,2	11,6;14,9	6,5	11,7	10,1;13,3	6,9	
Plutôt satisfait	34,5	32,0;37,0	3,7	33,8	31,5;36,1	3,5	
Tout à fait satisfait	38,6	36,1;41,2	3,4	47,7	45,3;50,0	2,6	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	13,7	11,9;15,4	6,7	8,0	6,5;9,4	9,4	
Peu satisfait	13,2	11,6;14,9	6,5	13,3	11,4;15,2	7,3	
Plutôt satisfait	34,5	32,0;37,0	3,7	34,7	32,1;37,3	3,8	
Tout à fait satisfait	38,6	36,1;41,2	3,4	44,1	41,4;46,8	3,1	
Type de matériaux qui recouvrent les sols (ex. tapis)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	21,4	19,3;23,6	5,1	12,7	11,0;14,3	6,7	
Peu satisfait	17,4	15,5;19,3	5,7	12,1	10,6;13,7	6,6	
Plutôt satisfait	28,4	26,2;30,7	4,1	33,5	31,2;35,8	3,5	
Tout à fait satisfait	32,8	30,3;35,3	3,9	41,7	39,3;44,1	3,0	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	21,4	19,3;23,6	5,1	15,6	13,5;17,6	6,7	
Peu satisfait	17,4	15,5;19,3	5,7	13,7	11,8;15,6	6,9	
Plutôt satisfait	28,4	26,2;30,7	4,1	34,7	32,0;37,3	3,8	
Tout à fait satisfait	32,8	30,3;35,3	3,9	36,1	33,5;38,7	3,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la satisfaction de la qualité de l'eau potable et du type de matériaux de recouvrement des sols compte respectivement 52 et 2 données manquantes (parmi 3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 74 Principale amélioration souhaitée à l'intérieur du logement par les répondants vivant en HLM et hors HLM

À titre informatif, principale amélioration souhaitée à l'intérieur du logement	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus populeuses	
	HLM (%) ^A	Hors HLM (%) ^A
Ensemble des répondants		
Meilleure isolation thermique (ex. changement de portes et fenêtres)	25,0	37,4
Meilleure isolation contre les odeurs ou le bruit (corridor, voisins)	20,1	16,8
Remplacement du recouvrement de sol (ex. tapis par tuiles)	20,5	15,1
Meilleur éclairage (ex. plus de plafonniers)	7,8	4,7
Meilleure qualité (odeur, goût, apparence) ou débit ou pression de l'eau	4,7	4,7
Contrôle de la température et système de chauffage plus performant	2,7	3,6
Adaptation du logement pour tenir compte du vieillissement, des limitations physiques ^B	2,8	2,4
Meilleure qualité de l'air (ex. champignons)	2,3	2,3
Rénovation dans la cuisine (ex. comptoir)	2,6	1,4
Ajout de l'air conditionné	2,5	1,1
Plus d'espace (ex. une chambre de plus)	1,9	1,6
Rénovation de la salle de bain (ex. robinetterie)	0,9	1,7
Meilleure luminosité (ex. plus de fenêtres)	0,6	1,4
Meilleur entretien (ex. peinture, nettoyage du système d'aération)	1,1	0,3
Ajout d'un balcon attenant au logement	0,4	0,3
Plus de rangements	0,2	0,2
Meilleure vue sur l'extérieur	0,2	0,2
Autres souhaits (ex. entrée électrique pour laveuse et sècheuse)	1,2	1,5
Répondants-locataires		
Meilleure isolation thermique (ex. changement de portes et fenêtres)	25,0	37,2
Meilleure isolation contre les odeurs ou le bruit (corridor, voisins)	20,1	17,8
Remplacement du recouvrement de sol (ex. tapis par tuiles)	20,5	16,2
Meilleur éclairage (ex. plus de plafonniers)	7,8	5,2
Meilleure qualité (odeur, goût, apparence), meilleur débit ou pression de l'eau	4,7	4,8
Contrôle de la température et système de chauffage plus performant	2,7	3,3
Adaptation du logement pour tenir compte du vieillissement, des limitations physiques ^B	2,8	2,4
Meilleure qualité de l'air (ex. champignons)	2,3	2,2
Rénovation dans la cuisine (ex. comptoir)	2,6	1,1
Ajout de l'air conditionné	2,5	1,3
Plus d'espace (ex. une chambre de plus)	1,9	0,6
Rénovation de la salle de bain (ex. robinetterie)	0,9	1,6
Meilleure luminosité (ex. plus de fenêtres)	0,6	0,9
Meilleur entretien (ex. peinture, nettoyage du système d'aération)	1,1	0,2
Ajout d'un balcon attenant au logement	0,4	0,3
Plus de rangements	0,2	0,3
Meilleure vue sur l'extérieur	0,2	0,1
Autres souhaits (ex. entrée électrique pour laveuse et sècheuse)	1,2	1,0

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la principale amélioration souhaitée à l'intérieur du logement compte 363 données manquantes (parmi 3 485 répondants). Une proportion équivalente de ces répondants vivait en HLM (11,4 %) et hors HLM (10,4 %). En moyenne, les gens n'ayant pas répondu (63,6 ans, IC : 62,0;65,3) étaient du même âge que les répondants n'ayant pas d'avis (64,7 ans, IC : 61,9;68,4), mais plus vieux que ceux qui souhaitaient des améliorations (51,6 ans, IC : 51,0;52,2). Les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Presque tous les répondants ayant répondu à la question souhaitaient au moins une amélioration dans leur logement tant dans le groupe HLM (97,4 %, intervalle de confiance à 95 %, IC : 96,6;98,2, coefficient de variation, CV = 0,4 %; sans changement : 2,6 %, IC : 1,8;3,5, CV = 16,7 % – à interpréter avec prudence) que dans le groupe hors HLM (96,5 %, IC : 95,3;97,6, CV = 0,6 %; 3,5 %, IC : 2,4;4,7, CV = 16,7 % – à interpréter avec prudence). Par

ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnales sur les fréquences théoriques (population).

- ^B Comme des portes s'ouvrant automatiquement, la construction d'escaliers plus sécuritaires (marches plus larges, etc.) l'ajout de mains courantes dans le passage, d'un bain adapté avec barre d'appui, une entrée plus large pour faciliter le passage d'un fauteuil roulant, des armoires de cuisine accessibles et des planchers mis à niveau pour les personnes à mobilité réduite.

Tableau 75 Satisfaction de la température des espaces communs intérieurs chez les répondants vivant dans des immeubles à appartements HLM et hors HLM pourvus de tels espaces

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Température des espaces communs intérieurs, l'hiver							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,8302
Pas du tout satisfait	11,4	9,6;13,2	8,0	11,7	9,4;14,0	10,1	
Peu satisfait	10,8	9,2;12,4	7,5	10,0	7,9;12,2	11,1	
Plutôt satisfait	42,3	39,7;44,9	3,2	41,0	37,5;44,5	4,3	
Tout à fait satisfait	35,5	32,9;38,0	3,7	37,2	33,8;40,7	4,8	
<i>Répondants-locataires</i>							0,8175
Pas du tout satisfait	11,4	9,6;13,2	8,0	12,9	10,3;15,5	10,1	
Peu satisfait	10,8	9,2;12,4	7,5	10,8	8,4;13,2	11,2	
Plutôt satisfait	42,3	39,7;44,9	3,2	41,0	37,3;44,7	4,6	
Tout à fait satisfait	35,5	32,9;38,0	3,7	35,3	31,7;39,0	5,3	
Température des espaces communs intérieurs, l'été							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	29,3	26,9;31,7	4,2	20,9	18,2;23,7	6,6	
Peu satisfait	19,5	17,5;21,6	5,4	18,1	15,4;20,8	7,6	
Plutôt satisfait	29,4	26,9;31,9	4,3	32,7	29,5;36,0	5,0	
Tout à fait satisfait	21,8	19,6;24,0	5,1	28,2	25,1;31,3	5,6	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0025
Pas du tout satisfait	29,3	26,9;31,7	4,2	22,7	19,8;25,6	6,6	
Peu satisfait	19,5	17,5;21,6	5,4	18,1	15,2;20,9	8,0	
Plutôt satisfait	29,4	26,9;31,9	4,3	32,0	28,7;35,4	5,4	
Tout à fait satisfait	21,8	19,6;24,0	5,1	27,2	23,9;30,5	6,1	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la satisfaction de la température des espaces communs intérieurs (p. ex., corridor) l'hiver et l'été compte respectivement 100 et 77 données manquantes (surtout des gens qui vivaient depuis 2 ans, au plus, dans leur logement) (2 533 répondants partageant avec d'autres ménages des espaces communs intérieurs); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que le type d'immeubles.

Tableau 76 Satisfaction de la capacité d'aération ou de ventilation et des odeurs qui circulent des espaces communs intérieurs chez les répondants vivant dans des immeubles à appartements HLM et hors HLM pourvus de tels espaces

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Capacité d'aération ou de ventilation des espaces communs intérieurs							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,2431
Pas du tout satisfait	22,8	20,6;25,0	5,0	19,7	17,0;22,5	7,1	
Peu satisfait	19,7	17,6;21,8	5,4	19,2	16,5;21,9	7,2	
Plutôt satisfait	34,1	31,6;36,6	3,8	34,4	31,1;37,7	4,8	
Tout à fait satisfait	23,4	21,2;25,7	4,9	26,7	23,6;29,7	5,8	
<i>Répondants-locataires</i>							0,6536
Pas du tout satisfait	22,8	20,6;25,0	5,0	21,4	18,5;24,4	7,1	
Peu satisfait	19,7	17,6;21,8	5,4	19,8	16,9;22,7	7,5	
Plutôt satisfait	34,1	31,6;36,6	3,8	32,9	29,5;36,3	5,3	
Tout à fait satisfait	23,4	21,2;25,7	4,9	25,9	22,7;29,1	6,3	
Odeurs qui circulent dans les espaces communs intérieurs (ex. de cuisson)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	19,9	17,7;22,0	5,5	13,9	11,6;16,3	8,6	
Peu satisfait	21,8	19,6;24,0	5,1	15,9	13,4;18,3	7,9	
Plutôt satisfait	38,6	36,0;41,2	3,4	43,9	40,6;47,3	3,9	
Tout à fait satisfait	19,8	17,7;21,9	5,5	26,3	23,3;29,3	5,8	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	19,9	17,7;22,0	5,5	15,0	12,5;17,6	8,7	
Peu satisfait	21,8	19,6;24,0	5,1	16,3	13,7;19,0	8,2	
Plutôt satisfait	38,6	36,0;41,2	3,4	42,9	39,4;48,5	4,2	
Tout à fait satisfait	19,8	17,7;21,9	5,5	25,7	22,5;28,9	6,3	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la satisfaction des odeurs et de la capacité d'aération des espaces communs intérieurs (p. ex., corridor) compte respectivement 44 et 65 données manquantes (2 533 répondants partageant avec d'autres ménages des espaces communs intérieurs); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que du type de bâtisse habitée.

Tableau 77 Satisfaction de l'éclairage et de la sécurité des espaces communs intérieurs, ainsi que de leur adaptation pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques, chez les répondants vivant dans des immeubles à appartements HLM et hors HLM pourvus de tels espaces

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Éclairage (ex. nombre de plafonniers dans les corridors)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0002
Pas du tout satisfait	3,6	2,6;4,7	14,7	3,6	2,5;4,8	16,6*	
Peu satisfait	6,4	5,1;7,7	10,4	11,4	9,3;13,5	9,5	
Plutôt satisfait	37,1	34,6;39,6	3,4	39,2	36,0;42,5	4,2	
Tout à fait satisfait	52,9	50,3;55,5	2,5	45,7	42,4;49,1	3,7	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	3,6	2,6;4,7	14,7	4,0	2,7;5,3	16,6*	
Peu satisfait	6,4	5,1;7,7	10,4	12,2	9,9;14,5	9,6	
Plutôt satisfait	37,1	34,6;39,6	3,4	39,5	36,0;42,9	4,5	
Tout à fait satisfait	52,9	50,3;55,5	2,5	44,3	40,8;47,8	4,0	
Sécurité (ex. porte d'entrée dans l'immeuble verrouillée en tout temps)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0087
Pas du tout satisfait	15,3	13,4;17,1	6,2	14,5	12,3;16,8	7,9	
Peu satisfait	15,6	13,7;17,6	6,4	10,9	8,8;12,9	9,7	
Plutôt satisfait	35,2	32,7;37,7	3,7	36,8	33,6;39,9	4,4	
Tout à fait satisfait	33,9	31,5;36,4	3,7	37,9	34,7;41,1	4,3	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0772
Pas du tout satisfait	15,3	13,4;17,1	6,2	16,0	13,5;18,4	7,8	
Peu satisfait	15,6	13,7;17,6	6,4	11,7	9,5;14,0	9,8	
Plutôt satisfait	35,2	32,7;37,7	3,7	35,3	32,0;38,6	4,8	
Tout à fait satisfait	33,9	31,5;36,4	3,7	37,0	33,6;40,4	4,7	
Adaptation pour tenir compte du vieillissement et des limitations physiques (ex. largeur des corridors adaptée aux fauteuils roulants)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	19,0	16,8;21,1	5,8	52,9	49,3;56,5	3,5	
Peu satisfait	6,7	5,1;8,3	12,2	7,8	5,9;9,6	12,3	
Plutôt satisfait	34,1	31,5;36,8	3,9	20,9	17,9;23,9	7,4	
Tout à fait satisfait	40,2	37,5;42,9	3,4	18,5	15,6;21,4	8,0	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	19,0	16,8;21,1	5,8	53,0	49,2;56,7	3,6	
Peu satisfait	6,7	5,1;8,3	12,2	7,4	5,5;9,3	13,2	
Plutôt satisfait	34,1	31,5;36,8	3,9	20,6	17,4;23,7	7,8	
Tout à fait satisfait	40,2	37,5;42,9	3,4	19,1	16,0;22,1	8,2	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la satisfaction de l'éclairage, de la sécurité et de l'adaptation pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques des espaces communs intérieurs (p. ex., corridor) compte respectivement 34, 32 et 121 données manquantes (2 533 répondants partageant avec d'autres ménages des espaces communs intérieurs); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur

$p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

- ^F Cette relation n'est plus statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que le type de bâtisse habitée.
- ^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que le type de bâtisse habitée.

Tableau 78 Satisfaction de l'aménagement paysager et de la sécurité des espaces communs extérieurs, ainsi que de leur adaptation pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques, chez les répondants vivant dans des immeubles à appartements à appartements HLM et hors HLM pourvus de tels espaces

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Aménagement paysager (ex. arbres)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0266
Pas du tout satisfait	10,3	8,6;12,0	8,5	13,4	11,2;15,7	8,6	
Peu satisfait	11,0	9,2;12,8	8,5	13,6	11,3;15,8	8,5	
Plutôt satisfait	42,3	39,6;45,0	3,3	37,9	34,8;40,9	4,1	
Tout à fait satisfait	36,5	33,8;39,2	3,8	35,2	32,1;38,3	4,5	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0019
Pas du tout satisfait	10,3	8,6;12,0	8,5	15,3	12,8;17,9	8,6	
Peu satisfait	11,0	9,2;12,8	8,5	13,7	11,2;16,2	9,3	
Plutôt satisfait	42,3	39,6;45,0	3,3	37,9	34,6;42,2	4,4	
Tout à fait satisfait	36,5	33,8;39,2	3,8	33,0	29,7;36,4	5,1	
Sécurité des espaces communs extérieurs (ex. éclairage extérieur près de la porte d'entrée)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,2133
Pas du tout satisfait	8,8	7,3;10,3	8,7	10,8	8,9;12,7	8,9	
Peu satisfait	10,2	8,5;12,0	8,8	8,4	6,7;10,1	10,4	
Plutôt satisfait	37,5	34,9;40,0	3,5	36,2	33,3;39,2	4,2	
Tout à fait satisfait	43,5	40,9;46,1	3,1	44,6	41,5;47,6	3,5	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0839
Pas du tout satisfait	8,8	7,3;10,3	8,7	12,2	10,1;14,3	8,9	
Peu satisfait	10,2	8,5;12,0	8,8	9,0	7,1;10,9	10,7	
Plutôt satisfait	37,5	34,9;40,0	3,5	35,7	32,6;38,9	4,5	
Tout à fait satisfait	43,5	40,9;46,1	3,1	43,1	39,9;46,3	3,8	
Adaptation des espaces communs extérieurs pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques (ex. rampes d'accès à l'entrée de l'immeuble)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	21,0	18,7;23,3	5,5	50,3	46,8;53,8	3,5	
Peu satisfait	9,8	8,0;11,7	9,6	8,3	6,4;10,2	11,7	
Plutôt satisfait	33,1	30,4;35,7	4,1	20,9	18,1;23,7	6,9	
Tout à fait satisfait	36,1	33,4;38,8	3,8	20,5	17,7;23,4	7,1	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	21,0	18,7;23,3	5,5	50,9	47,3;54,6	3,7	
Peu satisfait	9,8	8,0;11,7	9,6	8,3	6,3;10,3	12,4	
Plutôt satisfait	33,1	30,4;35,7	4,1	20,8	17,9;23,8	7,3	
Tout à fait satisfait	36,1	33,4;38,8	3,8	19,9	16,9;22,9	7,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la satisfaction de l'aménagement paysager, de la sécurité et de l'adaptation pour tenir compte du vieillissement ou des limitations physiques des espaces communs intérieurs (p. ex., corridor) compte respectivement 43, 96, et 38 données manquantes (2 533 répondants partageant avec d'autres ménages des espaces communs intérieurs); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur

$p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 79 Satisfaction de l'entretien de la structure de la bâtisse et des espaces communs intérieurs et extérieurs, le cas échéant, chez les répondants vivant dans des immeubles à appartements HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Entretien de la structure de la bâtisse							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0399
Pas du tout satisfait	14,0	12,1;15,9	6,8	14,7	12,8;16,6	6,6	
Peu satisfait	14,3	12,4;16,1	6,7	12,8	11,0;14,6	7,1	
Plutôt satisfait	33,8	31,3;36,2	3,7	29,6	27,2;32,1	4,2	
Tout à fait satisfait	38,0	35,5;40,5	3,4	42,8	40,2;45,4	3,1	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0439
Pas du tout satisfait	14,0	12,1;15,9	6,8	16,7	14,6;18,9	6,5	
Peu satisfait	14,3	12,4;16,1	6,7	14,4	12,4;16,4	7,1	
Plutôt satisfait	33,8	31,3;36,2	3,7	28,8	26,2;31,4	4,6	
Tout à fait satisfait	38,0	35,5;40,5	3,4	40,1	37,3;42,8	3,6	
Entretien des espaces communs extérieurs							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0254
Pas du tout satisfait	14,3	12,3;16,2	6,9	12,7	10,6;14,7	8,3	
Peu satisfait	11,5	9,9;13,2	7,4	12,2	10,2;14,2	8,5	
Plutôt satisfait	34,1	31,6;36,6	3,8	29,3	26,5;32,1	4,9	
Tout à fait satisfait	40,1	37,5;42,8	3,4	45,9	42,8;48,9	3,4	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0598
Pas du tout satisfait	14,3	12,3;16,2	6,9	14,1	11,8;16,4	8,4	
Peu satisfait	11,5	9,9;13,2	7,4	13,2	11,0;15,5	8,7	
Plutôt satisfait	34,1	31,6;36,6	3,8	28,7	25,7;31,7	5,3	
Tout à fait satisfait	40,1	37,5;42,8	3,4	43,9	40,7;47,2	3,8	
Entretien des espaces communs intérieurs							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0044
Pas du tout satisfait	20,3	18,2;22,4	5,3	17,7	15,1;20,3	7,5	
Peu satisfait	18,2	16,2;20,2	5,6	13,6	11,3;15,9	8,6	
Plutôt satisfait	28,2	25,9;30,5	4,2	29,9	26,9;33,0	5,2	
Tout à fait satisfait	33,3	30,9;35,8	3,8	38,8	35,5;42,0	4,3	
<i>Répondants-locataires</i>							0,1189
Pas du tout satisfait	20,3	18,2;22,4	5,3	19,4	16,5;22,2	7,4	
Peu satisfait	18,2	16,2;20,2	5,6	14,7	12,2;17,2	8,7	
Plutôt satisfait	28,2	25,9;30,5	4,2	28,7	25,5;31,9	5,7	
Tout à fait satisfait	33,3	30,9;35,8	3,8	37,3	33,8;40,7	4,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la satisfaction de l'entretien de la structure de la bâtisse compte 17 données manquantes (2 918 répondants) et la satisfaction de l'entretien des espaces communs intérieurs et extérieurs en ont respectivement 43 et 61 (2 533 répondants partageant avec d'autres ménages des espaces communs intérieurs); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 80 Satisfaction de la sécurité de l'immeuble, du type et du nombre de ménages qui y résident, chez les répondants vivant dans des immeubles à appartements HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Sécurité de l'immeuble (ex. mesures contre incendie, soutien aux personnes malades et seules)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	8,8	7,4;10,3	8,5	14,8	12,7;16,9	7,4	
Peu satisfait	7,0	5,7;8,2	9,3	6,7	5,2;8,2	11,1	
Plutôt satisfait	41,3	38,7;43,8	3,2	33,9	31,1;36,7	4,2	
Tout à fait satisfait	43,0	40,4;45,5	3,1	44,6	41,7;47,5	3,3	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	8,8	7,4;10,3	8,5	16,2	13,8;18,6	7,5	
Peu satisfait	7,0	5,7;8,2	9,3	7,2	5,6;8,8	11,3	
Plutôt satisfait	41,3	38,7;43,8	3,2	33,7	30,7;36,7	4,5	
Tout à fait satisfait	43,0	40,4;45,5	3,1	42,9	39,8;46,0	3,7	
Nombre de ménages							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	4,7	3,6;5,8	12,0	3,9	2,8;5,1	14,8	
Peu satisfait	7,0	5,7;8,3	9,8	5,4	4,1;6,7	11,9	
Plutôt satisfait	46,1	43,6;48,8	2,9	36,4	33,7;39,1	3,8	
Tout à fait satisfait	42,2	39,6;44,8	3,1	54,3	51,5;57,1	2,6	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Pas du tout satisfait	4,7	3,6;5,8	12,0	4,4	3,1;5,7	14,8	
Peu satisfait	7,0	5,7;8,3	9,8	5,8	4,5;7,2	12,0	
Plutôt satisfait	46,1	43,6;48,8	2,9	36,7	33,8;39,5	4,0	
Tout à fait satisfait	42,2	39,6;44,8	3,1	53,1	50,1;56,1	2,9	
Type de ménages (ex. avec de jeunes enfants)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Pas du tout satisfait	14,0	12,1;15,8	6,9	6,7	5,3;8,2	10,9	
Peu satisfait	18,0	16,0;20,0	5,6	11,0	9,3;12,8	8,2	
Plutôt satisfait	43,0	40,4;45,5	3,1	39,2	36,5;42,0	3,6	
Tout à fait satisfait	25,1	22,8;27,4	4,7	43,0	40,3;45,8	3,3	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Pas du tout satisfait	14,0	12,1;15,8	6,9	7,4	5,8;9,0	10,9	
Peu satisfait	18,0	16,0;20,0	5,6	12,3	10,3;14,2	8,1	
Plutôt satisfait	43,0	40,4;45,5	3,1	38,8	35,9;41,7	3,8	
Tout à fait satisfait	25,1	22,8;27,4	4,7	41,5	38,6;44,5	3,6	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la satisfaction de la sécurité de l'immeuble, du type et du nombre de ménages compte respectivement 66, 38 et 43 données manquantes (2 533 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que le type d'immeuble habité.

^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ou pour le type de bâtisse habitée.

Tableau 81 Avis des répondants vivant en HLM et hors HLM sur les problèmes de pollution atmosphérique dans le quartier

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Pollution de l'air due à la densité du trafic routier							0,5489
C'est un problème	72,5	70,2;74,8	1,6	71,3	69,0;73,5	1,6	
Petit	18,4			24,3			
Assez gros	29,6			29,1			
Très gros	24,4			17,8			
Ce n'est pas un problème	27,5	25,2;29,8	4,2	28,8	26,5;31,0	4,0	
Pollution de l'air due aux manufactures, restaurants, commerces							0,9355
C'est un problème	51,5	49,0;54,1	2,5	51,4	49,0;53,8	2,4	
Petit	17,6			23,3			
Assez gros	19,0			18,3			
Très gros	14,9			9,8			
Ce n'est pas un problème	48,5	45,9;51,1	2,7	48,6	46,2;51,0	2,5	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'avis sur la pollution de l'air liée au trafic urbain et aux manufactures, commerces et restaurants compte respectivement 43 et 58 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 82 Avis des répondants vivant en HLM et hors HLM sur les problèmes d'aménagement urbain dans le quartier

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Manque de bancs sur les rues principales							0,0830
C'est un problème	66,8	64,3;69,3	1,9	63,6	61,3;66,0	1,9	
Petit	17,7			20,8			
Assez gros	22,3			19,3			
Très gros	26,9			23,5			
Ce n'est pas un problème	33,2	30,7;35,7	3,9	36,4	34,0;38,7	3,3	
Manque d'arbres sur les rues							< 0,0001 ^E
C'est un problème	34,1	31,7;36,6	3,7	46,9	44,4;49,3	2,6	
Petit	13,4			18,0			
Assez gros	10,7			16,6			
Très gros	10,1			12,3			
Ce n'est pas un problème	65,9	63,4;68,3	1,9	53,1	50,7;55,6	2,3	
Accès à des piscines publiques extérieures							0,0008
C'est un problème	29,0	26,4;31,5	4,5	23,1	21,1;25,2	4,6	
Petit	13,8			12,8			
Assez gros	9,2			6,5			
Très gros	6,0			3,8			
Ce n'est pas un problème	71,0	68,5;73,5	1,8	76,9	74,8;78,9	1,4	
Accès à des piscines publiques intérieures							0,0006
C'est un problème	27,7	25,2;30,3	4,7	21,7	19,6;23,8	4,9	
Petit	12,9			11,6			
Assez gros	10,1			6,4			
Très gros	4,8			3,7			
Ce n'est pas un problème	72,3	69,7;74,8	1,8	78,3	76,2;80,4	1,4	
Accès à des espaces verts publics (ex. parcs, jardins)							0,1109
C'est un problème	15,7	13,7;17,7	6,4	17,9	16,1;19,7	5,1	
Petit	7,2			8,1			
Assez gros	5,4			6,9			
Très gros	3,2			3,0			
Ce n'est pas un problème	84,3	82,3;86,3	1,2	82,1	80,3;83,9	1,1	
Manque de trottoirs							0,3633
C'est un problème	16,5	14,6;18,4	6,0	15,5	13,5;17,0	5,8	
Petit	7,5			7,5			
Assez gros	5,7			4,7			
Très gros	3,3			3,1			
Ce n'est pas un problème	83,5	81,6;85,4	1,2	84,7	83,0;86,5	1,0	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'avis sur le manque de bancs, le manque d'arbres sur les rues, l'accès aux espaces verts et le manque de trottoirs compte respectivement 88, 20, 47 et 22 données manquantes (3 485 répondants). L'accès aux piscines extérieures et intérieures en a respectivement 481 (âge moyen : données manquantes = 58,3 ans, IC : 56,8;59,9; c'est un problème = 48,6 ans, IC : 47,3;49,9; ce n'est pas un problème = 53,5 ans, IC : 52,8;54,2) et 567 (60,8 ans, IC : 55,6;66,0; 51,2 ans, IC : 49,7;52,8; 53,6 ans, IC : 52,9;54,2) (3 485 répondants). Les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

- ^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les $CV \leq 15\%$: estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les $CV > 25\%$: précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).
- ^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.
- ^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, et indépendamment du fait que le répondant soit propriétaire ou locataire.

Tableau 83 Avis des répondants vivant en HLM et hors HLM sur les problèmes de transport public dans le quartier

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Accès au service de transport régulier d'autobus							0,3170
C'est un problème	10,0	8,3;11,7	8,9	8,8	7,5;10,2	8,0	
Petit	5,1			4,8			
Assez gros	3,6			2,6			
Très gros	1,3			1,5			
Ce n'est pas un problème	90,0	88,3;91,7	1,0	91,2	89,8;92,6	0,8	
Disponibilité au moment désiré du service de transport régulier d'autobus							0,5485
C'est un problème	24,6	22,3;26,9	4,8	23,6	21,6;25,7	4,5	
Petit	14,9			11,8			
Assez gros	6,3			7,2			
Très gros	3,4			4,6			
Ce n'est pas un problème	75,4	73,1;77,7	1,6	76,4	74,3;78,4	1,4	
Accès au service de transport adapté							0,0011
C'est un problème	12,8	10,4;15,2	9,4	7,2	4,8;9,5	16,5*	
Petit	4,2			2,6			
Assez gros	5,0			2,9			
Très gros	3,6			1,6			
Ce n'est pas un problème	87,2	84,9;89,6	1,4	92,8	90,5;95,2	1,3	
Disponibilité au moment désiré du service de transport adapté							0,0276
C'est un problème	16,2	13,6;18,9	8,3	11,6	8,5;14,6	13,6	
Petit	5,9			5,1			
Assez gros	6,2			4,3			
Très gros	4,1			2,2			
Ce n'est pas un problème	83,8	81,1;86,4	1,6	88,4	85,4;91,5	1,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'avis sur l'accès et la disponibilité du service de transport régulier compte respectivement 234 (% de répondants qui utilisent les transports en commun pour voyager localement : données manquantes = 31,4 %, IC : 25,1;37,7; c'est un problème = 61,8 %, IC : 59,7;64,0; ce n'est pas un problème = 55,0 %, IC : 51,8;58,2) et 294 données manquantes (26,2 %, IC : 20,9;31,4 ; 63,1 %, IC : 60,9;65,2 ; 55,7 %, IC : 52,4;58,9) (3 485 répondants). L'accès et la disponibilité du service de transport régulier en a respectivement 2 219 (âge moyen : données manquantes = 49,8 ans, IC : 49,1;50,2; c'est un problème = 57,2 ans, IC : 54,7;59,6; ce n'est pas un problème = 59,7 ans, IC : 58,7;60,7) et 2 308 données manquantes (50,1 ans, IC : 49,3;50,8; 57,1 ans, IC : 54,7;59,6; 60,1 ans, IC : 59,0;61,1). Les statistiques de ce tableau ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 84 Avis des répondants vivant en HLM et hors HLM sur les problèmes d'accès aux commerces dans le quartier

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Accès à des centres commerciaux							0,0059
C'est un problème	31,9	29,4;34,4	3,9	27,1	25,0;29,3	4,0	
Petit	11,5			14,1			
Assez gros	13,3			7,7			
Très gros	7,2			5,4			
Ce n'est pas un problème	68,1	65,7;70,6	1,8	72,9	70,8;75,0	1,5	
Accès à de moyens ou grands supermarchés							< 0,0001 ^E
C'est un problème	22,8	20,6;25,1	5,1	15,1	13,4;16,8	5,7	
Petit	8,8			6,7			
Assez gros	9,1			5,9			
Très gros	5,0			2,5			
Ce n'est pas un problème	77,7	74,9;79,4	1,5	84,9	83,2;86,6	1,0	
Accès à des dépanneurs							< 0,0001 ^E
C'est un problème	8,7	7,1;10,5	9,9	4,4	3,3;5,4	11,8	
Petit	4,4			2,8			
Assez gros	2,6			1,0			
Très gros	1,8			0,6			
Ce n'est pas un problème	91,3	89,6;92,9	0,9	95,6	94,6;96,6	0,5	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'avis sur l'accès à des centres commerciaux, des moyens ou grands supermarchés et à des dépanneurs compte respectivement 24, 11 et 17 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, et indépendamment du fait que le répondant soit propriétaire ou locataire.

Tableau 85 Avis des répondants vivant en HLM et hors HLM sur les problèmes liés aux services de la santé et aux services communautaires dans le quartier

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Manque de médecins généralistes							0,0908
C'est un problème	63,2	60,6;65,7	2,1	66,3	64,0;68,7	1,8	
Petit	6,7			6,9			
Assez gros	13,5			13,9			
Très gros	43,0			45,5			
Ce n'est pas un problème	36,8	34,3;39,4	3,6	33,7	31,3;36,0	3,4	
Accès à des cliniques médicales							0,2219
C'est un problème	36,9	34,4;39,4	3,5	34,7	32,3;37,0	3,4	
Petit	10,2			10,5			
Assez gros	12,0			11,3			
Très gros	14,6			12,9			
Ce n'est pas un problème	63,1	60,6;65,6	2,1	65,3	63,0;67,7	1,8	
Accès à un hôpital							0,0316
C'est un problème	25,9	23,6;28,2	4,5	22,5	20,4;24,4	4,5	
Petit	13,7			11,9			
Assez gros	6,4			6,6			
Très gros	5,8			4,0			
Ce n'est pas un problème	74,1	71,9;76,4	1,6	77,5	75,6;79,4	1,3	
Accès à un CLSC (ou CSSS ou C3S)							0,6493
C'est un problème	24,0	21,6;26,3	5,0	23,2	21,1;25,3	4,6	
Petit	9,8			10,0			
Assez gros	7,6			7,2			
Très gros	6,5			6,0			
Ce n'est pas un problème	76,0	73,7;78,4	1,6	76,8	74,7;78,9	1,4	
Accès à une pharmacie							0,1464
C'est un problème	9,7	7,9;11,4	9,4	8,0	6,7;9,3	8,2	
Petit	5,4			5,3			
Assez gros	3,2			1,9			
Très gros	1,1			0,8			
Ce n'est pas un problème	90,3	88,6;92,1	1,0	92,0	90,7;93,3	0,7	
Accès à des services communautaires (ex. centre communautaire)							0,0354
C'est un problème	15,1	13,1;17,0	6,7	12,2	10,5;13,8	6,9	
Petit	7,1			7,2			
Assez gros	5,6			3,8			
Très gros	2,4			1,2			
Ce n'est pas un problème	84,9	83,0;86,9	1,2	87,8	86,2;89,5	1,0	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'avis sur l'accès à des cliniques médicales, un hôpital, un CLSC et une pharmacie compte respectivement 169, 68, 174 et 35 données manquantes (3 485 répondants). L'avis sur l'accès à des médecins généralistes en a 281 (âge moyen : données manquantes = 49,5 ans, IC : 47,2;51,8; c'est un problème = 51,4 ans, IC : 54,7;52,2; ce n'est pas un problème = 57,6 ans, IC : 56,2;58,7) et l'accès à des services communautaires 501 (53,1 ans, IC : 51,2;54,9; 49,8 ans, IC : 48,4;51,3; 53,8 ans, IC : 53,2;54,5) (3 485 répondants). Les statistiques de ce tableau ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

- ^c CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les $CV \leq 15\%$: estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les $CV > 25\%$: précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).
- ^d p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 86 Souhaits des répondants vivant en HLM et hors HLM à propos de services ou d'infrastructures pouvant être utiles dans le quartier lors de fortes chaleurs estivales

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Ajout souhaité de services ou d'infrastructures pouvant être utiles lors de fortes chaleurs estivales dans le quartier							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0018
Ajout souhaité ^E	53,3	50,7;55,9	2,5	47,4	45,0;49,8	2,6	
Ajout non souhaité ^E	46,7	44,1;49,3	2,9	52,6	48,3;53,2	2,4	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0010
Ajout souhaité	53,3	50,7;55,9	2,5	46,7	43,9;49,5	3,0	
Ajout non souhaité	46,7	44,1;49,3	2,9	53,3	50,6;56,1	2,6	
À titre informatif, groupes de services ou d'infrastructures souhaités lors de fortes chaleurs estivales							
<i>Ensemble des répondants</i>							
Ajout souhaité	(53,3)			(47,4)			
Services ou infrastructures liés à l'aménagement urbain	38,4			37,8			
Services liés au transport en commun	8,6			5,5			
Services de la santé ou communautaires	2,2			0,9			
Autres types de services	4,1			3,1			
<i>Répondants-locataires</i>							
Ajout souhaité	(53,3)			(47,4)			
Services ou infrastructures liés à l'aménagement urbain	38,4			37,3			
Services liés au transport en commun	8,6			5,7			
Services de la santé ou communautaires	2,2			0,9			
Autres types de services	4,1			2,8			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'ajout de services ou d'infrastructures compte 106 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Âge moyen : ajout souhaité = 50,4 ans (IC : 49,6;51,2), ajout non souhaité = 55,8 (IC : 54,9;56,7).

Tableau 87 À titre informatif, principaux services ou infrastructures pouvant être utiles lors de fortes chaleurs estivales dans le quartier selon les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées	
	HLM % ^A	Hors HLM % ^A
<i>Ensemble des répondants</i>		
<i>Services ou infrastructures liés à l'aménagement urbain</i>	(38,4)	(37,8)
Plus de parcs avec fontaines et jets d'eau, des arbres, des bancs, des toilettes publiques et des abreuvoirs, mais des parcs entretenus (ex. excréments de chiens) et adaptés aux personnes avec limitations physiques	25,0	26,8
Plus de piscines de quartier, incluant des barboteuses, avec des zones ombragées et de plus longues heures d'ouverture lors de fortes chaleurs, de même que des plages horaires pour personnes âgées ou avec limitations physiques	11,3	8,8
Plus de trottoirs ombragés par des arbres, avec des bancs et des abreuvoirs	2,1	2,2
<i>Services liés au transport en commun</i>	(8,6)	(5,5)
Lors de fortes chaleurs, transport gratuit vers des lieux climatisés pour les personnes très défavorisées sur le plan économique	7,8	4,3
Lors de fortes chaleurs, davantage de services d'autobus réguliers ou adaptés climatisés, avec bancs réservés pour les personnes très âgées ou avec limitations physiques, particulièrement dans les quartiers où il en réside de fortes proportions	0,9	1,3
<i>Services de la santé ou communautaires</i>	(2,2)	(0,9)
Lors de fortes chaleurs, davantage de services médicaux à domicile	1,3	0,9
Accès à des endroits publics climatisés, comme une salle communautaire dans le quartier ou dans l'immeuble, adaptés aux personnes âgées ou avec limitations physiques	0,9	0,1
<i>Autres types de services</i>	(4,1)	(3,1)
Services pertinents pour l'étude (ex. accès au fleuve)	0,8	1,0
Services non pertinents pour l'étude ou auxquels il est difficile de répondre (ex. construction d'un centre commercial dans le quartier)	3,4	2,1
<i>Aucun ajout souhaité</i>	46,7	52,6

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 88 Sentiment d'appartenance et sentiment de sécurité dans le quartier chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Sentiment d'appartenance à votre communauté locale (ou quartier)^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,3964
Très faible	14,8	13,0;16,6	6,2	14,2	12,5;15,9	6,2	
Plutôt faible	26,8	24,5;29,2	4,5	29,8	27,5;32,0	3,9	
Plutôt fort	40,0	37,4;42,5	3,3	38,7	26,3;41,0	3,1	
Très fort	18,4	16,3;20,5	5,8	17,4	15,6;19,3	5,5	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0990
Très faible	14,8	13,0;16,6	6,2	15,7	13,7;17,8	6,6	
Plutôt faible	26,8	24,5;29,2	4,5	30,7	28,2;33,3	4,3	
Plutôt fort	40,0	37,4;42,5	3,3	37,1	34,4;39,7	3,6	
Très fort	18,4	16,3;20,5	5,8	16,5	14,4;18,5	6,4	
Sentiment de sécurité dans le quartier^E, en général							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Pas du tout en sécurité	7,4	6,2;8,6	8,4	3,8	2,9;4,8	12,7	
Peu en sécurité	21,3	19,1;23,4	5,2	15,1	13,4;16,8	5,8	
Plutôt en sécurité	41,4	38,8;43,9	3,1	44,6	42,2;47,0	2,8	
Tout à fait en sécurité	30,0	27,6;32,5	4,2	36,5	34,2;38,9	3,3	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Pas du tout en sécurité	7,4	6,2;8,6	8,4	4,5	3,4;5,7	13,0	
Peu en sécurité	21,3	19,1;23,4	5,2	16,9	14,8;18,9	6,1	
Plutôt en sécurité	41,4	38,8;43,9	3,1	43,2	40,5;46,0	3,2	
Tout à fait en sécurité	30,0	27,6;32,5	4,2	35,4	32,8;38,0	3,8	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le sentiment d'appartenance et de sécurité compte respectivement 51 et 16 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Par quartier, on entend tout ce qui se trouve en dedans de 15 à 20 minutes de marche du domicile du répondant, lorsqu'il marche à un pas régulier et normal (Statistique Canada. Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes (ESCC). Questionnaire de 2007. Accessible sur : http://www.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/instrument/3226_Q1_V4-fra.pdf. Consulté le 25 août 2012).

^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 89 Satisfaction de la vie en général et qualité de vie depuis deux ans dans le quartier chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Satisfaction de la vie dans le quartier^E, de façon générale							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0438
Pas du tout satisfait	6,3	5,1;7,5	10,0	4,3	3,3;5,3	11,8	
Peu satisfait	13,4	11,7;15,1	6,3	12,0	10,4;13,6	6,8	
Plutôt satisfait	46,7	44,1;49,3	2,8	47,4	44,9;49,8	2,6	
Tout à fait satisfait	33,6	31,1;36,2	3,9	36,4	34,0;38,7	3,3	
<i>Répondants-locataires</i>							0,6163
Pas du tout satisfait	6,3	5,1;7,5	10,0	5,3	4,0;6,5	12,0	
Peu satisfait	13,4	11,7;15,1	6,3	12,7	10,8;14,5	7,4	
Plutôt satisfait	46,7	44,1;49,3	2,8	47,0	44,3;49,8	3,0	
Tout à fait satisfait	33,6	31,1;36,2	3,9	35,0	32,4;37,7	3,8	
Qualité de vie dans le quartier^E depuis deux ans							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Détériorée	21,1	18,9;23,3	5,3	16,5	14,6;18,3	5,9	
Similaire	52,9	50,2;55,7	2,6	49,3	46,7;51,9	2,7	
Améliorée	25,9	23,6;28,3	4,7	34,3	31,8;36,8	3,7	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0003
Détériorée	21,1	18,9;23,3	5,3	17,2	15,0;19,4	6,5	
Similaire	52,9	50,2;55,7	2,6	52,7	49,7;55,7	2,9	
Améliorée	25,9	23,6;28,3	4,7	30,1	27,4;32,9	4,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la satisfaction de la vie compte 28 données manquantes (3 485 répondants). La qualité de vie depuis deux ans en a 392 (3 485 répondants); ces personnes vivaient dans le quartier depuis environ 1,2 an (IC : 0,8;1,8), alors que les répondants percevant une détérioration (20,4 ans; IC : 18,8;22,0), une similarité (15,4 ans; IC : 14,5;16,2) ou une amélioration (16,4 ans; IC : 15,3;17,6) de la qualité de vie y vivaient depuis plus longtemps. Les statistiques de ce tableau ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Par quartier, on entend tout ce qui se trouve en dedans de 15 à 20 minutes de marche du domicile du répondant, lorsqu'il marche à un pas régulier et normal (Statistique Canada. Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes (ESCC). Questionnaire de 2007. Accessible sur : http://www.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/instrument/3226_Q1_V4-fra.pdf. Consulté le 25 août 2012).

^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 90 Prévalence des impacts néfastes sur la santé physique et la santé émotionnelle ou mentale lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez au moins un membre du ménage des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Impacts néfastes sur la santé physique							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Oui, chez ≥ 1 membre du ménage	57,8	55,2;60,3	2,3	45,3	42,9;47,8	2,7	
Répondant vit seul et a des d'impacts	34,4			17,3			
Répondant vit avec d'autres, mais lui seul a des impacts	10,4			10,5			
Répondant vit avec d'autres et ≥ 1 autre membre du ménage que lui a des impacts	5,1			9,0			
Répondant vit avec d'autres et il a des impacts, ainsi que ≥ 1 autre membre du ménage	7,9			8,5			
Non, chez aucun membre du ménage	42,2	39,7;44,8	3,1	54,7	52,3;57,1	2,3	
Répondant vit seul et a peu ou pas d'impact	29,8			28,7			
Répondant vit avec d'autres, mais a peu ou pas d'impact et aucun autre membre n'a des impacts	12,5			26,0			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Oui, chez ≥ 1 membre du ménage	57,8	55,2;60,3	2,3	46,1	43,4;48,8	3,0	
Non, chez aucun membre du ménage	42,2	39,7;44,8	3,1	53,9	51,2;56,6	2,3	
Impacts néfastes sur la santé mentale							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Oui, chez ≥ 1 membre du ménage	24,8	22,5;27,1	4,7	21,9	20,0;23,9	4,5	
Répondant vit seul et a des d'impacts	12,5			6,4			
Répondant vit avec d'autres, mais lui seul a des impacts	4,8			4,9			
Répondant vit avec d'autres et ≥ 1 autre membre du ménage que lui a des impacts	3,8			7,0			
Répondant vit avec d'autres et il a des impacts, ainsi que ≥ 1 autre membre du ménage	3,7			3,7			
Non, chez aucun membre	75,2	72,9;77,5	1,6	78,1	76,1;80,0	1,3	

du ménage							
Répondant vit seul et a peu ou pas d'impact	51,8			39,6			
Répondant vit avec d'autres, mais a peu ou pas d'impact et aucun autre membre n'a des impacts	23,5			38,4			
<i>Répondants-locataires</i>							0,2294
Oui, chez ≥ 1 membre du ménage	24,8	22,5;27,1	4,7	22,8	20,5;25,0	5,0	
Non, chez aucun membre du ménage	75,2	72,9;77,5	1,6	77,2	75,0;79,4	1,5	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les impacts néfastes sur la santé physique (moyennement ou beaucoup *versus* peu ou pas du tout) comptent 10 données manquantes (3 485 répondants); les impacts néfastes sur la santé mentale (moyennement ou beaucoup *versus* peu ou pas du tout) en ont 16 (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 91 Prévalence des impacts sanitaires néfastes lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez au moins un membre du ménage des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Impacts sanitaires néfastes							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Impacts à la fois sur la santé physique et sur la santé mentale/émotionnelle	24,4	21,2;25,7	4,9	18,8	17,0;20,6	5,0	
Impacts sur la santé physique ou sur la santé mentale/émotionnelle	35,8	33,2;38,3	3,6	29,7	27,4;31,9	3,8	
Peu ou pas d'impacts	40,8	38,3;43,3	3,2	51,6	49,1;54,0	2,4	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Impacts à la fois sur la santé physique et sur la santé mentale/émotionnelle	24,4	21,2;25,7	4,9	19,7	17,6;21,8	5,4	
Impacts sur la santé physique ou sur la santé mentale/émotionnelle	35,8	33,2;38,3	3,6	29,5	27,1;32,0	4,3	
Peu ou pas d'impacts	40,8	38,3;43,3	3,2	50,8	48,1;53,5	2,8	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les impacts sanitaires néfastes (moyennement ou beaucoup *versus* peu ou pas du tout) comptent 6 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 92 À titre informatif, caractéristiques des membres du ménage ayant des impacts sanitaires néfastes lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, selon les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
<i>Répondants avec impacts sanitaires liés aux fortes chaleurs</i>							< 0,0001 ^E
≥ 1 problème de santé chronique	39,1	35,6;42,5	4,5	24,2	21,1;27,4	6,7	
≥ 65 ans	15,1			5,3			
18-64 ans	24,0			18,9			
Aucun problème de santé chronique	60,9	57,5;64,4	2,9	75,8	72,6;78,9	2,1	
≥ 65 ans	18,4			13,2			
18-64 ans	42,6			62,5			
<i>Autres membres du ménage avec impacts sanitaires liés aux fortes chaleurs</i>							< 0,0001 ^F
≥ 1 problème de santé chronique	38,3	31,5;45,2	15,8*	22,8	18,2;27,4	10,3	
≥ 65 ans	12,1			8,1			
18-64 ans	16,9			12,1			
6-17 ans	3,4			0,9			
≤ 5 ans	5,9			1,7			
Aucun problème de santé chronique	45,8	38,5;53,1	8,1	71,0	66,0;75,9	3,6	
≥ 65 ans	3,5			6,1			
18-64 ans	37,6			60,0			
6-17 ans	0,7			0,5			
≤ 5 ans	4,0			4,4			
Information non précisée (ex. épouse)	15,9	11,0;20,8	15,8*	6,2	3,7;8,7	20,2*	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour le fait de vivre seul ou pas.

Tableau 93 Prévalence de consultation auprès d'un professionnel de la santé et principal lieu de consultation, le cas échéant, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM affectés par les fortes chaleurs estivales

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Consultation auprès d'un professionnel de la santé							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Oui	25,4	22,7;28,1	5,4	12,7	10,8;14,7	7,8	
Non	74,6	71,9;77,3	1,8	87,3	85,3;89,2	1,1	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Oui	25,4	22,7;28,1	5,4	13,3	11,1;15,6	8,5	
Non	74,6	71,9;77,3	1,8	86,7	84,4;88,9	1,3	
Lieu de consultation							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,8428
Bureau du médecin régulier	78,0	72,7;83,2	3,4	77,1	70,0;84,1	4,6	
Autres endroits que le bureau du médecin de famille	22,0	16,8;27,3	12,2	22,9	15,9;30,0	15,6*	
Autre clinique médicale	7,5			11,4			
Urgence hospitalière	5,3			5,2			
Hôpital, outre l'urgence	5,7			3,3			
CLSC (CSSS, C3S)	3,2			0,0			
Info-Santé (811)	0,0			0,7			
Pharmacie	0,0			1,4			
Autres endroits	0,3			0,9			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la consultation auprès d'un professionnel compte 1 donnée manquante (2 391 répondants avec peu, moyennement, beaucoup d'impacts sanitaires liés aux fortes chaleurs); le lieu de consultation n'en a aucune (470 répondants ayant consulté); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que la composition du ménage (vit seul ou vit avec d'autres).

Tableau 94 Adoption de comportements vestimentaires pour se protéger de la chaleur ou du soleil lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Port de vêtements légers							0,0507
Au moins à l'occasion	96,8	95,9;97,7	0,5	98,0	97,3;98,7	0,4	
À l'occasion	3,5			4,9			
Souvent	16,3			19,1			
Toujours	77,1			74,0			
Jamais ou presque	3,2	2,3;4,1	14,8	2,0	1,3;2,7	18,8*	
Rarement	1,8			1,3			
Jamais	1,4			0,7			
Port de vêtements de couleur claire							0,0872
Au moins à l'occasion	89,6	88,0;91,2	0,9	87,6	85,9;89,2	1,0	
À l'occasion	19,7			24,2			
Souvent	30,5			32,6			
Toujours	39,5			30,7			
Jamais ou presque	10,4	8,8;12,0	7,9	12,4	10,8;14,1	6,8	
Rarement	6,3			9,5			
Jamais	4,1			3,0			
Vêtu le moins possible lorsqu'à la maison							0,6809
Au moins à l'occasion	88,1	86,4;89,8	1,0	87,6	86,0;89,2	0,9	
À l'occasion	10,1			11,0			
Souvent	19,5			26,4			
Toujours	58,6			50,2			
Jamais ou presque	11,9	10,2;13,6	7,3	12,4	10,8;14,0	6,6	
Rarement	5,5			5,7			
Jamais	6,5			6,7			
Port d'un couvre-tête (ex. casquette) si le soleil tape							0,0015
Au moins à l'occasion	39,8	37,2;42,3	0,02	45,7	43,2;48,1	0,03	
À l'occasion	9,3			13,9			
Souvent	8,5			13,6			
Toujours	22,0			18,2			
Jamais ou presque	60,2	57,7;62,8	0,03	54,4	51,9;56,8	0,02	
Rarement	5,5			10,2			
Jamais	54,7			44,3			
Utilisation d'une ombrelle (ou parapluie) si le soleil tape							0,6914
Au moins à l'occasion	5,8	4,6;7,1	11,7	5,4	4,3;6,6	10,6	
À l'occasion	1,8			1,9			
Souvent	1,5			2,2			
Toujours	2,4			1,3			
Jamais ou presque	94,2	92,9;95,6	0,7	94,6	93,5;95,7	0,6	
Rarement	2,5			2,6			
Jamais	91,8			92,0			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les variables comptent, au plus, 3 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les $CV \leq 15\%$: estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les $CV > 25\%$: précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 95 Consommation d'aliments pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Consommation de fruits juteux (ex. melon, pastèque, prune, raisin)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,4546
Au moins à l'occasion	78,1	75,9;80,3	1,5	79,2	77,2;81,3	1,3	
À l'occasion	22,6			26,7			
Souvent	31,9			35,4			
Toujours	23,5			17,0			
Jamais ou presque	21,9	19,8;24,2	5,2	20,8	18,7;22,8	4,8	
Rarement	9,8			11,8			
Jamais	12,1			9,1			
<i>Répondants-locataires</i>							0,6356
Au moins à l'occasion	78,1	75,9;80,3	1,5	78,9	76,6;81,2	1,5	
Jamais ou presque	21,9	19,8;24,2	5,2	21,2	18,9;23,5	5,5	
Consommation de légumes remplis d'eau (ex. concombre, tomate, courgette)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,2325
Au moins à l'occasion	81,5	79,4;83,7	1,4	79,7	77,7;81,7	1,3	
À l'occasion	19,4			20,8			
Souvent	38,8			41,4			
Toujours	23,3			17,5			
Jamais ou presque	18,5	16,3;20,7	6,0	20,3	18,3;22,3	5,0	
Rarement	9,8			9,6			
Jamais	8,7			10,6			
<i>Répondants-locataires</i>							0,1155
Au moins à l'occasion	81,5	79,4;83,7	1,4	78,9	76,7;81,2	1,5	
Jamais ou presque	18,5	16,3;20,7	6,0	21,1	18,8;23,3	5,5	
Consommation de repas légers (comme des salades)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0999
Au moins à l'occasion	81,8	79,7;84,0	1,4	84,3	82,5;86,1	1,1	
À l'occasion	17,1			19,4			
Souvent	39,7			45,2			
Toujours	25,1			19,7			
Jamais ou presque	18,2	16,0;20,3	6,1	15,7	13,9;17,5	6,0	
Rarement	9,2			7,8			
Jamais	9,0			7,9			
<i>Répondants-locataires</i>							0,5980
Au moins à l'occasion	81,8	79,7;84,0	1,4	82,7	80,6;84,9	1,3	
Jamais ou presque	18,2	16,0;20,3	6,1	17,3	15,1;19,4	6,3	
Consommation d'aliments glacés (ex. crème glacée, popsicle)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0827
Au moins à l'occasion	63,4	60,8;65,9	2,1	66,5	64,2;68,8	1,8	
À l'occasion	29,1			34,0			
Souvent	26,2			25,4			
Toujours	8,0			7,1			
Jamais ou presque	36,7	34,1;39,2	3,5	33,5	31,2;35,8	3,5	
Rarement	17,7			19,8			
Jamais	18,9			13,9			
<i>Répondants-locataires</i>							0,1125
Au moins à l'occasion	63,4	60,8;65,9	2,1	66,4	63,8;69,0	2,0	
Jamais ou presque	36,7	34,1;39,2	3,5	33,6	31,0;36,2	4,0	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les variables comptent, au plus, 3 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les

statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les $CV \leq 15\%$: estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les $CV > 25\%$: précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 96 Consommation de boissons non alcoolisées pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Consommation d'eau plate (du robinet)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0206
Au moins à l'occasion	91,6	90,1;93,2	0,9	94,1	92,9;95,3	0,7	
À l'occasion	8,5			7,1			
Souvent	23,0			30,2			
Toujours	60,2			56,8			
Jamais ou presque	8,4	6,8;10,0	9,6	5,9	4,7;7,2	10,6	
Rarement	4,7			4,0			
Jamais	3,7			2,0			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0248
Au moins à l'occasion	91,6	90,1;93,2	0,9	94,1	92,7;95,5	0,8	
Jamais ou presque	8,4	6,8;10,0	9,6	5,9	4,5;7,3	11,9	
Consommation d'eau pétillante (ex. Perrier)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	13,7	11,9;15,4	6,5	22,0	20,0;24,0	4,6	
À l'occasion	8,8			13,9			
Souvent	4,0			6,9			
Toujours	1,0			1,3			
Jamais ou presque	86,3	84,6;88,1	1,0	78,0	76,0;80,0	1,3	
Rarement	10,0			13,4			
Jamais	76,3			64,6			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	13,7	11,9;15,4	6,5	20,1	17,9;22,2	5,5	
Jamais ou presque	86,3	84,6;88,1	1,0	80,0	77,8;82,1	1,4	
Consommation d'un jus de fruits, de légumes ou d'un « Clamato » sans alcool							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0458
Au moins à l'occasion	63,5	61,0;66,0	2,0	67,1	64,8;69,4	1,7	
À l'occasion	27,0			31,4			
Souvent	26,8			27,7			
Toujours	9,7			8,1			
Jamais ou presque	36,5	34,0;39,0	3,5	32,9	30,6;35,2	3,6	
Rarement	12,3			15,1			
Jamais	24,2			17,7			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0016
Au moins à l'occasion	63,5	61,0;66,0	2,0	69,4	66,9;72,0	1,9	
Jamais ou presque	36,5	34,0;39,0	3,5	30,6	28,1;33,1	4,2	
Consommation de breuvages chauds (café, thé, tisanes, etc.)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0400
Au moins à l'occasion	39,2	37,7;41,8	3,3	35,5	33,2;37,8	3,3	
À l'occasion	14,5			15,9			
Souvent	13,8			11,8			
Toujours	10,9			7,8			
Jamais ou presque	60,8	58,2;63,3	2,1	64,5	62,2;66,8	1,8	
Rarement	14,4			17,1			
Jamais	46,5			47,4			
<i>Répondants-locataires</i>							0,1058
Au moins à l'occasion	39,2	37,7;41,8	3,3	36,1	33,5;38,7	3,7	
Jamais ou presque	60,8	58,2;63,3	2,1	63,9	61,3;66,5	2,1	
Consommation d'un café ou d'un thé glacé							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0003
Au moins à l'occasion	31,4	28,9;33,8	4,0	37,8	35,4;40,1	3,1	
À l'occasion	19,3			23,4			

Souvent	10,3			12,6			
Toujours	1,8			1,8			
Jamais ou presque	68,6	66,2;71,1	1,8	62,2	59,9;64,6	1,9	
Rarement	10,4			15,1			
Jamais	58,2			47,1			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0018
Au moins à l'occasion	31,4	28,9;33,8	4,0	37,3	34,7;39,9	3,6	
Jamais ou presque	68,6	66,2;71,1	1,8	62,7	60,1;65,3	2,1	
Consommation de lait ou de lait au chocolat (de vache ou de soya)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,2531
Au moins à l'occasion	2,7	1,9;3,5	15,4*	2,1	1,4;2,8	17,2*	
À l'occasion	0,9			0,8			
Souvent	1,3			0,8			
Toujours	0,5			0,5			
Jamais ou presque	97,3	96,5;98,1	0,4	97,9	97,2;98,6	0,4	
Rarement	0,3			0,4			
Jamais	97,0			97,6			
<i>Répondants-locataires</i>							0,1904
Au moins à l'occasion	2,7	1,9;3,5	15,4*	1,9	1,2;2,7	20,4*	
Jamais ou presque	97,3	96,5;98,1	0,4	98,1	97,3;98,9	0,4	
Consommation d'une boisson faite avec du yogourt (smoothie)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,4600
Au moins à l'occasion	0,3	0,1;0,7	39,8**	0,4	0,1;0,7	35,3**	
À l'occasion	0,1			0,2			
Souvent	0,2			0,2			
Toujours	0,0			0,0			
Jamais ou presque	99,7	99,5;99,9	0,1	99,6	99,3;99,9	0,2	
Rarement	0,0			0,0			
Jamais	99,7			99,6			
<i>Répondants-locataires</i>							0,5589
Au moins à l'occasion	0,3	0,1;0,7	39,8**	0,4	0,1;0,7	40,9**	
Jamais ou presque	99,7	99,5;99,9	0,1	99,6	99,3;99,9	0,2	
Consommation d'une limonade							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0024
Au moins à l'occasion	2,6	1,8;3,4	15,7*	1,1	0,6;1,6	21,6*	
À l'occasion	1,4			0,6			
Souvent	0,7			0,4			
Toujours	0,5			0,1			
Jamais ou presque	97,4	96,6;98,2	0,4	98,9	98,4;99,4	0,2	
Rarement	0,3			0,3			
Jamais	97,2			98,6			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0030
Au moins à l'occasion	2,6	1,8;3,4	15,7*	1,1	0,6;1,6	25,2**	
Jamais ou presque	97,4	96,6;98,2	0,4	98,9	98,4;99,4	0,3	
Consommation de boissons gazeuses (ex. Coke, Pepsi)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	53,3	50,7;55,9	2,5	44,8	42,4;47,2	2,8	
À l'occasion	27,7			25,3			
Souvent	18,7			14,8			
Toujours	6,7			4,7			
Jamais ou presque	46,7	44,1;49,3	2,8	55,2	52,8;57,6	2,2	
Rarement	16,2			24,2			
Jamais	30,4			31,0			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0032
Au moins à l'occasion	53,3	50,7;55,9	2,5	47,4	44,7;50,2	3,0	
Jamais ou presque	46,7	44,1;49,3	2,8	52,6	49,8;55,3	2,7	
Consommation d'une barbotine (slush)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	10,9	9,3;12,4	7,5	16,6	14,8;18,4	5,5	

À l'occasion	7,4			12,4			
Souvent	3,1			4,0			
Toujours	0,3			0,2			
Jamais ou presque	89,1	87,5;90,7	0,9	83,4	81,6;85,2	1,1	
Rarement	9,2			12,7			
Jamais	79,9			70,6			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	10,9	9,3;12,4	7,5	18,6	16,5;20,7	5,7	
Jamais ou presque	89,1	87,5;90,7	0,9	81,4	79,3;83,5	1,3	
Consommation d'une boisson énergisante							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0008
Au moins à l'occasion	4,4	3,1;5,7	14,8	7,6	6,3;9,0	8,9	
À l'occasion	3,2			4,9			
Souvent	1,0			2,2			
Toujours	0,2			0,5			
Jamais ou presque	95,6	94,3;96,9	0,7	92,4	91,0;93,7	0,7	
Rarement	2,9			7,3			
Jamais	92,7			85,1			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0003
Au moins à l'occasion	4,4	3,1;5,7	14,8	8,3	6,7;9,8	9,7	
Jamais ou presque	95,6	94,3;96,9	0,7	91,7	90,2;93,3	0,9	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les variables comptent, au plus, 10 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que le revenu du ménage.

Tableau 97 Consommation de boissons alcoolisées pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Consommation de bière							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	21,5	19,3;23,7	5,2	42,8	40,4;45,2	2,9	
À l'occasion	14,2			27,0			
Souvent	5,0			12,7			
Toujours	2,2			3,1			
Jamais ou presque	78,5	76,3;80,7	1,4	57,2	54,8;59,6	2,2	
Rarement	11,7			13,5			
Jamais	66,5			43,7			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	21,5	19,3;23,7	5,2	40,1	37,4;42,9	3,5	
Jamais ou presque	78,5	76,3;80,7	1,4	59,9	57,2;62,6	2,3	
Consommation d'une boisson alcoolisée autre que la bière (p. ex., un verre de rosé, de vodka avec jus de tomate)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	0,8	0,4;1,1	24,4*	4,0	3,0;4,9	12,2	
À l'occasion	0,7			2,2			
Souvent	0,1			1,4			
Toujours	0,0			0,3			
Jamais ou presque	99,2	98,9;99,6	0,2	96,1	95,1;97,0	0,5	
Rarement	0,0			0,0			
Jamais	99,2			96,1			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	0,8	0,4;1,1	24,4*	3,3	2,3;4,3	15,3*	
Jamais ou presque	99,2	98,9;99,6	0,2	96,7	95,7;97,7	0,5	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les variables comptent, au plus, 6 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que le revenu du ménage.

Tableau 98 Caractéristiques liées au principal type de boissons consommées pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Principal type de boissons consommées pour se rafraîchir							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0033
Eau plate (ou du robinet) : boisson dite la plus rafraîchissante	76,3	74,0;78,6	1,6	80,9	78,9;82,8	1,2	
Autres boissons dites assez désaltérantes et recommandées (ex. jus de fruits)	12,1	10,3;13,8	7,2	11,2	9,7;12,8	6,9	
Autres boissons dites les moins désaltérantes et non recommandées (ex. boisson gazeuse)	11,6	9,8;13,5	8,1	7,9	6,5;9,2	8,7	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0223
Eau plate	76,3	74,0;78,6	1,6	80,5	78,3;82,7	1,4	
Autres boissons dites assez rafraîchissantes et recommandées	12,1	10,4;13,8	7,2	11,1	9,3;12,8	7,9	
Autres boissons dites les moins rafraîchissantes et non recommandées	11,6	9,8;13,5	8,1	8,5	6,9;10,1	9,5	
Nombre de verres de la principale boisson par jour pour se rafraîchir							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,1100
< 1 demi-litre	5,8	4,5;7,2	11,9	4,3	3,3;5,3	11,9	
1 demi-litre à 1 litre	21,0	18,9;23,1	5,1	19,8	17,8;21,7	5,0	
> 1 litre	73,2	70,8;75,5	1,6	76,0	73,9;78,1	1,4	
Façon de consommer la principale boisson pour se rafraîchir							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0301
Un grand verre quelques fois par jour	29,7	27,3;32,0	4,0	33,4	31,1;35,7	3,5	
Quelques gorgées plusieurs fois par jour	70,3	68,1;72,7	1,7	66,6	64,3;68,9	1,8	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les variables comptent, au plus, 6 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 99 Épongeage ou vaporisation du visage et du cou et prise de douches ou de bains plus souvent qu'à l'habitude pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Épongeage du visage ou du cou avec une débarbouillette (ou gant de toilette ou lingette) humide et fraîche							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	56,7	54,1;59,3	2,3	46,0	43,6;48,4	2,7	
À l'occasion	19,0			22,5			
Souvent	24,7			18,1			
Toujours	13,1			5,4			
Jamais ou presque	43,3	40,7;45,9	3,1	54,0	51,6;56,4	2,3	
Rarement	9,3			15,1			
Jamais	34,0			38,9			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	56,7	54,1;59,3	2,3	48,6	45,9;51,4	2,9	
Jamais ou presque	43,3	40,7;45,9	3,1	51,4	48,7;54,1	2,7	
Vaporisation du visage ou du cou avec de l'eau fraîche (ex. à l'aide d'un brumisateur)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,2538
Au moins à l'occasion	27,8	25,4;30,2	4,5	25,9	23,8;28,0	4,1	
À l'occasion	11,6			14,0			
Souvent	10,5			9,9			
Toujours	5,8			2,0			
Jamais ou presque	72,2	69,8;74,6	1,7	74,1	72,0;76,2	1,4	
Rarement	5,5			11,0			
Jamais	66,7			63,1			
<i>Répondants-locataires</i>							0,3431
Au moins à l'occasion	27,8	25,4;30,2	4,5	26,1	25,4;30,2	4,6	
Jamais ou presque	72,2	69,8;74,6	1,7	73,9	71,5;76,2	1,6	
Prise de douches ou de bains plusieurs fois par jour							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0330
Au moins à l'occasion	70,4	67,9;72,8	1,8	66,6	64,3;68,9	1,8	
À l'occasion	19,9			22,8			
Souvent	31,4			30,8			
Toujours	19,1			12,9			
Jamais ou presque	29,7	27,2;32,1	4,2	33,4	31,1;35,7	3,5	
Rarement	6,3			11,5			
Jamais	23,3			22,0			
<i>Répondants-locataires</i>							0,2932
Au moins à l'occasion	70,4	67,9;72,8	1,8	68,4	65,8;71,0	1,9	
Jamais ou presque	29,7	27,2;32,1	4,2	31,6	29,0;34,2	4,2	
Chez les répondants qui prennent des douches ou des bains pour se rafraîchir							
Température de l'eau de bain ou de douche							0,5177
Chaude ou très chaude	7,9	6,3;9,5	10,5	8,5	7,0;10,0	9,0	
Tiède	68,1	65,2;70,9	2,1	65,8	63,2;68,4	2,0	
Froide ou très froide	24,0	21,4;26,7	5,6	25,7	23,3;28,1	4,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les variables comptent, au plus, 3 données manquantes (3 485 répondants, sauf pour la température de l'eau – question posée auprès de 2 719 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

- ^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les $CV \leq 15\%$: estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les $CV > 25\%$: précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).
- ^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.
- ^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 100 Accès à des ventilateurs ou à l'air conditionné au domicile des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
<i>Ensemble des répondants</i>							0,3131
Ni ventilateurs ni air conditionné	7,0	5,8;8,3	9,1	7,9	6,5;9,3	9,0	
Ventilateurs seulement	44,9	42,3;47,4	2,9	41,5	39,1;43,9	2,9	
Sans ventilateurs, mais air conditionné	9,3	7,7;11,0	8,8	9,5	8,1;10,9	7,7	
Ventilateurs et air conditionné	38,8	36,3;41,3	3,3	41,1	38,8;43,5	2,9	
<i>Répondants-locataires</i>							0,2610
Ni ventilateurs ni air conditionné	7,0	5,8;8,3	9,1	8,4	6,9;10,0	9,6	
Ventilateurs seulement	44,9	42,3;47,4	2,9	43,6	40,9;46,4	3,2	
Sans ventilateurs, mais air conditionné	9,3	7,7;11,0	8,8	7,7	6,3;9,2	9,7	
Ventilateurs et air conditionné	38,8	36,3;41,3	3,3	40,2	37,5;42,8	3,4	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'accès à des ventilateurs et à l'air conditionné compte 1 donnée manquante (3 485 répondants). Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 101 Type et nombre de ventilateurs au domicile des répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^b
	HLM			Hors HLM			
	% ^a	IC ^b	CV (%) ^c	% ^a	IC ^b	CV (%) ^c	
Nombre de ventilateurs de plafond et portatifs^f							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0099
Aucun	16,3	14,4;18,3	6,1	17,3	15,4;19,2	5,6	
1 ventilateur	26,5	24,1;28,8	4,4	24,8	22,7;26,9	4,3	
2 ventilateurs	28,2	25,8;30,5	4,2	24,4	22,2;26,5	4,4	
3 ventilateurs	15,3	13,5;17,2	6,2	15,5	13,8;17,2	5,7	
≥ 4 ventilateurs	13,7	11,9;15,6	6,8	18,0	16,2;19,9	5,3	
<i>Répondants-locataires</i>							0,2800
Aucun	16,3	14,4;18,3	6,1	16,0	14,0;18,1	6,6	
1 ventilateur	26,5	24,1;28,8	4,4	26,1	23,7;28,5	4,7	
2 ventilateurs	28,2	25,8;30,5	4,2	26,1	23,7;28,6	4,8	
3 ventilateurs	15,3	13,5;17,2	6,2	14,9	13,0;16,8	6,5	
≥ 4 ventilateurs	13,7	11,9;15,6	6,8	16,9	14,8;18,9	6,2	
Nombre de ventilateurs de plafond^f							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^g
Aucun	70,0	67,7;72,4	1,7	58,3	56,0;60,7	2,1	
1 ventilateur	20,2	18,1;22,2	5,3	21,0	19,0;22,9	4,8	
2 ventilateurs	7,6	6,3;8,9	8,7	11,8	10,3;13,4	6,8	
3 ventilateurs	1,6	1,0;2,2	18,0*	5,2	4,1;6,4	10,8	
≥ 4 ventilateurs	0,6	0,2;1,0	32,9**	3,6	2,8;4,5	12,4	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^g
Aucun	70,0	67,7;72,4	1,7	60,4	57,7;63,1	2,2	
1 ventilateur	20,2	18,1;22,2	5,3	21,1	18,9;23,3	5,4	
2 ventilateurs	7,6	6,3;8,9	8,7	11,6	9,8;13,3	7,7	
3 ventilateurs	1,6	1,0;2,2	18,0*	4,4	3,2;5,5	13,2	
≥ 4 ventilateurs	0,6	0,2;1,0	32,9**	2,6	1,8;3,4	16,4*	
Nombre de ventilateurs portatifs^h							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0002
Aucun	22,1	19,9;24,3	5,0	26,4	24,2;28,6	4,2	
1 ventilateur	33,7	31,2;36,2	3,7	35,1	32,8;37,4	3,4	
2 ventilateurs	25,8	23,5;28,0	4,4	25,8	23,7;28,0	4,2	
3 ventilateurs	12,2	10,4;14,0	7,5	9,1	7,7;10,5	7,8	
≥ 4 ventilateurs	6,2	4,9;7,5	10,8	3,6	2,7;4,5	12,7	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0007
Aucun	22,1	19,9;24,3	5,0	23,6	21,2;25,9	5,1	
1 ventilateur	33,7	31,2;36,2	3,7	36,9	34,2;39,6	6,7	
2 ventilateurs	25,8	23,5;28,0	4,4	27,2	24,8;29,7	4,6	
3 ventilateurs	12,2	10,4;14,0	7,5	8,7	7,2;10,3	9,0	
≥ 4 ventilateurs	6,2	4,9;7,5	10,8	3,5	2,5;4,6	14,6	

^a % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les variables comptent, au plus, 3 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^b IC : intervalle de confiance à 95 %.

^c CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

- ^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.
- ^E En moyenne, HLM = 1,8 ventilateurs (IC : 1,8;1,9), hors HLM = 1,9 ventilateurs (IC : 1,9;2,0; $p = 0,0773$).
- ^F En moyenne, HLM = 0,4 ventilateur (IC : 0,4;0,5), hors HLM = 0,8 ventilateur (IC : 0,7;0,8; $p < 0,0001$).
- ^G Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour le type de logement habité (maison individuelle, immeuble de moins de 5 étages, etc.) et le fait d'avoir accès à l'air conditionné à demeure.
- ^H En moyenne, HLM = 1,5 ventilateurs (IC : 1,4;1,6), hors HLM = 1,3 ventilateurs (IC : 1,2;1,4, $p < 0,0001$).

Tableau 102 Façons d'utiliser les ventilateurs pour se rafraîchir ou rafraîchir le logement lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM ayant au moins un appareil

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Principale façon d'utiliser les ventilateurs pour se rafraîchir ou rafraîchir le logement							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,2392
Plus rafraîchissante que les autres façons	27,9	25,2;30,5	4,8	30,1	27,6;32,6	4,2	
Moins rafraîchissante que les autres façons	72,1	69,5;74,8	1,9	69,9	67,4;72,4	1,8	
A titre informatif, façons de faire pour ventiler, le cas échéant							
<i>Façons de faire plus rafraîchissantes que les autres</i>	(27,9)			(30,1)			
En dirigeant le ventilateur sur une personne	26,0			28,4			
En dirigeant le ventilateur vers un climatiseur	1,5			1,7			
En dirigeant le ventilateur sur un bac contenant de la glace	0,4			0,0			
<i>Façons de faire moins rafraîchissantes que les autres</i>	(72,1)			(69,9)			
En utilisant le mouvement rotatif du ventilateur	59,2			56,8			
En le dirigeant vers une fenêtre ouverte	3,9			3,9			
En le dirigeant vers le plafond	2,7			2,9			
Autres façons de faire	6,3			6,3			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la principale façon d'utiliser le ventilateur compte 40 données manquantes (2 925 répondants avec ventilateurs); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 103 Principale raison pour ne pas avoir l'air conditionné à demeure chez les répondants dont le logement HLM ou hors HLM est non climatisé

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Principale raison pour ne pas avoir l'air conditionné à demeure							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Achat/utilisation trop dispendieux ^E	35,4	31,9;38,9	5,1	24,1	21,2;27,1	6,3	
Raison de santé (ex. douleurs articulaires, sinusite)	22,8	19,7;25,8	6,8	16,4	13,8;18,9	8,0	
Bonne ventilation du logement	6,7	5,0;8,4	13,1	10,8	8,6;13,0	10,5	
Climatiseur de fenêtre non autorisé	1,6	0,8;2,3	24,0*	2,9	1,6;4,2	22,9*	
Protection de l'environnement	0,4	0,1;0,8	50,2**	2,5	1,4;3,6	22,9*	
Autres raisons	33,2	29,7;36,6	5,3	43,4	39,9;46,8	4,1	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Achat/utilisation trop dispendieux	35,4	31,9;38,9	5,1	26,4	23,0;29,7	6,5	
Raison de santé (ex. douleurs articulaires, sinusite)	22,8	19,7;25,8	6,8	15,4	12,7;18,1	8,9	
Bonne ventilation du logement	6,7	5,0;8,4	13,2	8,9	6,6;11,2	13,1	
Climatiseur de fenêtre non autorisé	1,6	0,8;2,3	24,0*	3,2	1,7;4,7	24,0*	
Protection de l'environnement	0,4	0,1;0,8	50,2**	2,2	1,0;3,0	28,0**	
Autres raisons	33,2	29,7;36,6	5,3	43,9	40,1;47,8	4,5	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la principale raison pour ne pas avoir l'air conditionné à demeure compte 3 données manquantes (1 737 répondants sans climatiseur); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Pour l'ensemble des répondants, prévalence de la climatisation à demeure selon la strate de revenu (12 derniers mois) : 42,2 % (IC : 39,4;44,9, CV = 3,3) chez les < 15 000 \$ en dollars canadiens (CAN); 51,0 % (IC : 47,7;54,3, CV = 3,3) chez les 15 000 à < 30 000 \$; 54,6 % (IC : 49,4;59,8, CV = 4,8) chez les 30 000 à < 45 000 \$; 62,6 % (IC : 58,2;67,1, CV = 3,6) chez les ≥ 45 000 \$.

^F Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 104 Type de climatiseurs à demeure chez les répondants dont le logement HLM ou hors HLM est climatisé

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Type de climatiseurs dont le logement est doté							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Mural ou central	0,5 ^E	0,0;1,1	60,4**	16,1	13,6;18,6	7,9	
De fenêtre	88,7	86,4;91,0	1,3	72,4	69,4;75,4	2,1	
Mobile	9,5	7,4;11,7	11,4	10,1	8,0;12,1	10,4	
De fenêtre et mobile	1,3	0,5;2,0	30,2**	1,4	0,7;2,2	27,0**	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^G
Mural ou central	0,5	0,0;1,1	60,4**	6,3	4,3;8,4	16,6*	
De fenêtre	88,7	86,4;91,0	1,3	81,9	78,8;85,0	1,9	
Mobile	9,5	7,4;11,7	11,4	10,2	7,8;12,6	12,1	
De fenêtre et mobile	1,3	0,5;2,0	30,2**	1,6	0,6;2,5	30,3**	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le type de climatiseurs compte 1 donnée manquante (1 747 répondants avec climatiseur); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E La validité de ce résultat reste à vérifier, selon l'un des réviseurs (F. R.) du rapport.

^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^G Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 106 Caractéristiques des climatiseurs à demeure chez les répondants dont le logement HLM ou hors HLM est climatisé

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Caractéristiques du climatiseur mural ou central chez les répondants dont le logement en est doté							
Thermostat permettant d'ajuster ou de régler la température du système							NR ^D
Oui	100,0	1,00;100,0	0,0	97,9	95,4;100,0	1,3	
Non				2,1	0,0;4,6	59,5**	
Caractéristiques des climatiseurs mobiles chez les répondants dont le logement en est doté							
Nombre de climatiseurs							0,5392
1	95,3	94,2;96,3	0,6	94,8	93,7;95,9	5,8	
≥ 2	4,7	3,7;5,8	11,3	5,2	4,1;6,3	10,5	
Climatiseurs dotés d'un dispositif pour adapter la puissance avec précision							0,2980
Oui	96,5	92,6;100,0	2,1	98,9	96,8;100,0	1,1	
Tous	94,6			98,0			
Certains	1,9			0,9			
Non	3,5	0,0;7,4	55,9**	1,1	0,0;3,2	96,9**	
Pièces d'installation							0,0857
Chambre	22,9	13,9;31,9	20,0*	39,1	29,3;48,8	12,6	
Pièce autre que la chambre	60,2	49,4;71,0	9,1	47,1	37,0;57,3	10,9	
Chambre et autre pièce	16,9	7,8;26,1	27,4**	13,8	6,8;20,8	25,6**	
Caractéristiques des climatiseurs de fenêtre chez les répondants dont le logement en est doté							
Nombre de climatiseurs							0,7649
1	91,9	90,3;93,5	0,9	91,6	90,3;92,9	0,7	
≥ 2	8,1	6,5;9,7	10,1	8,4	7,1;9,7	7,8	
Climatiseurs dotés d'un dispositif pour adapter la puissance avec précision							0,0679
Oui	98,2	97,3;99,1	0,5	96,5	95,0;98,0	0,8	
Tous	97,9			95,6			
Certains	0,3			0,9			
Non	1,8	0,9;2,7	25,8**	3,5	2,0;5,0	22,3*	
Pièces d'installation							0,6214
Chambre	40,0	36,1;43,9	5,0	37,2	33,4;41,0	5,2	
Pièce autre que la chambre	46,0	42,1;50,0	4,4	48,2	44,2;52,1	4,2	
Chambre et autre pièce	14,0	10,9;17,0	11,3	14,7	12,0;17,4	9,4	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les caractéristiques des climatiseurs centraux ne comptent aucune donnée manquante (148 répondants), celles des climatiseurs mobiles et de fenêtres en ont, au plus, respectivement 1 (191 répondants) et 12 (1 433 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 106 Caractéristiques de la réinstallation du climatiseur de fenêtre, chaque été, chez les répondants devant le faire et dont le logement HLM ou hors HLM en est pourvu

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Personnes ou entités qui réinstallent le climatiseur de fenêtre, le cas échéant^F							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Répondant	43,7	39,6;47,8	4,8	60,2	56,3;64,0	3,2	
Membre du ménage autre que le répondant	10,2	7,9;12,4	11,3	18,5	15,7;21,4	7,9	
Propriétaire ou son représentant (ex. concierge)	2,5	1,4;3,7	22,2*	1,4	0,4;2,4	35,6**	
Firme engagée par le ménage	4,6	2,8;6,4	20,2*	1,1	0,3;1,8	35,9**	
Autres (ex. ami)	39,0	35,2;42,9	5,0	18,9	15,9;21,8	8,0	
<i>Répondants-locataires</i>							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^G
Répondant	43,7	39,6;47,8	4,8	59,3	55,2;63,4	3,5	
Membre du ménage autre que le répondant	10,2	7,9;12,4	11,3	18,3	15,2;21,4	8,6	
Propriétaire ou son représentant (ex. concierge)	2,5	1,4;3,7	22,2*	1,6	0,5;2,7	35,5**	
Firme engagée par le ménage	4,6	2,8;6,4	20,2*	1,2	0,4;2,1	35,9**	
Autres (ex. ami)	39,0	35,2;42,9	0,05	19,6	16,3;22,8	8,4	
Personnes ou entités qui défraient les coûts de la réinstallation, le cas échéant							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0067
Répondant ou un membre du ménage	24,4	21,2;27,7	6,8	16,6	13,7;19,5	8,8	
Propriétaire (ex. SHQ)	0,6	0,0;1,3	60,8**	0,4	0,0;0,9	60,0**	
Autres personnes ou entités (ex. ami)	0,6	0,1;1,1	44,1**	0,4	0,0;0,9	56,0**	
Aucune dépense n'est engagée	74,5	71,2;77,8	2,3	82,6	79,7;85,5	1,8	
<i>Répondants-locataires</i>							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0042
Répondant ou un membre du ménage	24,4	21,2;27,7	6,8	16,1	13,1;19,1	9,6	
Propriétaire (ex. SHQ)	0,6	0,0;1,3	60,8**	0,2	0,0;0,7	97,2**	
Autres personnes ou entités (ex. ami)	0,6	0,1;1,1	44,1**	0,5	0,0;1,0	56,0**	
Aucune dépense n'est engagée	74,5	71,2;77,8	2,3	83,2	80,1;86,2	1,9	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le type de personnes qui réinstallent le climatiseur de fenêtre ne compte aucune donnée manquante et le type de personnes qui en défraient les coûts en a 1 (1 362 répondants devant le réinstaller); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

- ^E Réinstallation du climatiseur de fenêtre chaque été : HLM = 96,5 % (IC : 95,1;97,9, CV = 0,7), hors HLM = 93,9 % (IC: 92,0;95,7, CV = 1,0); pas de réinstallation : HLM = 3,6 % (IC : 2,1;4,9, CV = 20,2*), hors HLM = 6,1 % (IC : 4,3;8,0, CV = 15,3*, $p = 0,0268$).
- ^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.
- ^G Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 107 Périodes d'utilisation de l'air conditionné lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants dont le logement HLM ou hors HLM en est pourvu

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Utilisation de l'air conditionné le jour (de 6 h au coucher du soleil)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	94,5	92,9;96,1	0,9	86,3	84,0;88,6	1,4	
À l'occasion	7,0			9,8			
Souvent	9,8			13,9			
Toujours	77,7			62,6			
Jamais ou presque	5,5	3,9;7,1	14,8	13,7	11,7;16,0	8,6	
Rarement	2,0			4,5			
Jamais	3,5			9,2			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	94,5	92,9;96,1	0,9	87,8	85,3;90,3	1,5	
Jamais ou presque	5,5	3,9;7,1	14,8	12,2	9,7;14,7	10,5	
Utilisation de l'air conditionné le soir (du coucher du soleil à minuit)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0009
Au moins à l'occasion	91,9	89,9;93,9	1,1	86,7	84,3;89,0	1,4	
À l'occasion	10,1			10,2			
Souvent	10,7			16,9			
Toujours	71,1			59,7			
Jamais ou presque	8,0	6,1;10,1	12,8	13,4	11,1;15,6	8,8	
Rarement	2,7			5,4			
Jamais	5,3			7,9			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0259
Au moins à l'occasion	91,9	89,9;93,9	1,1	88,2	85,6;90,7	1,5	
Jamais ou presque	8,0	6,1;10,1	12,8	11,9	9,3;14,4	10,8	
Utilisation de l'air conditionné la nuit (de minuit à 6 h)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,1311
Au moins à l'occasion	76,8	73,7;79,9	2,1	73,4	70,4;76,4	2,1	
À l'occasion	6,8			9,8			
Souvent	6,8			9,6			
Toujours	63,3			53,9			
Jamais ou presque	23,2	20,1;26,3	6,8	26,6	23,6;29,6	5,6	
Rarement	4,9			7,6			
Jamais	18,3			19,0			
<i>Répondants-locataires</i>							0,2161
Au moins à l'occasion	76,8	73,7;79,9	2,1	73,8	70,3;77,3	2,4	
Jamais ou presque	23,2	20,1;26,3	6,8	26,2	22,8;29,7	6,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les variables comptent, au plus, 10 données manquantes (1 747 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, mais ne l'est plus lorsque la situation économique (p. ex., emploi) est considérée.

Tableau 108 Principale raison de la fréquence d'utilisation de l'air conditionné pour rafraîchir le logement lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants dont le logement HLM ou hors HLM en est pourvu

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Utilisation fréquente (souvent ou toujours) de l'air conditionné							NR ^D
Confort d'au moins un membre du ménage	60,0	56,1;64,0	3,4	67,6	64,0;71,2	2,7	
Problème de santé chez au moins un membre du ménage	23,9	20,6;27,2	7,1	16,7	13,7;19,7	9,1	
Mauvaise ventilation naturelle ou conception (ex. toit foncé)	8,0	6,0;10,0	12,9	7,6	5,5;9,6	13,6	
Mieux dormir	4,8	3,2;6,4	17,4*	5,8	3,9;7,7	16,7*	
Coûts d'électricité peu élevés à l'utilisation	0,1	0,0;0,3	97,2**	0,2	0,0;6,0	97,1**	
Contre le bruit dehors	0,0			0,7	0,1;1,4	45,6**	
Contre l'humidité	0,8	0,4;2,2	45,6**	0,2	0,0;0,5	69,6**	
Autres raisons (ex. n'aime pas la chaleur)	1,1	0,0;2,5	66,6**	0,6	0,1;1,2	44,1**	
Raison non précisée	1,3	0,4;2,2	35,2**	0,6	0,1;1,1	50,2**	
Utilisation moins fréquente (au plus occasionnellement) de l'air conditionné							0,1053
Bonne ventilation naturelle	33,3	24,7;41,8	0,13	34,1	28,0;40,3	9,1	
N'aime pas dormir à l'air conditionné	20,4	12,6;28,1	0,19*	21,8	16,4;27,1	12,5	
Problème de santé chez au moins un membre du ménage (ex. sinusite)	19,9	12,4;27,3	0,19*	11,4	7,4;15,5	18,0*	
Climatiseur trop bruyant	10,4	5,2;15,5	25,3*	8,7	5,1;12,3	21,0*	
Coûts d'électricité trop élevés à l'utilisation	1,0	0,0;2,3	70,2**	7,3	4,0;10,3	22,5*	
Faible puissance électrique	1,7	0,1;3,2	47,9**	2,3	0,5;5,0	41,4**	
Protection de l'environnement	1,1	0,0;3,2	96,8**	1,7	0,2;3,2	44,4**	
Pour la sécurité (ex. peur du feu)	1,2	0,0;2,8	69,7**	0,3	0,0;0,8	97,4**	
Autres raisons (sous-sol, aime la chaleur, etc.)	8,6	3,6;13,2	27,4**	9,0	5,3;12,8	21,0*	
Raison non précisée	2,6	0,0;4,8	43,8**	3,1	0,9;5,4	36,7**	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la raison de la fréquence d'utilisation de l'air conditionné compte 16 données manquantes (1 747 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 109 Périodes d'ouverture des fenêtres pour rafraîchir le logement lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV _c (%)	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Ouverture des fenêtres le jour (de 6 h au coucher du soleil), si présent							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,6712
Au moins à l'occasion	49,9	47,3;52,5	2,7	49,1	46,7;51,5	2,5	
À l'occasion	7,0			7,6			
Souvent	9,2			8,5			
Toujours	33,8			33,0			
Jamais ou presque	50,1	47,5;52,7	2,7	50,9	48,5;53,4	2,4	
Rarement	4,3			5,7			
Jamais	45,9			45,3			
<i>Répondants-locataires</i>							0,5776
Au moins à l'occasion	49,9	47,3;52,5	2,7	51,0	48,2;52,5	2,7	
Jamais ou presque	50,1	47,5;52,7	2,7	49,0	46,3;51,8	2,9	
Ouverture des fenêtres le soir (du coucher du soleil à minuit), si présent							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0639
Au moins à l'occasion	56,5	53,9;59,1	2,3	59,9	57,6;62,3	2,0	
À l'occasion	6,9			8,5			
Souvent	11,8			13,2			
Toujours	37,9			38,3			
Jamais ou presque	43,5	40,9;46,1	3,0	40,1	37,7;42,4	3,0	
Rarement	3,7			4,1			
Jamais	39,8			36,0			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0169
Au moins à l'occasion	56,5	53,9;59,1	2,3	61,2	58,5;63,8	2,2	
Jamais ou presque	43,5	40,9;46,1	3,0	38,8	36,2;41,5	3,5	
Ouverture des fenêtres la nuit (de minuit à 6 h), si présent							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0402
Au moins à l'occasion	54,9	52,3;57,5	2,4	58,7	56,3;61,1	2,1	
À l'occasion	6,4			6,9			
Souvent	10,5			12,0			
Toujours	38,0			39,8			
Jamais ou presque	45,1	42,6;47,7	2,9	41,3	39,0;43,7	2,9	
Rarement	3,4			3,9			
Jamais	41,8			37,4			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0098
Au moins à l'occasion	54,9	52,3;57,5	2,4	59,9	57,3;62,6	2,3	
Jamais ou presque	45,1	42,6;47,7	2,9	40,1	37,4;42,8	3,4	
Ouverture des fenêtres lorsqu'on dort							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0088
Au moins à l'occasion	53,4	50,8;56,0	2,5	58,3	55,9;60,7	2,1	
À l'occasion	6,0			7,1			
Souvent	9,6			12,0			
Toujours	37,8			39,3			
Jamais ou presque	46,6	44,0;49,2	2,8	41,7	39,3;44,1	2,9	
Rarement	3,9			3,8			
Jamais	42,7			38,0			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0034
Au moins à l'occasion	53,4	50,8;56,0	2,5	59,2	56,5;61,9	2,3	
Jamais ou presque	46,6	44,0;49,2	2,8	40,8	38,2;43,5	3,4	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les variables comptent 13 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un

but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les $CV \leq 15\%$: estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les $CV > 25\%$: précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 110 Principale raison de la fréquence d'ouverture des fenêtres pour rafraîchir le logement le soir venu lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Ouverture fréquente (souvent ou toujours) le soir venu (si présent)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0020
Bonne ventilation naturelle	61,3	57,9;64,7	2,8	67,5	64,5;70,5	2,3	
Air extérieur de bonne qualité	9,7	7,6;11,7	10,6	8,6	6,8;10,5	10,7	
Pour rafraîchir et le confort (ex. mieux dormir)	8,3	6,3;10,4	12,7	9,8	8,0;11,6	0,10	
Pour aérer (odeurs d'humidité, de cigarette, provenant des voisins, etc.)	6,3	4,7;8,0	13,3	3,9	2,6;5,2	0,17*	
Sentiment de sécurité	5,3	3,6;7,0	16,2*	4,2	2,9;5,5	0,15	
Climatiseur peu puissant	7,0	5,4;8,7	11,8	3,1	2,1;4,2	0,17*	
Généralement peu bruyant dehors	1,0	0,4;1,6	30,7**	1,4	0,6;2,2	0,27**	
Autres raisons (ex. économie d'énergie)	1,1	0,4;1,8	34,2**	1,5	0,7;2,3	0,28**	
Ouverture peu fréquente (rarement ou jamais) le soir venu (si présent)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0029
Air conditionné à demeure	52,2	48,6;55,9	3,6	62,3	58,9;65,7	2,8	
Mauvaise ventilation naturelle	13,6	11,2;16,0	8,9	8,9	7,0;10,9	11,3	
Sentiment d'insécurité	13,1	10,5;15,6	9,9	9,0	7,0;11,0	11,1	
Généralement trop bruyant dehors	7,4	5,4;9,4	13,5	6,7	4,8;8,7	14,4	
Air extérieur de mauvaise qualité	3,2	1,9;4,5	21,0*	2,1	1,1;3,0	23,9*	
Conservation de la fraîcheur	3,5	2,2;4,8	19,1*	3,9	2,5;5,3	19,0*	
Autres raisons (ex. pas de moustiquaires, trop d'insectes, fugue des animaux domestiques)	7,0	5,1;8,9	14,0	7,1	5,3;8,9	12,9	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'ouverture fréquente des fenêtres le soir venu compte 2 données manquantes (1 922 répondants) et l'ouverture peu fréquente en a 8 (1 718 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 111 Création de courants d'air pour rafraîchir le logement lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM et principale raison pour ne pas le faire plus souvent

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Création de courants d'air^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Au moins à l'occasion	30,8	28,4;33,2	4,0	51,1	48,7;53,3	2,4	
À l'occasion	6,2			9,4			
Souvent	9,2			17,4			
Toujours	15,3			24,4			
Jamais ou presque	69,2	66,8;71,6	1,8	48,9	46,5;51,3	2,5	
Rarement	3,2			3,9			
Jamais	66,0			44,9			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Au moins à l'occasion	30,8	28,4;33,2	4,0	50,1	47,3;52,8	2,8	
Jamais ou presque	69,2	66,8;71,6	1,8	50,0	47,2;52,7	2,8	
Le cas échéant, principale raison pour ne pas créer de courants d'air plus souvent (≤ parfois)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^G
Ouverture fréquente des fenêtres	24,5	22,2;26,8	4,8	41,6	39,2;44,0	2,9	
Réglementation interdisant l'ouverture de la porte	20,3	18,2;22,4	5,2	3,5	2,6;4,5	13,8	
Air conditionné à demeure	14,2	12,3;16,1	6,7	20,7	18,8;22,6	4,7	
Mauvaise ventilation naturelle	13,9	12,2;15,6	6,2	8,8	7,4;10,2	8,1	
Sentiment d'insécurité ou de perte d'intimité	10,7	9,2;12,2	7,2	8,6	7,2;9,9	7,9	
Impossibilité d'en créer (ex. fenêtres n'ouvrent pas)	5,6	4,5;6,7	10,3	5,2	4,1;6,3	10,9	
Conservation de la fraîcheur du logement	2,4	1,7;3,2	15,3*	3,9	3,0;4,8	13,8	
Air intérieur ou extérieur de mauvaise qualité	2,1	1,3;2,9	19,5*	1,3	0,8;1,9	19,9*	
Généralement bruyant (corridors ou dehors)	1,6	1,0;2,1	19,5*	1,4	0,8;2,0	21,8*	
Raison de santé (air du corridor vicié, etc.)	1,4	0,8;2,0	22,1*	0,6	0,2;0,9	29,2**	
Risque pour les enfants et animaux de compagnie	0,3	0,1;0,5	37,0**	0,7	0,3;1,0	27,1**	
Pas de moustiquaire	0,2	0,0;0,6	97,0**	0,4	0,1;0,7	38,1**	
Autres raisons	2,9	2,0;3,8	16,1*	3,4	2,5;4,4	13,8	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la création de courants d'air compte 13 données manquantes (3 485 répondants) et la principale raison pour en créer peu souvent en a 16 (2 356 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur

$p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

- ^E Par exemple en ouvrant une fenêtre et une porte (ou deux fenêtres, ou deux portes) sur deux façades opposées.
- ^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que le type de bâtisse habitée.
- ^G Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que le type d'immeuble habité.

Tableau 112 Habillage intérieur des fenêtres et utilisation de cet habillage pour conserver la fraîcheur du logement lorsque le soleil tape et qu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Habillage intérieur des fenêtres incluant la porte-fenêtre (rideaux, toiles, etc.)							
Ensemble des répondants							0,0823
Oui	95,8	94,6;96,9	0,6	95,6	95,5;96,5	0,5	
Quelques fenêtres	6,0			11,9			
Toutes les fenêtres	89,8			83,6			
Non (aucune fenêtre)	4,2	3,1;5,4	13,7	4,4	3,5;5,5	11,4	
Utilisation de l'habillage intérieur des fenêtres pour conserver la fraîcheur du logement, si le soleil tape							
Chez les répondants dont les fenêtres sont habillées de l'intérieur							0,3535
Au moins à l'occasion	76,4	74,2;78,7	1,5	77,3	75,2;79,4	1,4	
À l'occasion	9,4			8,5			
Souvent	12,7			13,3			
Toujours	54,3			55,5			
Jamais ou presque	23,6	21,3;25,8	4,9	22,7	21,3;25,8	4,9	
Rarement	4,4			5,0			
Jamais	19,1			17,7			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'habillage intérieur des fenêtres compte 5 données manquantes (3 485 répondants) et son utilisation en a 4 (3 337 répondants ont des rideaux, toiles, etc.); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 113 Utilisation réduite des appareils électroménagers pour diminuer les sources de chaleur à la maison lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Utilisation réduite du four de la cuisinière							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0183
Au moins à l'occasion	77,7	75,5;79,9	1,5	81,3	79,4;83,3	1,2	
À l'occasion	12,3			12,7			
Souvent	31,4			34,8			
Toujours	34,0			33,8			
Jamais ou presque	22,3	20,1;24,5	5,0	18,7	16,7;20,6	5,3	
Rarement	8,5			5,3			
Jamais	13,7			13,4			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0433
Au moins à l'occasion	77,7	75,5;79,9	1,5	81,0	78,8;83,2	1,4	
Jamais ou presque	22,3	20,1;24,5	5,0	19,0	16,8;21,2	6,0	
Utilisation réduite de la machine à laver (lave-linge)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,1478
Au moins à l'occasion	33,9	29,3;38,5	6,9	29,9	27,3;32,5	4,4	
À l'occasion	12,3			12,8			
Souvent	13,1			8,8			
Toujours	8,5			8,3			
Jamais ou presque	66,1	61,5;70,7	3,5	70,1	67,5;72,7	1,9	
Rarement	10,2			11,6			
Jamais	55,9			58,5			
<i>Répondants-locataires</i>							0,7542
Au moins à l'occasion	33,9	29,3;38,5	6,9	33,0	29,8;36,2	4,9	
Jamais ou presque	66,1	61,5;70,7	3,5	67,1	63,9;70,2	2,4	
Utilisation réduite de la sècheuse (sèche-linge)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0049
Au moins à l'occasion	51,9	46,8;57,0	5,0	60,5	57,7;63,4	2,4	
À l'occasion	13,4			11,6			
Souvent	17,4			18,1			
Toujours	21,0			30,8			
Jamais ou presque	48,1	43,0;53,2	5,4	39,5	36,6;42,3	3,7	
Rarement	7,8			6,5			
Jamais	40,4			33,0			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0009
Au moins à l'occasion	51,9	46,8;57,0	5,0	62,5	59,1;65,9	2,8	
Jamais ou presque	48,1	43,0;53,2	5,4	37,5	34,1;40,9	4,6	
Utilisation réduite du lave-vaisselle							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0332
Au moins à l'occasion	28,4	19,7;37,2	15,7*	36,4	32,0;40,7	6,1	
À l'occasion	11,3			12,2			
Souvent	10,8			14,2			
Toujours	6,3			10,0			
Jamais ou presque	71,5	62,8;80,3	6,2	63,6	59,3;68,0	3,5	
Rarement	7,0			10,5			
Jamais	64,5			53,2			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0725
Au moins à l'occasion	28,4	19,7;37,2	15,7*	38,6	32,4;44,8	8,2	
Jamais ou presque	71,5	62,8;80,3	6,2	61,4	55,2;67,6	5,1	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'utilisation de la cuisinière compte 90 données manquantes, celle de la machine à laver, de la sècheuse et du lave-vaisselle en a respectivement 1 617, 1 778 et

2 845 (3 485 répondants). Presque toutes ces données manquantes sont attribuables au fait de ne pas en avoir à domicile (cuisinière : HLM = 2,4 %, hors HLM = 2,9 %; machine à laver : HLM = 66,4 %, hors HLM = 29,5 %; sècheuse : HLM = 70,5 %, hors HLM = 33,5 %; lave-vaisselle : HLM = 93,4 %, hors HLM = 71,5 %). Les statistiques de ce tableau ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les $CV \leq 15\%$: estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les $CV > 25\%$: précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 114 Utilisation réduite des appareils d'éclairage et fermeture du téléviseur ou de l'ordinateur pour diminuer les sources de chaleur à la maison lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Utilisation réduite des appareils d'éclairage							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	73,5	71,1;75,8	1,6	65,0	62,8;67,3	1,8	
À l'occasion	12,2			11,7			
Souvent	32,2			31,9			
Toujours	29,1			21,2			
Jamais ou presque	26,5	24,2;28,9	4,5	35,0	32,7;37,3	3,3	
Rarement	3,4			5,7			
Jamais	23,1			29,2			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0003
Au moins à l'occasion	73,5	71,1;75,8	1,6	66,9	64,4;69,4	1,9	
Jamais ou presque	26,5	24,2;28,9	4,5	33,1	30,6;35,7	3,9	
Fermeture du téléviseur, si non utilisé							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,9937
Au moins à l'occasion	66,3	64,0;68,5	1,9	66,2	64,0;68,5	1,8	
À l'occasion	6,2			4,7			
Souvent	9,7			7,1			
Toujours	50,4			54,5			
Jamais ou presque	33,7	31,3;36,0	3,8	33,8	31,5;36,0	3,4	
Rarement	4,0			3,6			
Jamais	29,7			30,1			
<i>Répondants-locataires</i>							0,5498
Au moins à l'occasion	66,3	64,0;68,5	1,9	67,4	64,8;70,0	1,9	
Jamais ou presque	33,7	31,3;36,0	3,8	32,6	30,0;35,2	4,0	
Fermeture de l'ordinateur, si non utilisé							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	65,7	62,3;69,0	2,6	54,4	51,6;57,2	2,6	
À l'occasion	7,2			7,3			
Souvent	10,0			7,5			
Toujours	48,5			39,6			
Jamais ou presque	34,3	31,0;37,7	5,0	45,6	42,8;48,4	3,1	
Rarement	4,4			6,7			
Jamais	29,9			38,9			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Au moins à l'occasion	65,7	62,3;69,0	2,6	55,6	52,4;58,8	2,9	
Jamais ou presque	34,3	31,0;37,7	5,0	44,4	41,2;47,6	3,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'utilisation des appareils d'éclairage compte 16 données manquantes, celle du téléviseur et de l'ordinateur en a respectivement 62 et 1 225 (3 485 répondants). Pour ces deux derniers appareils, la majorité des données manquantes est attribuable au fait de ne pas en avoir (téléviseur : HLM = 0,9 %, hors HLM = 2,7 %; ordinateur : HLM = 46,5 %, hors HLM = 25,5 %). Les statistiques de ce tableau ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur

$p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que le revenu du ménage.

Tableau 115 Consultation des médias ou de l'Internet pour s'informer de la météorologie lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Consultation de la température							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,9789
Au moins à l'occasion	89,3	87,6;90,9	1,0	89,3	87,8;90,9	0,9	
À l'occasion	7,5			9,8			
Souvent	14,7			19,8			
Toujours	67,1			59,7			
Jamais ou presque	10,7	9,1;12,4	7,9	10,7	9,1;12,2	7,4	
Rarement	3,8			4,1			
Jamais	6,9			6,6			
<i>Répondants-locataires</i>							0,7358
Au moins à l'occasion	89,3	87,6;90,9	1,0	89,3	87,6;90,9	1,0	
Jamais ou presque	10,7	9,1;12,4	7,9	11,2	9,4;13,0	8,2	
Consultation du pourcentage d'humidité (indice humidex)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0006
Au moins à l'occasion	72,5	70,1;74,9	1,7	66,5	64,2;68,8	1,8	
À l'occasion	6,9			9,8			
Souvent	13,4			16,8			
Toujours	52,2			39,9			
Jamais ou presque	27,5	25,1;29,9	4,4	33,5	31,2;35,8	3,5	
Rarement	6,2			9,4			
Jamais	21,2			24,1			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0003
Au moins à l'occasion	72,5	70,1;74,9	1,7	65,8	63,1;68,4	2,1	
Jamais ou presque	27,5	25,1;29,9	4,4	34,2	31,6;36,9	4,0	
Consultation de l'avertissement de smog estival							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	51,9	49,3;50,7	2,6	44,0	41,6;46,4	2,8	
À l'occasion	9,2			13,6			
Souvent	9,4			11,6			
Toujours	33,3			18,9			
Jamais ou presque	48,1	45,5;50,7	2,8	56,0	53,7;58,4	2,2	
Rarement	8,9			11,2			
Jamais	39,3			44,8			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	51,9	49,3;50,7	2,6	42,4	39,7;45,1	3,2	
Jamais ou presque	48,1	45,5;50,7	2,8	57,6	54,9;60,3	2,4	
Consultation de l'indice ultra-violet							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0001 ^F
Au moins à l'occasion	41,4	38,9;43,9	3,1	34,4	32,1;36,7	3,4	
À l'occasion	7,2			9,3			
Souvent	7,1			8,0			
Toujours	27,1			17,2			
Jamais ou presque	58,6	56,1;61,2	2,2	65,6	63,3;67,9	1,8	
Rarement	9,4			14,6			
Jamais	49,2			51,0			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Au moins à l'occasion	41,4	38,9;43,9	3,1	33,7	31,1;36,2	3,9	
Jamais ou presque	58,6	56,1;61,2	2,2	66,3	63,8;68,9	2,0	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la consultation de la température, de l'humidex, du smog et de l'indice UV compte respectivement 4, 15, 18 et 28 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les

effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les $CV \leq 15\%$: estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les $CV > 25\%$: précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 116 Adoption de comportements préventifs en fonction des informations météorologiques lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM qui les consultent

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Adoption de comportements préventifs (vestimentaires, alimentaires, etc.)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,3833
Au moins à l'occasion	82,1	79,9;84,2	1,3	80,7	78,7;82,7	1,3	
À l'occasion	12,6			13,6			
Souvent	22,6			27,3			
Toujours	46,9			39,8			
Jamais ou presque	18,0	15,8;20,1	6,1	19,3	17,3;21,3	5,3	
Rarement	7,3			8,3			
Jamais	10,6			11,0			
<i>Répondants-locataires</i>							0,6072
Au moins à l'occasion	82,1	79,9;84,2	1,3	81,2	79,0;83,4	1,4	
Jamais ou presque	18,0	15,8;20,1	6,1	18,8	16,6;21,0	6,0	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la consultation de la température, de l'humidex, du smog et de l'indice UV compte 3 données manquantes (3 268 répondants qui consultent les informations météorologiques); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 117 Adoption de comportements préventifs selon le type d'informations météorologiques consultées lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été

Consultation des informations météorologiques	Adoption de comportements préventifs en fonction des informations météorologiques						p ^D
	Oui (au moins à l'occasion)			Non			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Température ou pourcentage d'humidité							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	98,2	97,6;98,7	0,3	87,0	84,0;90,0	1,8	
Rarement ou jamais	1,9	1,3;2,4	14,6	13,0	10,0;16,0	12,0	
Avertissement de smog estival ou indice UV							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	61,1	59,1;63,0	1,6	44,3	40,0;48,6	5,0	
Rarement ou jamais	38,9	37,0;40,9	2,6	55,7	51,4;60,1	4,0	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, les effectifs n'ont pas été rapportés parce que les fréquences ont été calculées sur les données pondérées de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre, afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, et le fait de vivre dans un immeuble HLM ou pas.

Tableau 118 Type de sources d'information consultées, en premier lieu, pour prévenir les impacts sanitaires lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Sources écrites ^F	28,5	26,1;31,0	4,4	51,3	48,9;53,7	2,4	
Sources orales	71,5	69,0;74,0	1,8	48,7	46,3;51,2	2,5	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Sources écrites	28,5	26,1;31,0	4,4	48,8	46,0;51,5	2,9	
Sources orales	71,5	69,0;74,0	1,8	51,2	48,4;53,9	2,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, le type de sources d'information compte 72 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

^F Chez les personnes qui consultent les sources écrites, 8,2 % n'ont pas d'ordinateur et 13,6 % sont âgées de 65 ans ou plus; chez les gens qui consultent les sources orales, ces pourcentages sont de 53,6 % et 39,1 % respectivement (aucune différence statistiquement significative n'est observée selon le genre).

Tableau 119 Accès à un balcon, patio ou terrasse au logement chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Accès à au moins un balcon attenant au logement							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Oui	84,2	82,3;86,0	1,1	76,1	74,0;78,2	1,4	
1 balcon	74,2			48,9			
2 balcons	10,0			27,2			
Non	15,8	14,0;17,7	5,9	23,9	21,8;26,0	4,4	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Oui	84,2	82,3;86,0	1,1	77,5	75,2;79,8	1,5	
Non	15,8	14,0;17,7	5,9	22,5	20,2;24,8	5,2	
Accès à un patio attenant au logement							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Oui	8,7	7,3;10,2	8,3	17,3	15,5;19,1	5,3	
Non	91,3	89,8;92,7	0,8	82,8	80,9;84,6	1,1	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0455
Oui	8,7	7,3;10,2	8,3	11,1	9,4;12,8	7,8	
Non	91,3	89,8;92,7	0,8	88,9	87,2;90,6	1,0	
Accès à une terrasse sur le toit de l'immeuble							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Oui	0,8	0,4;1,2	27,5**	3,0	2,3;3,8	13,3	
Non	99,2	98,8;99,6	0,2	97,0	96,2;97,8	0,4	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0385
Oui	0,8	0,4;1,2	27,5**	1,7	1,0;2,4	21,3*	
Non	99,2	98,8;99,6	0,2	98,3	97,6;99,0	0,4	
Nombre de ménages (un ménage par logement) utilisateurs du balcon, du patio ou de la terrasse chez ceux qui y ont accès							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0010
Le ménage seulement	92,9	91,6;94,2	0,7	89,2	87,5;90,8	0,9	
Plus d'un ménage (ou d'un logement)	6,4	5,2;7,5	9,5	8,8	7,3;10,3	8,6	
Balcon à l'usage du ménage seulement, mais patio ou terrasse pour ≥ 1 ménage	0,8	0,2;1,3	39,1**	2,0	1,3;2,7	18,1*	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0032
Le ménage seulement	92,9	91,6;94,2	0,7	88,5	86,6;90,5	1,1	
Plus d'un ménage (ou d'un logement)	6,4	5,2;7,5	9,5	10,1	8,3;11,9	9,1	
Balcon à l'usage du ménage seulement, mais patio ou terrasse pour ≥ 1 ménage	0,8	0,2;1,3	39,1**	1,4	0,7;2,1	26,6**	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'accès à un balcon, un patio et une terrasse compte respectivement 0, 3 et 3 données manquantes (3 485 répondants); le nombre de répondants y ayant accès n'en a aucune (3 056 répondants ont accès à un balcon, un patio ou une terrasse); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement

(Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

- ^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.
- ^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour le type de logement habité (maison individuelle, immeuble de moins de 5 étages, etc.).

Tableau 120 Périodes d'utilisation du balcon, du patio ou de la terrasse pour s'y rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Utilisation du balcon, du patio ou de la terrasse le jour (de 6 h à 16 h)^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0312
Au moins à l'occasion	35,2	32,5;37,9	3,9	39,9	32,5;37,9	3,3	
À l'occasion	15,3			14,8			
Souvent	12,1			16,1			
Toujours	7,9			9,0			
Jamais ou presque	64,8	62,1;67,5	2,1	60,1	57,5;62,6	2,2	
Rarement	10,0			13,9			
Jamais, car le soleil tape	35,6			30,5			
Jamais, pour autres raisons que le soleil	19,1			15,7			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0163
Au moins à l'occasion	35,2	32,5;37,9	3,9	39,8	36,8;42,7	3,8	
Jamais ou presque	64,8	62,1;67,5	2,1	60,2	57,3;63,2	2,5	
Utilisation du balcon, du patio ou de la terrasse en fin d'après-midi (de 16 h au coucher du soleil)^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Au moins à l'occasion	40,1	37,4;42,9	3,5	54,4	51,8;57,0	2,2	
À l'occasion	15,5			17,3			
Souvent	16,1			26,9			
Toujours	8,6			10,3			
Jamais ou presque	59,9	57,1;62,6	2,3	45,6	43,0;48,2	3,3	
Rarement	9,8			8,4			
Jamais, car le soleil tape	27,3			17,4			
Jamais, pour autres raisons que le soleil	22,7			19,8			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Au moins à l'occasion	40,1	37,4;42,9	3,5	52,7	44,3;50,3	2,9	
Jamais ou presque	59,9	57,1;62,6	2,3	47,3	44,3;50,3	3,2	
Utilisation du balcon, du patio ou de la terrasse le soir (du coucher du soleil à minuit)^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Au moins à l'occasion	54,5	51,7;57,3	2,6	65,3	62,8;67,8	2,0	
À l'occasion	20,3			23,5			
Souvent	23,6			31,9			
Toujours	10,6			10,0			
Jamais ou presque	45,5	42,8;48,3	3,1	34,7	32,2;37,2	3,7	
Rarement	11,8			9,0			
Jamais, pour des raisons de sécurité	1,2			1,2			
Jamais, pour d'autres raisons que la sécurité	32,6			24,4			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Au moins à l'occasion	54,5	51,7;57,3	2,6	64,0	61,2;66,9	2,3	
Jamais ou presque	45,5	42,8;48,3	3,1	36,0	33,1;38,9	4,1	
Utilisation du balcon, du patio ou de la terrasse la nuit (de minuit à 6 h)^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,9160
Au moins à l'occasion	13,0	11,1;15,0	7,6	12,9	11,1;14,7	7,1	
À l'occasion	7,2			8,7			
Souvent	4,1			2,6			
Toujours	1,6			1,5			
Jamais ou presque	87,0	85,0;88,9	1,1	87,1	85,3;88,9	1,1	

Rarement	6,6			9,0			
Jamais, pour des raisons de sécurité	0,6			1,2			
Jamais, pour d'autres raisons que la sécurité	79,8			77,0			
<i>Répondants-locataires</i>							0,9982
Au moins à l'occasion	13,0	11,1;15,0	7,6	13,0	11,0;15,1	8,0	
Jamais ou presque	87,0	85,0;88,9	1,1	87,0	84,9;89,0	1,2	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les périodes d'utilisation comptent, au plus, 15 données manquantes (3 056 répondants ont accès à un balcon, un patio ou une terrasse); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Les questions sur les périodes d'utilisation concernaient l'endroit le plus fréquenté parmi les balcons, patio et terrasse dont le logement était doté.

^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants.

Tableau 121 Adaptations sur le balcon, le patio ou la terrasse pour se protéger du soleil ou pour rafraîchir le logement lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM ou hors HLM y ayant accès

Variables*	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Adaptations pouvant protéger du soleil^E							
Toit ou autre balcon							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0128
Oui	52,8	50,1;55,5	2,6	57,7	55,2;60,3	2,2	
Non	47,2	44,5;49,9	2,9	42,3	39,7;44,8	3,1	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0013
Oui	52,8	50,1;55,5	2,6	59,6	56,7;62,4	2,5	
Non	47,2	44,5;49,9	2,9	40,4	37,5;43,3	3,6	
Parasol							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,2764
Oui	12,1	10,4;13,9	7,2	13,6	11,8;15,4	7,7	
Non	87,9	86,1;89,6	1,0	86,4	84,6;88,2	1,1	
<i>Répondants-locataires</i>							0,3653
Oui	12,1	10,4;13,9	7,2	11,1	9,2;13,1	8,9	
Non	87,9	86,1;89,6	1,0	88,9	86,9;90,8	1,1	
Bambous ou toiles							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0532
Oui	6,2	5,0;7,5	10,2	4,5	3,3;5,6	13,0	
Non	93,8	92,5;95,0	0,7	95,5	94,4;96,7	0,6	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0787
Oui	6,2	5,0;7,5	10,2	4,5	3,2;5,8	4,5	
Non	93,8	92,5;95,0	0,7	95,5	94,2;96,9	0,7	
Adaptations pouvant rafraîchir le logement^E							
Arbres favorisant l'ombrage							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,2839
Oui	19,4	17,0;21,8	6,3	21,2	19,1;23,4	5,1	
Non	80,6	78,2;83,0	1,5	78,8	76,6;80,9	1,4	
<i>Répondants-locataires</i>							0,3982
Oui	19,4	17,0;21,8	6,3	17,9	15,6;20,2	6,8	
Non	80,6	78,2;83,0	1,5	82,1	79,8;84,4	1,4	
Plantes grimpantes favorisant l'ombrage							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,6444
Oui	5,2	4,0;6,5	12,2	4,8	3,7;6,0	11,9	
Non	97,9	97,1;98,7	0,4	95,2	94,1;96,3	0,7	
<i>Répondants-locataires</i>							0,2308
Oui	5,2	4,0;6,5	12,2	4,1	2,9;5,3	15,4*	
Non	97,9	97,1;98,7	0,4	95,9	94,7;97,2	0,7	
Autres adaptations pouvant rafraîchir le logement ou protéger du soleil^E							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,1469
Oui	6,3	5,1;7,6	10,3	7,8	6,3;9,3	9,5	
Non	93,7	92,4;95,0	0,7	92,2	90,7;93,7	0,8	
<i>Répondants-locataires</i>							0,8674
Oui	6,3	5,1;7,6	10,3	6,1	4,6;7,6	10,3	
Non	93,7	92,4;95,0	0,7	93,9	92,4;95,4	0,8	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les variables comptent, au plus, 4 données manquantes (3 056 répondants ont accès à un balcon, un patio ou une terrasse); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

- ^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).
- ^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.
- ^E Les questions sur les adaptations concernaient l'endroit le plus fréquenté parmi les balcons, patio et terrasse dont le logement était doté. Par ailleurs, quelques répondants ont répondu « non, mais le soleil n'y plombe pas » à l'une ou l'autre des adaptations présentées dans ce tableau; cela a été considéré comme une adaptation passive.

Tableau 122 Habillage extérieur des fenêtres et utilisation de cet habillage pour conserver la fraîcheur du logement lorsque le soleil tape, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Habillage extérieur des fenêtres incluant la porte-fenêtre (auvents, bambous, volets, etc.)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,8574
Oui	4,1	3,1;5,0	11,5	4,2	3,2;5,2	11,8	
Quelques fenêtres	2,5			3,3			
Toutes les fenêtres	1,6			0,9			
Non (aucune fenêtre)	95,9	95,0;96,9	0,5	95,8	94,9;96,8	0,5	
Utilisation de l'habillage extérieur des fenêtres, si présent à la maison							
<i>Chez les répondants dont les fenêtres sont habillées de l'extérieur</i>							0,6854
Au moins à l'occasion	77,5	67,9;87,6	6,4	78,8	68,5;89,2	6,6	
À l'occasion	11,3			7,9			
Souvent	7,5			19,0			
Toujours	58,8			52,0			
Jamais ou presque	22,5	12,4;32,1	22,4*	21,2	12,4;32,1	24,7*	
Rarement	2,8			4,4			
Jamais	19,7			16,8			
Utilisation de l'habillage extérieur des fenêtres, avant de quitter pour quelques heures							
<i>Chez les répondants dont les fenêtres sont habillées de l'extérieur</i>							0,7233
Au moins à l'occasion	69,1	58,6;80,1	7,8	71,1	59,9;82,3	8,0	
À l'occasion	12,2			5,5			
Souvent	11,7			18,9			
Toujours	45,2			46,8			
Jamais ou presque	30,9	19,9;41,4	17,7*	28,9	17,7;40,2	19,6*	
Rarement	3,5			4,4			
Jamais	27,4			24,6			
Utilisation de l'habillage extérieur des fenêtres, avant de quitter pour plusieurs heures							
<i>Chez les répondants dont les fenêtres sont habillées de l'extérieur</i>							0,8324
Au moins à l'occasion	69,1	58,6;80,1	7,8	70,1	58,8;81,3	8,2	
À l'occasion	13,5			5,5			
Souvent	10,4			18,9			
Toujours	45,2			45,7			
Jamais ou presque	30,9	19,9;41,4	17,7	30,0	18,7;41,2	19,1*	
Rarement	3,5			4,4			
Jamais	27,4			25,6			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'habillage extérieur compte 1 donnée manquante (3 485 répondants), ses périodes d'utilisation en ont 4 (147 répondants ont des fenêtres habillées de l'extérieur); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

Tableau 123 Accès à une cour au logement et périodes de son utilisation pour s'y rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Accès à une cour au logement							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Oui	75,9	73,7;78,0	1,5	56,5	54,1;58,9	2,2	
Non	24,2	22,0;26,3	4,6	43,5	41,1;45,9	2,8	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Oui	75,9	73,7;78,0	1,5	52,6	49,9;55,3	2,6	
Non	24,2	22,0;26,4	4,6	47,4	44,7;50,1	2,9	
Périodes d'utilisation de la cour chez les répondants dont le logement en est pourvu							
Utilisation de la cour le jour (de 6 h à 16 h)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	19,5	17,2;82,9	6,1	30,9	27,9;33,9	5,0	
À l'occasion	10,0			12,4			
Souvent	7,4			12,1			
Toujours	2,1			6,4			
Jamais ou presque	80,5	78,2;82,9	1,5	69,1	66,1;72,1	2,2	
Rarement	10,3			10,7			
Jamais, car le soleil y tape	35,7			24,8			
Jamais, pour autres raisons	34,5			33,6			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	19,5	17,2;82,9	6,1	28,2	24,8;31,7	6,2	
Jamais ou presque	80,5	78,2;82,9	1,5	71,7	68,3;75,2	2,4	
Utilisation de la cour en fin d'après-midi (de 16 h au coucher du soleil)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	24,2	21,7;26,8	5,4	38,1	35,0;41,3	4,2	
À l'occasion	11,6			13,8			
Souvent	10,1			17,5			
Toujours	2,6			6,8			
Jamais ou presque	75,8	73,2;78,3	1,7	61,9	58,7;65,0	2,6	
Rarement	10,2			9,6			
Jamais, car le soleil y tape	43,9			35,1			
Jamais, pour autres raisons	21,7			17,1			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	24,2	21,7;26,8	5,4	33,6	30,0;37,2	5,5	
Jamais ou presque	75,8	73,2;78,3	1,7	66,4	62,8;70,0	2,8	
Utilisation de la cour le soir (du coucher du soleil à minuit)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Au moins à l'occasion	21,3	18,9;23,8	5,8	36,4	33,2;39,5	4,4	
À l'occasion	10,5			13,5			
Souvent	8,4			17,0			
Toujours	2,4			5,8			
Jamais ou presque	78,7	76,2;81,1	1,6	63,7	60,5;66,8	2,5	
Rarement	8,4			8,5			
Jamais	70,3			55,2			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Au moins à l'occasion	21,3	18,9;23,8	5,8	30,7	27,2;34,1	5,8	
Jamais ou presque	78,7	76,2;81,1	1,6	69,4	65,9;72,8	2,6	
Utilisation de la cour la nuit (de minuit à 6 h)							

<i>Ensemble des répondants</i>							0,0063
Au moins à l'occasion	2,1	1,0;3,3	27,5**	4,6	3,3;5,9	14,2	
À l'occasion	0,5			2,9			
Souvent	0,8			1,1			
Toujours	0,8			0,6			
Jamais ou presque	97,9	96,7;99,0	0,6	95,4	94,1;96,7	0,7	
Rarement	2,3			3,6			
Jamais	95,5			91,8			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0567
Au moins à l'occasion	2,1	1,0;3,3	27,5**	3,9	2,6;5,2	17,1	
Jamais ou presque	97,9	96,7;99,0	0,6	96,1	94,8;97,4	0,7	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, l'accès à une cour compte 3 données manquantes (3 485 répondants), ses périodes d'utilisation en ont, au plus, 19 (2 315 répondants ont accès à une cour); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour le type de bâtisse habitée (maison individuelle, immeuble de moins de 5 étages, etc.).

^F Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre du répondant, ainsi que le type de bâtisse habitée (maison individuelle, immeuble de moins de 5 étages, etc.).

Tableau 124 Adaptations dans la cour pour se rafraîchir ou se protéger du soleil lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM y ayant accès

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Adaptations pouvant rafraîchir la cour^E							
Pelouse							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Oui	92,6	90,8;94,4	1,0	84,3	81,9;86,6	1,4	
Non	7,4	5,6;9,2	12,7	15,7	13,4;18,1	7,8	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Oui	92,6	90,8;94,4	1,0	85,5	82,8;88,1	1,6	
Non	7,4	5,6;9,2	12,7	14,5	11,9;17,2	9,4	
Adaptations pouvant rafraîchir les personnes							
Piscine							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^G
Oui	0,9	0,4;1,5	30,9**	9,3	7,4;11,2	10,3	
Non	99,1	98,5;99,6	0,3	90,7	88,8;92,6	1,1	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^G
Oui	0,9	0,4;1,5	30,9**	9,1	6,9;11,4	12,4	
Non	99,1	98,5;99,6	0,3	90,9	88,6;93,1	1,3	
Fontaine d'eau							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0947
Oui	0,9	0,3;1,4	35,2**	1,7	0,9;2,6	24,2*	
Non	99,2	98,6;99,7	0,3	98,3	97,5;99,1	0,4	
<i>Répondants-locataires</i>							0,4946
Oui	0,9	0,3;1,4	35,2**	1,2	0,4;2,1	35,4*	
Non	99,2	98,6;99,7	0,3	98,8	97,9;99,6	0,4	
Autres choses (ex. abreuvoir)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0348
Oui	0,7	0,1;1,2	40,8**	1,8	0,9;2,7	25,4*	
Non	99,3	98,8;99,9	0,3	98,2	97,3;99,1	0,5	
<i>Répondants-locataires</i>							0,4904
Oui	0,7	0,1;1,2	40,8**	1,0	0,3;1,7	36,3**	
Non	99,3	98,8;99,9	0,3	99,0	98,3;99,7	0,4	
Adaptations pouvant rafraîchir la cour et les personnes							
Arbres							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Oui	75,7	73,3;78,1	1,6	57,9	54,7;61,1	2,8	
Non	24,3	21,9;26,7	5,1	42,1	38,9;45,4	3,9	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Oui	75,8	73,5;78,3	1,6	56,6	52,8;60,3	3,4	
Non	24,2	21,8;26,6	5,1	43,4	39,7;47,2	4,4	
Adaptations pouvant protéger du soleil							
Balançoires couvertes							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Oui	40,6	37,8;43,4	3,5	18,9	16,4;21,4	6,8	
Non	59,4	56,6;62,2	2,4	81,1	78,6;83,6	1,6	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Oui	40,6	37,8;43,4	3,5	20,4	17,4;23,4	7,9	
Non	59,4	56,6;62,2	2,4	79,6	76,6;82,6	1,9	
Parasols							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Oui	8,0	6,1;9,9	12,0	17,0	14,5;19,5	7,6	
Non	92,0	90,1;93,9	1,0	83,0	80,5;85,5	1,6	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0015

Oui	8,0	6,1;9,9	12,0	13,6	10,9;16,3	10,2	
Non	92,0	90,1;93,9	1,0	86,4	83,7;89,1	1,6	
Autres choses (ex. kiosque, tables couvertes)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,3143
Oui	6,8	5,2;8,4	12,1	8,0	6,2;9,9	11,6	
Non	93,2	91,6;94,8	0,9	92,0	90,1;93,8	1,0	
<i>Répondants-locataires</i>							0,7958
Oui	6,8	5,2;8,4	12,1	7,1	5,1;9,2	14,7	
Non	93,2	91,6;94,8	0,9	92,9	90,8;94,9	1,1	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les adaptations comptent, au plus, 11 données manquantes (2 315 répondants ont accès à une cour); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Quelques répondants ont répondu « non, mais le soleil n'y plombe pas » à l'une ou l'autre des adaptations présentées dans ce tableau; cela a été considéré comme une adaptation passive.

^F Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour le type de bâtisse habitée (maison individuelle, immeuble de moins de 5 étages, etc.).

^G Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour le type de bâtisse habitée (maison individuelle, immeuble de moins de 5 étages, etc.).

Tableau 125 Fréquentation de divers autres lieux climatisés que le domicile pour s'y rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Fréquentation de lieux climatisés autres que le logement							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	48,2	45,6;50,8	2,8	38,4	36,1;40,8	3,2	
À l'occasion	26,9	24,6;29,2	0,04	23,1	21,1;25,2	0,05	
Souvent	17,2	15,4;19,1	0,06	13,1	11,5;14,8	0,06	
Toujours	4,0	2,9;5,1	0,14	2,2	1,4;2,9	0,17*	
Jamais ou presque	51,8	49,2;54,4	2,6	61,6	59,2;63,9	2,0	
Rarement	43,5	40,9;46,1	0,03	52,8	50,3;55,2	0,02	
Jamais	8,3	6,8;9,7	0,09	8,8	7,4;10,2	0,08	
<i>Répondants-locataires</i>							0,0015
Au moins à l'occasion	48,2	45,6;50,8	2,8	41,9	39,2;44,6	3,3	
Jamais ou presque	51,8	49,2;54,4	2,6	58,2	55,4;60,9	2,4	
Chez les répondants fréquentant d'autres lieux climatisés							
Centre commercial							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	67,3	64,0;70,5	2,5	57,4	54,0;60,9	3,1	
À l'occasion	35,5			36,3			
Souvent	25,9			18,8			
Toujours	5,9			2,3			
Jamais ou presque	32,7	29,5;36,0	5,1	42,6	39,1;46,1	4,2	
Rarement	15,0			16,0			
Jamais	17,7			26,6			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0106
Au moins à l'occasion	67,3	64,0;70,5	2,5	60,5	56,7;64,3	3,2	
Jamais ou presque	32,7	29,5;36,0	5,1	39,5	35,7;43,3	4,9	
Parents ou amis ayant l'air conditionné à demeure							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,3332
Au moins à l'occasion	28,4	25,3;31,5	5,5	26,2	23,0;29,3	6,1	
À l'occasion	18,6			18,2			
Souvent	8,8			7,3			
Toujours	1,0			0,7			
Jamais ou presque	71,6	68,5;74,7	2,2	73,8	70,7;77,0	2,2	
Rarement	9,5			11,2			
Jamais	62,0			62,6			
<i>Répondants-locataires</i>							0,5374
Au moins à l'occasion	28,4	25,3;31,5	5,5	27,0	23,5;30,4	6,6	
Jamais ou presque	71,6	68,5;74,7	2,2	73,7	69,6;76,5	2,4	
Cinéma							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	12,5	10,2;14,8	9,4	21,3	18,4;24,1	6,8	
À l'occasion	10,2			16,0			
Souvent	2,1			5,1			
Toujours	0,2			0,2			
Jamais ou presque	87,5	85,3;89,8	1,3	78,7	75,9;81,6	1,8	
Rarement	10,8			14,5			
Jamais	76,8			64,2			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0007
Au moins à l'occasion	12,5	10,2;14,8	9,4	19,2	16,1;22,2	8,1	
Jamais ou presque	87,5	85,3;89,8	1,3	80,8	77,8;83,9	1,9	
Voisins ayant l'air conditionné à demeure							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,4032

Au moins à l'occasion	9,7	7,8;11,7	10,3	8,5	6,6;10,5	11,6	
À l'occasion	6,2			7,0			
Souvent	3,1			1,3			
Toujours	0,4			0,2			
Jamais ou presque	90,3	88,3;92,2	1,1	91,5	89,5;93,4	1,1	
Rarement	7,3			8,3			
Jamais	82,9			83,2			
<i>Répondants-locataires</i>							0,6770
Au moins à l'occasion	9,7	7,8;11,7	10,3	9,1	6,9;11,3	12,2	
Jamais ou presque	90,3	88,3;92,2	1,1	90,9	88,7;93,1	1,2	
Autres endroits climatisés (ex. bibliothèque)							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,3331
Au moins à l'occasion	27,6	24,4;30,8	5,9	29,9	26,7;33,1	5,4	
À l'occasion	15,3			18,7			
Souvent	8,7			10,2			
Toujours	3,7			0,9			
Jamais ou presque	72,4	69,2;75,6	2,3	70,1	66,9;73,3	2,3	
Rarement	5,7			6,6			
Jamais	66,7			63,4			
<i>Répondants-locataires</i>							0,6320
Au moins à l'occasion	27,6	24,4;30,8	5,9	28,8	25,3;32,2	6,1	
Jamais ou presque	72,4	69,2;75,6	2,3	71,2	67,8;74,7	2,5	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la fréquentation de lieux climatisés (autre que le domicile) compte 11 données manquantes (3 485 répondants) et les endroits fréquentés en ont, au plus, 5 (1 808 répondants fréquentent d'autres lieux climatisés que le logement); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, et l'accès à l'air conditionné à demeure, mais ne l'est pas si on ajoute le revenu.

Tableau 126 Fréquentation de divers lieux de plaisance pour s'y rafraîchir autrement qu'en s'y baignant lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Parc ou d'un jardin public aménagé avec des arbres où l'on peut s'y asseoir							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,0715
Au moins à l'occasion	48,6	46,0;51,2	2,7	52,0	49,6;54,4	2,4	
À l'occasion	21,5			27,5			
Souvent	22,0			21,0			
Toujours	5,1			3,6			
Jamais ou presque	51,4	48,8;54,0	2,6	48,0	45,6;50,4	2,6	
Rarement	13,0			13,1			
Jamais	38,4			34,9			
<i>Répondants-locataires</i>							0,0094
Au moins à l'occasion	48,6	46,0;51,2	2,7	58,8	51,0;56,5	2,6	
Jamais ou presque	51,4	48,8;54,0	2,6	46,2	43,5;49,0	3,0	
Bords de cours d'eau (sans s'y baigner)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	35,9	33,5;38,4	3,5	47,0	44,5;49,3	2,6	
À l'occasion	17,5			25,4			
Souvent	14,8			18,7			
Toujours	3,6			2,9			
Jamais ou presque	64,1	61,6;66,6	2,0	53,1	50,7;55,5	2,3	
Rarement	11,9			12,6			
Jamais	52,1			40,5			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	35,9	33,5;38,4	3,5	47,0	44,2;49,7	3,0	
Jamais ou presque	64,1	61,6;66,6	2,0	53,1	50,3;55,8	2,6	
Campagne							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^F
Au moins à l'occasion	18,6	16,7;20,6	5,4	30,0	27,8;32,2	3,7	
À l'occasion	12,1			19,0			
Souvent	5,3			9,5			
Toujours	1,3			1,5			
Jamais ou presque	81,4	79,4;83,3	1,2	70,0	67,8;72,2	1,6	
Rarement	12,3			14,3			
Jamais	69,1			55,7			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^F
Au moins à l'occasion	18,6	16,7;20,6	5,4	27,0	24,6;29,4	4,6	
Jamais ou presque	81,4	79,4;83,3	1,2	73,0	70,6;75,4	1,7	
Autres lieux (ex. camping)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	7,4	6,1;8,7	9,0	13,5	11,9;15,2	6,2	
À l'occasion	4,0			9,0			
Souvent	2,5			3,8			
Toujours	0,9			0,7			
Jamais ou presque	92,6	91,3;93,9	0,7	86,5	84,8;88,2	1,0	
Rarement	5,6			9,5			
Jamais	87,0			77,0			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	7,4	6,1;8,7	9,0	12,2	10,4;14,0	7,4	
Jamais ou presque	92,6	91,3;93,9	0,7	87,8	86,0;89,6	1,0	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la fréquentation de lieux de plaisance compte, au plus, 4 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par

ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les $CV \leq 15\%$: estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les $CV > 25\%$: précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariée; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, de même que l'utilisation d'une automobile comme principal moyen de transport dans les 12 derniers mois.

^F Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, de même que l'utilisation d'une automobile comme principal moyen de transport dans les 12 derniers mois.

Tableau 127 Baignade pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été, et principal lieu fréquenté à cette fin par les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Baignade pour se rafraîchir							
Ensemble des répondants							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	33,1	30,7;35,6	3,8	50,8	48,3;53,2	2,5	
À l'occasion	16,6			24,1			
Souvent	13,3			21,1			
Toujours	3,2			5,6			
Jamais ou presque	66,9	64,4;69,3	1,9	49,2	46,8;51,7	2,5	
Rarement	8,8			11,4			
Jamais	58,1			37,8			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	33,1	30,7;35,6	3,8	49,9	47,1;52,6	2,8	
Jamais ou presque	66,9	64,4;69,3	1,9	50,2	47,4;52,9	2,8	
Endroit le plus fréquenté par les baigneurs							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Cours d'eau	17,8	14,8;20,7	8,4	23,9	21,4;26,5	5,5	
Piscine chez soi, un parent ou un ami	31,2	27,5;34,8	5,9	39,6	36,6;42,5	3,8	
Piscine municipale	46,9	42,9;50,9	4,3	33,2	30,4;36,1	4,4	
Autre type de piscine publique ou privée ^F	4,1	2,7;5,6	17,8*	3,3	2,2;4,3	16,7*	
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Cours d'eau	17,8	14,8;20,7	8,4	23,5	20,5;26,4	6,4	
Piscine chez soi, un parent ou un ami	31,2	27,5;34,8	5,9	38,5	35,1;41,9	4,5	
Piscine municipale	46,9	42,9;50,9	4,3	35,2	31,9;38,5	4,8	
Autre type de piscine publique ou privée	4,1	2,7;5,6	17,8*	2,9	1,7;4,0	20,1*	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la baignade compte 2 données manquantes (3 485 répondants) et l'endroit le plus fréquenté en 7 (1 840 baigneurs); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, de même que l'utilisation d'une automobile comme principal moyen de transport dans les 12 derniers mois.

^F Dans une école, un camping, un hôtel, un centre sportif, etc.

Tableau 128 Caractéristiques du lieu de baignade le plus fréquenté par les répondants vivant en HLM et hors HLM qui se baignent pour se rafraîchir lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Situation géographique de l'endroit le plus fréquenté par les baigneurs lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Dans la cour	0,9	0,3;1,7	34,1**	6,2	4,8;7,6	11,7	
Dans le quartier ^F , mais pas dans la cour	38,5	34,6;42,5	5,2	29,7	27,0;32,5	4,8	
Dans un quartier avoisinant celui habité	23,1	19,7;26,5	7,5	19,2	16,8;21,6	6,4	
Ailleurs dans la ville	14,6	11,8;17,3	9,8	13,8	11,6;15,9	7,9	
Ailleurs que dans la ville	22,8	19,6;26,1	7,3	31,1	28,4;33,9	4,5	
Répondants-locataires							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Dans la cour	1,0	0,3;1,7	34,1**	5,4	3,8;7,0	14,7	
Dans le quartier ^F , mais pas dans la cour	38,5	34,6;42,5	5,2	29,7	26,5;32,8	5,5	
Dans un quartier avoisinant celui habité	23,1	19,7;26,5	7,5	21,8	19,0;24,7	6,8	
Ailleurs dans la ville	14,6	11,8;17,3	9,8	13,5	11,1;15,9	9,1	
Ailleurs que dans la ville	22,8	19,6;26,1	7,3	29,6	26,5;32,8	5,4	
Niveau d'ensoleillement de l'endroit le plus fréquenté par les baigneurs lorsqu'il fait très chaud et très humide, l'été							
<i>Ensemble des répondants</i>							0,3755
Pas du tout ensoleillé	53,4	49,4;57,4	3,8	50,9	47,9;53,9	3,0	
Un peu ensoleillé	20,5	17,3;23,7	8,1	21,6	19,1;24,1	5,9	
Moyennement ensoleillé	14,9	12,2;17,7	9,5	17,8	15,5;20,1	6,5	
Très ou entièrement ensoleillé	11,2	8,6;13,7	11,8	9,7	8,0;11,5	9,1	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, la situation géographique du principal lieu de baignade et son niveau d'ensoleillement comptent respectivement 5 et 10 données manquantes (1 840 baigneurs); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, de même que l'utilisation d'une automobile comme principal moyen de transport dans les 12 derniers mois.

^F Par quartier, on entend tout ce qui se trouve en dedans de 15 à 20 minutes de marche de chez vous, lorsque vous marchez à un pas régulier et normal.

Tableau 129 Sorties entre 11 h et 16 h, malgré les fortes chaleurs estivales, chez les répondants vivant en HLM et hors HLM

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^d
	HLM			Hors HLM			
	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	IC ^B	CV (%) ^C	
Pour faire des emplettes, à pied (ex. épicerie)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	42,2	39,7;44,8	3,1	55,1	52,7;57,5	2,2	
À l'occasion	15,2			17,0			
Souvent	14,2			20,1			
Toujours	12,9			18,0			
Jamais ou presque	57,8	55,3;60,3	2,3	44,9	42,5;47,3	2,7	
Rarement	11,4			13,0			
Jamais	46,3			31,8			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	42,2	39,7;44,8	3,1	55,5	52,8;58,3	2,5	
Jamais ou presque	57,8	55,3;60,3	2,3	44,5	41,7;47,2	3,1	
Pour marcher dans le quartier ou ailleurs dans la ville							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	30,2	27,7;32,5	4,0	38,8	36,4;41,2	3,1	
À l'occasion	11,1			14,4			
Souvent	10,5			13,9			
Toujours	8,6			10,6			
Jamais ou presque	69,8	67,5;72,3	1,7	61,2	58,8;63,6	2,0	
Rarement	9,0			15,9			
Jamais	60,8			45,2			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	30,2	27,7;32,5	4,0	39,5	36,8;42,2	3,5	
Jamais ou presque	69,8	67,5;72,3	1,7	60,5	57,8;63,2	2,3	
Pour pratiquer des activités physiques intenses à l'extérieur (ex. course à pied, marche rapide)							
<i>Ensemble des répondants</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	11,6	9,7;13,3	7,9	19,1	17,2;21,1	5,2	
À l'occasion	3,0			7,7			
Souvent	4,7			7,6			
Toujours	3,9			4,0			
Jamais ou presque	88,5	86,7;90,3	1,0	80,8	78,9;82,8	1,2	
Rarement	4,0			9,2			
Jamais	84,5			71,6			
<i>Répondants-locataires</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	11,6	9,7;13,3	7,9	18,5	16,3;20,7	6,0	
Jamais ou presque	88,5	86,7;90,3	1,0	81,5	79,4;83,7	1,4	

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les variables comptent, au plus, 4 données manquantes (3 485 répondants); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonnelles sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation n'est pas statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que la situation économique du répondant (p. ex., employé rémunéré, retraité).

Tableau 130 Adoption de comportements préventifs chez les répondants vivant en HLM et hors HLM sortant marcher ou pratiquer des activités physiques entre 11 h et 16 h, malgré les fortes chaleurs estivales

Variables	Aires de diffusion très défavorisées des neuf villes québécoises les plus peuplées						p ^D
	% ^A	HLM IC ^B	CV (%) ^C	% ^A	Hors HLM IC ^B	CV (%) ^C	
Breuvage avec soi (bouteille d'eau ou autre breuvage non alcoolisé)							
<i>Ensemble des répondants actifs</i>							0,1949
Au moins à l'occasion	71,6	67,8;75,4	2,7	74,8	71,9;77,8	2,0	
À l'occasion	9,3			10,0			
Souvent	11,8			14,6			
Toujours	50,5			50,2			
Jamais ou presque	28,5	24,6;32,2	6,8	25,2	22,2;28,1	5,9	
Rarement	4,2			5,6			
Jamais	24,3			19,5			
Application de crème solaire sur les parties du corps exposées au soleil							
<i>Ensemble des répondants actifs</i>							< 0,0001 ^E
Au moins à l'occasion	31,4	27,6;35,2	6,1	46,6	43,3;49,8	3,5	
À l'occasion	9,8			14,7			
Souvent	6,4			12,4			
Toujours	15,2			19,4			
Jamais ou presque	68,6	64,8;72,4	2,8	53,4	50,2;56,7	3,1	
Rarement	7,0			9,5			
Jamais	61,6			44,0			

^A % : pourcentage. Les pourcentages ont été arrondis à une décimale près. Il est donc possible que leur total ne soit pas égal à 100 %. Afin d'alléger les tableaux, seuls les nombres totaux de données manquantes (incluant les « ne sait pas » et « refus de répondre ») sont rapportés. Dans ce tableau, les variables comptent, au plus, 2 données manquantes (1 671 répondants sortent faire de l'exercice); les statistiques ne tiennent pas compte des données manquantes. Par ailleurs, toujours dans un but d'allègement, les effectifs n'ont pas été rapportés. Comme indiqué dans la méthodologie, les statistiques ont été calculées sur les données pondérées (de façon séquentielle selon le poids de l'aire de diffusion, le poids de l'âge, puis le poids du genre) afin d'assurer la calibration des fréquences échantillonales sur les fréquences théoriques (population).

^B IC : intervalle de confiance à 95 %.

^C CV % : coefficient de variation exprimé en pourcentage; aucune notation pour les CV ≤ 15 % : estimations suffisamment précises; un astérisque (*) pour les CV de 15 % à 25 % : précision passable, estimations à interpréter avec prudence ; ** pour les CV > 25 % : précision insuffisante, estimations présentées à titre indicatif seulement (Enquête sociale et de santé 1998. Accessible sur : http://www.stat.gouv.qc.ca/publications/sante/pdf/e_soc98v2.pdf. Consulté le 15 octobre 2012).

^D p : valeur p du test Khi-carré de Rao-Scott. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants et du nombre élevé de comparaisons. NR : test non réalisable. Pour une valeur $p \leq 0,0001$, une analyse contrôlant pour certaines variables potentiellement confondantes (variables associées aux deux variables de l'analyse bivariable; p. ex., l'âge du répondant) a été effectuée.

^E Cette relation demeure statistiquement significative dans un modèle multivarié ajusté pour l'âge et le genre des répondants, ainsi que l'atteinte de troubles ou de problèmes de santé chroniques diagnostiqués par un médecin.

Tableau 131 Indicateurs discriminant le plus les groupes HLM et hors HLM en analyse multivariée

Modèles multivariés ^A	Groupes de comparaison	RC ^B	IC ^C	p ^D
Modèle 1^E				
Variables issues ou pouvant être déduites de la composante annuelle de l'ESCC				
Revenu de < 30 000 \$	≥ 30 000 \$	17,1	12,9;22,7	< 0,0001
Études primaires ou secondaires	Études postsecondaires	2,1	1,7;2,5	< 0,0001
≥ 1 maladie chronique diagnostiquée par un médecin	Aucune maladie chronique	1,7	1,4;2,1	< 0,0001
Obésité (selon l'indice de masse corporelle)	Maigre, poids normal ou surpoids	1,6	1,3;1,9	< 0,0001
≥ 65 ans	< 65 ans	1,5	1,3;1,9	< 0,0001
Genre féminin	Genre masculin	1,4	1,2;1,7	0,0004
Modèle 2^F				
Variables issues ou pouvant être déduites de diverses enquêtes (p. ex., ESCC), sauf les avis (p. ex., avis sur la qualité de l'air) et perceptions (p. ex., état de santé perçu)				
Revenu de < 30 000 \$	≥ 30 000 \$	16,1	12,1;21,5	< 0,0001
Né à l'extérieur du Canada	Né au Canada	2,5	2,0;3,2	< 0,0001
Études primaires ou secondaires	Études postsecondaires	2,2	1,8;2,7	< 0,0001
Famille monoparentale ^G	Autres types de famille	1,7	1,3;2,2	0,0002
≥ 65 ans	< 65 ans	1,5	1,2;1,8	0,0003
Genre féminin	Genre masculin	1,3	1,0;1,5	0,0169
Nombre de maladies chroniques diagnostiquées par un médecin	(Variable continue, maximum de 12 diagnostics)	1,4 ^H	1,3;1,5	< 0,0001
Modèle 3^I				
Variables issues ou pouvant être déduites de diverses enquêtes (p. ex., ESCC), incluant des avis (p. ex., avis sur la qualité de l'air) et perceptions (p. ex., état de santé perçu)				
Revenu de < 30 000 \$	≥ 30 000 \$	15,2	11,4;20,3	< 0,0001
Né à l'extérieur du Canada	Né au Canada	2,7	2,1;3,4	< 0,0001
Études primaires ou secondaires	Études postsecondaires	2,3	1,9;2,8	< 0,0001
Bâtisse habitée recouverte de matériaux qui absorberaient plus la chaleur (≥ 20 sur notre indice)	Moins absorbants (< 20)	1,7	1,4;2,0	< 0,0001
Peu ou pas du tout satisfait de la qualité de l'isolation thermique contre la chaleur et l'humidité, l'été	Plutôt ou tout à fait satisfait	1,7	1,4;2,1	< 0,0001
≥ 65 ans	< 65 ans	1,3	1,1;1,6	0,0048
Genre féminin	Genre masculin	1,3	1,1;1,6	0,0016
Nombre de maladies chroniques diagnostiquées par un médecin	(Variable continue, maximum de 12 diagnostics)	1,4 ^J	1,3;1,4	< 0,0001

^A Toutes les variables du questionnaire ont été considérées dans l'un ou l'autre des modèles présentés, à l'exception des stratégies d'adaptation et les impacts sanitaires perçus lors de fortes chaleurs estivales. Ces dernières feront l'objet d'une analyse multiniveau.

^B RC=rapport de cotes.

^C IC : intervalle de confiance à 95 %.

^D p : valeur p du test Khi-2. Dans cette étude, le seuil statistique est fixé à $\alpha \leq 0,0001$, en raison du nombre élevé de répondants. NR : test non réalisable.

^E Critère de convergence respecté. -2 Log : constante uniquement = 80312.057, constante et covariables = 60434.735. AIC : constante uniquement = 80314.057, constante et covariables = 60648.735. SC : constante uniquement = 80320.140, constante et covariables = 60491.318. Rapport de vraisemblance, Score et test de Wald, 6 DDL, Pr >Khi-2 : < 0,0001. Absence de colinéarité significative sur la base des coefficients de corrélation tétrachorique ou polychorique, selon le cas. Modèle non influencé par le nombre d'interviews complétés par enquêteur (p = 0,7659). Sur la base de l'indice C, capacité discriminante du modèle de 0,805.

^F Critère de convergence respecté. -2 Log : constante uniquement = 82025.351, constante et covariables = 59246.794. AIC : constante uniquement = 82027.351, constante et covariables = 59262.794. SC : constante uniquement = 80033.457, constante et covariables = 59311.637. Rapport de vraisemblance, Score et test de Wald, 7 DDL, Pr >Khi-2 : < 0,0001. Absence de colinéarité significative sur la base des coefficients de corrélation tétrachorique ou polychorique, selon le cas. Modèle non influencé par le nombre d'interviews complétés par enquêteur (p = 0,8468). Sur la base de l'indice C, capacité discriminante du modèle de 0,823.

^G Dans cette étude, une famille monoparentale a été définie comme étant une personne vivant sans conjoint avec ses enfants ou petits-enfants et, le cas échéant, autres membres de la famille (ex. grand-mère). Les autres types de famille regroupent : les personnes seules; les couples sans enfant; les couples avec leurs enfants ou petits-enfants et, le cas

échéant, d'autres membres de la famille (ex. grand-mère); d'autres types de ménages (p. ex., le répondant vit avec des amis)

^H Ce rapport de cotes, qui correspond à un coefficient $\beta = 0,3295$, doit être interprété comme suit : $e^{\beta \times n \text{ maladies}}$. À titre d'exemple, pour chaque ajout de deux maladies, le rapport de cotes est de 1,9.

^I Critère de convergence respecté. -2 Log : constante uniquement = 79805.764, constante et covariables = 56355.501. AIC : constante uniquement = 79811.839, constante et covariables = 56410.176. SC : constante uniquement = 79803.764, constante et covariables = 56337.501. Rapport de vraisemblance, Score et test de Wald, 8 DDL, $Pr > \text{Khi-2} : < 0,0001$. Absence de colinéarité significative sur la base des coefficients de corrélation tétrachorique ou polychorique, selon le cas. Modèle non influencé par le nombre d'interviews complétés par enquêteur ($p = 0,8142$), ni par l'accès à l'air conditionné à demeure ($p = 0,5317$). Sur la base de l'indice C, capacité discriminante du modèle de 0,830.

^J Ce rapport de cotes, qui correspond à un coefficient $\beta = 0,3039$, doit être interprété comme suit : $e^{\beta \times n \text{ maladies}}$. À titre d'exemple, pour chaque ajout de deux maladies, le rapport de cotes est de 1,8.

Tableau 132 Variables du questionnaire de l'étude selon la source de ces variables

Variables (ou groupes de)	Sources*
Enquête proprement dite	
Identifiants personnels (répondants et interviewers) ; ville de résidence et code postal (6 positions); date et durée de l'entrevue	Présente étude
Caractéristiques sociodémographiques	
Genre et âge; niveau de scolarisation	ESCC, 2007 ^A , ELIC, 2005 ^B
Caractéristiques socioculturelles	
Pays d'origine	ELIC, 2005 ^B ; Immigration et communautés culturelles Québec, 2006 ^C , 2009 ^D
Langues de conversation et langues officielles de lecture	ELIC, 2005 ^B
Caractéristiques familiales	
Nombre de personnes dans le ménage; parentalité; nombre total d'enfants	Bélangier et coll., 2006 ^E
Nombre de responsables des soins ou du soutien familial; type de ménages	Présente étude
Caractéristiques économiques	
Nombre de personnes ayant touché un revenu (12 derniers mois) et revenu (12 derniers mois)	ESG, 2006 ^F
Situation actuelle	Housing in England, 2005/2006 ^G ; ESCC, 2007 ^A
Perception de la situation économique par rapport aux autres résidents du quartier	Présente étude
Habitudes de vie	
Poids et taille; pratique d'activités physiques (3 derniers mois), nombre de fois qu'il y a eu pratique et temps de chaque pratique en moyenne; consommation d'alcool et fréquence de consommation (12 derniers mois)	ESCC, 2007 ^A
Indice de masse corporelle; estimation du nombre de jours avec pratique (3 derniers mois); nombre de consommations d'alcool lors d'une même occasion et estimation du nombre de consommations par jour (12 derniers mois)	Présente étude
Diagnostiques de problèmes de santé chroniques (Dx) et prise de médicaments	
Nombres (maximum) de Dx : au total (12); du système cardiovasculaire (3), respiratoire (3), nerveux (3), d'autres systèmes (3)	Présente étude
Atteinte de problèmes de santé chroniques; principaux Dx (maximum) du système cardiovasculaire (3), respiratoire (3), nerveux (3), d'autres systèmes (3), et prise de médicaments pour ces Dx	ESCC, 2007 ^A
Problèmes de santé attribués par les répondants à la qualité de l'air intérieur	
Problèmes de santé attribués à la qualité de l'air intérieur, moment de leur survenue et de leur disparition	CHU de Nantes et InVs, 2006-2008 ^H
Recouvrement des planchers en tapis (moquettes)	Présente étude
Fumeurs à l'intérieur du logement chaque jour ou presque et nombre de fumeurs, le cas échéant	ESCC, 2007 ^A
Incapacités et mobilité réduite	
Chez les répondants, incapacités fonctionnelle et physique ou mentale	Recensement de 2006 ^I
Chez d'autres membres du ménage, incapacités fonctionnelle et physique ou mentale	Recensement de 2006 ^I ; Housing in England, 2005/2006 ^G
Mobilité réduite et type d'aides utilisées, le cas échéant	ESCC, 2007 ^A
Principal mode de transport (12 derniers mois)	ECPLA, 2005 ^K
Perceptions à l'égard de la santé, de la vie et du stress dans la vie de façon générale	
Perceptions de l'état de santé physique, mentale, en général, de la quantité de stress dans la vie	ESCC, 2007 ^A
Perception de la qualité de vie	Présente étude
Aide perçue et aide reçue	
Perception de l'accès à de l'aide et aide reçue (12 derniers mois) lors d'alitement, pour aller chez le médecin, préparer les repas ou effectuer les tâches ménagères si incapacité	ESCC, 2007 ^A

Nombre d'aidants (même quartier; > 80 km)	Présente étude
Contacts interpersonnels et satisfaction liée à ces contacts	
Contacts avec la famille, les amis, les voisins	Housing in England, 2005/2006 ^G
Satisfaction des relations interpersonnelles	ESCC, 2007 ^A ; ECPLA, 2005 ^K
Membre d'un organisme ou d'une association à but non lucratif et fréquentation (12 derniers mois), le cas échéant	ESCC, 2007 ^A
Consultation pour soins et services de la santé	
Principal lieu de consultation et consultation auprès de ≥ 1 professionnel de la santé (12 derniers mois)	ESCC, 2007 ^A
Séjour à l'hôpital, dans un foyer de soins infirmiers ou dans une maison de convalescence	
Séjour à l'hôpital, dans un foyer de soins infirmiers ou dans une maison de convalescence (12 derniers mois) et nombre de nuitées, le cas échéant	ESCC, 2007 ^A
Services à domicile dont le coût est assumé en partie ou en totalité par le gouvernement	
Obtention de services à domicile gouvernementaux au cours de la vie, type de problèmes ayant nécessité ces services et genre de services obtenus; obtention de services au moment de l'étude, nombres d'heures et de personnes par semaine pour l'offre de ces services	ESCC, 2007 ^A ; ESG, 2006 ^F
Services à domicile dont le coût n'est pas du tout assumé par le gouvernement	
Obtention de services à domicile non gouvernementaux au cours de la vie, type de problèmes ayant nécessité ces services, genre de services obtenus et de personnes les ayant offerts; obtention de services au moment de l'étude, nombres d'heures et de personnes par semaine pour l'offre	ESCC, 2007 ^A ; ESG, 2006 ^F
Services à domicile souhaités, mais non obtenus	
Services à domicile souhaités, mais non obtenus (12 derniers mois), principale raison de non-obtention (la plus récente demande), organisme sollicité	ESCC, 2007 ^A
Logement ou bâtisse habitée	
Durée de résidence dans le logement et statut de propriété; stationnement attendant au logement habité et type d'ensoleillement sur le stationnement, le cas échéant; chambres sous les toits; nombre de personnes par pièce et nombre de personnes par chambre; indicateur de l'absorption de la chaleur de la bâtisse habitée; accès à un ascenseur dans la bâtisse habitée; indicateur de salubrité	Présente étude
Soutien financier de la Société d'habitation du Québec	Présente étude; SHQ, 2012 ^L
Type de bâtisse habitée; ajout de matériaux isolants (murs et plafonds extérieurs), remplacement de portes et fenêtres	Bélanger et coll., 2006 ^E
Nombre de pièces et nombre de chambres dans le logement habité; nécessité d'entretien ou de réparations	Recensement de 2006 ^I
Satisfaction de diverses caractéristiques liées au logement et, le cas échéant, aux espaces communs et à la gestion; principale amélioration souhaitée dans le logement	Inpes, 2008 ^M ; présente étude
Quartier de résidence	
Durée de résidence dans le quartier	Présente étude
Avis sur l'existence de divers problèmes dans le quartier	ESG, 2009 ^N ; Housing in England, 2005/2006 ^G ; présente étude
Sentiment d'appartenance et satisfaction de la vie dans le quartier	ESCC, 2007 ^A
Sentiment de sécurité dans le quartier	ESG, 2009 ^N
Qualité de vie dans le quartier (2 dernières années)	Housing in England, 2005/2006 ^G
Impacts sanitaires perçus lors de fortes chaleurs estivales	
Chez les répondants, impacts sur la santé physique et la santé mentale lors de fortes chaleurs estivales	Bélanger et coll., 2006 ^E
Chez les autres membres du ménage, impacts sur la santé physique et la santé mentale lors de fortes chaleurs estivales; caractéristiques (groupes d'âge et problèmes de santé chroniques) des membres du ménage ayant des impacts; consultation auprès d'un professionnel de la santé pour les impacts sanitaires et principal lieu de consultation	Présente étude
Adaptations déployées à l'intérieur du logement pour se rafraîchir ou rafraîchir le logement lors de fortes chaleurs estivales	

Divers comportements vestimentaires, liés à la consommation d'aliments remplis d'eau, à la consommation de boissons alcoolisées et non alcoolisées; épongeage, vaporisation, prise de bains ou de douches (et température de l'eau);	Bélanger et coll., 2006 ^E
Ventilateurs (type, nombre, façon de l'utiliser); air conditionné (nombre, type, réinstallation des climatiseurs de fenêtre, etc.) et, le cas échéant, utilisation de l'air conditionné lors de fortes chaleurs estivales; utilisation des ouvrants (ouverture des fenêtres et création de courants d'air) et raison pour ne pas les utiliser; habillage intérieur et extérieur (p. ex., auvents) des fenêtres et utilisation de l'habillage pour conserver la fraîcheur; consultation de la météorologie, principales sources consultées et adoption de comportements préventifs en fonction de ces informations	Bélanger et coll., 2006 ^F ; présente étude
Principale raison pour ne pas avoir l'air conditionné ou pour l'utiliser (ou ne pas l'utiliser) souvent; ajout de services dans le quartier pouvant être utiles lors de fortes chaleurs estivales	Présente étude
Utilisation des électroménagers, notamment, pour diminuer les sources de chaleur	EME, 2007 ^O ; présente étude
Balcon, patio ou terrasse sur le toit (accès, utilisation et adaptations)	
Accès à un balcon, un patio ou une terrasse et, le cas échéant, utilisation du principal lieu fréquenté pour se rafraîchir lors de fortes chaleurs estivales	Bélanger et coll., 2006 ^F ; présente étude
Diverses adaptations sur le balcon, le patio ou la terrasse pour protéger du soleil ou rafraîchir le logement	Présente étude
Cour attenante à la bâtisse habitée (accès, utilisation et adaptations)	
Accès à une cour attenante à la bâtisse habitée et, le cas échéant, son utilisation pour se rafraîchir lors de fortes chaleurs estivales	Bélanger et coll., 2006 ^F ; présente étude
Diverses adaptations dans la cour pour protéger du soleil, se rafraîchir ou rafraîchir l'endroit	Présente étude
Divers lieux privés ou publics autres que le logement ou les espaces extérieurs attenants à la bâtisse habitée	
Divers lieux intérieurs climatisés pour se rafraîchir lors de fortes chaleurs estivales; divers lieux de plaisance pour se rafraîchir lors de fortes chaleurs estivales	Bélanger et coll., 2006 ^F ; présente étude
Caractéristiques du lieu de baignade le plus fréquenté pour se rafraîchir lors de fortes chaleurs estivales	Présente étude
Sorties de 11 à 16 heures lors de fortes chaleurs estivales et adoption de comportements préventifs lors de ces sorties	Bélanger et coll., 2006 ^E
<p>Certaines questions provenant des sources rapportées dans ce tableau ont été utilisées de façon intégrale; d'autres ont été adaptées au contexte étudié; d'autres encore ont fourni l'idée de base qui a ensuite été développée.</p> <p>A Statistique Canada. Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes (ESCC). Questionnaire de 2007. Accessible sur : http://www.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/instrument/3226_Q1_V4-fra.pdf. Consulté le 25 août 2012.</p> <p>B Statistique Canada. Enquête longitudinale auprès des immigrants du Canada (ELI). Questionnaire de 2005. Vague 3. Accessible sur : http://www.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/instrument/4422_Q1_V3-fra.pdf. Consulté le 25 août 2012.</p> <p>C Immigration et communautés culturelles Québec. 2006. Quelques définitions. Accessible sur : http://www.immigration-quebec.gouv.qc.ca/fr/immigrer-installer/refugies-autres/immigration-humanitaire/definitions.html#accueil. Consulté le 25 août 2012.</p> <p>D Immigration et communautés culturelles Québec. 2009. Population immigrée recensée au Québec et dans les régions en 2006 : caractéristiques générales. Accessible sur : http://www.micc.gouv.qc.ca/publications/fr/recherches-statistiques/Population-immigree-recensee-Quebec-regions-2006.pdf. Consulté le 25 août 2012.</p> <p>E Bélanger D, Gosselin P, Valois P, Abdous B. 2006. Vagues de chaleur au Québec méridional : adaptations actuelles et suggestions d'adaptations futures. Accessible au : http://www.inspq.qc.ca/pdf/publications/538-VaguesChaleur_Quebec.pdf. Consulté le 25 août 2012.</p> <p>F Statistique Canada. 2007. Enquête sociale générale-Famille (ESG). Questionnaire de 2006, cycle 20. Accessible sur : http://www23.statcan.gc.ca:81/imdb/p2SV_f.pl?Function=getSurvey&SurvId=4501&SurvVer=3&InstalD=16769&InstAVer=5&SDDS=4501&db=imdb&dis=2&adm=8. Consulté le 25 août 2012.</p> <p>G Department for Communities and Local Government: London. 2007. Housing in England 2005/2006. Accessible sur : http://www.communities.gov.uk/documents/housing/pdf/HousinginEngland0506.pdf. Consulté le 25 août 2012.</p> <p>H CHU de Nantes et Institut de veille sanitaire. Investigation d'un syndrome des bâtiments malsains dans les laboratoires du rez-de-jardin de l'Institut de biologie du CHU de Nantes. Annexe 5. Accessible sur : http://www.invs.sante.fr/publications/2009/syndrome_batiments_malsains/syndrome_batiments_malsains.pdf. Consulté le 25 août 2012.</p> <p>I Statistique Canada. Recensement de 2006. Version longue. Accessible sur : http://www.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/instrument/3901_Q2_V3-fra.pdf. Consulté le 16 août 2012.</p> <p>K Statistique Canada. Enquête canadienne sur la participation et sur les limitations d'activités. Questionnaire de 2005. Vague 3. Accessible sur : http://www.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/instrument/3251_Q2_V2-fra.pdf. Consulté le 25 août 2012.</p>	

- ^L Société d'habitation du Québec. 2012. Programmes. Accessible sur : <http://www.habitation.gouv.qc.ca/programmes/index.html>. Consulté le 25 août 2012.
- ^M Ménard C, Girard D, Léon C, Beck F. (sous la direction de). 2008. Baromètre santé environnement 2007. Éditions inpes. Accessible sur : <http://www.inpes.sante.fr/CFESBases/catalogue/pdf/1114.pdf>. Consulté le 25 août 2012.
- ^N Statistique Canada. 2007. Enquête sociale générale-Victimisation (ESG). Questionnaire de 2009, cycle 23. Accessible sur : http://www23.statcan.gc.ca/imdb/p2SV_f.pl?Function=getSurvey&SDDS=4504&lang=fr&db=imdb&adm=8&dis=2. Consulté le 25 août 2012.
- ^O Statistique Canada. Enquête sur les ménages et l'environnement. Questionnaire de 2007. Accessible sur : http://www.statcan.gc.ca/imdb-bmdi/instrument/3881_Q1_V2-fra.pdf. Consulté le 25 août 2012.