



Attitudes et niveau de sensibilisation à l'égard du virus Zika et des mesures de contrôle des moustiques

Préparé pour l'Agence de la santé publique du Canada

ROP 109-16

Contrat n° 6D039-164473/001/CY

Produit par Kantar TNS

Date d'attribution du contrat : 21 février 2017

Date du rapport 18 juillet 2017

Ce rapport est aussi disponible en anglais :

communications@hc-sc.gc.ca



1. Sommaire de gestion

1.1. But et objectifs de la recherche

Au cours des deux dernières années, le virus Zika s'est avéré être un problème important pour la santé publique. L'infection par le virus Zika est une cause connue de microcéphalie et d'autres anomalies congénitales, et elle peut entraîner des complications neurologiques telles que le syndrome de Guillain-Barré.

En réponse à l'épidémie du Zika, l'Agence de la santé publique du Canada (ASPC) a travaillé auprès des principales parties prenantes et des autorités sanitaires afin de :

- Sensibiliser davantage la population;
- Renforcer les connaissances et les capacités;
- Rehausser la surveillance; et
- Développer des produits et des rapports d'information.

Pendant ce temps, l'ASPC a entrepris plusieurs activités de recherche dans le but d'informer la population au sujet de produits éducatifs et de s'assurer que les priorités en matière de programme concordent avec les besoins et intérêts des Canadiens. Une perspective canadienne plus large offre des renseignements précieux quant à l'efficacité des interventions, communications et répercussions de la prestation générale des programmes.

L'objectif général de cette recherche est de mieux comprendre les connaissances, les attitudes et les comportements des Canadiens à l'égard du virus Zika et des mesures de contrôle des moustiques. Les informations recueillies permettent d'éclairer la population au sujet des positions politiques de l'ASPC et des activités de programme liées au virus Zika.

Les objectifs de recherche précis sont les suivants :

- Évaluer les connaissances et le niveau de sensibilisation des Canadiens à l'égard du virus Zika et des comportements connexes qui pourraient minimiser la probabilité d'infection, en mettant l'accent sur des groupes cible tels que les personnes qui voyagent et celles en âge de procréer (18-44 ans).
- Déterminer si les attitudes et le niveau de sensibilisation diffèrent entre les hommes et les femmes, les voyageurs et les non-voyageurs, et entre les personnes en âge de procréer et les personnes plus âgées.
- Comprendre si l'épidémie du virus Zika a entraîné des changements de comportement afin de prévenir ou de minimiser la probabilité d'infection.

1.2. Sommaire des résultats

Résultats clés

En ce qui a trait à l'interprétation des résultats de cette recherche, le terme « répondants » fait référence aux personnes qui ont terminé le sondage. Il est important de noter que, parce que cette recherche a utilisé un échantillon tiré d'un panel et que certains types de personnes ont été intentionnellement ciblés et suréchantillonnés (des femmes, des personnes de moins de 45 ans et des voyageurs), il se peut que les résultats de cette recherche ne reflètent pas la population générale du Canada. L'âge, le genre et la région ont été pondérés afin de tenir compte d'une partie du suréchantillon; cependant, aucune statistique nationale sur les voyages faits dans des régions affectées par le Zika ou des régions non affectées par le Zika n'est actuellement disponible et, par conséquent, n'a pu être appliquée aux données.

Voici les résultats clés de la recherche :

- Au moment du sondage, les **destinations les plus fréquentes affectées par le Zika** comprenaient le sud de la Floride (19 %), les Caraïbes (16 %), et le Mexique (11 %). Moins de répondants avaient voyagé dans des régions affectées par le Zika au sud du Texas (6 %), en Amérique centrale (4 %) et en Amérique du Sud (3 %).
- Le **but premier** d'une vaste majorité des voyages effectués au cours des 12 derniers mois était de faire du tourisme ou un voyage d'agrément (86 %) alors qu'un voyage sur cinq (20 %) a été effectué principalement pour rendre visite à des parents ou amis.
- **La sensibilisation** à l'égard du virus Zika était forte parmi les répondants puisque 91 % des répondants ont affirmé qu'ils étaient conscients du virus avant de répondre au sondage.
 - Les répondants plus jeunes (18-24 ans) étaient moins susceptibles d'être sensibilisés au virus Zika comparativement à ceux de plus de 24 ans (20 % vs 5-12 % qui ont affirmé n'avoir jamais entendu parler du virus Zika avant aujourd'hui).
 - Les voyageurs (peu importe la destination) étaient plus susceptibles d'être au courant du virus Zika comparativement aux non-voyageurs (56-63 % vs 42 %).
 - Aucune différence n'a été constatée entre les hommes et les femmes au niveau de la sensibilisation au virus Zika.

Le niveau de sensibilisation au virus Zika varie selon les répondants; cependant, 49 pour cent des répondants connaissaient « certaines » choses au sujet du virus Zika, alors que 35 pour cent estimaient qu'ils connaissaient « très peu de choses ». Seulement cinq pour cent des répondants ont estimé qu'ils connaissaient « beaucoup » de choses et 12 pour cent ont indiqué qu'ils ne « savaient rien » au sujet du virus Zika.

- Les répondants en âge de procréer (moins de 45 ans) étaient moins sensibilisés au virus Zika que leurs homologues plus âgés (13-25 % des répondants de moins de 45 ans ont indiqué qu'ils ne savaient rien au sujet du virus vs 8 % des répondants de 45 ans et plus).
 - Les voyageurs ont évalué leurs connaissances au sujet du virus Zika comme étant statistiquement beaucoup plus grandes que les non-voyageurs (57-66 % vs 40 % ont dit qu'ils connaissaient beaucoup/certaines choses).
 - Aucune différence n'a été constatée entre les hommes et les femmes au niveau de la perception des connaissances au sujet du virus Zika.
- Les données indiquent que les nouvelles au sujet de l'épidémie du virus Zika ont, en effet, entraîné des **changements de comportement** pour ce qui est de minimiser la probabilité d'infection. Plus précisément, une plus grande proportion de répondants (statistiquement plus grande) ont rapporté qu'ils avaient adopté les comportements préventifs suivants après avoir été sensibilisés au virus :
 - L'utilisation de produits anti-moustiques sur les régions exposées de la peau (52 % vs 44 %)
 - Le port de vêtements recouvrant la peau (32 % vs 22 %)
 - L'utilisation d'un serpent anti-moustiques ou l'allumage d'un feu pour éloigner les moustiques (17 % vs 10 %)

- L'abstinence de relations sexuelles (15 % vs 11 %)
 - L'utilisation d'une moustiquaire pendant le jour (11 % vs 8 %)
- Comparativement à leurs comportements dans le passé, les futurs voyageurs à destination de régions affectées par le Zika indiquent aussi qu'ils seraient plus susceptibles d'adopter des comportements qui aideraient à prévenir ou à minimiser la probabilité d'infection. Après avoir pris connaissance du virus Zika, les futurs voyageurs ont indiqué qu'ils seraient plus susceptibles (statistiquement de manière significative) à agir selon les mesures de prévention suivantes lors de leur prochain voyage dans une région affectée par le Zika :
 - L'utilisation de produits anti-moustiques sur les régions exposées de la peau (63 % vs 44 %)
 - L'utilisation de moustiquaires aux portes et fenêtres, ou l'utilisation d'air climatisé (43 % vs 30 %)
 - Le port de vêtements recouvrant la peau (40 % vs 23 %)
 - L'utilisation d'une moustiquaire la nuit (30 % vs 17 %) ou pendant le jour (18 % vs 9 %)
 - L'utilisation d'un serpent anti-moustiques ou l'allumage d'un feu pour éloigner les moustiques (25 % vs 14 %)
 - L'abstinence de relations sexuelles (18 % vs 11 %)
 - L'utilisation d'un condom lors de relations sexuelles (17 % vs 12 %)

Sensibilisation au virus Zika

La sensibilisation (définie comme se rapportant à un répondant qui affirme avoir été au courant du virus Zika avant d'avoir répondu au sondage) au virus Zika était forte puisque 91 pour cent des répondants étaient au courant du virus avant de répondre au sondage. Les répondants plus jeunes (18-24 ans) ainsi que les non-voyageurs (13 % vs 5-8 %) étaient plus susceptibles de ne pas être au courant du virus. Le genre n'a pas d'impact sur la sensibilisation au virus Zika.

Soixante-quinze pour cent des répondants ont d'abord entendu parler du virus Zika aux nouvelles (télé, radio ou journal). Internet, les parents et amis, les médias sociaux et les publicités ou avis publics de voyage ont également contribué à sensibiliser la population, bien qu'à un degré moindre (allant de 14 % à 27 %). Les répondants de moins de 35 ans étaient plus susceptibles de prendre conscience du virus par le biais d'Internet, des médias sociaux, des fournisseurs de soins de santé et des affiches que ceux de 35 ans ou plus pour qui les nouvelles représentaient une source d'information plus probable.

Connaissance du virus Zika

Le niveau d'auto-perception des connaissances varie sensiblement selon les répondants; 49 pour cent des répondants connaissaient « certaines » choses au sujet du virus Zika, alors que 35 pour cent estimaient qu'ils connaissaient « très peu de choses ». Seulement cinq pour cent des répondants ont estimé qu'ils connaissaient « beaucoup » de choses et 12 pour cent ont indiqué qu'ils ne savaient « rien » du virus Zika. Les répondants en âge de procréer (moins de 45 ans) ont évalué leurs connaissances du virus Zika comme étant inférieures à celles de leurs homologues plus âgés. Les non-voyageurs ont aussi évalué leurs connaissances du virus comme étant inférieures à celles des voyageurs. Le genre ne joue aucun rôle dans le niveau de perception des connaissances au sujet du virus Zika.

Quatre-vingt pour cent de tous les répondants savaient que le virus Zika peut être transmis par des piqûres de moustiques. Vingt-quatre pour cent des répondants savaient que le Zika peut être transmis lors de relations sexuelles non protégées et vingt-et-un pour cent comprennent qu'il y a un risque de contracter le virus en recevant une transfusion de sang. Une faible proportion de répondants croyaient à tort qu'on peut contracter le virus en étant exposé aux éternuements ou à la toux d'une personne atteinte du virus Zika (11 %). Les voyageurs qui s'étaient rendus auparavant dans une région affectée par le Zika, les répondants de 25 ans ou plus, et les répondants ayant au moins une faible connaissance du virus Zika étaient tous plus susceptibles que leurs homologues d'être conscients que le virus Zika peut être transmis par des piqûres de moustiques. Il n'y a pas de différence entre les hommes et les femmes lorsqu'il s'agit de connaître les façons dont le virus Zika est transmis.

Les trois quarts de tous les répondants ont été incapables d'identifier ou n'étaient pas au courant des symptômes d'une infection par le virus Zika. Un répondant sur quatre seulement a pu identifier correctement les symptômes du virus Zika : fièvre légère ou faible, éruption cutanée, douleurs articulaires et yeux rouges. Sans surprise, ceux qui ont évalué leurs connaissances du virus comme étant plus grandes (beaucoup de choses/certaines choses vs très peu de choses/rien) étaient plus susceptibles de pouvoir identifier les symptômes d'une infection par le Zika. Les non-voyageurs étaient plus susceptibles de dire qu'ils ne connaissaient pas les symptômes associés au Zika (21 % vs 10-14 %, ne sais pas). L'âge et le genre n'indiquaient pas de différences importantes quant à la capacité d'identifier les symptômes du virus Zika. Quarante-quatre pour cent des répondants comprenaient qu'il n'y a pas de traitement pour le virus Zika mais qu'on peut traiter les symptômes.

Lorsqu'on leur a présenté une liste des possibilités, bon nombre de répondants ont compris qu'une variété de mesures de contrôle des moustiques peuvent les protéger du virus Zika telles que l'utilisation d'un produit anti-moustiques sur les régions exposées de la peau (69 %), le port de vêtements qui recouvrent la peau (66 %), l'utilisation de moustiquaires (60 %), l'utilisation de moustiquaires aux portes et fenêtres et l'utilisation d'air climatisé (56 %) ainsi que l'utilisation de serpentins anti-moustiques ou l'allumage de feux pour éloigner les moustiques (45 %). Cependant, très peu ont compris la façon de se protéger contre le virus Zika lors de relations sexuelles en utilisant un condom, par exemple (27 %) ou en s'abstenant d'avoir des relations sexuelles (19 %). Dix-huit pour cent des répondants ne savaient pas quelles actions pouvaient les protéger d'une infection par le Zika. Les données recueillies ont indiqué que plus on vieillit, plus on est susceptible de pouvoir identifier les mesures de protection liées aux moustiques moins on est susceptible de pouvoir identifier les mesures de protection associées aux maladies transmises sexuellement. Le genre et le statut des voyageurs n'ont aucun impact quant à la probabilité de pouvoir identifier les mesures préventives qui pourraient les aider à se protéger contre le virus Zika.

Les répondants n'ont pas bien compris non plus quelles populations étaient les plus susceptibles d'être atteintes par le virus Zika. Seulement un répondant sur cinq (19 %) a pu identifier correctement les bébés à naître/fœtus comme étant les plus à risque, alors que 20 pour cent croyaient que le risque était le même pour tous et 15 pour cent ne savaient tout simplement pas. Toutefois, certains répondants croyaient que les femmes enceintes et celles en âge de procréer étaient à plus grand risque, ce qui donne à penser qu'il y a au moins une certaine sensibilisation au risque associé à la grossesse mais non une forte compréhension de la nature du risque. Les femmes avaient une meilleure compréhension du risque pour le fœtus comparativement aux hommes, ainsi que les répondants de 25 ans et plus et ceux qui avaient « un peu » de connaissances au sujet du Zika. Aucune différence statistiquement significative n'a été décelée parmi les voyageurs et les non-voyageurs pour ce qui est de comprendre quelles populations sont les plus susceptibles d'être atteintes par le virus Zika.

Soixante-et-un pour cent des répondants comprenaient le risque de microcéphalie et d'autres malformations pour le fœtus si on contractait une infection par le Zika, alors que 22 pour cent n'étaient pas au courant des risques pour une femme enceinte et/ou son fœtus de contracter le virus Zika. La compréhension du risque pour le fœtus en développement si le Zika est contracté était plus forte chez les voyageurs comparativement aux non-voyageurs. Les niveaux de connaissances étaient les mêmes pour les hommes et les femmes.

Attitudes à l'égard du virus Zika

Quarante-sept pour cent des répondants considèrent que le virus Zika est un important problème de santé publique au Canada. Ce fait demeure le même quels que soient le genre, l'âge ou le statut du voyageur.

La plupart des répondants (77 % combiné) ont évalué leur niveau de risque de contracter le Zika au cours des six prochains mois comme étant « faible » ou « non existant », neuf pour cent (combiné) ont évalué leur risque comme étant « moyen » ou « élevé », alors que 13 pour cent ont indiqué qu'ils ne savaient pas quel était leur niveau de risque. Sans surprise, les voyageurs qui planifiaient un voyage dans des régions affectées par le Zika considéraient leur niveau de risque comme étant plus élevé comparativement aux voyageurs qui planifiaient un voyage vers des destinations non affectées par le Zika et aux non-voyageurs. Les répondants qui avaient une meilleure perception de leurs connaissances du Zika croyaient que leur risque était plus élevé comparativement à celui des répondants qui avaient moins de connaissances. De plus, les répondantes qui

étaient enceintes, qui planifiaient une grossesse ou qui avaient accouché récemment étaient aussi plus susceptibles de croire qu'elles étaient à plus haut risque de contracter le virus.

Quatre répondants sur cinq (83 %) étaient d'avis (d'accord ou fortement d'accord) que les femmes enceintes devraient éviter de se rendre dans des pays touchés par le Zika, alors qu'environ les trois quarts des répondants (72 %) étaient d'avis (d'accord ou fortement d'accord) que les femmes qui font des voyages à destination de pays affectés par le Zika devraient éviter de devenir enceintes pendant deux mois suivant leur voyage. Soixante-et-un pour cent des répondants croyaient (d'accord ou fortement d'accord) que les hommes qui voyagent à destination de pays touchés par le Zika devraient utiliser des condoms lorsqu'ils se rendent dans des pays affectés par le Zika, alors que 52 pour cent étaient d'avis (d'accord ou fortement d'accord) que les hommes devraient considérer l'utilisation de condoms ou éviter d'avoir des rapports sexuels non protégés pendant six mois après leur retour d'un pays touché par le Zika. Les femmes et les répondants de 45 ans et plus étaient plus susceptibles de croire que les femmes enceintes devraient éviter de se rendre dans des pays affectés par le Zika et que les femmes qui se rendent dans des pays affectés par le Zika devraient éviter de devenir enceintes pendant deux mois après leur voyage.

Comportements pré-Zika en matière de voyage

Avant de prendre conscience du virus Zika, bon nombre de répondants ont indiqué qu'ils n'utilisaient pas systématiquement des mesures de prévention des maladies transmises par les moustiques lorsqu'ils voyageaient dans des destinations soleil. Seulement deux répondants sur cinq (38 %) utilisaient un produit anti-moustiques sur les régions exposées de la peau, alors que moins de répondants encore utilisaient des moustiquaires aux portes ou fenêtres (30 %), portaient des vêtements qui recouvraient la peau à l'extérieur (22 %), utilisaient une moustiquaire la nuit (15 %) ou pendant le jour (7 %), utilisaient un serpentini anti-moustiques ou allumaient des feux (13 %). De plus, seulement un répondant sur dix utilisait un condom pendant les relations sexuelles (11 %) ou s'abstenait de tout rapport sexuel (9 %).

Comportements de prévention du Zika parmi ceux qui ont déjà voyagé dans des régions affectées par le Zika

Les deux tiers (68 %) des voyageurs qui se sont rendus dans une région affectée par le Zika n'ont pas cherché à obtenir des conseils au sujet du virus Zika à leur retour. Ceux de 35 ans et plus qui sont allés dans une région affectée par le Zika et ceux ayant une faible perception du risque de contracter le virus étaient beaucoup plus susceptibles de ne pas demander de conseils de santé à leur retour d'une région affectée par le Zika.

Certains voyageurs qui se sont rendus dans une région affectée par le Zika ont demandé des conseils auprès de professionnels de la santé tels que des fournisseurs de soins de santé (12 %), des pharmaciens (11 %) et des cliniques du voyageur (7 %), alors que d'autres ont utilisé Internet de façon générale (7 %), le site Web de l'ASPC en particulier (6 %) et/ou le site Web des Affaires mondiales (1 %). Certains aussi ont demandé conseil auprès de parents et d'amis (5 %) et d'agents de voyage (5 %), ont consulté des livres/ brochures/journaux/magazines (3 %) et/ou demandé conseil auprès d'une ambassade ou d'un consulat (1 %). Aucune différence significative selon l'âge, le genre et le statut du voyageur n'a été constatée pour ce qui est d'avoir demandé des conseils de santé sur le virus.

Soixante-dix-huit pour cent des voyageurs qui se sont rendus dans une région affectée par le Zika avaient pris des mesures de protection pour éviter qu'eux-mêmes ou leur(s) compagnon(s)/compagne(s) de voyage ne contractent le virus Zika. Ces voyageurs étaient beaucoup plus susceptibles d'avoir recours à des mesures (ou approches) pour éviter la transmission du Zika par les moustiques comparativement à la transmission par rapports sexuels. Plus précisément, la moitié (52 %) ont utilisé un produit anti-moustiques sur les régions exposées de la peau, un tiers ont porté des vêtements qui recouvraient la peau, utilisé des moustiquaires aux portes ou fenêtres ou utilisé l'air climatisé (30 %). Moins de répondants avaient utilisé des moustiquaires la nuit (16 %) ou pendant le jour (11 %), alors que certains avaient aussi utilisé un serpentini anti-moustiques (17 %). Une faible minorité seulement de répondants ont entrepris une action qui éviterait la transmission sexuelle du Zika telle que l'abstinence (15 %) ou l'utilisation d'un condom (12 %). Les anciens voyageurs étaient plus susceptibles d'adapter toutes les mesures préventives comparativement aux non-voyageurs. Aucune différence d'âge ou de différence entre les

hommes et les femmes n'a été constatée quant à l'utilisation de mesures de protection pendant que ces répondants voyageaient dans des régions affectées par le Zika.

La plupart des répondants qui sont déjà allés dans une région affectée par le Zika (78 % combiné) n'étaient pas préoccupés (pas très ou pas du tout) par le danger d'être infectés par le virus Zika pendant leur voyage; cependant, les voyageurs en âge de procréer (moins de 45 ans) qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika étaient plus préoccupés par le danger d'être infectés par le Zika. Sans surprise, ceux perçus comme étant plus à risque de contracter le virus Zika étaient beaucoup plus préoccupés par le danger de contracter le virus Zika (66 % vs 5-22 %, assez/très préoccupé) que ceux perçus comme étant moins à risque. Le genre n'a aucun impact sur le niveau de préoccupation de contracter le virus lors de voyages dans des régions affectées par le Zika.

Comportements de prévention du Zika parmi les futurs voyageurs dans des régions affectées par le Zika

Un quart (23 %) des futurs voyageurs à destination d'une région affectée par le Zika ont indiqué qu'ils ne demanderaient pas de conseils de santé relativement au virus Zika. Parmi ceux qui demanderaient conseil, bon nombre demanderaient conseil auprès de professionnels de la santé tels que des fournisseurs de soins de santé (42 %), des pharmaciens et des cliniques de voyageurs (19 %), alors que d'autres utiliseraient Internet (16 %); le site Web de l'ASPC en particulier (27 %), et/ou le site Web des Affaires mondiales (7 %). Parmi ceux qui n'avaient *pas* l'intention de demander conseil avant d'entreprendre un voyage dans une région affectée par le Zika, la plupart n'étaient pas préoccupés par le Zika ou n'avaient pas l'impression que le Zika constituait un risque pour eux.

Près des trois tiers (63 %) des futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika avaient l'intention d'utiliser un produit anti-moustiques sur les régions exposées de la peau. Moins de la moitié des futurs voyageurs avaient l'intention d'utiliser des moustiquaires sur les portes ou fenêtres ou d'utiliser l'air climatisé (43 %), de porter des vêtements qui recouvraient la peau (40 %), d'utiliser des moustiquaires la nuit (30 %) ou pendant le jour (18 %), et/ou d'utiliser un serpent anti-moustiques ou d'allumer un feu (25 %). Moins d'un répondant sur cinq a aussi l'intention d'entreprendre des actions afin d'éviter la transmission sexuelle du Zika soit par l'abstinence (18 %) ou l'utilisation d'un condom (17 %). Il n'y a pas de différences significatives selon le genre, l'âge et le statut du voyageurs pour ce qui est de planifier d'utiliser des mesures de protection lors de prochains voyages dans des régions affectées par le Zika.

Changements de comportements en matière de prévention du Zika

Les données portent à croire que la propagation du virus Zika a effectivement entraîné des changements comportementaux qui aideraient à prévenir ou à minimiser la probabilité d'infection. Lorsqu'on compare les comportements préventifs à l'égard du Zika parmi les répondants qui se sont rendus dans des régions affectées par le Zika et les mêmes comportements avant d'être sensibilisés au virus Zika, on constate plusieurs changements importants. Plus précisément, après avoir été sensibilisés au virus Zika, les répondants qui se sont rendus dans des régions affectées par le Zika ont indiqué qu'ils étaient plus susceptibles d'utiliser des produits anti-moustiques sur les régions exposées de la peau (52 % vs 44 %), de porter des vêtements qui recouvraient la peau lorsqu'ils étaient à l'extérieur tels que des chemises à manches longues et des pantalons (32 % vs 22 %), d'utiliser un serpent anti-moustiques ou d'allumer un feu pour éloigner les moustiques (17 % vs 10 %), d'éviter les relations sexuelles (15 % vs 11 %) et d'utiliser une moustiquaire pendant le jour (11 % vs 8 %).

Comparativement à leurs comportements précédents, les futurs voyageurs à destination de régions affectées par le Zika ont également indiqué qu'ils seraient plus susceptibles d'adopter des comportements qui les aideraient à prévenir ou à minimiser la probabilité d'infection. Quant à leurs prochains voyages, ces futurs voyageurs à destination de régions affectées par le Zika ont indiqué qu'ils seront plus susceptibles d'utiliser un produit anti-moustiques sur les régions exposées de la peau (63 % vs 44 %), d'utiliser des moustiquaires aux portes et fenêtres, ou d'utiliser l'air climatisé (43 % vs 30 %), de porter des vêtements qui recouvrent la peau lorsqu'ils seront à l'extérieur tels que des chemises à manches longues et des pantalons (40 % vs 23 %), d'utiliser une moustiquaire la nuit (30 % vs 17 %) ou pendant le jour (18 % vs 9 %), d'utiliser un serpent anti-

moustiques ou d'allumer un feu pour éloigner les moustiques (25 % vs 14 %). Ils ont aussi indiqué qu'ils seraient plus susceptibles d'éviter d'avoir des relations sexuelles (18 % vs 11 %) et d'utiliser un condom pendant les relations sexuelles (17 % vs 12 %).

1.3. Méthodologie

Une ébauche du questionnaire a été fournie par le chargé de projet. En se basant sur les objectifs de la recherche et les discussions avec le chargé de projet, Kantar TNS a révisé le questionnaire. Le questionnaire final comportait 52 questions qui étaient principalement des questions fermées. Un prétest a été effectué le 20 mars et 10 entrevues complétées en anglais et 10 entrevues complétées en français ont été réalisées, y compris les questions de clarification. Les résultats ont été examinés afin de s'assurer que le sondage se déroulait tel que prévu et que les questions étaient interprétées correctement. En se basant sur les résultats du prétest, aucun changement n'a été requis et, par conséquent, les résultats des 20 prétests complétés ont été inclus dans l'ensemble final des données.

Afin de répondre aux objectifs de cette recherche, certains groupes de personnes ont été ciblés intentionnellement pour le sondage, à savoir les Canadiens en âge de procréer (moins de 45 ans), les femmes et les voyageurs à destination de régions affectées et non affectées par le Zika. Il était important de cibler ces groupes de personnes afin de s'assurer d'avoir un assez grand échantillon de répondants les plus susceptibles d'être affectés par le virus Zika.

Pour ce faire, un échantillon disproportionné d'âge et de genre de Canadiens a été tiré du panel exclusif de Kantar TNS afin de réaliser 2 000 entrevues complétées. L'échantillon a été stratifié afin de s'assurer que les quotas d'âge et de genre étaient respectés ainsi que le nombre de voyageurs à destination de régions affectées et non affectées par le Zika. Un suréchantillon de femmes et de répondants en âge de procréer (18-44 ans) a été réalisé et, à ce titre, 1 154 entrevues ont été effectuées auprès de femmes et 848, auprès d'hommes. Aussi, 1 752 entrevues ont été effectuées auprès de répondants de moins de 45 ans et 250 auprès de ceux de 45 ans et plus. En outre, un suréchantillon a aussi été réalisé auprès des voyageurs.

Aux fins de cette recherche, les « voyageurs » ont été définis comme étant ceux qui avaient voyagé à l'extérieur du Canada au cours des 12 derniers mois (depuis janvier 2016) ou qui prévoyaient faire un voyage à l'extérieur du Canada au cours des 12 prochains mois. Les « non-voyageurs » ont été définis comme étant ceux qui n'avaient pas fait de voyage et qui ne prévoyaient pas en faire à l'extérieur du Canada au cours de la même période de temps. Aux fins de cette recherche, une région affectée par le Zika a été définie comme étant une région connue pour avoir confirmé des cas du virus Zika au moment du sondage (ex. le sud de la Floride, le Mexique, les Caraïbes, le sud du Texas, l'Amérique centrale et l'Amérique du Sud). Il est important de noter que ce n'est pas chaque destination finale ou chaque ville dans laquelle un voyageur se rend qui est affectée par le virus Zika. Par exemple, le Mexique a été défini comme une région affectée par le Zika; cependant, ce ne sont pas tous les États ou toutes les villes au Mexique qui étaient affectés par le Zika au moment du sondage. En raison de cette nuance, il se peut que les résultats d'une analyse impliquant des régions affectées par le Zika ne soient pas exacts à 100 pour cent, mais ils fournissent néanmoins une approximation raisonnable. Il faudrait une analyse plus poussée d'une destination en particulier (en dehors du cadre de ce projet) pour en arriver à des conclusions plus précises.

Le tableau suivant présente les quotas qui ont été fixés afin d'atteindre le suréchantillon décrit ci-dessus.

Échantillonnage par quotas		
Âge	Statut des voyageurs	Genre
Canadiens 18-44 ans (N=1 750)	1 000 voyageurs dans des régions affectées par le Zika	600 femmes 400 hommes
	750 voyageurs dans des régions non affectées par le Zika ou non-voyageurs	450 femmes 300 hommes
Canadiens 45+ ans (N=250)	150 voyageurs dans des régions affectées par le Zika	Pas de quotas selon le genre
	100 voyageurs dans des régions non affectées par le Zika ou non-voyageurs	

Tous les échantillons proviennent du panel en ligne exclusif de Kantar TNS. Le sondage en ligne a été effectué du 20 au 26 mars 2017, à l'aide d'une technologie d'entrevue en ligne assistée par ordinateur (CAWI). En tout, 2 002 sondages ont été complétés. La durée moyenne du sondage était de 20 minutes, le moins long étant de 7 minutes et le plus long, de 118 minutes (les cas isolés ont été retirés). Une méthodologie détaillée se trouve au chapitre 4.

Veillez noter que l'analyse a été entreprise afin d'établir l'étendue de la relation parmi les variables telles que le genre, l'âge, la région, le statut parental, le niveau de scolarité atteint, le revenu du ménage, les voyages passés et futurs à destination de régions affectées et non affectées par le virus Zika et si les répondantes au sondage sont enceintes ou planifient de l'être. Seules les différences significatives au niveau de confiance de 95 % sont présentées dans ce rapport. Toutes les différences statistiquement significatives entre les sous-groupes sont indiquées par un astérisque () dans les tableaux du rapport.*

Les chiffres présentés dans le rapport sont arrondis au nombre entier le plus près. En raison de cet arrondissement, il se peut que, dans certains cas, les évaluations regroupées aient un écart d'un point de pourcentage lorsqu'elles sont présentées individuellement, et il se peut que les chiffres ne totalisent pas 100 %.

1.4. Valeur du contrat

La valeur totale du contrat pour ce projet est de **67 787,46 \$**, y compris la TVH.

1.5. Énoncé de neutralité politique

Par la présente, je certifie qu'à titre de vice-président du bureau régional d'Ottawa et chef des pratiques du secteur public chez Kantar TNS Canada Ltd. que les produits finaux sont pleinement conformes aux exigences de neutralité politique du gouvernement du Canada établies dans la Politique de communication du gouvernement du Canada et dans la Procédure de planification et d'attribution de marchés de services de recherche sur l'opinion publique. Plus particulièrement, les produits finaux ne comprennent pas de renseignements sur les intentions de vote aux élections, sur les préférences de partis politiques, sur les positions vis-à-vis de l'électorat ou sur l'évaluation de la performance d'un parti politique ou de ses dirigeants.



David Ang
Kantar TNS Canada Ltd.
Vice président, Bureau régional d'Ottawa et chef des pratiques dans le secteur public



Attitudes and Awareness of Zika Virus and Mosquito-Control Measures (Executive Summary)

Prepared for the Public Health Agency of Canada

POR 109-16

Contract # 6D039-164473/001/CY

Produced by Kantar TNS

Contract Award Date: February 21, 2017

Report Date: July 18, 2017

Ce rapport est aussi disponible en français:

communications@hc-sc.gc.ca



1. Executive Summary

1.1. Research Purpose and Objectives

Over the last two years, Zika virus has emerged as a disease of significant public health concern. Zika virus infection is a known cause of microcephaly and other congenital abnormalities and can cause neurologic complications such as Guillain-Barré syndrome.

In response to the Zika outbreak the Public Health Agency of Canada (PHAC) has been working with key stakeholders and health authorities to:

- Increase awareness;
- Build knowledge and capacity;
- Enhance surveillance; and
- Develop informational products and reports.

During this time, PHAC has undertaken several research activities to inform educational products as well as to ensure programming priorities align with the needs and interests of Canadians. A broader Canadian perspective provides valuable insight on the effectiveness of interventions, communications, and impact of overall program delivery.

The overall objective of this research is to better understand Canadians' knowledge, attitudes and behaviours towards Zika virus and mosquito-control measures. The information gathered helps to inform the PHAC's policy positions and program activities relating to the Zika virus.

Specific research objectives include:

- To gauge Canadian's knowledge and awareness of Zika virus and relevant behaviours that could minimize likelihood of infection, with a focus on target groups such as the travelling population and those of reproductive age (18-44 years);
- To determine if attitudes and awareness differs among men and women, travellers and non-travellers, and between those that are of reproductive age and older individuals;
- To understand if the Zika virus outbreak has resulted in behavioural changes to prevent or minimize the likelihood of infection.

1.2. Summary of Findings

Key Findings

When interpreting the results of this research, the term “respondents” refers to those who completed the survey. It is important to note that because this research used a panel sample and certain types of individuals were intentionally targeted and oversampled (women, those under 45 years old, and travellers), the results of this report may not be reflective of the Canadian general population. Age within gender within regional weighting was applied to account for some of the oversample however, no national statistics on travel to Zika affected areas or non-Zika affected areas are currently available and thus could not be applied to the data.

The following outlines the key findings from the results of the research:

- At the time of the survey, the most commonly **travelled to destinations that were Zika affected** include Southern Florida (19%), the Caribbean (16%), and Mexico (11%). Fewer respondents had travelled to the Zika affected areas of Southern Texas (6%), Central America (4%), or South America (3%).
- The **primary purpose** of the vast majority of trips taken in the past 12 months were for tourism or pleasure (86%), while one-in-five (20%) were primarily to visit friends or relatives.
- **Awareness** of the Zika virus was high among respondents, as 91 per cent claimed to have been aware of the virus prior to taking the survey.
 - Younger respondents (18-24 years old) were less likely to be aware of the Zika virus compared to those over 24 years old (20% vs. 5-12% said they had never heard of the Zika virus before today),
 - Travellers (regardless of destination) were more likely to be aware of the Zika virus compared to non-travellers (56-63% vs. 42%).
 - There were no differences between men and women in awareness of the Zika virus.
- **Level of knowledge** of the Zika virus varied among respondents; however 49 per cent of respondents had ‘some’ knowledge about the Zika virus, while 35 per cent felt they had ‘very little knowledge’. Only five per cent of respondents felt they had ‘a lot’ and 12 per cent indicated they had ‘no knowledge’ of the Zika virus.
 - Respondents of child bearing age (under 45 years old) were less knowledgeable of Zika virus than their older counterparts (13-25% of respondents under 45 years old indicated no knowledge vs. 8% of those 45 years or older).
 - Travellers rated their knowledge about the Zika virus statistically significantly higher than non-travellers (57-66% vs. 40% say they have a lot/some knowledge).
 - There were no differences between men and women in the perceived level of knowledge of the Zika virus.
- The data indicates that news of the Zika virus outbreak has indeed resulted in **behavioural changes** associated with minimizing the likelihood of infection. More specifically, a greater proportion of respondents (all statistically significant) reported practicing the following preventative behaviours after becoming aware of the virus:
 - Using mosquito repellent on exposed skin (52% vs. 44%)
 - Wearing skin covering clothing (32% vs. 22%)
 - Using a mosquito coil or lighting fires to keep mosquitoes away (17% vs. 10%)
 - Abstaining from sexual intercourse (15% vs. 11%)
 - Use mosquito net during the day (11% vs. 8%)
- Compared to their past behaviours, future travellers to Zika affected areas also indicated that they would be more likely to undertake behaviours which would help prevent or minimize the likelihood of infection. After learning about the Zika

virus, future travellers indicated they would be more likely (statistically significant) to take action on the following Zika prevention methods on their upcoming trip to a Zika affected area:

- o Using mosquito repellent on exposed skin (63% vs. 44%)
- o Using screens on windows or doors, or use air conditioning (43% vs. 30%)
- o Wearing skin covering clothing (40% vs. 23%)
- o Using mosquito net at night (30% vs. 17%) or during the day (18% vs. 9%)
- o Using a mosquito coil or lighting fires to keep mosquitos away (25% vs. 14%)
- o Abstaining from sexual intercourse (18% vs. 11%)
- o Using a condom during all sexual relations (17% vs. 12%)

Awareness of the Zika virus

Awareness (which is defined as a respondent claiming to be aware of the Zika virus prior to taking the survey) of the Zika virus was high, as 91 per cent were aware of the virus prior to taking the survey. Younger respondents (18-24 years old) were more likely to be unaware of the Zika virus (20% vs. 5-12%), as were non-travellers (13% vs. 5-8%). Gender did not impact awareness of the Zika virus.

Seventy-five per cent of respondents first heard about the Zika virus from the news (TV, radio, or newspaper). The internet, family/friends, social media, and ads or public travel notices have created some awareness as well, though to a much lesser extent (ranging from 14% to 27%). Respondents under the age of 35 were more likely to become aware through the internet, social media, health care providers and posters than those 35 years or older for whom news was a more likely source of information.

Knowledge of Zika virus

The self-perceived level of knowledge varied widely among respondents; 49 per cent of respondents had 'some' knowledge about the Zika virus, while 35 per cent felt they had 'very little knowledge'. Only five per cent of respondents felt they had 'a lot' and 12 per cent indicated 'no knowledge' of Zika. Those of childbearing age (younger than 45 years old) rated their knowledge of Zika virus lower than their older counterparts. Non-travellers also rated their knowledge of the virus lower than travellers. Gender played no role in the perceived level of knowledge of the Zika virus.

Eighty per cent of all respondents were aware that you can contract the Zika virus from mosquito bites. Twenty-four per cent of respondents were aware that Zika can be contracted through unprotected sexual contact, and 21 per cent understand there is a risk of contracting Zika from blood transfusions. A small proportion of respondents incorrectly believed you can contract the virus or being sneezed or coughed on by a Zika-infected person (11%). Past travellers to a Zika affected area, respondents 25 years of age or older, and respondents with at least a little knowledge of the Zika virus were all more likely than their counterparts to be aware that you can contract the Zika virus from mosquito bites. Gender had no impact on knowledge of how the Zika virus is transmitted.

Three quarters of all respondents were either unable to identify or were unaware of the symptoms of a Zika infection. Only one-in-four respondents correctly identified the symptoms of Zika: low grade or mild fever, rash, joint pain and red eyes. Not unexpectedly, those who rated their knowledge of the virus as higher (a lot/ some vs. little/none) were more likely to be able to identify symptoms of Zika infection. Non-travellers were more likely to say they didn't know what the symptoms of Zika were (21% vs. 10-14%, don't know). Age and gender did not show any significant differences in one's ability to identify Zika virus symptoms. Forty-four per cent of respondents understood that there is no treatment for the Zika virus but that the symptoms may be treated.

When presented with a list of possibilities, many understood that a variety of mosquito control measures can help protect them from Zika such as using mosquito repellent on exposed skin (69%), wearing skin covering clothing (66%), using mosquito nets (60%), using screens or air conditioning (56%) and using mosquito coils or fires to keep mosquitos away (45%). However, far fewer understood how to protect themselves from the sexual transmission of Zika such as by using a condom (27%) or abstaining from sexual activity (19%). Eighteen per cent of respondents did not know which actions may help protect them from Zika infection. The data gathered indicated that the older one gets the more likely they were able to identify mosquito related protective measures however, the less likely they were to identify sexually transmitted protective measures. Gender and traveller status did not impact the likelihood of being able to identify preventative measures that may help protect themselves from the Zika virus.

Respondents also did not fully understand what populations are most likely to be harmed by the Zika virus. Only one-in-five (19%) could correctly identify unborn babies/fetuses as being most at risk, while 20 per cent believed the risk is the same for everyone and 15 per cent simply did not know. There was however some belief among respondents that pregnant women and women of childbearing age are at a greater risk, which may suggest at least some knowledge of a risk associated with pregnancy but not a complete understanding of the nature of risk. Women had a higher understanding of the risk to the fetus compared to men, as were those 25 years and older and those with at least “a little” knowledge of Zika. No statistically significant differences were found between travellers and non-travellers with regard to understanding what populations are most susceptible to be harmed by the Zika virus.

Sixty-one per cent of respondents understood the risk of microcephaly and other malformation to the fetus if Zika infection occurs, whereas 22 per cent were not aware of risks to a pregnant woman and/or her fetus if the Zika virus is contracted. . Comprehension of the risk to the developing fetus if Zika is contracted was greater in travelers compared to non-travelers. Knowledge levels were the same between women and men.

Attitudes toward the Zika virus

Forty-seven per cent of respondents considered the Zika virus to be an important public health issue in Canada. This does not vary by gender, age, or traveller status.

Most respondents (77% combined) assessed their risk of contracting Zika in the next six months as ‘low’ or ‘none’, nine per cent (combined) considered their risk to be ‘medium’ or ‘high’, while 13 per cent indicated they did not know what their risk was. Not unexpectedly, future travellers to Zika affected areas considered their risk higher compared to both future travellers to non-Zika affected destinations and to non-travellers. Respondents with a greater perceived knowledge of Zika believed their risk was higher than those with lower knowledge. As well, respondents who were pregnant, planning a pregnancy or had given birth recently were also more likely to believe they were at higher risk for contracting the virus.

Four-in-five (83%) respondents believed (agreed or strongly agreed) that pregnant women should avoid travel to Zika affected countries, while roughly three quarters (72%) believed (agreed or strongly agreed) that women who travel to Zika affected countries should avoid getting pregnant for two months following their travel. Sixty-one per cent of respondents believed (agreed or strongly agreed) that men who travel to Zika affected countries should use condoms when travelling to Zika affected countries, while 52 per cent believed (agreed or strongly agreed) that men should consider using condoms or avoid having unprotected sex with any partner for six months after returning from a Zika affected country. Women and respondents 45 years and older were more likely to believe that pregnant women should avoid travel to Zika affected countries and that women who travel to Zika affected countries should avoid getting pregnant for two months following their travel.

Pre-Zika travel behaviours

Before becoming aware of the Zika virus, many respondents indicated that they did not routinely use mosquito borne illness prevention methods when travelling to warm destinations. Only two-in-five (38%) respondents used mosquito repellent on exposed skin, while even fewer used screens on windows or doors (30%), wore skin covering clothing outside (22%), used a mosquito net at night (15%) or during the day (7%), or used a mosquito coil or lit fires (13%). Furthermore, only one-in-ten used a condom during all sexual relations (11%) or abstained from sexual intercourse altogether (9%).

Zika prevention behaviours among past travellers to Zika affected areas

Two-thirds (68%) of past travellers to a Zika affected area did not seek health advice relating to the Zika virus upon their return. Past travellers to a Zika affected area who were 35 years and older and those with a low perceived risk of contracting the virus were much more likely to not seek health advice after returning from a Zika affected area.

Some past travellers to a Zika affected area sought advice from health professionals such as health care providers (12%), pharmacists (11%) and travel clinics (7%) while others used the internet generally (7%), the PHAC website in particular (6%) and/or the Global Affairs website (1%). Some also sought advice from family and friends (5%), travel agents (5%), books/brochures/newspapers/magazines (3%) and/or the embassy or consulate (1%). There were no significant differences for age, gender, and traveller status when seeking health advice related to the virus.

Seventy-eight per cent of past travellers to a Zika affected area did take some protective measures to keep themselves or travel companion(s) from contracting the Zika virus. These past travellers were much more likely to undertake methods (or approaches) to avoid the spread of Zika through mosquitos compared to sexual contact. More specifically, half (52%) used mosquito repellent on exposed skin, one-third wore skin covering clothing, or used screens on windows or doors or used air conditioning (30%). Fewer used mosquito nets at night (16%) or during the day (11%) while some also used a mosquito coil (17%). Only a small minority of respondents took actions that would prevent the sexual transmission of Zika such as abstinence (15%) or the use of a condom (12%). Past travellers were more likely to undertake all preventative measures compared to non-travellers. There were no age differences or differences between men and women when it comes to the use of protective measures while travelling to Zika affected areas among past travellers.

Most past travellers to a Zika affected area (78% combined) were not concerned (not very or not at all) about getting infected with the Zika virus during their travel however; past travellers to a Zika affected area that were of childbearing age (under 45 years old) had a higher level of concern about Zika infection. Not unexpectedly, those with a higher perceived risk of contracting Zika were far more concerned about contracting the Zika virus (66% vs. 5-22%, somewhat/very concerned) than those with a lower perceived risk. Gender had no impact on level of concern of contracting the virus while travelling to Zika affected areas.

Zika prevention behaviours among future travellers to Zika affected areas

One quarter (23%) of future travellers to a Zika affected area indicated they would not seek health advice relating to the Zika virus. Among those who would seek advice, many would seek out advice from health professionals such as health care providers (42%), pharmacists and travel clinics (19%), while others would use the internet (16%); the PHAC website in particular (27%), and/or the Global Affairs website (7%). Among those who did *not* plan to seek health advice prior to travelling to a Zika affected area, most were unconcerned about Zika or did not feel Zika was a risk to them.

Nearly two-thirds (63%) of future travellers to a Zika affected area planned to use mosquito repellent on exposed skin. Under half of future travellers planned to use screens on windows or doors or use air conditioning (43%), wear skin covering clothing (40%), use mosquito nets at night (30%) or during the day (18%), and/or use a mosquito coil or light fires (25%). Less than one-in-five are also planning on undertaking actions that would prevent the sexual transmission of Zika such as abstinence

(18%) or wearing a condom (17%). There were no significant differences between gender, age, and traveller status in terms of planning to use protective measures in future travels to Zika affected areas.

Changes in Zika prevention behaviours

The data suggests that the Zika virus outbreak has indeed resulted in behavioural change which would help prevent or minimize the likelihood of infection. When comparing Zika prevention behaviours among past travellers to Zika affected areas and the same behaviours prior to learning about the Zika virus, there were several notable changes. More specifically, after becoming aware of the Zika virus, past travellers to Zika affected areas indicated they were more likely to use mosquito repellent on exposed skin (52% vs. 44%), wear skin covering clothes when outside such as long-sleeved shirts and pants (32% vs. 22%), use a mosquito coil or lighting fires to keep mosquitos away (17% vs. 10%), abstain from sexual intercourse (15% vs. 11%) and use a mosquito net during the day (11% vs. 8%).

Compared to their past behaviours, future travellers to Zika affected areas also indicated that they would be more likely to undertake behaviours which would help prevent or minimize the likelihood of infection. On their upcoming travels, these future travellers to Zika affected areas indicated that they will be more likely to use mosquito repellent on exposed skin (63% vs. 44%), use screens on windows or doors, or use air conditioning (43% vs. 30%), wear skin covering clothes when outside such as long-sleeved shirts and pants (40% vs. 23%), use mosquito net at night (30% vs. 17%) or during the day (18% vs. 9%), use a mosquito coil or light fires to keep mosquitos away (25% vs. 14%). They also indicated they would be more likely to abstain from sexual intercourse (18% vs. 11%) and use a condom during all sexual relations (17% vs. 12%).

1.3. Methodology

A draft questionnaire was provided by the Project Authority. Based on the objectives of the research and discussion with the Project Authority, Kantar TNS revised the questionnaire. The resulting survey was 52 questions that were primarily closed-ended. A pre-test was undertaken on March 20th obtaining 10 English and 10 French completions, including probing questions. The results were reviewed to ensure the survey was working as expected and that the questions were being interpreted as expected. Based on the results of the pre-test, no changes were required for the survey and as such the results of the 20 completed pretests were included in the final data set.

To address the objectives of this research, certain groups of people were intentionally targeted for the survey. More specifically, Canadians of child bearing age (under 45 years old), women, and travellers to both Zika affected, and non-Zika affected areas. Targeting these groups of people was important to ensure a large enough sample of respondents who were most likely to be affected by the Zika virus.

To do this, an age and gender disproportionate sample of Canadians was drawn from the Kantar TNS proprietary panel to achieve 2,000 completed surveys. The sample was stratified to ensure age and gender quotas were met along with travellers to Zika and non-Zika affected areas. An oversample of women and those of childbearing age (18-44) was conducted, and as such 1,154 interviews were conducted with women, and 848 were conducted with men. As well, 1,752 interviews were conducted with those under the age of 45 years old and 250 with those 45 years and older. Furthermore, an oversample was also conducted among travellers.

For the purpose of this research, “travellers” were defined as those who have either travelled outside of Canada within the past 12 months (since January 2016), or were considering a trip outside of Canada within the next 12 months. “Non-travellers” were defined as those who had not taken and do not plan to take a trip outside of Canada in the same timeframe. For the purposes of this research, a Zika affected area was defined as an area known to have confirmed cases of the Zika virus at the time of the survey (e.g. Southern Florida, Mexico, Caribbean, Southern Texas, Central America, and South America). It is important to note that not every final destination or city that a traveller ends up in would have been affected by the Zika virus.

For example, Mexico was defined as a Zika affected area, however not all states or cities within Mexico were affected by Zika at the time of the survey. Because of this nuance, the results of any analysis involving Zika affected areas may not be 100% accurate but do provide a reasonable approximation. Further analysis by exact destination (out of scope of this project) is required to provide a more precise account.

The following table outlines the quotas that were set to achieve the oversample outlined above.

Sampling Quotas		
Age	Traveller status	Gender
Canadians 18-44 years old (N=1,750)	1,000 Travellers to Zika affected areas	600 Females 400 Males
	750 Travellers to non-Zika affected areas or non- travellers	450 Females 300 Males
Canadians 45+ years old (N=250)	150 Travellers to Zika affected areas	No gender quotas
	100 Travellers to non-Zika affected areas or non- travellers	

All samples were obtained from Kantar TNS's proprietary online panel. The online survey was conducted from March 20-26, 2017, using computer assisted web interviewing (CAWI) technology. In total 2,002 surveys were completed. The average survey length was 20 minutes with the shortest being 7 minutes and the longest being 118 minutes (outliers removed). A detailed methodology can be found in Chapter 4.

Please note: Analysis was undertaken to establish the extent of the relationship among variables such as gender, age, region, education, income, past and future travel to Zika affected and non-affected regions, and whether they are pregnant or planning. Only differences significant at the 95% confidence level are presented in this report. Any differences that are statistically significant between subgroups are indicated with an asterisk () in tables throughout the report.*

The numbers presented throughout this report are rounded to the closest full number. Due to this rounding, in some cases it may appear that ratings collapsed together are different by a percentage point from when they are presented individually, and totals may not add up to 100%.

1.4. Contract Value

The total contract value for this project was **\$67,787.46** including HST.

1.5. Statement of Political Neutrality

I hereby certify as Vice President, Ottawa Regional Office & Public Sector Practice Lead of Kantar TNS Canada Ltd. that the deliverables fully comply with the Government of Canada political neutrality requirements outlined in the Communications Policy of the Government of Canada and Procedures for Planning and Contracting Public Opinion Research. Specifically, the deliverables do not include information on electoral voting intentions, political party preferences and standings with the electorate or ratings of the performance of a political party or its leaders.



David Ang
Kantar TNS Canada Ltd.
Vice President, Ottawa Regional Office & Public Sector Practice Lead



Attitudes et niveau de sensibilisation à l'égard du virus Zika et des mesures de contrôle des moustiques

Préparé pour l'Agence de la santé publique du Canada

ROP 109-16

Contrat n° 6D039-164473/001/CY

Produit par Kantar TNS

Date d'attribution du contrat : 21 février 2017

Date du rapport 18 juillet 2017

Ce rapport est aussi disponible en anglais :

communications@hc-sc.gc.ca

Table des matières

1.	Sommaire de gestion	2
1.1.	But et objectifs de la recherche	Error! Bookmark not defined.
1.2.	Sommaire des résultats	2
1.3.	Méthodologie	8
1.4.	Valeur du contrat	10
1.5.	Énoncé de neutralité politique	Error! Bookmark not defined.
2.	Avant-propos	11
2.1.	Contexte	Error! Bookmark not defined.
2.2.	Objectifs de la recherche	Error! Bookmark not defined.
2.3.	Aperçu méthodologique	Error! Bookmark not defined.
3.	Résultats détaillés	13
3.1.	Aperçu de la population cible et des quotas	13
3.2.	Voyages dans des régions affectées par le Zika	13
3.3.	Sensibilisation au virus Zika	Error! Bookmark not defined.
3.4.	Connaissance du virus Zika	Error! Bookmark not defined.
3.5.	Attitudes à l'égard du virus Zika	32
3.6.	Comportements d'anciens voyageurs en matière de prévention du Zika	35
3.7.	Comportements de futurs voyageurs en matière de prévention du Zika	45
3.8.	Comportements d'anciens et de futurs voyageurs en matière de prévention du Zika	51
4.	Méthodologie	53
4.1.	Aperçu méthodologique	Error! Bookmark not defined.
5.	Annexe A : Analyse additionnelle	57
6.	Annexe B : Outil de sondage	65
6.1.	Outil de sondage anglais	Error! Bookmark not defined.
6.2.	Outil de sondage français	Error! Bookmark not defined.



1. Sommaire de gestion

1.1. But et objectifs de la recherche

Au cours des deux dernières années, le virus Zika s'est avéré être un problème important pour la santé publique. L'infection par le virus Zika est une cause connue de microcéphalie et d'autres anomalies congénitales, et elle peut entraîner des complications neurologiques telles que le syndrome de Guillain-Barré.

En réponse à l'épidémie du Zika, l'Agence de la santé publique du Canada (ASPC) a travaillé auprès des principales parties prenantes et des autorités sanitaires afin de :

- Sensibiliser davantage la population;
- Renforcer les connaissances et les capacités;
- Rehausser la surveillance; et
- Développer des produits et des rapports d'information.

Pendant ce temps, l'ASPC a entrepris plusieurs activités de recherche dans le but d'informer la population au sujet de produits éducatifs et de s'assurer que les priorités en matière de programme concordent avec les besoins et intérêts des Canadiens. Une perspective canadienne plus large offre des renseignements précieux quant à l'efficacité des interventions, communications et répercussions de la prestation générale des programmes.

L'objectif général de cette recherche est de mieux comprendre les connaissances, les attitudes et les comportements des Canadiens à l'égard du virus Zika et des mesures de contrôle des moustiques. Les informations recueillies permettent d'éclairer la population au sujet des positions politiques de l'ASPC et des activités de programme liées au virus Zika.

Les objectifs de recherche précis sont les suivants :

- Évaluer les connaissances et le niveau de sensibilisation des Canadiens à l'égard du virus Zika et des comportements connexes qui pourraient minimiser la probabilité d'infection, en mettant l'accent sur des groupes cible tels que les personnes qui voyagent et celles en âge de procréer (18-44 ans).
- Déterminer si les attitudes et le niveau de sensibilisation diffèrent entre les hommes et les femmes, les voyageurs et les non-voyageurs, et entre les personnes en âge de procréer et les personnes plus âgées.
- Comprendre si l'épidémie du virus Zika a entraîné des changements de comportement afin de prévenir ou de minimiser la probabilité d'infection.

1.2. Sommaire des résultats

Résultats clés

En ce qui a trait à l'interprétation des résultats de cette recherche, le terme « répondants » fait référence aux personnes qui ont terminé le sondage. Il est important de noter que, parce que cette recherche a utilisé un échantillon tiré d'un panel et que certains types de personnes ont été intentionnellement ciblés et suréchantillonnés (des femmes, des personnes de moins de 45 ans et des voyageurs), il se peut que les résultats de cette recherche ne reflètent pas la population générale du Canada. L'âge, le genre et la région ont été pondérés afin de tenir compte d'une partie du suréchantillon; cependant, aucune statistique nationale sur les voyages faits dans des régions affectées par le Zika ou des régions non affectées par le Zika n'est actuellement disponible et, par conséquent, n'a pu être appliquée aux données.

Voici les résultats clés de la recherche :

- Au moment du sondage, les **destinations les plus fréquentes affectées par le Zika** comprenaient le sud de la Floride (19 %), les Caraïbes (16 %), et le Mexique (11 %). Moins de répondants avaient voyagé dans des régions affectées par le Zika au sud du Texas (6 %), en Amérique centrale (4 %) et en Amérique du Sud (3 %).
- Le **but premier** d'une vaste majorité des voyages effectués au cours des 12 derniers mois était de faire du tourisme ou un voyage d'agrément (86 %) alors qu'un voyage sur cinq (20 %) a été effectué principalement pour rendre visite à des parents ou amis.
- **La sensibilisation** à l'égard du virus Zika était forte parmi les répondants puisque 91 % des répondants ont affirmé qu'ils étaient conscients du virus avant de répondre au sondage.
 - Les répondants plus jeunes (18-24 ans) étaient moins susceptibles d'être sensibilisés au virus Zika comparativement à ceux de plus de 24 ans (20 % vs 5-12 % qui ont affirmé n'avoir jamais entendu parler du virus Zika avant aujourd'hui).
 - Les voyageurs (peu importe la destination) étaient plus susceptibles d'être au courant du virus Zika comparativement aux non-voyageurs (56-63 % vs 42 %).
 - Aucune différence n'a été constatée entre les hommes et les femmes au niveau de la sensibilisation au virus Zika.

Le niveau de sensibilisation au virus Zika varie selon les répondants; cependant, 49 pour cent des répondants connaissaient « certaines » choses au sujet du virus Zika, alors que 35 pour cent estimaient qu'ils connaissaient « très peu de choses ». Seulement cinq pour cent des répondants ont estimé qu'ils connaissaient « beaucoup » de choses et 12 pour cent ont indiqué qu'ils ne « savaient rien » au sujet du virus Zika.

- Les répondants en âge de procréer (moins de 45 ans) étaient moins sensibilisés au virus Zika que leurs homologues plus âgés (13-25 % des répondants de moins de 45 ans ont indiqué qu'ils ne savaient rien au sujet du virus vs 8 % des répondants de 45 ans et plus).
 - Les voyageurs ont évalué leurs connaissances au sujet du virus Zika comme étant statistiquement beaucoup plus grandes que les non-voyageurs (57-66 % vs 40 % ont dit qu'ils connaissaient beaucoup/certaines choses).
 - Aucune différence n'a été constatée entre les hommes et les femmes au niveau de la perception des connaissances au sujet du virus Zika.
- Les données indiquent que les nouvelles au sujet de l'épidémie du virus Zika ont, en effet, entraîné des **changements de comportement** pour ce qui est de minimiser la probabilité d'infection. Plus précisément, une plus grande proportion de répondants (statistiquement plus grande) ont rapporté qu'ils avaient adopté les comportements préventifs suivants après avoir été sensibilisés au virus :
 - L'utilisation de produits anti-moustiques sur les régions exposées de la peau (52 % vs 44 %)
 - Le port de vêtements recouvrant la peau (32 % vs 22 %)
 - L'utilisation d'un serpent anti-moustiques ou l'allumage d'un feu pour éloigner les moustiques (17 % vs 10 %)

- L'abstinence de relations sexuelles (15 % vs 11 %)
 - L'utilisation d'une moustiquaire pendant le jour (11 % vs 8 %)
- Comparativement à leurs comportements dans le passé, les futurs voyageurs à destination de régions affectées par le Zika indiquent aussi qu'ils seraient plus susceptibles d'adopter des comportements qui aideraient à prévenir ou à minimiser la probabilité d'infection. Après avoir pris connaissance du virus Zika, les futurs voyageurs ont indiqué qu'ils seraient plus susceptibles (statistiquement de manière significative) à agir selon les mesures de prévention suivantes lors de leur prochain voyage dans une région affectée par le Zika :
 - L'utilisation de produits anti-moustiques sur les régions exposées de la peau (63 % vs 44 %)
 - L'utilisation de moustiquaires aux portes et fenêtres, ou l'utilisation d'air climatisé (43 % vs 30 %)
 - Le port de vêtements recouvrant la peau (40 % vs 23 %)
 - L'utilisation d'une moustiquaire la nuit (30 % vs 17 %) ou pendant le jour (18 % vs 9 %)
 - L'utilisation d'un serpent anti-moustiques ou l'allumage d'un feu pour éloigner les moustiques (25 % vs 14 %)
 - L'abstinence de relations sexuelles (18 % vs 11 %)
 - L'utilisation d'un condom lors de relations sexuelles (17 % vs 12 %)

Sensibilisation au virus Zika

La sensibilisation (définie comme se rapportant à un répondant qui affirme avoir été au courant du virus Zika avant d'avoir répondu au sondage) au virus Zika était forte puisque 91 pour cent des répondants étaient au courant du virus avant de répondre au sondage. Les répondants plus jeunes (18-24 ans) ainsi que les non-voyageurs (13 % vs 5-8 %) étaient plus susceptibles de ne pas être au courant du virus. Le genre n'a pas d'impact sur la sensibilisation au virus Zika.

Soixante-quinze pour cent des répondants ont d'abord entendu parler du virus Zika aux nouvelles (télé, radio ou journal). Internet, les parents et amis, les médias sociaux et les publicités ou avis publics de voyage ont également contribué à sensibiliser la population, bien qu'à un degré moindre (allant de 14 % à 27 %). Les répondants de moins de 35 ans étaient plus susceptibles de prendre conscience du virus par le biais d'Internet, des médias sociaux, des fournisseurs de soins de santé et des affiches que ceux de 35 ans ou plus pour qui les nouvelles représentaient une source d'information plus probable.

Connaissance du virus Zika

Le niveau d'auto-perception des connaissances varie sensiblement selon les répondants; 49 pour cent des répondants connaissaient « certaines » choses au sujet du virus Zika, alors que 35 pour cent estimaient qu'ils connaissaient « très peu de choses ». Seulement cinq pour cent des répondants ont estimé qu'ils connaissaient « beaucoup » de choses et 12 pour cent ont indiqué qu'ils ne savaient « rien » du virus Zika. Les répondants en âge de procréer (moins de 45 ans) ont évalué leurs connaissances du virus Zika comme étant inférieures à celles de leurs homologues plus âgés. Les non-voyageurs ont aussi évalué leurs connaissances du virus comme étant inférieures à celles des voyageurs. Le genre ne joue aucun rôle dans le niveau de perception des connaissances au sujet du virus Zika.

Quatre-vingt pour cent de tous les répondants savaient que le virus Zika peut être transmis par des piqûres de moustiques. Vingt-quatre pour cent des répondants savaient que le Zika peut être transmis lors de relations sexuelles non protégées et vingt-et-un pour cent comprennent qu'il y a un risque de contracter le virus en recevant une transfusion de sang. Une faible proportion de répondants croyaient à tort qu'on peut contracter le virus en étant exposé aux éternuements ou à la toux d'une personne atteinte du virus Zika (11 %). Les voyageurs qui s'étaient rendus auparavant dans une région affectée par le Zika, les répondants de 25 ans ou plus, et les répondants ayant au moins une faible connaissance du virus Zika étaient tous plus susceptibles que leurs homologues d'être conscients que le virus Zika peut être transmis par des piqûres de moustiques. Il n'y a pas de différence entre les hommes et les femmes lorsqu'il s'agit de connaître les façons dont le virus Zika est transmis.

Les trois quarts de tous les répondants ont été incapables d'identifier ou n'étaient pas au courant des symptômes d'une infection par le virus Zika. Un répondant sur quatre seulement a pu identifier correctement les symptômes du virus Zika : fièvre légère ou faible, éruption cutanée, douleurs articulaires et yeux rouges. Sans surprise, ceux qui ont évalué leurs connaissances du virus comme étant plus grandes (beaucoup de choses/certaines choses vs très peu de choses/rien) étaient plus susceptibles de pouvoir identifier les symptômes d'une infection par le Zika. Les non-voyageurs étaient plus susceptibles de dire qu'ils ne connaissaient pas les symptômes associés au Zika (21 % vs 10-14 %, ne sais pas). L'âge et le genre n'indiquaient pas de différences importantes quant à la capacité d'identifier les symptômes du virus Zika. Quarante-quatre pour cent des répondants comprenaient qu'il n'y a pas de traitement pour le virus Zika mais qu'on peut traiter les symptômes.

Lorsqu'on leur a présenté une liste des possibilités, bon nombre de répondants ont compris qu'une variété de mesures de contrôle des moustiques peuvent les protéger du virus Zika telles que l'utilisation d'un produit anti-moustiques sur les régions exposées de la peau (69 %), le port de vêtements qui recouvrent la peau (66 %), l'utilisation de moustiquaires (60 %), l'utilisation de moustiquaires aux portes et fenêtres et l'utilisation d'air climatisé (56 %) ainsi que l'utilisation de serpentins anti-moustiques ou l'allumage de feux pour éloigner les moustiques (45 %). Cependant, très peu ont compris la façon de se protéger contre le virus Zika lors de relations sexuelles en utilisant un condom, par exemple (27 %) ou en s'abstenant d'avoir des relations sexuelles (19 %). Dix-huit pour cent des répondants ne savaient pas quelles actions pouvaient les protéger d'une infection par le Zika. Les données recueillies ont indiqué que plus on vieillit, plus on est susceptible de pouvoir identifier les mesures de protection liées aux moustiques moins on est susceptible de pouvoir identifier les mesures de protection associées aux maladies transmises sexuellement. Le genre et le statut des voyageurs n'ont aucun impact quant à la probabilité de pouvoir identifier les mesures préventives qui pourraient les aider à se protéger contre le virus Zika.

Les répondants n'ont pas bien compris non plus quelles populations étaient les plus susceptibles d'être atteintes par le virus Zika. Seulement un répondant sur cinq (19 %) a pu identifier correctement les bébés à naître/fœtus comme étant les plus à risque, alors que 20 pour cent croyaient que le risque était le même pour tous et 15 pour cent ne savaient tout simplement pas. Toutefois, certains répondants croyaient que les femmes enceintes et celles en âge de procréer étaient à plus grand risque, ce qui donne à penser qu'il y a au moins une certaine sensibilisation au risque associé à la grossesse mais non une forte compréhension de la nature du risque. Les femmes avaient une meilleure compréhension du risque pour le fœtus comparativement aux hommes, ainsi que les répondants de 25 ans et plus et ceux qui avaient « un peu » de connaissances au sujet du Zika. Aucune différence statistiquement significative n'a été décelée parmi les voyageurs et les non-voyageurs pour ce qui est de comprendre quelles populations sont les plus susceptibles d'être atteintes par le virus Zika.

Soixante-et-un pour cent des répondants comprenaient le risque de microcéphalie et d'autres malformations pour le fœtus si on contractait une infection par le Zika, alors que 22 pour cent n'étaient pas au courant des risques pour une femme enceinte et/ou son fœtus de contracter le virus Zika. La compréhension du risque pour le fœtus en développement si le Zika est contracté était plus forte chez les voyageurs comparativement aux non-voyageurs. Les niveaux de connaissances étaient les mêmes pour les hommes et les femmes.

Attitudes à l'égard du virus Zika

Quarante-sept pour cent des répondants considèrent que le virus Zika est un important problème de santé publique au Canada. Ce fait demeure le même quels que soient le genre, l'âge ou le statut du voyageur.

La plupart des répondants (77 % combiné) ont évalué leur niveau de risque de contracter le Zika au cours des six prochains mois comme étant « faible » ou « non existant », neuf pour cent (combiné) ont évalué leur risque comme étant « moyen » ou « élevé », alors que 13 pour cent ont indiqué qu'ils ne savaient pas quel était leur niveau de risque. Sans surprise, les voyageurs qui planifiaient un voyage dans des régions affectées par le Zika considéraient leur niveau de risque comme étant plus élevé comparativement aux voyageurs qui planifiaient un voyage vers des destinations non affectées par le Zika et aux non-voyageurs. Les répondants qui avaient une meilleure perception de leurs connaissances du Zika croyaient que leur risque était plus élevé comparativement à celui des répondants qui avaient moins de connaissances. De plus, les répondantes qui

étaient enceintes, qui planifiaient une grossesse ou qui avaient accouché récemment étaient aussi plus susceptibles de croire qu'elles étaient à plus haut risque de contracter le virus.

Quatre répondants sur cinq (83 %) étaient d'avis (d'accord ou fortement d'accord) que les femmes enceintes devraient éviter de se rendre dans des pays touchés par le Zika, alors qu'environ les trois quarts des répondants (72 %) étaient d'avis (d'accord ou fortement d'accord) que les femmes qui font des voyages à destination de pays affectés par le Zika devraient éviter de devenir enceintes pendant deux mois suivant leur voyage. Soixante-et-un pour cent des répondants croyaient (d'accord ou fortement d'accord) que les hommes qui voyagent à destination de pays touchés par le Zika devraient utiliser des condoms lorsqu'ils se rendent dans des pays affectés par le Zika, alors que 52 pour cent étaient d'avis (d'accord ou fortement d'accord) que les hommes devraient considérer l'utilisation de condoms ou éviter d'avoir des rapports sexuels non protégés pendant six mois après leur retour d'un pays touché par le Zika. Les femmes et les répondants de 45 ans et plus étaient plus susceptibles de croire que les femmes enceintes devraient éviter de se rendre dans des pays affectés par le Zika et que les femmes qui se rendent dans des pays affectés par le Zika devraient éviter de devenir enceintes pendant deux mois après leur voyage.

Comportements pré-Zika en matière de voyage

Avant de prendre conscience du virus Zika, bon nombre de répondants ont indiqué qu'ils n'utilisaient pas systématiquement des mesures de prévention des maladies transmises par les moustiques lorsqu'ils voyageaient dans des destinations soleil. Seulement deux répondants sur cinq (38 %) utilisaient un produit anti-moustiques sur les régions exposées de la peau, alors que moins de répondants encore utilisaient des moustiquaires aux portes ou fenêtres (30 %), portaient des vêtements qui recouvraient la peau à l'extérieur (22 %), utilisaient une moustiquaire la nuit (15 %) ou pendant le jour (7 %), utilisaient un serpent anti-moustiques ou allumaient des feux (13 %). De plus, seulement un répondant sur dix utilisait un condom pendant les relations sexuelles (11 %) ou s'abstenait de tout rapport sexuel (9 %).

Comportements de prévention du Zika parmi ceux qui ont déjà voyagé dans des régions affectées par le Zika

Les deux tiers (68 %) des voyageurs qui se sont rendus dans une région affectée par le Zika n'ont pas cherché à obtenir des conseils au sujet du virus Zika à leur retour. Ceux de 35 ans et plus qui sont allés dans une région affectée par le Zika et ceux ayant une faible perception du risque de contracter le virus étaient beaucoup plus susceptibles de ne pas demander de conseils de santé à leur retour d'une région affectée par le Zika.

Certains voyageurs qui se sont rendus dans une région affectée par le Zika ont demandé des conseils auprès de professionnels de la santé tels que des fournisseurs de soins de santé (12 %), des pharmaciens (11 %) et des cliniques du voyageur (7 %), alors que d'autres ont utilisé Internet de façon générale (7 %), le site Web de l'ASPC en particulier (6 %) et/ou le site Web des Affaires mondiales (1 %). Certains aussi ont demandé conseil auprès de parents et d'amis (5 %) et d'agents de voyage (5 %), ont consulté des livres/ brochures/journaux/magazines (3 %) et/ou demandé conseil auprès d'une ambassade ou d'un consulat (1 %). Aucune différence significative selon l'âge, le genre et le statut du voyageur n'a été constatée pour ce qui est d'avoir demandé des conseils de santé sur le virus.

Soixante-dix-huit pour cent des voyageurs qui se sont rendus dans une région affectée par le Zika avaient pris des mesures de protection pour éviter qu'eux-mêmes ou leur(s) compagnon(s)/compagne(s) de voyage ne contractent le virus Zika. Ces voyageurs étaient beaucoup plus susceptibles d'avoir recours à des mesures (ou approches) pour éviter la transmission du Zika par les moustiques comparativement à la transmission par rapports sexuels. Plus précisément, la moitié (52 %) ont utilisé un produit anti-moustiques sur les régions exposées de la peau, un tiers ont porté des vêtements qui recouvraient la peau, utilisé des moustiquaires aux portes ou fenêtres ou utilisé l'air climatisé (30 %). Moins de répondants avaient utilisé des moustiquaires la nuit (16 %) ou pendant le jour (11 %), alors que certains avaient aussi utilisé un serpent anti-moustiques (17 %). Une faible minorité seulement de répondants ont entrepris une action qui éviterait la transmission sexuelle du Zika telle que l'abstinence (15 %) ou l'utilisation d'un condom (12 %). Les anciens voyageurs étaient plus susceptibles d'adapter toutes les mesures préventives comparativement aux non-voyageurs. Aucune différence d'âge ou de différence entre les hommes et les femmes n'a été constatée quant à l'utilisation de mesures de protection pendant que ces répondants voyageaient dans des régions affectées par le Zika.

La plupart des répondants qui sont déjà allés dans une région affectée par le Zika (78 % combiné) n'étaient pas préoccupés (pas très ou pas du tout) par le danger d'être infectés par le virus Zika pendant leur voyage; cependant, les voyageurs en âge de procréer (moins de 45 ans) qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika étaient plus préoccupés par le danger d'être infectés par le Zika. Sans surprise, ceux perçus comme étant plus à risque de contracter le virus Zika étaient beaucoup plus préoccupés par le danger de contracter le virus Zika (66 % vs 5-22 %, assez/très préoccupé) que ceux perçus comme étant moins à risque. Le genre n'a aucun impact sur le niveau de préoccupation de contracter le virus lors de voyages dans des régions affectées par le Zika.

Comportements de prévention du Zika parmi les futurs voyageurs dans des régions affectées par le Zika

Un quart (23 %) des futurs voyageurs à destination d'une région affectée par le Zika ont indiqué qu'ils ne demanderaient pas de conseils de santé relativement au virus Zika. Parmi ceux qui demanderaient conseil, bon nombre demanderaient conseil auprès de professionnels de la santé tels que des fournisseurs de soins de santé (42 %), des pharmaciens et des cliniques de voyageurs (19 %), alors que d'autres utiliseraient Internet (16 %); le site Web de l'ASPC en particulier (27 %), et/ou le site Web des Affaires mondiales (7 %). Parmi ceux qui n'avaient pas l'intention de demander conseil avant d'entreprendre un voyage dans une région affectée par le Zika, la plupart n'étaient pas préoccupés par le Zika ou n'avaient pas l'impression que le Zika constituait un risque pour eux.

Près des trois tiers (63 %) des futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika avaient l'intention d'utiliser un produit anti-moustiques sur les régions exposées de la peau. Moins de la moitié des futurs voyageurs avaient l'intention d'utiliser des moustiquaires sur les portes ou fenêtres ou d'utiliser l'air climatisé (43 %), de porter des vêtements qui recouvraient la peau (40 %), d'utiliser des moustiquaires la nuit (30 %) ou pendant le jour (18 %), et/ou d'utiliser un serpent anti-moustiques ou d'allumer un feu (25 %). Moins d'un répondant sur cinq a aussi l'intention d'entreprendre des actions afin d'éviter la transmission sexuelle du Zika soit par l'abstinence (18 %) ou l'utilisation d'un condom (17 %). Il n'y a pas de différences significatives selon le genre, l'âge et le statut du voyageurs pour ce qui est de planifier d'utiliser des mesures de protection lors de prochains voyages dans des régions affectées par le Zika.

Changements de comportements en matière de prévention du Zika

Les données portent à croire que la propagation du virus Zika a effectivement entraîné des changements comportementaux qui aideraient à prévenir ou à minimiser la probabilité d'infection. Lorsqu'on compare les comportements préventifs à l'égard du Zika parmi les répondants qui se sont rendus dans des régions affectées par le Zika et les mêmes comportements avant d'être sensibilisés au virus Zika, on constate plusieurs changements importants. Plus précisément, après avoir été sensibilisés au virus Zika, les répondants qui se sont rendus dans des régions affectées par le Zika ont indiqué qu'ils étaient plus susceptibles d'utiliser des produits anti-moustiques sur les régions exposées de la peau (52 % vs 44 %), de porter des vêtements qui recouvraient la peau lorsqu'ils étaient à l'extérieur tels que des chemises à manches longues et des pantalons (32 % vs 22 %), d'utiliser un serpent anti-moustiques ou d'allumer un feu pour éloigner les moustiques (17 % vs 10 %), d'éviter les relations sexuelles (15 % vs 11 %) et d'utiliser une moustiquaire pendant le jour (11 % vs 8 %).

Comparativement à leurs comportements précédents, les futurs voyageurs à destination de régions affectées par le Zika ont également indiqué qu'ils seraient plus susceptibles d'adopter des comportements qui les aideraient à prévenir ou à minimiser la probabilité d'infection. Quant à leurs prochains voyages, ces futurs voyageurs à destination de régions affectées par le Zika ont indiqué qu'ils seront plus susceptibles d'utiliser un produit anti-moustiques sur les régions exposées de la peau (63 % vs 44 %), d'utiliser des moustiquaires aux portes et fenêtres, ou d'utiliser l'air climatisé (43 % vs 30 %), de porter des vêtements qui recouvrent la peau lorsqu'ils seront à l'extérieur tels que des chemises à manches longues et des pantalons (40 % vs 23 %), d'utiliser une moustiquaire la nuit (30 % vs 17 %) ou pendant le jour (18 % vs 9 %), d'utiliser un serpent anti-moustiques ou d'allumer un feu pour éloigner les moustiques (25 % vs 14 %). Ils ont aussi indiqué qu'ils seraient plus susceptibles d'éviter d'avoir des relations sexuelles (18 % vs 11 %) et d'utiliser un condom pendant les relations sexuelles (17 % vs 12 %).

1.3. Méthodologie

Une ébauche du questionnaire a été fournie par le chargé de projet. En se basant sur les objectifs de la recherche et les discussions avec le chargé de projet, Kantar TNS a révisé le questionnaire. Le questionnaire final comportait 52 questions qui étaient principalement des questions fermées. Un prétest a été effectué le 20 mars et 10 entrevues complétées en anglais et 10 entrevues complétées en français ont été réalisées, y compris les questions de clarification. Les résultats ont été examinés afin de s'assurer que le sondage se déroulait tel que prévu et que les questions étaient interprétées correctement. En se

basant sur les résultats du prétest, aucun changement n'a été requis et, par conséquent, les résultats des 20 prétests complétés ont été inclus dans l'ensemble final des données.

Afin de répondre aux objectifs de cette recherche, certains groupes de personnes ont été ciblés intentionnellement pour le sondage, à savoir les Canadiens en âge de procréer (moins de 45 ans), les femmes et les voyageurs à destination de régions affectées et non affectées par le Zika. Il était important de cibler ces groupes de personnes afin de s'assurer d'avoir un assez grand échantillon de répondants les plus susceptibles d'être affectés par le virus Zika.

Pour ce faire, un échantillon disproportionné d'âge et de genre de Canadiens a été tiré du panel exclusif de Kantar TNS afin de réaliser 2 000 entrevues complétées. L'échantillon a été stratifié afin de s'assurer que les quotas d'âge et de genre étaient respectés ainsi que le nombre de voyageurs à destination de régions affectées et non affectées par le Zika. Un suréchantillon de femmes et de répondants en âge de procréer (18-44 ans) a été réalisé et, à ce titre, 1 154 entrevues ont été effectuées auprès de femmes et 848, auprès d'hommes. Aussi, 1 752 entrevues ont été effectuées auprès de répondants de moins de 45 ans et 250 auprès de ceux de 45 ans et plus. En outre, un suréchantillon a aussi été réalisé auprès des voyageurs.

Aux fins de cette recherche, les « voyageurs » ont été définis comme étant ceux qui avaient voyagé à l'extérieur du Canada au cours des 12 derniers mois (depuis janvier 2016) ou qui prévoient faire un voyage à l'extérieur du Canada au cours des 12 prochains mois. Les « non-voyageurs » ont été définis comme étant ceux qui n'avaient pas fait de voyage et qui ne prévoient pas en faire à l'extérieur du Canada au cours de la même période de temps. Aux fins de cette recherche, une région affectée par le Zika a été définie comme étant une région connue pour avoir confirmé des cas du virus Zika au moment du sondage (ex. le sud de la Floride, le Mexique, les Caraïbes, le sud du Texas, l'Amérique centrale et l'Amérique du Sud). Il est important de noter que ce n'est pas chaque destination finale ou chaque ville dans laquelle un voyageur se rend qui est affectée par le virus Zika. Par exemple, le Mexique a été défini comme une région affectée par le Zika; cependant, ce ne sont pas tous les États ou toutes les villes au Mexique qui étaient affectés par le Zika au moment du sondage. En raison de cette nuance, il se peut que les résultats d'une analyse impliquant des régions affectées par le Zika ne soient pas exacts à 100 pour cent, mais ils fournissent néanmoins une approximation raisonnable. Il faudrait une analyse plus poussée d'une destination en particulier (en dehors du cadre de ce projet) pour en arriver à des conclusions plus précises.

Le tableau suivant présente les quotas qui ont été fixés afin d'atteindre le suréchantillon décrit ci-dessus.

Échantillonnage par quotas		
Âge	Statut des voyageurs	Genre
Canadiens 18-44 ans (N=1 750)	1 000 voyageurs dans des régions affectées par le Zika	600 femmes 400 hommes
	750 voyageurs dans des régions non affectées par le Zika ou non-voyageurs	450 femmes 300 hommes
Canadiens 45+ ans (N=250)	150 voyageurs dans des régions affectées par le Zika	Pas de quotas selon le genre
	100 voyageurs dans des régions non affectées par le Zika ou non-voyageurs	

Tous les échantillons proviennent du panel en ligne exclusif de Kantar TNS. Le sondage en ligne a été effectué du 20 au 26 mars 2017, à l'aide d'une technologie d'entrevue en ligne assistée par ordinateur (CAWI). En tout, 2 002 sondages ont été complétés. La durée moyenne du sondage était de 20 minutes, le moins long étant de 7 minutes et le plus long, de 118 minutes (les cas isolés ont été retirés). Une méthodologie détaillée se trouve au chapitre 4.

Veillez noter que l'analyse a été entreprise afin d'établir l'étendue de la relation parmi les variables telles que le genre, l'âge, la région, le statut parental, le niveau de scolarité atteint, le revenu du ménage, les voyages passés et futurs à destination de

régions affectées et non affectées par le virus Zika et si les répondantes au sondage sont enceintes ou planifient de l'être. Seules les différences significatives au niveau de confiance de 95 % sont présentées dans ce rapport. Toutes les différences statistiquement significatives entre les sous-groupes sont indiquées par un astérisque (*) dans les tableaux du rapport.

Les chiffres présentés dans le rapport sont arrondis au nombre entier le plus près. En raison de cet arrondissement, il se peut que, dans certains cas, les évaluations regroupées aient un écart d'un point de pourcentage lorsqu'elles sont présentées individuellement, et il se peut que les chiffres ne totalisent pas 100 %.

1.4. Valeur du contrat

La valeur totale du contrat pour ce projet est de **67 787,46 \$**, y compris la TVH.

1.5. Énoncé de neutralité politique

Par la présente, je certifie qu'à titre de vice-président du bureau régional d'Ottawa et chef des pratiques du secteur public chez Kantar TNS Canada Ltd. que les produits finaux sont pleinement conformes aux exigences de neutralité politique du gouvernement du Canada établies dans la Politique de communication du gouvernement du Canada et dans la Procédure de planification et d'attribution de marchés de services de recherche sur l'opinion publique. Plus particulièrement, les produits finaux ne comprennent pas de renseignements sur les intentions de vote aux élections, sur les préférences de partis politiques, sur les positions vis-à-vis de l'électorat ou sur l'évaluation de la performance d'un parti politique ou de ses dirigeants.



David Ang
Kantar TNS Canada Ltd.
Vice président, Bureau régional d'Ottawa et chef des pratiques dans le secteur public



2. Avant-propos

2.1. Contexte

Au cours des deux dernières années, le virus Zika s'est avéré être un problème important pour la santé publique. L'infection par le virus Zika est une cause connue de microcéphalie et d'autres anomalies congénitales et peut entraîner des complications neurologiques post-infectieuses telles que le syndrome de Guillain-Barré.

L'épidémie du virus Zika au Brésil a placé le virus Zika à l'avant-scène des discussions sur la santé publique lorsque les images des anomalies congénitales ont été largement diffusées dans les médias. Les préoccupations concernant le Zika ont continué de croître à mesure que le virus s'étendait à d'autres destinations soleil fréquentées par les Canadiens, y compris les Caraïbes, le Mexique et le sud des États-Unis (la Floride et le Texas).

En réponse à l'épidémie du Zika, l'Agence de la santé publique du Canada (ASPC) travaille avec les principaux intervenants et les autorités sanitaires pour :

- accroître la sensibilisation;
- bâtir des connaissances et des capacités;
- accroître la surveillance; et
- développer des produits et des rapports informationnels.

Pendant ce temps, l'ASPC a entrepris plusieurs activités de recherche afin d'informer la population par le biais de produits éducatifs et de s'assurer que les priorités en matière de programmes correspondent aux besoins et intérêts des Canadiens. Contrairement aux efforts précédents, l'accent de cette recherche est mis sur une meilleure compréhension des connaissances, attitudes et comportements des Canadiens relativement au virus Zika et aux mesures de contrôle des moustiques. Une perspective canadienne plus large fournira des points de vue précieux sur l'efficacité des interventions, des communications et de l'impact de la prestation globale du programme.

2.2. Objectifs de la recherche

L'objectif général de cette recherche est de mieux comprendre les connaissances, attitudes et comportements des Canadiens à l'égard du virus Zika et des mesures de contrôle des moustiques. L'information recueillie aidera à faire connaître les prises de position politique de l'ASPC et des activités du programme lié au virus Zika.

Les objectifs spécifiques de la recherche sont les suivants :

- Mesurer la connaissance et la sensibilisation des Canadiens à l'égard du virus Zika et les comportements pertinents qui pourraient minimiser la probabilité d'infection, en mettant l'accent sur des groupes cibles tels que les voyageurs et les personnes en âge de procréer (18-44 ans);

- Déterminer si les attitudes et la sensibilisation diffèrent entre les hommes et les femmes, les voyageurs et les non-voyageurs, et entre ceux en âge de procréer et les personnes plus âgées;
- Comprendre si l'épidémie du Zika a entraîné des changements comportementaux pour prévenir ou minimiser la probabilité d'infection.

2.3. Aperçu méthodologique

Une ébauche du questionnaire a été fournie par le chargé de projet. En se basant sur les objectifs de la recherche et les discussions avec le chargé de projet, Kantar TNS a révisé le questionnaire. Le questionnaire final comportait 52 questions qui étaient principalement des questions fermées. Un prétest a été effectué le 20 mars et 10 entrevues complétées en anglais et 10 entrevues complétées en français ont été réalisées, y compris les questions de clarification. Les résultats ont été examinés afin de s'assurer que le sondage se déroulait tel que prévu et que les questions étaient interprétées correctement. En se basant sur les résultats du prétest, aucun changement n'a été requis et, par conséquent, les résultats des 20 prétests complétés ont été inclus dans l'ensemble final des données.

Un échantillon disproportionné d'âge et de genre de Canadiens, âgés de 18 ans et plus, et provenant de la population générale a été tiré afin de réaliser 2 000 entrevues complétées.

Tous les échantillons ont été tirés du panel en ligne exclusif de Kantar TNS. Le sondage en ligne a été effectué du 20 au 26 mars 2017 à l'aide d'une technologie d'entrevue en ligne assistée par ordinateur (CAWI). En tout, 2 002 sondages ont été complétés. La durée moyenne du sondage était de 20 minutes, le moins long étant de 7 minutes et le plus long, de 118 minutes (les cas isolés ont été retirés). Une méthodologie détaillée se trouve au chapitre 4.

Veillez noter que l'analyse a été entreprise afin d'établir l'étendue de la relation parmi les variables telles que le genre, l'âge, la région, le statut parental, le niveau de scolarité atteint, le revenu du ménage, les voyages passés et futurs à destination de régions affectées et non affectées par le virus Zika et si les répondantes au sondage sont enceintes ou planifient de l'être. Seules les différences significatives au niveau de confiance de 95 % sont présentées dans ce rapport. Toutes les différences statistiquement significatives entre les sous-groupes sont indiquées par un astérisque () dans les tableaux du rapport.*

Les chiffres présentés dans le rapport sont arrondis au nombre entier le plus près. En raison de cet arrondissement, il se peut que, dans certains cas, les évaluations regroupées aient un écart d'un point de pourcentage lorsqu'elles sont présentées individuellement, et il se peut que les chiffres ne totalisent pas 100 %.



3. Résultats détaillés

3.1. Aperçu de la population cible et des quotas

Afin de répondre aux objectifs de cette recherche, certains groupes de personnes ont été ciblés intentionnellement pour le sondage, à savoir les Canadiens en âge de procréer (moins de 45 ans), les femmes et les voyageurs à destination de régions affectées et non affectées par le Zika. Il était important de cibler ces groupes de personnes afin de s'assurer d'avoir un assez grand échantillon de répondants les plus susceptibles d'être affectés par le virus Zika. Pour ce faire, un échantillon disproportionné d'âge et de genre de Canadiens a été tiré du panel exclusif de Kantar TNS pour pouvoir réaliser 2 000 entrevues complétées. L'échantillon a été stratifié afin de s'assurer que les quotas d'âge et de genre étaient respectés ainsi que le nombre de voyageurs à destination de régions affectées et non affectées par le Zika. Un suréchantillon de femmes et de répondants en âge de procréer (18-44 ans) a été réalisé et, à ce titre, 1 154 entrevues ont été effectuées auprès de femmes et 848, auprès d'hommes. Aussi, 1 752 entrevues ont été effectuées auprès de répondants de moins de 45 ans et 250 auprès de ceux de 45 ans et plus. En outre, un suréchantillon a aussi été réalisé auprès des voyageurs.

Aux fins de cette recherche, les « voyageurs » ont été définis comme étant ceux qui avaient voyagé à l'extérieur du Canada au cours des 12 derniers mois (depuis janvier 2016) ou qui prévoyaient un voyage à l'extérieur du Canada au cours des 12 prochains mois. Les « non-voyageurs » ont été définis comme étant ceux qui n'avaient pas fait de voyage et qui ne prévoyaient pas en faire à l'extérieur du Canada au cours de la même période de temps. Aux fins de cette recherche, une région affectée par le Zika a été définie comme étant une région reconnue pour avoir confirmé des cas du virus Zika au moment du sondage (ex. le sud de la Floride, le Mexique, les Caraïbes, le sud du Texas, l'Amérique centrale et l'Amérique du Sud).

Il est important de noter que ce n'est pas chaque destination finale ou chaque ville dans laquelle un voyageur se rend qui est affectée par le virus Zika. Par exemple, le Mexique a été défini comme une région affectée par le Zika; cependant, ce ne sont pas tous les États ou toutes les villes au Mexique qui étaient affectés par le Zika au moment du sondage. En raison de cette nuance, il se peut que les résultats d'une analyse impliquant des régions affectées par le Zika ne soient pas exacts à 100 pour cent, mais ils fournissent néanmoins une approximation raisonnable. Il faudrait une analyse plus poussée d'une destination en particulier (en dehors du cadre de ce projet) pour pouvoir fournir un compte rendu plus précis.

En ce qui a trait à l'interprétation des résultats de cette recherche, le terme « répondants » fait référence aux personnes qui ont terminé le sondage. Il est important de noter que, parce que cette recherche a utilisé un échantillon tiré d'un panel et que certains types de personnes ont été intentionnellement ciblés et suréchantillonnés (des femmes, des personnes de moins de 45 ans et des voyageurs), il se peut que les résultats de cette recherche ne reflètent pas la population générale du Canada. Une pondération régionale a été appliquée selon l'âge et le genre afin de tenir compte d'une partie du suréchantillon; cependant, aucune statistique nationale sur les voyages faits dans des régions affectées par le Zika ou des régions non affectées par le Zika n'est actuellement disponible et, par conséquent, n'a pu être appliquée aux données.

3.2. Voyages dans des régions affectées par le Zika

3.2.1. Destinations fréquentées au cours des douze derniers mois

Au moment du sondage, près de six répondants sur dix (59 %) (dont des voyageurs ciblés intentionnellement, voir section 3.1 pour plus de détails) avaient fait un voyage à un endroit ou un autre au cours de la dernière année. Les destinations les plus fréquentées affectées par le Zika comprenaient le sud de la Floride (19 %), les Caraïbes (16 %), et le Mexique (11 %). Moins de répondants s'étaient rendus dans des régions affectées par le Zika au sud du Texas (6 %), en Amérique centrale (4 %), ou en Amérique du Sud (3 %).

Pièce 3.2.1.a. Destinations fréquentées au cours des douze derniers mois

Destination fréquentée	Total
Base=réelle	(2 002) %
Amérique du Nord - USA – Sud de la Floride	19
Caraïbes	16
Amérique du Nord - Mexique	11
Amérique du Nord - USA – Sud du Texas	6
Amérique centrale	4
Asie du Sud-Est	4
Amérique du Sud	3
Afrique	2
Une autre destination	21
Je n'ai pas fait de voyage depuis le 1 ^{er} janvier 2016	41

Q3. Depuis le 1^{er} janvier 2016, avez-vous fait un voyage à l'une des destinations suivantes? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

3.2.2. But premier du voyage entrepris au cours des douze derniers mois

La vaste majorité des voyages entrepris au cours des 12 derniers mois étaient pour des raisons de tourisme ou d'agrément (86 %), alors qu'un voyage sur cinq (20 %) avait été entrepris principalement pour visiter des parents ou amis. Très peu de voyages avaient été entrepris principalement pour des raisons d'affaires (7 %) ou pour des études (1 %).

Les voyageurs qui s'étaient déjà rendus dans une région affectée par le Zika étaient plus susceptibles d'avoir fait le voyage principalement pour des raisons de tourisme ou d'agrément. Par contre, les répondants qui s'étaient rendus dans des régions non affectées par le Zika étaient plus susceptibles d'avoir fait le voyage pour visiter des parents ou amis.

Pièce 3.2.2.a. But premier du voyage lors d'un voyage précédent dans une région affectée par le Zika

But premier du voyage précédent	Total des voyageurs	Voyage – 12 derniers mois	
		Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika
Base=réelle	(1 151) %	(759) %	(392) %
Tourisme/agrément	86	91*	73
Visiter des parents ou amis	20	13	36*
Affaires	7	6	9
École/études	1	1	2
Autre	2	1	3

Q6. Quel était le but premier de votre voyage? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.¹

¹ Tout au long de ce rapport, des analyses ont été entreprises afin d'établir l'étendue de la relation entre les différentes variables d'intérêt. Les différences statistiquement significatives au niveau de confiance de 95% entre les sous-groupes sont indiquées par un astérisque (*). À titre d'exemple, dans le tableau ci-dessus, le sous-groupe de voyageurs dans une région affectée par le Zika est beaucoup plus susceptible d'avoir effectué un voyage principalement pour le tourisme / l'agrément que les voyageurs dans une région non affectée par le Zika (91 % vs 73 %). Des tests de signification détaillés peuvent être trouvés dans les tableaux annexés sous pli séparé.

3.2.3. Conscients d'avoir voyagé dans une région affectée par le Zika au cours des douze derniers mois

Seulement la moitié des répondants (52 %) qui se sont rendus dans une région affectée par le Zika étaient conscients qu'ils avaient, de fait, voyagé dans une région affectée par le Zika. Il est important de noter qu'on a utilisé une définition large du terme « région affectée par le Zika » pour cette étude (voir la section 3.1 pour plus de détails) et, par conséquent, il se peut que les résultats des analyses impliquant ces régions ne soient pas exacts à 100 %. Par exemple, Cozumel et d'autres destinations au Mexique n'étaient pas affectées par le Zika au moment où le sondage a été effectué. Cependant, pour les besoins de ce sondage, le Mexique a été défini globalement comme étant une région affectée par le Zika. En raison de cette nuance, il se peut que les résultats d'une analyse impliquant des régions affectées par le Zika ne soient pas exacts à 100 pour cent, mais ils fournissent néanmoins une approximation raisonnable. Il faudrait une analyse plus poussée d'une destination en particulier (en dehors du cadre de ce projet) pour en arriver à des conclusions plus précises.

L'âge et le niveau de sensibilisation au virus Zika jouaient un rôle dans le fait qu'un répondant était conscient, ou non, d'avoir voyagé dans une destination affectée par le Zika. Les répondants de 25 ans ou plus et ceux qui étaient un peu informés au sujet du virus Zika étaient plus susceptibles d'être conscients qu'ils s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika.

Pièce 3.2.3.a. Conscients d'avoir voyagé dans une région affectée par le Zika, par l'âge et le niveau de sensibilisation au Zika

Conscients d'avoir voyagé dans une région affectée par le Zika	Voyageurs s'étant rendus dans une région affectée par le Zika	Âge				Niveau de sensibilisation au Zika			
		18-24	25-34	35-44	45+	Élevé	Moyen	Faible	Aucun
Base=réelle	(759) %	(86) %	(278) %	(285) %	(110) %	(62) %	(445) %	(196) %	(56) %
Oui	52	32	49*	49*	58*	78*	62*	38	7
Non	41	59*	43	41	37	17	33	56*	73*
Je ne sais pas	7	8	8	10	5	5	5	5	20*

Q28. Vous avez indiqué plus tôt que vous aviez voyagé dans une région affectée par le Zika, c'est-à-dire (INSERT ZIKA AREA LOCATION FROM Q3), au cours des douze derniers mois.

Saviez-vous que vous aviez voyagé dans une destination affectée par le virus Zika?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.2.4. Destinations où l'on envisage de voyager au cours des douze prochains mois

Quatre répondants sur cinq (81 %) ont l'intention de se rendre dans au moins une destination au cours des 12 prochains mois. Tout comme les destinations où l'on s'est rendu l'année dernière, les destinations les plus populaires sont le sud de la Floride (21 %), les Caraïbes (21 %), et le Mexique (11 %). Moins de 10 % des répondants ont indiqué qu'ils avaient l'intention de faire un voyage dans le sud du Texas (6 %), en Amérique centrale (6 %), en Asie du Sud-Est (4 %), en Amérique du Sud (4 %), et en Afrique (2 %).

Bien que certaines de ces régions étaient connues comme étant affectées par le virus Zika au moment du sondage (ex. le sud de la Floride, le Mexique, les Caraïbes, le sud du Texas, l'Amérique centrale et l'Amérique du Sud), la destination/l'endroit final dans ces régions n'était peut-être pas affecté par le virus.

Pièce 3.2.4.a. Destinations où l'on envisage de voyager au cours des douze prochains mois

Destination où l'on envisage de voyager au cours des 12 prochains mois	Total
Base=réelle	(2 002) %
Amérique du Nord - USA – Sud de la Floride	21
Caraïbes	21
Amérique du Nord - Mexique	11
Amérique du Nord - USA – Sud du Texas	6
Amérique centrale	6
Asie du Sud-Est	4
Amérique du Sud	4
Afrique	2
Une autre destination	23
Je n'ai pas l'intention de voyager au cours des 12 prochains mois	19

Q7. Avez-vous l'intention ou considérez-vous voyager à l'une des destinations suivantes au cours des douze prochains mois?
SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.2.5. But premier du voyage planifié au cours des douze prochains mois

À l'instar des anciens voyageurs, près de neuf futurs voyageurs sur dix (88 %) planifiaient des voyages principalement pour des raisons de tourisme ou d'agrément (86 %), alors qu'un cinquième (19 %) avaient l'intention de visiter des parents et amis. Très peu des futurs voyages seront faits pour des raisons d'affaires (5 %) ou pour l'école ou les études (1 %).

Tout comme les anciens voyageurs, les futurs voyageurs dans les régions affectées par le Zika étaient plus susceptibles de planifier le voyage principalement pour des raisons de tourisme ou d'agrément. Par contre, les futurs voyageurs qui planifiaient un voyage dans une région non affectée par le Zika étaient plus susceptibles de faire le voyage pour visiter des parents ou amis.

Pièce 3.2.5.a. But premier du voyage planifié, par les voyages futurs dans des régions affectées par le Zika

But premier du voyage	Répondants qui ont l'intention de voyager au cours des 12 prochains mois	Voyage – 12 prochains mois	
		Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika
Base=réelle	(1 260) %	(759) %	(392) %
Tourisme/agrément	88	92*	78
Visiter des parents et amis	19	15	30*
Affaires	5	5	6
École/études	1	1	2
Autre	1	1	2

Q10. Quel sera le but premier de votre voyage? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.2.6. Conscients de faire un voyage dans une région affectée par le Zika au cours des douze prochains mois

Près de la moitié des répondants (47 %) qui avaient l'intention de voyager dans une région affectée par le Zika au cours des 12 prochains mois étaient conscients qu'ils se rendaient dans une destination affectée par le Zika. L'autre moitié (53 %) ont indiqué qu'ils ne savaient pas que la région où ils planifiaient leur voyage était affectée par le Zika.

L'âge et le niveau de sensibilisation au virus Zika jouaient un rôle dans le fait qu'un répondant était conscient, ou non, qu'il voyagerait dans une destination affectée par le Zika. Les répondants de 25 ans ou plus et ceux qui étaient un peu informés au sujet du virus Zika étaient plus susceptibles d'être conscients que leur destination future était située dans une région affectée par le Zika.

Pièce 3.2.6.a. Conscients de faire un voyage dans une région affectée par le Zika, par l'âge et le niveau de sensibilisation au Zika

Conscients de voyager dans une région affectée par le Zika	Futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika	Âge				Niveau de sensibilisation au Zika			
		18-24	25-34	35-44	45+	Élevé	Moyen	Faible	Aucun
Base=réelle	(939) %	(119) %	(361) %	(344) %	(115) %	(62) %	(528) %	(261) %	(88) %
Oui	47	32	50*	47*	50*	56*	58*	37	15
Non	39	58*	40	38	35	30	32	48*	59*
Je ne sais pas	14	10	10	15	15	14	11	15	26*

Q38. Vous avez indiqué plus tôt qu'il se peut que vous voyagiez dans une région affectée par le Zika, c'est-à-dire « (insert Zika areas from Q7) » au cours des douze prochains mois.

Savez-vous que cette destination est affectée par le virus Zika?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.3. Sensibilisation au virus Zika

3.3.1. Sensibilisation initiale au virus Zika

La plupart des répondants (91 %) avaient entendu parler du virus Zika avant de participer à ce sondage. Bon nombre de répondants (54 %) avaient d'abord entendu parler du virus Zika au cours des 18 derniers mois environ (depuis octobre 2015). Un répondant sur huit (12 %) avait d'abord entendu parler du virus au cours des trois derniers mois avant de participer au sondage (janvier 2017), alors qu'un peu moins d'un cinquième des répondants (17 %) avaient entendu parler du Zika avant les 18 derniers mois (avant octobre 2015). Un répondant sur dix ne se souvient pas du moment où il en a d'abord entendu parler (9 %) ou répond qu'il n'a jamais entendu parler du Zika (9 %).

Les voyageurs (indépendamment de la destination) (56-63 % des voyageurs avaient entendu parler du virus au cours des 18 derniers mois vs 42 % pour les non-voyageurs) et les répondants de plus de 45 ans (57 % de ceux de plus de 44 ans avaient entendu parler du virus au cours des 18 derniers mois vs 46-54 % pour ceux de moins de 45 ans) étaient plus susceptibles d'avoir entendu parler du virus Zika au cours des 18 derniers mois.

Pièce 3.3.1.a. Sensibilisation initiale au virus Zika, par voyage dans une région affectée par le Zika

D'abord entendu parler du virus Zika	Total	Voyage – 12 derniers mois		Voyage – 12 prochains mois		Non-voyageur
		Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	
Base=réelle	(2 002) %	(759) %	(392) %	(759) %	(392) %	(518) %
Je n'avais jamais entendu parler du virus Zika avant aujourd'hui	9	8	6	8	5	13*
Au cours des 3 derniers mois	12	12	9	12	11	13
Au cours des 18 derniers mois (depuis octobre 2015)	54	58*	56*	57*	63*	42
Il y a plus de 18 mois (avant octobre 2015)	17	17	23	17	17	16
Je ne me souviens pas	9	6	6	5	5	16*

Q11. Avant aujourd'hui, quand aviez-vous entendu parler du virus Zika la première fois?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Pièce 3.3.1.a. Sensibilisation initiale au virus Zika, par voyage dans une région affectée par le Zika et l'âge

D'abord entendu parler du virus Zika	Total	Âge			
		18-24	25-34	35-44	45+
Base=réelle	(2 002) %	(238) %	(705) %	(809) %	(250) %
Je n'avais jamais entendu parler du virus Zika avant aujourd'hui	9	20*	12*	11*	5
Au cours des 3 derniers mois	12	14	13	11	11
Au cours des 18 derniers mois (depuis octobre 2015)	54	46	54	53	57*
Il y a plus de 18 mois (avant octobre 2015)	17	12	16	16	18
Je ne me souviens pas	9	7	5	9*	10*

Q11. Avant aujourd'hui, quand aviez-vous entendu parler du virus Zika la première fois?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.3.2. Source de sensibilisation au virus Zika

La vaste majorité (75 %) des répondants avaient entendu parler du virus Zika aux nouvelles (télé, radio, ou journal), de loin la source de sensibilisation la plus courante. Internet (27 %), la famille et les amis (17 %), les médias sociaux (16 %), les publicités ou les avis publics sur les voyages (14 %) ont aussi contribué à la sensibilisation, mais à un degré beaucoup moindre.

D'autres facteurs ont influencé la source de sensibilisation. Plus précisément :

- Les répondants plus jeunes (moins de 35 ans) étaient plus susceptibles d'avoir été sensibilisés au sujet du virus par Internet, les médias sociaux, les fournisseurs de soins de santé et les affiches que les personnes dans les groupes d'âge plus avancé.
- Les femmes qui étaient enceintes au moment du sondage, celles qui planifiaient une grossesse ou avaient accouché récemment étaient plus susceptibles d'être sensibilisées au Zika par le biais d'Internet, des médias sociaux, de la famille et des amis, des publicités/avis publics au sujet des voyages et/ou leur fournisseur de soins de santé.

Pièce 3.3.2.a. Source de sensibilisation par l'âge et par la grossesse ou la planification d'une grossesse

Source	Total	Âge				Enceinte ou planifie de l'être			
		18-24	25-34	35-44	45+	Enceinte actuellement	Planifie	A accouché	Aucune de ces réponses
Base=réelle	(2 002) %	(238) %	(705) %	(809) %	(250) %	(78) %	(190) %	(106) %	(1 434) %
Nouvelles (télévision, radio, journal)	75	51	62*	74*	84*	48	60	60	77*
Internet (pas les médias sociaux)	27	33	37*	26	22	41*	35	36	27
Famille/amis	17	21	24*	20*	13	33*	26*	34*	18
Sites de médias sociaux	16	27*	27*	19	9	32*	26*	28*	16
Publicités ou avis publics au sujet des voyages	14	11	14	12	14	13	20*	19	14
Fournisseur de soins de santé	7	11*	13*	6	5	25*	19*	17*	6
Cliniques du voyageur	5	8	7	4	4	10	13*	9	5
Affiches	4	7*	5*	3	3	9	7	4	3
Autre	5	9*	4	2	5	0	3	2	5
Je ne me souviens pas	7	13*	9*	9*	4	4	5	5	6

Q13. Comment avez-vous entendu parler du virus Zika? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.4. Sensibilisation au sujet du virus Zika

3.4.1. Niveau de sensibilisation

Le niveau de sensibilisation variait parmi les répondants, la majorité affirmant qu'ils connaissaient certaines choses (48 %) ou très peu de choses (35 %) alors que 48 pour cent ont affirmé qu'ils connaissaient certaines choses et 35 pour cent ont indiqué qu'ils connaissaient très peu de choses. Peu de répondants avaient l'impression de connaître beaucoup de choses (5 %) ou de ne rien savoir (12 %) au sujet du virus Zika.

Les répondants en âge de procréer (moins de 45 ans) ont évalué leurs connaissances comme étant plus restreintes que celles des 45 ans et plus (13-25 % vs 8 % indiquent qu'ils n'ont aucune connaissance). Les voyageurs ont évalué leurs connaissances comme étant beaucoup plus grandes que celles des non-voyageurs (57-66 % vs 40 % disent qu'ils connaissent beaucoup de choses/certaines choses).

Pièce 3.4.1.a. Niveau de sensibilisation par voyage à une région affectée par le Zika

Niveau de sensibilisation	Total	Voyage – 12 derniers mois		Voyage – 12 prochains mois		Non-voyageur
		Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	
Base=réelle	(2 002) %	(759) %	(392) %	(939) %	(321) %	(518) %
Beaucoup/certaines choses (NET)	53	66*	57*	60*	58*	40
Je connais beaucoup de choses au sujet du virus Zika	5	7	8	6	6	3
Je connais certaines choses au sujet du virus Zika	49	59*	49*	54*	52*	38
Je connais très peu de choses/ je ne connais rien (NET)	47	34	43	40	42	60*
Je connais très peu de choses au sujet du virus Zika	35	26	34	31	36	40*
Je ne sais rien au sujet du virus Zika	12	8	9	9	6	20*

Q12. Lequel des énoncés suivants décrit le mieux votre degré de sensibilisation au sujet du virus Zika?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Pièce 3.4.1.a. Niveau de sensibilisation par l'âge

Niveau de sensibilisation	Total	Âge			
		18-24	25-34	35-44	45+
Base=réelle	(2 002) %	(238) %	(705) %	(809) %	(250) %
Beaucoup/certaines choses (NET)	53	37	55*	52*	57*
Je connais beaucoup de choses au sujet du virus Zika	5	3	8	3	5
Je connais certaines choses au sujet du virus Zika	49	34	47*	49*	52*
Je connais très peu de choses/ je ne connais rien (NET)	47	63*	45	48	43
Je connais très peu de choses au sujet du virus Zika	35	38	31	35	35
Je ne sais rien au sujet du virus Zika	12	25*	14*	13*	8

Q12. Lequel des énoncés suivants décrit le mieux votre degré de sensibilisation au sujet du virus Zika?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.4.2. Contracter le virus Zika

La majorité des répondants (80 %) étaient conscients que le virus Zika est transmissible par des piqûres de moustiques. Moins de répondants, par contre, étaient conscients que le Zika peut être transmis pendant des relations sexuelles vaginales ou anales sans condom (24 %), par une transfusion de sang (21 %), ou des relations sexuelles orales sans condom ou digue dentaire (14 %). Une petite proportion croyait que le virus pouvait être transmis par contact avec l'urine ou la salive d'une personne atteinte du virus Zika (17 %), ou en étant exposé aux éternuements ou à la toux d'une personne atteinte du virus Zika (11 %).

Les voyageurs (82-85 % vs 72 %), ceux de 25 ans et plus (72-86 % vs 63 %), et ceux avec au moins un peu de connaissances au sujet du virus Zika (79-92 % vs 28 %) étaient plus susceptibles d'être au courant que le virus Zika peut être transmis par des piqûres de moustiques.

Pièce 3.4.2.a. Conscients d'avoir contracté le Zika, par voyage dans une région affectée par le Zika

Façons de contracter le Zika	Total	Voyage – 12 derniers mois		Voyage – 12 prochains mois		
		Affectée par le Zika	Non affectée par le Zika	Affectée par le Zika	Non affectée par le Zika	Non-voyageur
Base=réelle	(2 002) %	(759) %	(392) %	(939) %	(321) %	(518) %
Piqûres de moustiques	80	82*	82*	83*	85*	72
Relations sexuelles vaginales ou anales sans condom	24	28*	26	25	26	19
Transfusions de sang	21	23	25	23	24	17
Contact avec l'urine ou la salive d'une personne atteinte du virus Zika	17	21	18	20	12	15
Relations sexuelles orales sans condom ou digue dentaire	14	17	14	14	15	11
Être exposé(e) aux éternuements ou à la toux d'une personne atteinte du virus Zika	11	12	11	13	8	10
Aucune de ces réponses	1	0	1	0	0	1
Je ne sais pas	14	10	14	11	11	21*

Q14. À votre connaissance, quelles sont les façons dont vous pouvez contracter le virus Zika, le cas échéant? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Pièce 3.4.2.b. Conscients d'avoir contracté le Zika, par le niveau de sensibilisation au Zika et par l'âge

Façons de contracter le Zika	Total	Niveau de sensibilisation au Zika				Âge			
		Élevé	Moyen	Faible	Aucun	18-24	25-34	35-44	45+
Base=réelle	(2 002) %	(96) %	(947) %	(672) %	(287) %	(238) %	(705) %	(809) %	(250) %
Piqûres de moustiques	80	88*	92*	79*	28	63	72*	79*	86*
Relations sexuelles vaginales ou anales sans condom	24	32*	34*	14*	5	17	30*	25*	23
Transfusions de sang	21	29*	27*	18*	4	27*	27*	25*	16
Contact avec l'urine ou la salive d'une personne atteinte du virus Zika	17	19*	19*	17*	7	22	19	18	15
Relations sexuelles orales sans condom ou digue dentaire	14	25*	17*	9	5	14	18*	16	11
Être exposé(e) aux éternuements ou à la toux d'une personne atteinte du virus Zika	11	12	11	13*	5	10	12	11	11
Aucune de ces réponses	1	1	*	*	4*	2*	2*	1*	0
Je ne sais pas	14	3	4	13*	62*	24*	17*	15*	10

Q14. À votre connaissance, quelles sont les façons dont vous pouvez contracter le virus Zika? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.4.3. Sensibilisation aux symptômes associés au Zika

Trois quarts (77 %) des répondants ne connaissaient pas les symptômes d'une infection par le Zika, soit parce qu'ils n'ont pas identifié correctement les symptômes (35 %), soit parce qu'ils ne connaissaient tout simplement pas les symptômes (42 %). Près de un répondant sur quatre (23 %) a pu correctement identifier les symptômes associés au Zika : faible fièvre, éruption cutanée, douleurs articulaires, yeux rouges.

Ceux qui s'étaient évalués comme étant plus sensibilisés (beaucoup/certaines choses vs peu de choses/rien) étaient plus susceptibles de pouvoir identifier correctement les symptômes associés au Zika (30-46 % vs 4-17 %). Comparativement aux voyageurs, les non-voyageurs étaient moins susceptibles de pouvoir identifier les symptômes (56 % vs 33-43 % ne sais pas).

Pièce 3.4.3.a. Sensibilisation aux symptômes associés au Zika, par voyage dans une région affectée par le Zika

Symptômes associés au Zika	Total	Voyage – 12 derniers mois		Voyage – 12 prochains mois		Non-voyageur
		Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	
Base=réelle	(2 002) %	(759) %	(392) %	(939) %	(321) %	(518) %
Faible fièvre, éruption cutanée, douleurs articulaires, yeux rouges	23	25	26	24	30*	17
Forte fièvre, éruption cutanée, douleurs articulaires, saignements	19	24*	14	22*	13	14
Fièvre modérée, toux, douleurs à la poitrine, congestion	16	18	17	18	15	13
Je ne sais pas	42	33	43	36	42	56*

Q15. Lesquels des symptômes suivants, le cas échéant, sont des symptômes du virus Zika? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE
*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Pièce 3.4.3b. Sensibilisation aux symptômes associés au Zika, par niveau de sensibilisation au Zika

Symptômes associés au Zika	Total	Niveau de sensibilisation au Zika			
		Élevé	Moyen	Faible	Rien
Base=réelle	(2 002) %	(96) %	(947) %	(672) %	(287) %
Faible fièvre, éruption cutanée, douleurs articulaires, yeux rouges	23	46*	30*	17*	4
Forte fièvre, éruption cutanée, douleurs articulaires, saignements	19	27*	19*	21*	9
Fièvre modérée, toux, douleurs à la poitrine, congestion	16	24*	20*	12	7
Je ne sais pas	42	3	31*	51*	79*

Q15. Lesquels des symptômes suivants, le cas échéant, sont des symptômes du virus Zika? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE
*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.4.4. Mesures de protection

Bon nombre comprenaient que les mesures de contrôle des moustiques telles que l'utilisation de produits anti-moustiques sur les régions exposées de la peau (69 %), le port de vêtements recouvrant la peau (66 %), l'utilisation de moustiquaires la nuit (60 %) ou pendant le jour (37 %), l'utilisation de moustiquaires aux portes ou fenêtres ou l'utilisation d'air climatisé (56 %) et l'utilisation de serpentins anti-moustiques ou l'allumage d'un feu pour éloigner les moustiques (45 %) pouvaient aider à les protéger d'une infection du virus Zika. Moins de répondants, cependant, comprenaient les façons de se protéger contre la transmission sexuelle du Zika telles qu'utiliser un condom (27 %) ou d'éviter les relations sexuelles (19 %), ce qui est probablement lié au peu de sensibilisation à la transmission sexuelle du Zika (14-24 %).

De façon générale, ceux qui étaient mieux renseignés sur le Zika et les répondants plus âgés ont pu identifier les mesures de protection contre le Zika. Aussi, plus une personne vieillit, plus elle est susceptible de reconnaître les mesures de protection liées aux moustiques mais moins elle est susceptible d'identifier les mesures de protection contre les infections transmises sexuellement.

Pièce 3.4.4.a. Mesures de protection, par niveau de sensibilisation au Zika et l'âge

Mesures de protection	Total	Niveau de sensibilisation au Zika				Âge			
		Élevé	Moyen	Faible	Aucun	18-24	25-34	35-44	45+
Base=réelle	(2 002) %	(96) %	(947) %	(672) %	(287) %	(238) %	(705) %	(809) %	(250) %
Utiliser des produits répulsifs sur les régions exposées de la peau	69	77*	82*	64*	25	56	60	65*	76*
Porter des vêtements qui recouvrent la peau tels que des chemises à manches longues et des pantalons lorsque vous êtes à l'extérieur	66	75*	78*	63*	23	46	56*	60*	76*
Utiliser une moustiquaire la nuit	60	54*	73*	56*	17	48	56	60*	63*
Utiliser des moustiquaires aux fenêtres ou portes, ou utiliser l'air climatisé	56	67*	69*	52*	14	41	47	53*	63*
Utiliser un serpent anti-moustique ou allumer un feu pour éloigner les moustiques	45	58*	54*	41*	12	39	47*	48*	44
Utiliser une moustiquaire pendant le jour	37	46*	43*	38*	10	37	43*	43*	34
Utiliser un condom pendant les relations sexuelles	27	34*	38*	18	9	27	33*	31	25
Éviter d'avoir des relations sexuelles	19	26*	25*	15*	3	20	27*	24*	15
Aucune de ces réponses	2	5	1	2	3	2	3	2	1
Je ne sais pas	18	3	5	21*	64*	26*	19	21*	14

Q17. Lorsqu'on voyage dans un pays affecté par le Zika, lesquelles des actions suivantes, le cas échéant, peuvent vous aider à vous protéger contre le virus Zika? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.4.5. Populations vulnérables

Les répondants n'ont pas complètement compris qui était le plus susceptible d'être affecté par le virus Zika. Seulement un répondant sur cinq (19 %) a pu correctement identifier les bébés à naître/les fœtus comme étant le plus à risque. Vingt pour cent croyaient que le risque était le même pour tous et 15 pour cent ne le savaient tout simplement pas. Toutefois, certains répondants croyaient que les femmes enceintes (19 %) et les femmes en âge de procréer (16 %) étaient à plus grand risque, ce qui laisse à croire qu'il y a au moins une certaine connaissance du lien qui existe avec la grossesse mais pas une compréhension totale de la nature du risque. Les femmes étaient le plus susceptibles de comprendre le risque pour le fœtus comparativement aux hommes (22 % vs 15 %), tout comme les répondants de 25 ans et plus (17-21 % vs 9 %) et ceux qui avaient au moins un peu de connaissances au sujet du Zika (16-39 % vs 2 %).

Pièce 3.4.5.a. Populations vulnérables, par genre et par âge

Populations vulnérables	Total	Genre		Âge			
		Hommes	Femmes	18-24	25-34	35-44	45+
Base=réelle	(2 002) %	(848) %	(1 154) %	(238) %	(705) %	(809) %	(250) %
Les femmes enceintes	22	22	22	14	20	20	25*
Le risque est le même pour tout le monde	20	19	21	21	17	20	22
Les bébés à naître/les fœtus	19	15	22*	9	17*	19*	21*
Les femmes en âge de procréer (18-44 ans)	16	16	16	13	18	14	16
Les personnes qui ont un système immunitaire affaibli	3	4	2	8*	6*	3	1
Les personnes qui ont des problèmes de santé tels que le diabète ou une maladie du cœur	2	2	1	3	4*	1	1
Les enfants (0-5 ans)	2	2	2	4*	3*	3*	1
Les personnes âgées (65 ans ou plus)	2	3*	0	3	1	2	1
Je ne sais pas	15	17	13	26*	15	18*	12

Q19. Lesquels des groupes d'âge suivants sont plus susceptibles d'être affectés par le virus Zika?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Pièce 3.4.5.b. Populations vulnérables, par niveau de sensibilisation au Zika

Populations vulnérables	Total	Niveau de sensibilisation au Zika			
		Élevé	Moyen	Faible	Aucun
Base=réelle	(2 002) %	(96) %	(947) %	(672) %	(287) %
Femmes enceintes	22	16	27*	22*	4
Le risque est le même pour tout le monde	20	17	20	23	16
Les bébés à naître/les fœtus	19	39*	22*	16*	2
Les femmes en âge de procréer (18-44 ans)	16	13	20*	15*	3
Les personnes qui ont un système immunitaire affaibli	3	2	3	4	4
Les personnes qui ont des problèmes de santé tels que le diabète ou une maladie du cœur	2	10*	1	1	3
Les enfants (0-5 ans)	2	0	1	4	2
Les personnes âgées (65 ans ou plus)	2	1	1	2	3
Je ne sais pas	15	1	5	15*	62*

Q19. Lesquels des groupes d'âge suivants sont plus susceptibles d'être affectés par le virus Zika?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.4.6. Risques d'infection par le Zika pendant une grossesse

Plus d'un répondant sur cinq (22 %) ne comprenait pas le risque pour une femme enceinte et/ou son fœtus si elle contractait le Zika. Plus de la moitié comprenaient que le fœtus pouvait développer une microcéphalie (61 %) alors que 38 pour cent croyaient que le fœtus pouvait développer d'autres malformations congénitales. Un plus petit nombre de répondants croyait à tort qu'une femme enceinte est à risque de contracter une maladie grave qui peut entraîner une hospitalisation.

Ceux qui étaient moins renseignés au sujet du Zika (74 % qui ne savaient rien vs 2-26 % qui connaissaient beaucoup/certaines choses) et les non-voyageurs (30 % vs 14-19 %) étaient plus susceptibles de ne pas être au courant des risques pour une femme enceinte et/ou son fœtus de contracter le Zika.

Pièce 3.4.6.a. Risques pour la femme enceinte ou le bébé à naître, par voyage dans une région affectée par le Zika

Risques pour le bébé/fœtus	Total	Voyage –12 derniers mois		Voyage – 12 prochains mois		Non-voyageur
		Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	
Base=réelle	(2 002) %	(759) %	(392) %	(939) %	(321) %	(518) %
Le risque que le fœtus/bébé développe une microcéphalie (petite tête et développement incomplet du cerveau)	61	63	68*	62	72*	55
Le risque que le fœtus/bébé développe d'autres malformations congénitales qui pourraient inclure des problèmes au niveau du cerveau, des yeux, des membres, de l'ouïe et autres	38	39	45	40	38	36
Le risque pour la femme enceinte de contracter une maladie grave qui entraînerait une hospitalisation	16	21*	15	18	19	13
Aucune de ces réponses	1	1	0	1	0	1
Je ne sais pas	22	17	19	19	14	30*

Q20. Si une femme enceinte est infectée par le virus Zika, auxquels des risques suivants est-elle exposée, ou son bébé à naître/le fœtus est-il exposé? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Pièce 3.4.6.b. Risques pour la femme enceinte ou pour le bébé à naître, par niveau de sensibilisation au Zika

Risques pour le bébé/fœtus	Total	Niveau de sensibilisation au Zika			
		Élevé	Moyen	Faible	Aucun
Base=réelle	(2 002) %	(96) %	(947) %	(672) %	(287) %
Le risque que le fœtus /bébé développe une microcéphalie (petite tête et développement incomplet du cerveau)	61	85*	78*	52*	13
Le risque que le fœtus /bébé développe d'autres malformations congénitales qui pourraient inclure des problèmes au niveau du cerveau, des yeux, des membres, de l'ouïe et autres	38	44*	38*	47*	14
Le risque pour la femme enceinte de contracter une maladie grave qui entraînerait une hospitalisation	16	23*	17*	18*	6
Aucune de ces réponses	1	0	1	1	2
Je ne sais pas	22	2	8	26*	74*

Q20. Si une femme enceinte est infectée par le virus Zika, auxquels des risques suivants est-elle exposée, ou son bébé à naître/le fœtus est-il exposé? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.4.7. Traitement contre le virus Zika

Moins de la moitié des répondants (44 %) comprenaient qu'il n'y a pas de traitement contre le virus Zika mais que les symptômes peuvent être traités. Les autres répondants ne savaient pas (40 %) ou croyaient à tort qu'un médecin pouvait prescrire des médicaments (10 %) ou que rien ne pouvait être fait pour traiter le virus ou les symptômes (7 %).

Les voyageurs étaient plus susceptibles que les non-voyageurs de comprendre qu'il n'y a pas de traitement contre le Zika mais que les symptômes peuvent être traités (46-60 % vs 30 %). Les répondantes qui étaient actuellement enceintes, planifiaient une grossesse ou avaient accouché récemment étaient plus susceptibles d'identifier incorrectement le traitement, (16-21 % vs 9 % croyaient à tort qu'un médecin peut prescrire des médicaments pour guérir le Zika, et 13-20 % vs 7 % croyaient que rien ne peut être fait pour traiter le Zika ou les symptômes). Sans surprise, moins une personne est renseignée au sujet du Zika, moins elle est susceptible de pouvoir correctement identifier les options de traitements.

Pièce 3.4.7.a. Traitement contre le virus Zika, par voyage dans une région affectée par le Zika

Traitements	Total	Voyage – 12 derniers mois		Voyage – 12 prochains mois		
		Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	Non-voyageur
Base=réelle	(2 002) %	(759) %	(392) %	(939) %	(321) %	(518) %
Il n'y a pas de traitement contre le virus Zika mais on peut prendre des médicaments pour traiter les symptômes tels que la fièvre et les douleurs	44	49*	51*	46*	60*	30
Un médecin peut vous prescrire des médicaments qui guériront le virus Zika	10	13*	5	11	5	9
Il n'y a rien à faire pour traiter le virus Zika ou ses symptômes	7	8	6	8	6	7
Je ne sais pas	40	30	37	35	30	53*

Q18. Lequel des énoncés suivants décrit le mieux le traitement contre le virus Zika?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Pièce 3.4.7.b. Traitement contre le virus Zika, par niveau de sensibilisation et par grossesse ou planification

Traitements	Total	Niveau de sensibilisation au Zika				Enceinte ou planifie de l'être			
		Élevé	Moyen	Faible	Aucun	Enceinte actuelle-ment	Planifie	A accouché	Aucune de ces réponses
Base=réelle	(2 002) %	(96) %	(947) %	(672) %	(287) %	(78) %	(190) %	(106) %	(1 434) %
Il n'y a pas de traitement contre le virus Zika mais on peut prendre des médicaments pour traiter les symptômes tels que la fièvre et les douleurs	44	62*	56*	37*	6	37	40	47	45
Un médecin peut vous prescrire des médicaments qui guériront le virus Zika	10	18	9	8	13	21*	20*	16*	9
Il n'y a rien à faire pour traiter le virus Zika ou ses symptômes	7	10	9*	5	2	20*	13*	17*	7
Je ne sais pas	40	10	25	50*	79*	22	27	19	39*

Q18. Lequel des énoncés suivants décrit le mieux le traitement contre le virus Zika?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.4.8. Besoins d'information

Les besoins d'information des répondants étaient plutôt variés. Presque la moitié voulaient avoir de l'information sur quelles régions présentaient un risque d'infection par le Zika (53 %), comment se protéger contre le Zika (53 %), les signes et symptômes d'une infection par le Zika (52 %), la transmission du virus Zika (52 %), les options de traitements (47 %) et les répercussions ou conséquences à long terme (47 %). Moins de répondants voulaient de l'information sur les causes du Zika (35 %) et sur le Zika et la grossesse (24 %).

Sans surprise, les répondantes qui étaient actuellement enceintes, planifiaient une grossesse ou avaient accouché récemment étaient plus intéressées à obtenir des informations additionnelles au sujet du Zika et de la grossesse (40-54 % vs 22 %). Les non-voyageurs étaient moins intéressés à obtenir des informations comparativement aux voyageurs et aux répondants qui ne pensaient pas que le Zika était un important problème au Canada.

Pièce 3.4.8.a. Besoins d'information, par voyage à une région affectée par le Zika

Besoins d'information	Total	Voyage – 12 derniers mois		Voyage – 12 prochains mois		Non-voyageur
		Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	
Base=réelle	(2 002) %	(759) %	(392) %	(939) %	(321) %	(518) %
Les pays ou régions où le virus Zika constitue un risque	53	51	53	58*	64*	43
Comment je peux me protéger moi-même du virus Zika	53	50	58*	59*	56	44
Les signes et symptômes avant-coureurs du virus Zika	52	50	58*	55	62*	45
La transmission du virus Zika	52	52	53	57*	58*	43
Les options de traitements	47	45	52	50	53	41
Les répercussions ou conséquences à long terme d'une infection au virus Zika	47	45	52	51*	55*	41
Les causes du virus Zika	35	31	39	34	41	36
Le virus Zika et la grossesse	24	23	26	23	34*	21
Autre	1	11	17	1	1	1
Je ne veux pas plus d'informations au sujet du virus Zika	12	7	6	9	10	15
Je ne sais pas	8	1	0	5	6	15*

Q26. Sur lesquels des sujets suivants aimeriez-vous avoir plus d'informations au sujet du virus Zika? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Pièce 3.4.8.b. Besoins d'information, par perception d'un important problème au Canada, grossesse ou planification

Besoins d'information	Total	Zika – problème important au Canada		Enceinte ou planifiée de l'être			
		Oui	Non	Enceinte actuellement	Planifiée	A accouché	Aucune de ces réponses
Base=réelle	(2 002) %	(957) %	(571) %	(78) %	(190) %	(106) %	(1 434) %
Les pays ou régions où le virus Zika constitue un risque	53	57	50	46	48	49	55
Comment je peux me protéger moi-même du virus Zika	53	62*	43	40	50	43	56*
Les signes et symptômes avant-coureurs du virus Zika	52	62*	43	40	46*	47	53
La transmission du virus Zika	52	60*	44	58*	50	40	52
Les options de traitements	47	56*	37	43	49	45	48
Les répercussions ou conséquences à long terme d'une infection au virus Zika	47	57*	37	39	44	41	49
Les causes du virus Zika	35	44*	23	40	46	34	35
Le virus Zika et la grossesse	24	32*	15	54*	52*	40*	22
Autre	1	1	1	-	-	1	1
Je ne veux pas plus d'informations au sujet du virus Zika	12	7	19*	4	5	5	13*
Je ne sais pas	8	5	5	5	6	6	8

Q26. Sur lesquels des sujets suivants aimeriez-vous avoir plus d'informations au sujet du virus Zika? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.4.9. Sources fiables

Le gouvernement ou les agences de santé publique (73 %) et les fournisseurs de soins de santé (68 %) constituaient les sources les plus fiables pour fournir des informations précises au sujet du virus Zika. Les nouvelles et les cliniques du voyageur constituaient également des sources plutôt fiables (45 % et 43 % respectivement). Les femmes et les répondants de plus de 45 ans étaient plus susceptibles de se fier au gouvernement (77 % vs 69 % et 82 % vs 59-64 %, respectivement) et les fournisseurs de soins de santé (73 % vs 63 % et 73 % vs 59-68 %, respectivement) comparativement à leurs homologues. Les voyageurs étaient plus susceptibles de se fier aux cliniques du voyageur (45-49 % vs 31 %) et aux publicités ou avis de santé au sujet des voyages (32-36 % vs 20 %) comparativement aux non-voyageurs.

Pièce 3.4.9.a. Sources fiables, par genre et âge

Sources fiables	Total	Genre		Âge			
		Hommes	Femmes	18-24	25-34	35-44	45+
Base=réelle	(2 002) %	(848) %	(1 154) %	(238) %	(705) %	(809) %	(250) %
Gouvernement ou agences de santé publique	73	69	77*	59	60	64	82*
Fournisseur de soins de santé	68	63	73*	68*	59	62	73*
Nouvelles (télévision, radio, journaux)	45	45	44	35	41	44*	48*
Cliniques du voyageur	43	37	49*	43	40	40	45
Publicités ou avis publics au sujet des voyages	29	27	31	23	28	25	31
Sites Web (pas les médias sociaux)	26	25	26	32	28	28	24
Famille/amis	10	11	9	11	15*	12	8
Sites de médias sociaux	9	11	7	12*	12*	9	7
Affiches	8	9	7	10	11	8	7
Autre	1	1	0	0	0	1	1
Aucune de ces réponses	6	5	6	11*	9*	8*	3

Q27. Auxquelles des sources suivantes vous fiez-vous pour vous donner des informations précises au sujet du virus Zika? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Pièce 3.4.9.b. Sources fiables, par voyage dans une région affectée par le Zika

Sources fiables	Total	Voyage – 12 derniers mois		Voyage – 12 prochains mois		
		Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	Non-voyageur
Base=réelle	(2 002) %	(759) %	(392) %	(939) %	(321) %	(518) %
Gouvernement ou agences de santé publique	73	72	75	73	82*	68
Fournisseur de soins de santé	68	66	71	71	72	65
Nouvelles (télévision, radio, journaux)	45	43	49	45	51	42
Cliniques du voyageur	43	45*	48*	49*	49*	31
Publicités ou avis publics au sujet des voyages	29	33*	33*	32*	36*	20
Sites Web (pas les médias sociaux)	26	27	34*	31*	27	19
Famille/amis	10	10	10	10	11	10
Sites de médias sociaux	9	9	5	12*	5	6
Affiches	8	7	8	10	7	8
Autre	1	0	0	0	0	2
Aucune de ces réponses	6	4	5	4	3	11*

Q27. Auxquelles des sources suivantes vous fiez-vous pour vous donner des informations précises au sujet du virus Zika? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.5. Attitudes à l'égard du virus Zika

3.5.1. Important problème de santé publique au Canada

Près de la moitié (47 %) des répondants considéraient que le Zika constituait un important problème de santé publique, alors que près d'un tiers (31 %) n'étaient pas de cet avis. Les hommes étaient plus susceptibles que les femmes de penser que le Zika n'était pas un important problème de santé publique (36 % vs 26 %) alors que ceux qui considéraient le Zika comme représentant un risque (à tous les niveaux) étaient plus susceptibles de penser qu'il s'agissait d'un important problème de santé publique (49-73 % vs 35 %).

Pièce 3.5.1.a. Perception du problème de santé publique, par genre et risque perçu

Perception du problème de santé publique	Total	Genre		Risque perçu			
		Hommes	Femmes	Élevé/moyen	Faible	Aucun	Je ne sais pas
Base=réelle	(2 002) %	(848) %	(1 154) %	(264) %	(938) %	(494) %	(306) %
Oui	47	45	48	73*	49*	35	42
Non	31	36*	26	15	33*	44*	7
Je ne sais pas	22	19	26*	12	18	20	51*

Q21. Pensez-vous que le virus Zika est un important problème de santé publique au Canada?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.5.2. Risque perçu de contracter le virus Zika

La plupart des répondants ont évalué leur risque de contracter le Zika au cours des six prochains mois comme étant faible (49 %) ou non existant (28 %). Certains étaient incapables d'évaluer leur risque (13 %) et une petite minorité considéraient leur risque comme étant moyen (8 %) ou élevé (1 %). Les voyageurs dans des régions affectées par le Zika étaient plus susceptibles de se considérer comme étant moyennement à risque comparativement aux voyageurs dans des régions non affectées par le Zika et aux non-voyageurs (12 % vs 3-7 %).

Fait intéressant, ceux qui se percevaient comme étant mieux informés au sujet du Zika croyaient que leur risque était supérieur à celui de répondants qui étaient moins bien informés (8 % vs 0-1 % risque élevé) tout comme les répondantes qui étaient actuellement enceintes, planifiaient de l'être ou avaient accouché récemment (7-12 % vs 1 % risque élevé).

Pièce 3.5.2.a. Perception du risque, par voyage dans des régions affectées par le Zika

Perception du risque	Total	Voyage – 12 derniers mois		Voyage – 12 prochains mois		
		Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	Non-voyageur
Base=réelle	(2 002) %	(759) %	(932) %	(939) %	(321) %	(518) %
Élevé	1	2	1	2	1	0
Moyen	8	12*	4	12*	3	7
Faible	49	55*	57*	56*	52*	37
Aucun	28	24	24	21	33*	35*
Je ne sais pas	13	7	15*	10	11	21*

Q23. Comment évalueriez-vous votre niveau de risque de contracter le virus Zika au cours des six prochains mois?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Pièce 3.5.2.b. Perception du risque par niveau de sensibilisation au Zika et par grossesse ou planification

Perception du risque	Total	Niveau de sensibilisation au Zika				Enceinte ou planifie de l'être			
		Élevé	Moyen	Faible	Aucun	Actuellement enceinte	Planifie	A accouché	Aucune de ces réponses
Base=réelle	(2 002) %	(96) %	(947) %	(672) %	(287) %	(78) %	(190) %	(106) %	(1 434) %
Élevé	1	8*	1	1	0	12*	7*	7*	1
Moyen	8	18*	9	7	7	27*	21*	23*	8
Faible	49	36	54*	54*	24	33	46	36	51*
Aucun	28	33	31*	26	20	20	18	25	28*
Je ne sais pas	13	5	5	13*	49*	9	8	9	13

Q23. Comment évalueriez-vous votre niveau de risque de contracter le virus Zika au cours des six prochains mois?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.5.3. Comportements pour diminuer le risque de contracter le Zika

Quatre répondants sur cinq (83 %) croyaient (d'accord ou fortement d'accord) que les femmes enceintes devraient éviter de voyager dans des pays affectés par le Zika, alors que près des trois quarts (72 %) croyaient que les femmes qui se rendaient dans des pays affectés par le Zika devraient éviter de tomber enceintes pendant deux mois après leur retour. Moins croyaient (61 %) que les hommes qui se rendaient dans des pays affectés par le Zika devraient utiliser des condoms pendant leur voyage dans des pays affectés par le Zika, et moins encore (52 %) que les hommes devraient considérer l'usage de condoms ou éviter d'avoir des relations sexuelles avec quiconque pendant 6 mois après leur retour d'un pays affecté par le Zika.

Les femmes et les répondants de 45 ans et plus étaient plus susceptibles d'être d'accord que les femmes enceintes devraient éviter de voyager dans des pays affectés par le Zika (87 % vs 78 % et 89 % vs 69-79 %, respectivement), et que les femmes qui se rendaient dans des pays affectés par le Zika devraient éviter de tomber enceintes pendant deux mois après leur voyage (77 % vs 66 % et 76 % vs 62-70 %, respectivement). Ceux qui étaient plus sensibilisés au virus Zika étaient aussi plus susceptibles d'être d'accord avec tous les énoncés.

Pièce 3.5.3.a. Degré d'accord avec les énoncés sur le Zika, par genre et âge

Fortement d'accord/D'accord avec les énoncés	Total	Genre		Âge			
		Hommes	Femmes	18-24	25-34	35-44	45+
Base=réelle	(2 002) %	(848) %	(1 154) %	(238) %	(705) %	(809) %	(250) %
Les femmes enceintes devraient éviter de voyager dans des pays affectés par le Zika	83	78	87*	69	76	79*	89*
Les femmes qui voyagent dans les pays affectés par le Zika devraient éviter de devenir enceinte pendant les deux mois suivant leur voyage	72	66	77*	62	67	70	76*
Les hommes qui voyagent dans les pays affectés par le Zika devraient utiliser des condoms lorsqu'ils voyagent dans des pays affectés par le Zika	61	58	63	59	64	64	59
Les hommes devraient considérer l'usage de condoms ou éviter d'avoir des relations sexuelles avec un partenaire dans les 6 mois suivant leur retour d'un pays affecté par le Zika	52	50	53	51	56	53	50

Q25. Veuillez évaluer dans quelle mesure vous êtes d'accord ou en désaccord avec chacun des énoncés suivants.

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Pièce 3.5.3.b. Degré d'accord avec les énoncés sur le Zika, par niveau de sensibilisation au Zika

Fortement d'accord/D'accord avec les énoncés	Total	Niveau de sensibilisation au Zika			
		Élevé	Moyen	Faible	Aucun
Base=réelle	(2 002) %	(96) %	(947) %	(672) %	(287) %
Les femmes enceintes devraient éviter de voyager dans des pays affectés par le Zika	83	84*	90*	83*	52
Les femmes qui voyagent dans les pays affectés par le Zika devraient éviter de devenir enceinte pendant les deux mois suivant leur voyage	72	77*	81*	69*	40
Les hommes qui voyagent dans les pays affectés par le Zika devraient utiliser des condoms lorsqu'ils voyagent dans des pays affectés par le Zika	61	67*	71*	52	40
Les hommes devraient considérer l'usage de condoms ou éviter d'avoir des relations sexuelles avec un partenaire dans les 6 mois suivant leur retour d'un pays affecté par le Zika	52	68*	61*	43	33

Q25. Veuillez évaluer dans quelle mesure vous êtes d'accord ou en désaccord avec chacun des énoncés suivants.

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.6. Comportements de prévention du Zika parmi les anciens voyageurs

3.6.1. Prévention de maladies transmises par les moustiques avant d'être sensibilisés au virus Zika

Avant d'être sensibilisés au virus Zika, les répondants n'utilisaient pas systématiquement des mesures de prévention de maladies transmises par les moustiques lorsqu'ils voyageaient dans des destinations soleil. À ce titre, un tiers de tous les répondants (32 %) ont dit qu'ils n'avaient systématiquement utilisé *aucune* des mesures de prévention des maladies transmises par les moustiques. Seulement deux répondants sur cinq (38 %) avaient utilisé un répulsif anti-moustiques sur des régions exposées de la peau, alors que moins de répondants avaient utilisé des moustiquaires aux fenêtres ou aux portes (30 %), porté des vêtements recouvrant la peau (22 %), utilisé des moustiquaires la nuit (15 %) ou pendant le jour (7 %) ou utilisé un serpent anti-moustiques ou allumé un feu (13 %). De plus, seulement un répondant sur dix avait utilisé un condom pendant les relations sexuelles (11 %), ou avait évité complètement d'avoir des relations sexuelles (9 %).

Les voyageurs étaient beaucoup plus susceptibles que les non-voyageurs d'avoir adopté systématiquement la plupart des mesures de prévention. Les répondantes qui étaient actuellement enceintes, qui planifiaient l'être ou avaient accouché récemment étaient plus susceptibles d'avoir utilisé un condom pendant les relations sexuelles (18-23 % vs 10 %) et utilisé des moustiquaires la nuit et pendant le jour (21-30 % vs 14 % et 14-22 % vs 6 %, respectivement).

Pièce 3.6.1.a. Prévention de maladies transmises par les moustiques, par voyage dans une région affectée par le Zika

Mesures de prévention	Total	Voyage – 12 derniers mois		Voyage – 12 prochains mois		Non-voyageur
		Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	
Base=réelle	(2 002)	(759)	(392)	(939)	(321)	(518)
	%	%	%	%	%	%
Utilisé des produits répulsifs sur les régions exposées de la peau	38	44*	42*	44*	49*	23
Utilisé des moustiquaires aux fenêtres ou portes, ou utilisé l'air climatisé	30	30*	35*	30*	45*	20
Porté des vêtements qui recouvrent la peau tels que des chemises à manches longues et des pantalons lorsque vous étiez à l'extérieur	22	22	28*	23*	32*	14
Utilisé une moustiquaire la nuit	15	14	19*	17*	22*	9
Utilisé un serpent anti-moustique ou allumé un feu pour éloigner les moustiques	13	10	17	14	19*	10
Utilisé un condom pendant les relations sexuelles	11	12	11	12*	12	6
Évité d'avoir des relations sexuelles	9	11*	12*	11*	11*	4
Utilisé une moustiquaire pendant le jour	7	8	9	9	7	6
Porté un masque	3	3	3	4	3	1
Je ne sais pas	9	4	5	5	6	19*
Aucune de ces réponses	32	27	29*	26	27	46*

Q47. Avant d'être sensibilisé(e) au virus Zika, lorsque vous voyagez vers des destinations soleil, lesquelles des choses suivantes faisiez-vous systématiquement? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Pièce 3.6.1.b. Prévention de maladies transmises par les moustiques, par grossesse ou planification

Mesures de prévention	Total	Enceinte ou planifie de l'être			
		Enceinte actuellement	Planifie	A accouché	Aucune de ces réponses
Base=réelle	(2 002) %	(78) %	(190) %	(106) %	(1 434) %
Utilisé des produits répulsifs sur les régions exposées de la peau	38	34	39	44	40
Utilisé des moustiquaires aux fenêtres ou portes, ou utilisé l'air climatisé	30	23	27	33	31
Porté des vêtements qui recouvrent la peau tels que des chemises à manches longues et des pantalons lorsque vous étiez à l'extérieur	22	20	24	28	23
Utilisé une moustiquaire la nuit	15	21	22*	30*	14
Utilisé un serpentín anti-moustique ou allumé un feu pour éloigner les moustiques	13	17	19	21	13
Utilisé un condom pendant les relations sexuelles	11	18	23*	22*	10
Évité d'avoir des relations sexuelles	9	6	15	22*	10
Utilisé une moustiquaire pendant le jour	7	14*	20*	22*	6
Porté un masque	3	8*	9*	18*	2
Je ne sais pas	9	6	10	4	7
Aucune de ces réponses	32	23	16	19	33*

Q47. Avant d'être sensibilisé(e) au virus Zika, lorsque vous voyagez vers des destinations soleil, lesquelles des choses suivantes faisiez-vous systématiquement? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.6.2. Conseils de santé liés au Zika avant de faire un voyage

Près de sept (68 %) voyageurs sur dix qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika n'ont pas demandé de conseils de santé liés au virus Zika.

Certains répondants ont demandé conseil auprès de professionnels de la santé tels que des fournisseurs de soins de santé, (12 %), des pharmaciens (11 %) et des cliniques du voyageur (7 %), alors que d'autres ont fait une recherche générale sur Internet (7 %), consulté le site Web de l'ASPC en particulier (6 %) et/ou le site Web Affaires mondiales (1 %). Certains ont aussi demandé conseil à la famille et aux amis (5 %), à un agent de voyage (5 %), consulté des livres/brochures/journaux/magazines (3 %) et se sont informés auprès d'une ambassade ou d'un consulat (1 %).

Bien que les données démographiques n'aient joué aucun rôle dans l'intention de demander des conseils de santé avant de se rendre dans une région affectée par le Zika, les répondantes qui planifiaient de devenir enceintes étaient plus susceptibles de demander des conseils avant de faire leur voyage, indépendamment de la source (64-73 % vs 29 %). Aussi, ceux qui considéraient que le Zika représentait un plus grand risque étaient plus susceptibles de demander des conseils de santé (31-60 % vs 21 %).

Parmi ceux qui n'ont pas demandé des conseils de santé avant de se rendre dans une région affectée par le Zika, la plupart n'étaient pas préoccupés par le Zika (51 %) ou ne pensaient pas que le Zika représentait un risque pour eux (13 %). Un petit nombre (10 %) croyait déjà savoir quoi faire. Les autres répondants n'ont pas pensé de demander des conseils de santé (28 %) ou se disaient trop occupés (5 %).

Pièce 3.6.2.a. Sources d'information sur le Zika – demandé conseil avant de voyager, par risque perçu et grossesse ou planification

Sources	Ancien voyageur dans une région affectée par le Zika	Risque perçu				Enceinte ou planifie de l'être			
		Élevé/Moyen	Faible	Aucun	Je ne sais pas	Enceinte actuellement	Planifie	A accouché	Aucune de ces réponses
Base=réelle	(759) %	(163) %	(386) %	(145) %	(65) %	(43) %	(79) %	(43) %	(556) %
Je n'ai pas demandé de conseils de santé avant de partir en voyage	68	40	69*	79*	77*	27	36	29	71*
Un fournisseur de soins de santé (ex. obstétricien)	12	21*	13	5	7	27*	24*	30*	11
Un(e) pharmacien(ne)	11	25*	11	5	7	18	26*	19	11
Une clinique du voyageur	7	20*	6	3	2	41*	22*	31*	6
Internet	7	12	7	4	2	16*	25*	5	6
Le site Web de l'Agence de la santé publique du Canada	6	6	7	7	1	0	7*	0	6
Un(e) agent(e) de voyage	5	12	5	3	0	10	14*	6	5
La famille/les amis	5	10	5	2	8	7	14*	14*	5
Des livres/brochures/journaux/ articles dans les magazines	3	2	3	2	1	3	3	0	2
Une compagnie aérienne	1	4	1	1	0	0	7	2	1
Une ambassade ou un consulat	1	2	1	0	0	0	3	0	1
Le site Web Affaires mondiales Canada	1	2	2	1	1	1	1	1	1

Q30. Avez-vous demandé des conseils de santé au sujet du virus Zika auprès de l'une des sources suivantes avant de partir en voyage?
SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Parmi ceux qui n'ont pas demandé des conseils de santé avant de se rendre dans une région affectée par le Zika, environ la moitié (51 %) ont dit qu'ils n'étaient pas préoccupés par le virus, alors qu'un quart des répondants (28 %) ont dit qu'ils n'y avaient pas pensé. Les répondants qui ne percevaient pas le virus comme étant un important problème au Canada étaient également plus susceptibles de dire qu'ils n'étaient pas préoccupés par le virus (61 % vs 40 %).

Pièce 3.6.2.b. Raisons de ne pas chercher à obtenir des informations sur le virus Zika, par perception de l'importance du problème au Canada

Raisons de ne pas chercher à obtenir des informations	N'ont pas demandé de conseils avant de voyager dans une région affectée par le Zika	Zika – important problème au Canada	
		Oui	Non
Base=réelle	(473) %	(213) %	(177) %
Je n'étais pas inquiet/inquiète au sujet du virus Zika	51	40	61*
Je n'y ai pas pensé	28	36	21
Je n'étais pas à risque de contracter le virus Zika	13	7	17
Je savais quoi faire	10	14	7
J'étais trop occupé(e)	5	7	4
Autre	9	11	10

Q31. Pourquoi n'avez-vous pas demandé des conseils de santé avant de partir en voyage? **SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE**
 *Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.6.3. Mesures de prévention prises pendant le voyage dans des régions affectées par le Zika

La plupart des voyageurs qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika (78 %) avaient pris des mesures de protection pour éviter de contracter eux-mêmes, ou éviter qu'un membre de leur ménage contracte, le virus Zika. Les voyageurs qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika étaient beaucoup plus susceptibles d'adopter des tactiques pour éviter la propagation du Zika par des piqûres de que par des relations sexuelles. Plus précisément, la moitié des voyageurs qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika (52 %) avait utilisé un répulsif anti-moustiques sur des régions exposées de la peau, un tiers (32 %) avait porté des vêtements recouvrant la peau, ou utilisé des moustiquaires aux fenêtres ou aux portes, ou utilisé l'air climatisé (30 %). Certains avaient utilisé des moustiquaires la nuit (16 %) ou pendant le jour (11 %) et/ou certains avaient aussi utilisé un serpent anti-moustiques (17 %).

Certains voyageurs qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika avaient pris des mesures pour prévenir la transmission sexuelle du Zika telles que d'éviter d'avoir des relations sexuelles (15 %) ou d'utiliser un condom (12 %).

De façon générale, très peu de choses influencent le comportement de prévention adopté à l'exception de l'utilisation d'un produit anti-moustiques. Parmi les anciens voyageurs dans une région affectée par le Zika, ceux qui étaient plus jeunes (moins de 35 ans) et les répondantes qui étaient enceintes, planifiaient une grossesse ou avaient accouché étaient moins susceptibles d'avoir utilisé des produits anti-moustiques (38 % vs 47-59 % et 31-38 % vs 54 %).

Pièce 3.6.3.a. Mesures de prévention prises pendant le voyage, par âge et grossesse ou planification

Mesures de prévention	Anciens voyageurs dans une région affectée par le Zika	Âge				Enceinte ou planifie de l'être			
		18-24	25-34	35-44	45+	Enceinte actuellement	Planifie	A accouché	Aucune de ces réponses
Base=réelle	(759) %	(86) %	(278) %	(285) %	(110) %	(24) %	(43) %	(24) %	(269) %
Utilisé des produits répulsifs sur les régions exposées de la peau	52	38	38	47*	59*	32	38	31	54*
Porté des vêtements qui recouvrent la peau tels que des chemises à manches longues et des pantalons lorsque vous étiez à l'extérieur	32	25	30	28	35	32	33	27	30
Utilisé des moustiquaires aux fenêtres ou portes, ou utilisé l'air climatisé	30	27	25	26	34	17	22	14	32*
Utilisé un serpent anti-moustique ou allumé un feu pour éloigner les moustiques	17	24	19	17	15	27	31*	24	18
Utilisé une moustiquaire la nuit	16	19	24*	19	13	26	28	25	17
Évité d'avoir des relations sexuelles	15	22	20*	11	13	28	21	22	16
Utilisé un condom pendant les relations sexuelles	12	16	17	13	9	11	16	13	11
Utilisé une moustiquaire pendant le jour	11	17	13	14	9	19	26*	19	12
Aucune de ces réponses	22	21	22	25	21	6	11	15	23*
Je ne sais pas	5	5	7	7	5	9	7	4	5

Q32. Lorsque vous étiez en voyage, quelles actions avez-vous entreprises pour éviter de contracter vous-même ou empêcher un membre de votre ménage de contracter le virus Zika? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Parmi les voyageurs qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika qui n'ont pas porté de vêtements recouvrant la peau pendant qu'ils étaient à l'extérieur, près de la moitié (45 %) ont indiqué qu'il faisait trop chaud et un quart (24 %) ont indiqué qu'ils voulaient bronzer. Près d'un tiers avaient l'impression que ce n'était pas nécessaire puisqu'il n'y avait pas beaucoup de moustiques (32 %) ou qu'ils n'étaient pas préoccupés par le virus Zika (34 %). Un petit nombre de répondants (9 %) ont indiqué qu'ils ne savaient pas que le fait de porter des vêtements qui recouvrent la peau pouvait les protéger du Zika. L'âge était un facteur quant aux raisons pour lesquelles les anciens voyageurs dans une région affectée par le Zika n'avaient pas porté des vêtements recouvrant la peau. En particulier, ceux de moins de 25 ans étaient moins susceptibles de comprendre que cette mesure pouvait les protéger (24 % vs 12-8 % ne savaient pas que c'était une façon de se protéger contre le Zika). Ceux de plus de 45 ans étaient plus susceptibles de penser que ce n'était pas nécessaire ou voulaient bronzer.

Pièce 3.6.3.b. Raisons de ne pas porter de vêtements qui recouvrent la peau, par âge

Raisons de ne pas porter de vêtements qui recouvrent la peau	Anciens voyageurs qui n'ont pas porté de vêtements recouvrant la peau	Âge			
		18-24	25-34	35-44	45+
Base=réelle	(534) %	(62) %	(195) %	(204) %	(73) %
Il faisait trop chaud	45	48	45	42	45
Je n'étais pas préoccupé(e) par le virus Zika	34	23	33	28	38
Ce n'était pas nécessaire, il n'y avait pas de moustiques	32	11	17	20	44*
Je voulais bronzer	28	22	21	17	33*
Je ne savais pas que c'était une façon de se protéger contre le virus Zika	9	24*	12	8	5
Je n'avais pas de pantalons longs ou de chemises à manches longues	7	12	7	7	6
Autre	3	0	2	3	5
Je ne sais pas	6	8	10*	13*	2

Q33. Pourquoi n'avez-vous pas porté des vêtements pour vous couvrir la peau lorsque vous étiez à l'extérieur? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

La plupart des voyageurs qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika (85 %) n'avaient pas évité d'avoir des relations sexuelles ou d'utiliser des condoms pour prévenir la transmission du Zika. Les raisons pour ne pas avoir pris ces mesures de protection étaient variées et comprenaient le fait d'être engagé dans une relation sérieuse (34 %), de penser que ce n'était pas nécessaire parce qu'il n'y avait aucun risque de grossesse (30 %), de ne pas être actif sexuellement (22 %), de ne pas être inquiet au sujet du Zika (15 %), ou de penser que le risque était faible (11 %). Une personne sur vingt qui s'était rendue dans une région affectée par le Zika a mentionné qu'elle n'aimait pas les condoms (5 %) et/ou voulait devenir enceinte (2 %). Bien que l'âge jouait un petit rôle dans la plupart des raisons de ne pas éviter d'avoir des relations sexuelles ou d'utiliser des condoms, les répondantes de moins de 35 ans étaient plus susceptibles de mentionner que la raison principale de ne pas éviter les relations sexuelles ou d'utiliser des condoms était qu'elles voulaient tomber enceintes.

Pièce 3.6.3.c. Raisons de ne pas utiliser un condom ou d'éviter d'avoir des relations sexuelles, par âge

Raisons de ne pas utiliser un condom ou d'éviter d'avoir des relations sexuelles	Anciens voyageurs qui n'ont pas évité d'avoir des relations sexuelles ou d'utiliser un condom	Âge			
		18-24	25-34	35-44	45+
Base=réelle	(561) %	(53) %	(193) %	(224) %	(91) %
Je suis engagé(e) dans une relation sérieuse	34	19	31	28	37
Ce n'était pas nécessaire – il n'y avait aucun risque de grossesse	30	13	27	29	33
Je ne suis pas actif/active sexuellement	22	26	15	14	25
Je n'étais pas préoccupé(e) par le Zika	15	8	16	17	16
Ce n'était pas nécessaire – le risque de contracter le virus Zika était faible	11	10	11	9	12
Je n'aime pas utiliser des condoms	5	11	10*	6	3
J'essaie/ma compagne essaie de tomber enceinte	2	9*	6*	2	0
Autre	5	14*	3	4	5
Je ne sais pas	6	14*	11*	16*	2

Q34. Pourquoi n'avez-vous pas utilisé de condoms ou évité d'avoir des relations sexuelles? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE
*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Parmi les voyageurs qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika qui n'avaient pas utilisé de moustiquaires aux fenêtres et aux portes ou d'air climatisé, près d'un tiers (32 %) ont indiqué qu'il n'y en avait pas à leur destination, alors que d'autres ont indiqué qu'ils n'étaient pas préoccupés par le Zika (32 %) ou pensaient que ce n'était pas nécessaire (29 %).

Pièce 3.6.3.d. Raisons de ne pas utiliser de moustiquaires aux fenêtres/portes ou d'air climatisé

Raisons	Anciens voyageurs dans une région affectée par le Zika qui n'avaient pas utilisé de moustiquaires ou d'air climatisé
Base=réelle	(552) %
Il n'y en avait pas	32
Je n'étais pas préoccupé(e) par le Zika	32
Je ne pensais pas que c'était nécessaire	29
Autre	8
Je ne sais pas	10

Q35. Pourquoi n'avez-vous pas utilisé des moustiquaires aux fenêtres ou portes ou utilisé l'air climatisé? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

**Indique une très petite base; interprétez les résultats avec prudence

Diverses raisons ont été invoquées par des voyageurs qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika pour ne pas utiliser de produits anti-moustiques. Certains ont indiqué qu'il n'y en avait pas à leur destination (32 %) alors que d'autres ont indiqué qu'ils n'étaient pas préoccupés par le Zika (26 %). Certains ont indiqué qu'ils n'avaient pas de répulsif anti-moustiques (23 %), qu'ils n'aimaient pas leur senteur ou la sensation qu'ils laissaient sur la peau (12 %), qu'ils ne trouvaient pas qu'ils étaient efficaces (6 %) ou qu'ils avaient des problèmes de santé par rapport aux produits anti-moustiques (7 %). Les voyageurs plus jeunes qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika (moins de 25 ans) étaient plus susceptibles d'avoir des préoccupations sanitaires au sujet des répulsifs anti-moustiques (17 % vs 2-10 %) ou avaient l'impression qu'ils n'étaient pas efficaces (14 % vs 2-10 %), alors que les répondants de plus de 45 ans étaient plus susceptibles de croire qu'ils avaient visité une destination où il n'y avait pas beaucoup de moustiques (46 % vs 11-23 %).

Pièce 3.6.3.e. Raisons de ne pas utiliser des produits anti-moustiques, par âge

Raisons	Anciens voyageurs dans une région affectée par le Zika qui n'ont pas utilisé de produits anti-moustiques	Âge			
		18-24	25-34	35-44	45+
Base=réelle	(417) %	(51) %	(170) %	(151) %	(45) %
Je n'en avais pas besoin – je n'étais pas dans un endroit où il y a beaucoup de moustiques	32	11	23	21	46*
Je ne suis pas préoccupé(e) par le Zika	26	15	21	28	31
Je n'en avais pas	23	23	28*	17	22
Je ne savais pas que c'était une façon de se protéger contre le virus Zika	13	20	12	8	13
Je n'aime pas leur senteur ou sensation sur la peau	12	17	13	7	11
J'ai des problèmes de santé par rapport aux produits anti-moustiques	7	17*	10	8	2
Les anti-moustiques ne sont pas très efficaces	6	14*	10*	6	2
Autre	4	11	3	4	3
Je ne sais pas	10	14	11	23*	4

Q36. Pourquoi n'avez-vous pas utilisé des produits anti-moustiques sur les régions exposées de la peau? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.6.4. Niveau d'inquiétude d'être infecté par le virus Zika

La plupart des voyageurs qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika n'étaient pas très inquiets (34 %) ou pas du tout inquiets (44 %) d'être infectés par le virus Zika pendant leur voyage (78 %, combiné). Un répondant sur vingt (5 %) était très inquiet, alors qu'un répondant sur cinq (18 %) était assez inquiet d'être infecté.

Les voyageurs plus jeunes qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika (moins de 45 ans) étaient plus inquiets d'être infectés par le virus (31-44 % vs 12 %). Aussi, ceux qui avaient une plus grande perception du risque de contracter le Zika étaient beaucoup plus inquiets d'être infectés par le virus (66 % vs 5-22 %).

Pièce 3.6.4.a. Inquiet de contracter le virus Zika, par l'âge et le risque perçu

Niveau d'inquiétude	Anciens voyageurs dans une région affectée par le Zika	Âge				Risque perçu			
		18-24	25-34	35-44	45+	Élevé/moyen	Faible	Aucun	Je ne sais pas
Base=réelle	(759) %	(86) %	(278) %	(285) %	(110) %	(163) %	(386) %	(145) %	(65) %
Très/assez inquiet/inquiète (NET)	22	32*	44*	31*	12	66*	19	5	22
Très inquiet/inquiète	5	7*	13*	6*	1	18*	3	1	1
Assez inquiet/inquiète	18	24*	31*	25*	11	47*	16	4	21
Pas très/pas du tout inquiet/inquiète (NET)	78	68	56	69*	88*	34	81*	95*	78*
Pas très inquiet/inquiète	34	26	33	36	35	28	39	30	21
Pas du tout inquiet/inquiète	44	42*	23	33*	53*	6	42*	65*	57*

Q37. Lorsque vous voyagiez, dans quelle mesure étiez-vous inquiet/inquiète de contracter vous-même ou qu'une personne dans votre groupe de voyage contracte le virus Zika?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.6.5. Mesures prises au retour à la maison après un voyage dans une région affectée par le Zika

La plupart des voyageurs qui se sont rendus dans une région affectée par le Zika (63 %) n'ont pris aucune mesure à leur retour de voyage. Un quart (24 %) des voyageurs qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika avaient consulté un médecin/une infirmière praticienne à leur retour pour discuter de leur situation. Une femme sur vingt (5 %) avait utilisé un condom ou avait évité d'avoir des relations sexuelles pendant au moins deux mois à son retour, alors qu'un homme sur dix (8 %) l'avait fait pendant deux mois à son retour. L'utilisation de condoms au retour variait selon l'âge et le risque perçu. Les voyageurs en âge de procréer, qui s'étaient rendus dans une région affectée par le Zika étaient plus susceptibles d'utiliser des condoms à leur retour que leurs homologues plus âgés (10-23 % vs 2 %). Aussi, ceux qui avaient une plus grande perception du risque étaient plus susceptibles d'avoir consulté un médecin ou d'avoir utilisé un condom ou d'avoir évité d'avoir des relations sexuelles (53 % vs 8-24 % et 25 % vs 2-6 %, respectivement). De plus, les femmes qui avaient l'intention de devenir enceintes étaient plus susceptibles d'avoir adopté toutes les mesures au retour de leur voyage.

Pièce 3.6.5.a. Mesures prises, par l'âge et le risque perçu

Mesures prises	Savaient qu'ils voyageaient dans une région affectée par le Zika	Âge				Risque perçu			
		18-24	25-34	35-44	45+	Élevé/Moyen	Faible	Aucun	Je ne sais pas
Base=réelle	(366) %	(29)** %	(134) %	(141) %	(62) %	(90) %	(194) %	(69) %	(13)** %
J'ai consulté mon médecin/une infirmière praticienne pour discuter de ma situation	24	52	45*	25	15	53*	24	8	15
J'ai utilisé un condom chaque fois que j'ai eu des relations sexuelles ou j'ai évité d'avoir des relations sexuelles au moins pendant 6 mois suivant mon retour [SHOWN TO MALES ONLY]	8	16	23*	10*	2	25*	6	2	5
J'ai utilisé un condom chaque fois que j'ai eu des relations sexuelles ou j'ai évité d'avoir des relations sexuelles pendant au moins 2 mois suivant mon retour [SHOWN TO FEMALES ONLY]	5	12	10*	8	2	10	4	1	11
Autre	7	3	2	4	9	3	8	8	0
Aucune de ces réponses	63	30	38	60*	73*	29	61*	82*	80

Q29. Quelles mesures, le cas échéant, avez-vous prises lorsque vous êtes revenu(e) de votre voyage? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

**Indique une très petite base; interprétez les résultats avec prudence

Pièce 3.6.5.b. Mesures prises, par grossesse ou planification

Mesures prises	Savaient qu'ils voyageaient dans une région affectée par le Zika	Enceinte ou planifiée de l'être			
		Enceinte actuellement	Planifiée	A accouché	Aucune de ces réponses
Base=réelle	(366) %	(24)** %	(43) %	(24)** %	(269) %
J'ai consulté mon médecin/une infirmière praticienne pour discuter de ma situation	24	65	60*	66	21
J'ai utilisé un condom chaque fois que j'ai eu des relations sexuelles ou j'ai évité d'avoir des relations sexuelles au moins pendant 6 mois suivant mon retour [SHOWN TO MALES ONLY]	8	38	37*	26	6
J'ai utilisé un condom chaque fois que j'ai eu des relations sexuelles ou j'ai évité d'avoir des relations sexuelles pendant au moins 2 mois suivant mon retour [SHOWN TO FEMALES ONLY]	5	11	22*	21	4
Autre	7	0	2	0	6
Aucune de ces réponses	63	10	8	15	67*

Q29. Quelles mesures, le cas échéant, avez-vous prises lorsque vous êtes revenu(e) de votre voyage? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

**Indique une très petite base; interprétez les résultats avec prudence

3.7. Comportements de prévention du Zika parmi les futurs voyageurs

3.7.1. Demande des conseils de santé avant de faire un voyage dans une région affectée par le Zika

Presque un futur voyageur sur quatre (23 %) dans une région affectée par le Zika n'avait *pas* l'intention de demander des conseils de santé liés au virus Zika. Un autre sept pour cent n'étaient pas sûrs de demander des conseils.

Parmi les futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika qui ont indiqué qu'ils demanderaient des conseils, bon nombre demanderaient des conseils auprès de professionnels de la santé tels que des fournisseurs de soins de santé (42 %), des pharmaciens (19 %) et des cliniques du voyageur (19 %) alors que d'autres feraient une recherche générale sur Internet (16 %), consulteraient le site Web de l'ASPC en particulier (27 %) et/ou le site Web Affaires mondiales (7 %). Certains ont indiqué qu'ils demanderaient conseil à la famille et aux amis (9 %), à un agent de voyage (9 %), qu'ils consulteraient des livres/brochures/journaux/magazines (6 %) et s'informerait auprès d'une ambassade ou d'un consulat (2 %).

Bien que les données démographiques ne jouaient aucun rôle dans l'intention de demander des conseils de santé avant de se rendre dans une région affectée par le Zika, les répondantes qui planifiaient de devenir enceintes étaient plus susceptibles de demander des conseils avant de faire le voyage, indépendamment de la source. Les répondants qui ne pensaient pas que le Zika constituait un important problème au Canada étaient moins susceptibles de demander des conseils de santé avant de partir en voyage.

Pièce 3.7.1.a. Demande des conseils de santé avant de voyager dans une région affectée par le Zika, par perception de l'importance du problème et par grossesse et planification

Sources	Futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika	Perçu comme étant un important problème au Canada		Enceinte ou planifiée de l'être			
		Oui	Non	Enceinte actuellement	Planifiée	A accouché	Aucune de ces réponses
Base=réelle	(939) %	(489) %	(276) %	(47) %	(108) %	(62) %	(665) %
Un fournisseur de soins de santé (ex. médecin de famille, obstétricien)	42	51*	34	40	49	41	43
Le site Web de l'Agence de la santé publique du Canada	27	30	27	14	26	18	28
Un(e) pharmacien(ne)	19	19	17	17	29*	16	19
Une clinique des voyageurs	19	22	18	22	30*	25	18
Internet	16	18	15	14	27*	18	15
Un(e) agent(e) de voyage	9	9	10	16	19*	17*	8
La famille/les amis	9	7	9	4	8*	6	9
Le site Web Affaires mondiales Canada	7	4	5	4	11	5	7
Des livres/brochures/- journaux/magazines	6	4	7	0	12*	1	6
Compagnie aérienne	5	3	2	15*	11	10	4
Ambassade ou consulat	2	7	8	3	8	6	2
Je ne demanderai pas de conseils de santé avant de partir en voyage	23	14	34*	12	8	16	22*

Q39. Allez-vous demander des conseils de santé au sujet du virus Zika auprès de l'une des sources suivantes avant de partir en voyage?

SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Parmi ceux qui n'avaient pas l'intention de demander des conseils de santé avant de faire un voyage dans une région affectée par le Zika, la plupart n'étaient pas inquiets au sujet du Zika (49 %) ou n'avaient pas l'impression que le Zika constituait un risque pour eux (24 %). Un petit nombre (14 %) croyait déjà savoir quoi faire. Les autres répondants ne savaient pas s'ils devraient demander conseil (6 %) ou se disaient trop occupés (3 %).

Pièce 3.7.1.b. Raisons de ne pas demander des conseils de santé avant de faire un voyage dans une région affectée par le Zika

Raisons de ne pas demander d'informations	Futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika qui ne demanderont pas des conseils de santé avant de partir en voyage
Base=réelle	(173) %
Je ne suis pas inquiet/inquiète au sujet du virus Zika	49
Je ne serai pas à risque de contracter le virus Zika	24
Je sais quoi faire	14
Je ne savais pas que je devrais	6
Je suis trop occupé(e)	3
Autre	5

Q40. Pourquoi ne demanderez-vous pas des conseils de santé avant de partir en voyage?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.7.2. Mesures de protection que les futurs voyageurs ont l'intention de prendre pendant leur voyage dans une région affectée par le Zika

La plupart des futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika planifiaient de prendre certaines mesures de prévention afin de se protéger ou de protéger un membre de leur ménage de contracter le virus Zika. Les futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika étaient beaucoup plus susceptibles d'adopter des tactiques pour éviter la propagation du virus Zika par des piqûres de moustiques que par des relations sexuelles. Plus précisément, près des deux tiers des futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika avaient l'intention d'utiliser un produit anti-moustiques sur les régions exposées de la peau (63 %), d'utiliser des moustiquaires aux fenêtres ou aux portes ou d'utiliser l'air climatisé (43 %), de porter des vêtements qui recouvrent la peau (40 %), d'utiliser des moustiquaires la nuit (30 %) ou pendant le jour (18 %) et/ou d'utiliser un serpent anti-moustiques (25 %). Quelques futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika avaient aussi l'intention d'entreprendre des actions qui empêcheraient la transmission sexuelle du Zika comme d'éviter d'avoir des relations sexuelles (18 %) ou d'utiliser un condom (17 %). Les futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika qui étaient sous l'impression qu'il n'y avait pas de risque de contracter le virus Zika étaient plus susceptibles de prendre des mesures de protection pour éviter de contracter le virus (19 % vs 4-5 %).

Pièce 3.7.2.a. Mesures de protection que les futurs voyageurs ont l'intention de prendre pendant leur voyage dans une région affectée par le Zika

Mesures de protection	Futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika	Risque perçu			
		Élevé/moyen	Faible	Aucun	Je ne sais pas
Base=réelle	(939)	(188)	(497)	(157)	(97)
	%	%	%	%	%
Utiliserez des produits répulsifs sur les régions exposées de la peau	63	53	73*	52	44
Utiliserez des moustiquaires aux fenêtres ou portes, ou utiliserez l'air climatisé	43	40	46	40	33
Porterez des vêtements qui recouvrent la peau tels que des chemises à manches longues et des pantalons lorsque vous serez à l'extérieur	40	36	46	32	33
Utiliserez une moustiquaire la nuit	30	37	30	29	20
Utiliserez un serpent anti-moustiques ou allumerez un feu pour éloigner les moustiques	25	22	27	25	20
Utiliserez une moustiquaire pendant le jour	18	28*	18	11	19
Éviterez d'avoir des relations sexuelles	18	20	19	21	6
Utiliserez un condom pendant les relations sexuelles	17	24	19	11	11
Porterez un masque	6	13*	4	4	9
Aucune de ces réponses	7	5	4	19*	6

Q41. Lorsque vous serez en voyage, quelles actions entreprendrez-vous pour éviter de contracter vous-même ou empêcher un membre de votre ménage de contracter le virus Zika? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Parmi les futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika qui ne planifiaient pas porter des vêtements qui recouvrent la peau lorsqu'ils étaient à l'extérieur, plus de la moitié (51 %) ont indiqué qu'il faisait trop chaud pour le faire et un quart (25 %) ont indiqué qu'ils voulaient bronzer. Certains croyaient qu'il n'y avait pas beaucoup de moustiques à l'endroit où ils planifiaient voyager (19 %) alors que d'autres ont indiqué qu'ils n'étaient pas inquiets au sujet du virus Zika (21 %). Un petit nombre (8 %) de répondants ont indiqué qu'ils ne savaient pas que le port de vêtements qui recouvrent la peau pouvait les protéger du Zika. Fait plutôt intéressant, plus le futur voyageur dans une région affectée par le Zika était jeune, moins il était susceptible de savoir que le port de vêtements pour recouvrir la peau pouvait le protéger du Zika.

Pièce 3.7.2.b. Raisons de ne pas porter des vêtements qui recouvrent la peau, par âge

Raisons	Futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika qui ne porteront pas de vêtements qui recouvrent la peau	Âge			
		18-24	25-34	35-44	45+
Base=réelle	(559)	(71)	(220)	(198)	(70)
	%	%	%	%	%
Il fait trop chaud	51	39	43	48	57
Je veux bronzer	25	23	23*	14	29*
Je ne suis pas préoccupé(e) par le Zika	21	21	18	19	23
Il n'y a pas beaucoup de moustiques là où j'irai	19	8	17	11	25*
Je ne savais pas que c'était une façon de se protéger contre le virus Zika	8	21*	15*	12*	1
Autre	3	4	2	4	4
Je ne sais pas	11	12	11	18	9

Q42. Pourquoi ne porterez-vous pas des vêtements pour vous couvrir la peau lorsque vous serez à l'extérieur? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE. *Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Diverses raisons ont été invoquées par des futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika pour ne pas planifier l'utilisation de produits répulsifs. Certains ont indiqué qu'ils n'étaient pas inquiets au sujet du Zika (25 %) alors que d'autres n'avaient pas l'impression d'en avoir besoin parce qu'il n'y avait pas beaucoup de moustiques à leur destination (16 %). D'autres ont mentionné des réticences au sujet du produit anti-moustiques lui-même : ils n'aimaient pas sa senteur ou sensation sur la peau (14 %), les anti-moustiques n'étaient pas très efficaces (16 %) ou ils avaient des problèmes de santé par rapport aux produits anti-moustiques (9 %). Plus d'un futur voyageur sur sept (15 %) dans une région affectée par le Zika ne savait pas que l'utilisation d'un produit anti-moustiques sur les régions exposées de la peau pouvait le protéger du Zika.

Pièce 3.7.2.c. Raisons de ne pas utiliser de produits anti-moustiques sur les régions exposées de la peau

Raisons	Futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika qui n'utiliseront pas de produits anti-moustiques	Âge			
		18-24	25-34	35-44	45+
Base=réelle	(393)	(54)	(158)	(145)	(36)
	%	%	%	%	%
Je ne suis pas préoccupé(e) par le Zika	25	22	20	18	30
Je n'en aurai pas besoin – je ne vais pas dans un endroit où il y a beaucoup de moustiques	16	8	21	12	17
Les anti-moustiques ne sont pas très efficaces	16	17	17	10	18
Je ne savais que c'était une façon de se protéger du Zika	15	31*	14	10	12
Je n'aime pas leur senteur ou sensation sur la peau	14	17	19	13	10
J'ai des problèmes de santé par rapport aux produits anti-moustiques	9	9	9	7	10
Autre	2	0	1	3	3
Je ne sais pas	23	17	24	35	19

Q45. Pourquoi n'utiliserez-vous pas des produits anti-moustiques sur les régions exposées de la peau? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE. *Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %

Parmi les futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika qui n'avaient pas l'intention d'utiliser de moustiquaires aux fenêtres et aux portes ou d'utiliser l'air climatisé, certains ont indiqué qu'il n'y avait pas de moustiques à leur destination (27 %) alors que d'autres ont indiqué qu'ils n'étaient pas préoccupés par le Zika (21 %) ou avaient l'impression que ce n'était pas nécessaire (21 %).

Pièce 3.7.2.d. Raisons de ne pas utiliser de moustiquaires aux fenêtres ou aux portes, ou d'air climatisé

Raisons	Futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika qui n'utiliseront pas de moustiquaires ou d'air climatisé
Base=réelle	(546) %
Il n'y en a pas	27
Je ne pense pas que c'est nécessaire	25
Je ne suis pas préoccupé(e) par le virus Zika	21
Autre	7
Je ne sais pas	24

Q44. Pourquoi n'utiliserez-vous pas des moustiquaires aux fenêtres ou portes ou n'utiliserez-vous pas l'air climatisé? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

**Indique une très petite base; interprétez les résultats avec prudence

Les raisons données pour ne pas éviter d'avoir des relations sexuelles ou de ne pas utiliser un condom pour prévenir la transmission du Zika étaient variées chez les futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika et comprenaient le fait d'être engagé dans une relation sérieuse (32 %), de ne pas être actif sexuellement (27 %), d'avoir l'impression que ce n'est pas nécessaire parce qu'il n'y a aucun risque de grossesse (28 %) ou d'avoir l'impression que le risque est faible (6 %), de ne pas être inquiets au sujet du Zika (10 %), de ne pas aimer les condoms (5 %) et/ou, pour un très petit nombre, de vouloir tomber enceinte (2 %).

Pièce 3.7.2.e. Raisons de ne pas utiliser de condoms ou de ne pas éviter d'avoir des relations sexuelles, par âge

Raisons	Futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika qui n'éviteront pas d'avoir des relations sexuelles ou qui n'utilisent pas de condoms	Âge			
		18-24	25-34	35-44	45+
Base=réelle	(627) %	(72) %	(222) %	(240) %	(93) %
Je suis engagé(e) dans une relation sérieuse	32	23	32	33	32
Ce n'est pas nécessaire – il n'y a aucun risque de grossesse	28	7	17	27*	34*
Je ne suis pas actif/active sexuellement	27	37*	11	12	33*
Je ne suis pas préoccupé(e) par le Zika	10	14	10	12	9
Ce n'est pas nécessaire – le risque de contracter le virus Zika est faible	6	7	8	7	5
Je n'aime pas utiliser des condoms	5	5	11*	6	3
J'essaie/ma compagne essaie de tomber enceinte	2	6*	7*	4*	0
Autre	4	4	6	2	4
Je ne sais pas	9	12	14*	16*	5

Q43. Pourquoi n'utiliserez-vous pas de condoms ou n'éviterez pas d'avoir des relations sexuelles? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.7.3. Niveau d'inquiétude de contracter le Zika lors d'un prochain voyage

Le niveau d'inquiétude parmi les futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika était généralement faible. Seulement six pour cent étaient très inquiets qu'une personne dans leur groupe de voyage ou eux-mêmes contractent le Zika. Trente-et-un pour cent étaient assez inquiets, alors que 40 pour cent n'étaient pas très inquiets. Environ un quart (24 %) n'étaient pas du tout inquiets de contracter le Zika lors de leur prochain voyage.

Le niveau d'inquiétude variait selon certains facteurs. Parmi les personnes qui étaient plus inquiètes, il y avait celles qui avaient l'intention de faire un voyage à destination d'une région affectée par le Zika et qui étaient actuellement enceintes ou planifiaient de l'être (24-26 % vs 4 % étaient très inquiètes); les répondants qui considéraient qu'ils étaient à plus haut risque de contracter le Zika (19 % vs 3 % étaient très inquiets) et ceux qui pensaient que le Zika constituait un important problème au Canada (9 % vs 2 % étaient très inquiets). Les voyageurs qui s'étaient rendus dans des pays affectés par le Zika et les futurs voyageurs plus âgés (45 ans et plus) étaient moins susceptibles d'être inquiets de contracter le Zika (32 % vs 13-24 % n'étaient pas du tout inquiets, et 30 % vs 12-20 % n'étaient pas du tout inquiets).

3.7.4. Pièce 3.7.3.a. Niveau d'inquiétude de contracter le Zika lors d'un prochain voyage, par l'âge et le risque perçu

Degré d'inquiétude	Futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika	Âge				Risques perçus			
		18-24	25-34	35-44	45+	Élevé/Moyen	Faible	Aucun	Je ne sais pas
Base=réelle	(939) %	(119) %	(361) %	(344) %	(115) %	(188) %	(497) %	(157) %	(97) %
Très inquiet/inquiète	6	7	15*	8*	1	19*	3	5	6
Assez inquiet/inquiète	31	41	36	34	26	52*	28	20	43*
Pas très inquiet/inquiète	40	33	38	40	42	24	50*	28	29
Pas du tout inquiet/inquiète	24	20	12	19*	30*	5	20*	47*	21*

Q46. Lors de votre prochain voyage, dans quelle mesure serez-vous inquiet/inquiète de contracter vous-même ou qu'une personne dans votre groupe de voyage contracte le virus Zika? *Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

Pièce 3.7.3.b. Degré d'inquiétude de contracter le Zika lors d'un prochain voyage, par ancien voyageur dans une région affectée par le Zika, perçu comme étant un important problème, et grossesse ou planification

Degré d'inquiétude	Futurs voyageurs dans une région affectée par le Zika	Voyage – 12 derniers mois		Zika - important problème au Canada		Enceinte ou planifiée de l'être			
		Région affectée par le Zika	Région non affectée par le Zika	Oui	Non	Enceinte actuellement	Planifiée	A accouché	Aucune de ces réponses
Base=réelle	(939) %	(759) %	(392) %	(957) %	(571) %	(47) %	(108) %	(62) %	(665) %
Très inquiet/inquiète	6	6	6	9*	2	26*	24*	25*	4
Assez inquiet/inquiète	31	26	29	41*	19	43	44	39	32
Pas très inquiet/inquiète	40	35	52*	40	36	21	27	24	41*
Pas du tout inquiet/inquiète	24	32*	13	10	43*	10	5	11	24*

Q46. Lors de votre prochain voyage, dans quelle mesure serez-vous inquiet/inquiète de contracter vous-même ou qu'une personne dans votre groupe de voyage contracte le virus Zika? *Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.8. Changements de comportement pour prévenir le Zika chez les anciens et futurs voyageurs

3.8.1. Changements de comportements chez les anciens voyageurs

Les données indiquent que l'épidémie du virus Zika a, de fait, entraîné des changements de comportement qui aideraient à prévenir ou à minimiser la probabilité d'infection. Lorsqu'on compare les comportements de prévention du Zika chez les anciens voyageurs à des régions affectées par le Zika aux mêmes comportements avant d'être sensibilisés au virus Zika, on constate plusieurs changements importants.

Plus précisément, après avoir été sensibilisés au virus Zika, les voyageurs qui s'étaient rendus dans des régions affectées par le Zika ont indiqué qu'ils seraient plus susceptibles d'utiliser des produits anti-moustiques sur les régions exposées de la peau (52 % vs 44 %), de porter des vêtements qui recouvrent la peau tels que des chemises à manches longues et des pantalons à l'extérieur (32 % vs 22 %), d'utiliser un serpent anti-moustiques ou d'allumer un feu pour éloigner les moustiques (17 % vs 10 %), d'éviter d'avoir des relations sexuelles (15 % vs 11 %) et d'utiliser une moustiquaire pendant le jour (11 % vs 8 %).

Pièce 3.8.1.a. Prévention de maladies transmises par les moustiques, par ancien voyageur dans une région affectée par le Zika

Mesures de prévention	Ancien voyageur dans une région affectée par le Zika	
	Utilisait systématiquement la mesure avant d'être sensibilisé au virus Zika (Q47)	A utilisé lorsqu'en voyage dans une région affectée par le Zika (Q32)
Base=réelle	(759) %	(759) %
J'utilisais des produits répulsifs sur les régions exposées de la peau	44	52*
J'utilisais des moustiquaires aux fenêtres ou portes, ou j'utilisais l'air climatisé	30	30
Je portais des vêtements qui recouvrent la peau tels que des chemises à manches longues et des pantalons lorsque j'étais à l'extérieur	22	32*
J'utilisais une moustiquaire la nuit	14	16
J'utilisais un condom pendant les relations sexuelles	12	12
J'évitais d'avoir des relations sexuelles	11	15*
J'utilisais un serpent anti-moustiques ou j'allumais un feu pour éloigner les moustiques	10	17*
J'utilisais une moustiquaire pendant le jour	8	11*
Je ne sais pas	4	5
Aucune de ces réponses	27*	22

Q47. Avant d'être sensibilisé(e) au virus Zika, lorsque vous voyagez vers des destinations soleil, lesquelles des choses suivantes faisiez-vous systématiquement? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

Q32. Lorsque vous étiez en voyage, quelles actions avez-vous entreprises pour éviter de contracter vous-même ou empêcher un membre de votre ménage de contracter le virus Zika? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

3.8.2. Changements de comportement chez les futurs voyageurs

Comparativement à leur comportement dans le passé, les futurs voyageurs dans des régions affectées par le Zika ont également indiqué qu'ils seraient plus susceptibles d'adopter des comportements qui les aideraient à prévenir ou à minimiser la probabilité d'infection. Après avoir été informés au sujet du virus Zika, les futurs voyageurs ont indiqué qu'ils seraient plus susceptibles d'adopter toutes les mesures de prévention du Zika.

Ces futurs voyageurs ont indiqué qu'ils seraient plus susceptibles d'utiliser des produits anti-moustiques sur les régions exposées de la peau (63 % vs 44 %), d'utiliser des moustiquaires aux fenêtres ou aux portes, ou d'utiliser l'air climatisé (43 % vs 30 %), de porter des vêtements qui recouvrent la peau tels que des chemises à manches longues et des pantalons à l'extérieur (40 % vs 23 %), d'utiliser une moustiquaire la nuit (30 % vs 17 %) ou pendant le jour (18 % vs 9 %), d'utiliser un serpent anti-moustiques ou d'allumer un feu pour éloigner les moustiques (25 % vs 14 %).

Ils ont également indiqué qu'ils seraient plus susceptibles d'éviter d'avoir des relations sexuelles (18 % vs 11 %) et d'utiliser un condom pendant les relations sexuelles (17 % vs 12 %).

Pièce 3.8.2.a. Prévention de maladies transmises par les moustiques, par futur voyageur dans une région affectée par le Zika

Mesures de prévention	Futur voyageur dans une région affectée par le Zika	
	Utilisait systématiquement la mesure avant d'être sensibilisé au virus Zika (Q47)	Utilisera lorsqu'en voyage dans une région affectée par le Zika (Q41)
Base=réelle	(939) %	(939) %
J'utilisais/utiliserai des produits répulsifs sur les régions exposées de la peau	44	63*
J'utilisais/utiliserai des moustiquaires aux fenêtres ou portes, ou j'utilisais/utiliserai l'air climatisé	30	43*
Je portais/porterai des vêtements qui recouvrent la peau tels que des chemises à manches longues et des pantalons lorsqu'à l'extérieur	23	40*
J'utilisais/utiliserai une moustiquaire la nuit	17	30*
J'utilisais/utiliserai un serpent anti-moustique ou j'allumais/allumerai un feu pour éloigner les moustiques	14	25*
J'utilisais/utiliserai un condom pendant les relations sexuelles	12	17*
J'évitais/éviterai d'avoir des relations sexuelles	11	18*
J'utilisais/utiliserai une moustiquaire pendant le jour	9	18*
Je ne sais pas	5	13*
Aucune de ces réponses	26*	7

Q47. Avant d'être sensibilisé(e) au virus Zika, lorsque vous voyagez vers des destinations soleil, lesquelles des choses suivantes faisiez-vous systématiquement? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

Q41. Lorsque vous serez en voyage, quelles actions entreprendrez-vous pour éviter de contracter vous-même ou empêcher un membre de votre ménage de contracter le virus Zika? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.



4. Méthodologie

4.1. Aperçu méthodologique

Questionnaire

Une ébauche du questionnaire a été fournie par le chargé de projet. En se basant sur les objectifs de la recherche et les discussions avec le chargé de projet, Kantar TNS a révisé le questionnaire. Le questionnaire final comportait 52 questions qui étaient principalement des questions fermées. TNS a traduit le sondage de l'anglais au français. Le sondage prenait 20 minutes à compléter.

Prétest du sondage

Un prétest a été effectué le 20 mars et s'est soldé par 10 entrevues complétées en anglais et 10 entrevues complétées en français, y compris les questions de clarification. Les résultats ont été examinés afin de s'assurer que le sondage se déroulait tel que prévu et que les questions étaient interprétées correctement. En se basant sur les résultats du prétest, aucun changement n'a été requis et, par conséquent, les résultats des 20 prétests complétés ont été inclus dans l'ensemble final des données.

Conception et sélection de l'échantillon

Un échantillon disproportionné d'âge et de genre de Canadiens a été tiré du panel exclusif de Kantar TNS afin de réaliser 2 000 entrevues complétées. L'échantillon a été stratifié afin de s'assurer que les quotas d'âge et de genre étaient respectés ainsi que le nombre de voyageurs à destination de régions affectées et non affectées par le Zika. Un suréchantillon de femmes et de répondants en âge de procréer (18-44 ans) a été réalisé et, à ce titre, 1 154 entrevues ont été effectuées auprès de femmes et 848, auprès d'hommes. Aussi, 1 752 entrevues ont été effectuées auprès de répondants de moins de 45 ans et 250 auprès de répondants de 45 ans et plus. En outre, un suréchantillon a aussi été réalisé auprès des voyageurs.

Le tableau suivant présente les quotas qui ont été fixés afin d'atteindre le suréchantillon décrit ci-dessus.

Échantillonnage par quotas		
Âge	Statut des voyageurs	Genre
Canadiens 18-44 ans (N=1 750)	1 000 voyageurs dans des régions affectées par le Zika	600 femmes 400 hommes
	750 voyageurs dans des régions non affectées par le Zika ou non-voyageurs	450 femmes 300 hommes
Canadiens 45+ ans (N=250)	150 voyageurs dans des régions affectées par le Zika	Pas de quotas de genre
	100 voyageurs dans des régions non affectées par le Zika ou non-voyageurs	

Tous les échantillons proviennent du panel en ligne exclusif de Kantar TNS.

Gestion du sondage

Un sondage en ligne a été mené à l'aide d'une technologie d'entrevue en ligne assistée par ordinateur (CAWI). CAWI garantit que l'entrevue se déroule comme il se doit avec des sauts de questions préprogrammés. Le système contrôle aussi les réponses afin de garantir la validité des intervalles et des données de façon appropriée. Les échantillons sont importés directement dans le sondage pour permettre un enregistrement exact des variables de l'échantillon telles que la région.

Les sondages ont été menés en anglais ou en français, au choix du répondant. Le sondage a été effectué du 20 au 26 mars 2017. En tout, 2 002 sondages ont été complétés. La durée moyenne du sondage était de 20 minutes, le moins long ayant duré 7 minutes et le plus long, 118 minutes (les cas isolés ont été retirés).

Tous les participants ont été informés du but général de la recherche, du commanditaire et du fournisseur. Ils ont également été informés que toutes leurs réponses seraient confidentielles. De plus, le sondage a été enregistré auprès du système d'enregistrement des sondages

Marge d'erreur

Tel qu'il a été mentionné précédemment, un échantillon de panel a été utilisé pour cette étude et, de ce fait, la marge d'erreur ne s'applique pas.

Pondération

Les ajustements de pondération ont été appliqués aux données finales corrigées et épurées afin de s'assurer que les données étaient représentatives de la population de 18 ans et plus du Canada, selon le recensement de 2011. Les données ont été pondérées en fonction de l'âge, du genre et de la région afin de correspondre à la population canadienne selon le recensement de 2011. Le tableau suivant présente la répartition des entrevues complétées réelles et pondérées.

Table 4.1.a. Données du recensement de 2011, par région, âge et genre (non pondérées)

Cible	Région					
	Total	Atlantique	Québec	Ontario	Prairies	C.-B.
Base=réelle	2 002	136	501	775	374	216
Hommes, 18-24 ans	83	6	19	43	12	3
Hommes, 25-34 ans	272	23	55	109	49	36
Hommes, 35-44 ans	345	20	115	117	59	34
Hommes 45 ans et plus	148	10	42	52	28	16
Femmes, 18-24 ans	155	5	35	62	35	18
Femmes, 25-34 ans	433	32	91	164	101	45
Femmes, 35-44 ans	464	32	127	178	77	50
Femmes 45 ans et plus	102	8	17	50	13	14

Table 4.1.b. Données du recensement de 2011, par région, âge et genre (pondérées)

Cible	Région					
	Total	Atlantique	Québec	Ontario	Prairies	C.-B.
Base=réelle	2 002	135	466	774	359	268
Hommes, 18-24 ans	118	7	25	48	22	16
Hommes, 25-34 ans	173	10	38	65	38	22
Hommes, 35-44 ans	164	10	39	61	33	21
Hommes 45 ans et plus	531	39	128	203	88	73
Femmes, 18-24 ans	111	7	24	45	21	15
Femmes, 25-34 ans	172	10	37	67	36	22
Femmes, 35-44 ans	165	10	38	64	32	21
Femmes 45 ans et plus	569	43	137	222	90	78

Taux de réponse

En tout, 42 264 invitations ont été envoyées, dont n=2 002 ont complété le sondage. Le taux de réponse atteint dans l'ensemble pour le sondage en ligne a été de 4,7 %. Le tableau suivant présente la répartition de l'échantillon et le taux de réponse selon les lignes directrices de l'ARIM.

Table 4.1.c. Taux de réponse

Total des invitations envoyées	42 264
Contacts	4 294
Entrevues complétées	2 002
Interruptions	360
Hors quota	1 918
Ne se qualifient pas	14
Taux de réponse	4,7 %
Taux d'incidence	51 %

Biais de non-réponse

Pour régler le problème de biais de réponse, les données ont été pondérées afin d'être représentatives de la population canadienne.

Données compilées

Des tableaux détaillés sont inclus sous pli séparé.

5. Annexe A : Analyse additionnelle

La section suivante comprend une analyse additionnelle de l'éducation et du revenu. Bien que plusieurs différences importantes existent entre ces données démographiques (en particulier, la corrélation entre le revenu / la scolarité et les voyageurs), elles n'ont pas affecté directement les objectifs de la recherche. La scolarité et le revenu affectent néanmoins les habitudes de déplacement, ce qui est important car les voyageurs ont été intentionnellement ciblés et suréchantillonnés pour ce sondage. Donc, une analyse additionnelle relative à la scolarité et au revenu est incluse en annexe dans ce rapport.

5.1.1. Destinations fréquentées au cours des douze derniers mois

La scolarité et le revenu ont un impact sur les voyages. Les répondants qui détiennent un diplôme universitaire ou plus, ainsi que ceux qui ont un revenu annuel d'au moins 60 000 \$ étaient plus susceptibles d'avoir fait un voyage quelque part au cours des 12 derniers mois. Les répondants qui détiennent un diplôme universitaire étaient aussi plus susceptibles d'avoir fait un voyage quelque part.

Pièce 5.1.1.a. Destinations fréquentées au cours des douze derniers mois, par scolarité et revenu

Destination fréquentée	Total	Scolarité			Revenu			
		Secondaire ou moins	Diplôme collégial	Université ou plus	Moins de 20 000 \$	20 000 \$ à 60 000 \$	60 000 \$ à 100 000 \$	100 000 \$
Base=réelle	(2 002) %	(455) %	(610) %	(917) %	(175) %	(667) %	(619) %	(357) %
Amérique du Nord - USA – Sud de la Floride	19	14	15	27*	8	15	24*	30*
Caraïbes	16	11	12	22*	5	13	17*	25*
Amérique du Nord - Mexique	11	8	12	12	10	8	17*	12
Amérique du Nord - USA – Sud du Texas	6	5	4	8*	4	5	9	7
Amérique centrale	4	2	5	6	1	3	4	8
Asie du Sud-Est	4	2	2	8*	3	4	5	7
Amérique du Sud	3	2	1	6*	1	1	3	5
Afrique	2	0	2	3	0	2	2	2
Une autre destination	21	8	17*	32*	11	17	22*	26*
Je n'ai pas voyagé depuis le 1 ^{er} janvier 2016	41	60*	50*	23	67*	52*	33*	18

Q3. Depuis le 1^{er} janvier 2016, avez-vous fait un voyage à l'une des destinations suivantes? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

5.1.2. Destinations où on a l'intention de voyager au cours des douze derniers mois

Sans surprise, la scolarité ainsi que le revenu auront un impact sur les intentions de voyage au cours de la prochaine année. Les répondants qui détiennent un diplôme universitaire ou plus, ainsi que ceux qui ont un revenu annuel d'au moins 60 000 \$, étaient plus susceptibles de faire un voyage au cours de la prochaine année.

Pièce 5.1.2.a. Destinations où on a l'intention de voyager au cours des douze prochains mois, par scolarité et revenu

Destination où on a l'intention de voyager au cours des douze prochains mois	Total	Scolarité			Revenu			
		Secondaire ou moins	Diplôme collégial	Université ou plus	Moins de 20 000 \$	20 000 \$ à 60 000 \$	60 000 \$ à 100 000 \$	100 000 \$+
Base=réelle	(2 002) %	(455) %	(610) %	(917) %	(175) %	(667) %	(619) %	(357) %
Amérique du Nord - USA – Sud de la Floride	21	18	17	25*	11	17	27*	28*
Caraïbes	21	14	22	24*	7	18	24*	34*
Amérique du Nord - Mexique	11	8	12	14	3	10	14*	15*
Amérique du Nord - USA – Sud du Texas	6	3	5	8*	5	3	8	8
Amérique centrale	6	5	4	9	6	6	6	11
Amérique du Sud	4	1	3	6*	3	4	3	5
Asie du Sud-Est	4	2	2	7*	3	4	4	6
Afrique	2	1	1	4	1	2	3	2
Une autre destination	23	12	26*	28*	9	22*	24*	28*
Je n'ai pas l'intention de voyager au cours des 12 prochains mois	19	31*	20*	11	45*	22*	12	8

Q7. Avez-vous l'intention de voyager à l'une des destinations suivantes au cours des douze prochains mois? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

5.1.3. Sensibilisation initiale au virus Zika

Les répondants qui détiennent un diplôme collégial ou plus ainsi que ceux qui ont un revenu annuel de 60 000 \$ ou plus étaient tous plus susceptibles d'avoir entendu parler du virus Zika au cours des 18 derniers mois.

Pièce 5.1.3.a. Sensibilisation initiale au virus Zika, par scolarité et revenu

A d'abord entendu parler du virus Zika	Total	Scolarité			Revenu			
		Secondaire ou moins	Diplôme collégial	Université ou plus	Moins de 20 000 \$	20 000 \$ à 60 000 \$	60 000 \$ à 100 000 \$	100 000 \$+
Base=réelle	(2 002) %	(455) %	(610) %	(917) %	(175) %	(667) %	(619) %	(357) %
Je n'avais jamais entendu parler du virus Zika avant aujourd'hui	9	14*	9*	4	16*	10	8	4
Au cours des 3 derniers mois	12	13	11	11	18	15	11	9
Au cours des 18 derniers mois (depuis octobre 2015)	54	46	59*	57*	43	55	59*	58
Il y a plus de 18 mois (avant octobre 2015)	17	11	16	21*	15	14	15	25*
Je ne me souviens pas	9	15*	5	7	9	6	7	5

Q11. Avant aujourd'hui, quand aviez-vous entendu parler du virus Zika la première fois?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

5.1.4. Source de sensibilisation au virus Zika

Les répondants qui sont plus scolarisés (université ou plus) étaient plus susceptibles d'avoir appris quelque chose au sujet du Zika sur Internet, ou par des avis publics au sujet des voyages alors que ceux dont le revenu était plus élevé (60 000 \$+) étaient plus susceptibles d'avoir entendu parler du Zika dans les nouvelles, par des parents ou amis, dans des publicités ou des avis publics au sujet des voyages.

Pièce 5.1.4.a. Source de sensibilisation, par scolarité et revenu

Source	Total	Scolarité			Revenu			
		Secondaire ou moins	Diplôme collégial	Université ou plus	Moins de 20 000 \$	20 000 \$ à 60 000 \$	60 000 \$ à 100 000 \$	100 000 \$+
Base=réelle	(2 002)	(455)	(610)	(917)	(175)	(667)	(619)	(357)
	%	%	%	%	%	%	%	%
Nouvelles (télévision, radio, journal)	75	73	74	78	72	70	75	85*
Internet (pas les médias sociaux)	27	17	24	33*	18	24	30	32
Famille/amis	17	12	22*	17	14	13	20	25*
Sites de médias sociaux	16	13	16	19	11	17	21	13
Publicité ou avis publics au sujet des voyages	14	9	14	16*	10	9	18*	17*
Fournisseur de soins de santé	7	5	6	10	5	9	7	8
Cliniques du voyageur	5	2	6	6	2	6	3	9
Affiches	4	2	3	5	2	3	5	4
Autre	5	7	4	4	6	7	4	2
Je ne me souviens pas	7	8	7	5	11	8	4	3

Q13. Comment avez-vous entendu parler du virus Zika? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

5.1.5. Niveau de sensibilisation

Ceux qui ont poursuivi leurs études au-delà du secondaire (diplôme collégial ou plus) et qui ont un revenu plus élevé (60 000 \$+) ont évalué leurs connaissances comme étant meilleures (55-64 % vs 36 % et 59-67 % vs 38-44 % respectivement) que celles de leurs homologues ayant moins de scolarité et un revenu moins élevé.

Pièce 5.1.5.a. Niveau de sensibilisation, par scolarité et revenu

Niveau de sensibilisation	Total	Scolarité			Revenu			
		Secondaire ou moins	Diplôme collégial	Université ou plus	Moins de 20 000 \$	20 000 \$ à 60 000 \$	60 000 \$ à 100 000 \$	100 000 \$+
Base=réelle	(2 002)	(455)	(610)	(917)	(175)	(667)	(619)	(357)
	%	%	%	%	%	%	%	%
Beaucoup/certaines choses (NET)	53	36	55*	64*	38	44	59*	67*
Je connais beaucoup de choses au sujet du virus Zika	5	3	4	7	3	5	7	4
Je connais certaines choses au sujet du virus Zika	49	33	52*	57*	35	39	53*	64*
Je connais très peu de choses/ je ne connais rien (NET)	47	64*	45	36	62*	56*	41	33
Je connais très peu de choses au sujet du virus Zika	35	42*	33	31	40*	40*	33	28
Je ne sais rien au sujet du virus Zika	12	22*	12	5	22*	16*	8	5

Q12. Lequel des énoncés suivants décrit le mieux votre degré de sensibilisation au sujet du virus Zika?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

5.1.6. Mesures de protection

De façon générale, ceux qui sont plus scolarisés et qui ont un revenu plus élevé étaient plus susceptibles de pouvoir identifier les mesures de protection contre le Zika.

Pièce 5.1.6.a. Mesures de protection, par scolarité et revenu

Mesures de protection	Total	Scolarité			Revenu			
		Secondaire ou moins	Diplôme collégial	Université ou plus	Moins de 20 000 \$	10 000 \$ à 60 000 \$	60 000 \$ à 100 000 \$	100 000 \$+
Base=réelle	(2 002)	(455)	(610)	(917)	(175)	(667)	(619)	(357)
	%	%	%	%	%	%	%	%
Utiliser des produits répulsifs sur les régions exposées de la peau	69	60	69	75*	60	66	70	76*
Porter des vêtements qui recouvrent la peau tels que des chemises à manches longues et des pantalons lorsque vous êtes à l'extérieur	66	60	68	69	50	65	67*	70*
Utiliser une moustiquaire la nuit	60	48	63*	66*	45	57	60	74*
Utiliser des moustiquaires aux fenêtres ou portes, ou utiliser l'air climatisé	56	47	57	62*	44	54	54	68*
Utiliser un serpent anti-moustique ou allumer un feu pour éloigner les moustiques	45	39	43	51*	35	46	44	53*
Utiliser une moustiquaire pendant le jour	37	32	36	43*	30	39	35	46
Utiliser un condom pendant les relations sexuelles	27	25	25	31	20	26	27	33
Éviter d'avoir des relations sexuelles	19	17	15	24*	12	19	17	23
Aucune de ces réponses	2	2	2	1	4	2	1	1
Je ne sais pas	18	23*	19*	12	27*	17	17	13

Q17. Lorsqu'on voyage dans un pays affecté par le Zika, lesquelles des actions suivantes, le cas échéant, peuvent vous aider à vous protéger contre le virus Zika? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

5.1.7. Risques d'infection par le Zika pendant la grossesse

Ceux qui sont plus scolarisés et qui ont un revenu plus élevé étaient plus susceptibles de comprendre qu'il y a un risque de microcéphalie (68 % vs 52-62 % et 66-70 % vs 50-57 %) en cas d'infection.

Pièce 5.1.7.a. Risques pour la mère enceinte ou le bébé à naître, par scolarité et revenu

Risques pour le bébé à naître/le fœtus	Total	Scolarité			Revenu			
		Secondaire ou moins	Diplôme collégial	Université ou plus	Moins de 20 000 \$	20 000 \$ à 60 000 \$	60 000 \$ à 100 000 \$	100 000 \$+
Base=réelle	(2 002) %	(455) %	(610) %	(917) %	(175) %	(667) %	(619) %	(357) %
Le risque que le fœtus /bébé développe une microcéphalie (petite tête et développement incomplet du cerveau)	61	52	62	68*	50	57	66*	70*
Le risque que le fœtus /bébé développe d'autres malformations congénitales qui pourraient inclure des problèmes au niveau du cerveau, des yeux, des membres, de l'ouïe et autres	38	39	36	40	47	39	33	45*
Le risque pour la femme enceinte de contracter une maladie grave qui entraînerait une hospitalisation	16	15	20	15	13	17	16	23
Aucune de ces réponses	1	2	0	1	1	2	1	0
Je ne sais pas	22	27*	22	17	27	23	18	18

Q20. Si une femme enceinte est infectée par le virus Zika, auxquels des risques suivants est-elle exposée, ou son bébé à naître/le fœtus est-il exposé? SÉLECTIONNEZ TOUT CE QUI S'APPLIQUE

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

5.1.8. Traitement contre le virus Zika

Ceux qui sont plus scolarisés et qui ont un revenu plus élevé étaient plus susceptibles de pouvoir identifier correctement le traitement contre le virus Zika (c.-à-d. qu'il n'y a pas de traitement mais que les symptômes peuvent être traités) (52 % vs 36-40 % et 46-56 % vs 30-41 %).

Pièce 5.1.8.a. Traitement contre le virus Zika, par scolarité et revenu

Traitements	Total	Scolarité			Revenu			
		Secondaire ou moins	Diplôme collégial	Université ou plus	Moins de 20 000 \$	20 000 \$ à 60 000 \$	60 000 \$ à 100 000 \$	100 000 \$+
Base=réelle	(2 002)	(455)	(610)	(917)	(175)	(667)	(619)	(357)
	%	%	%	%	%	%	%	%
Il n'y a pas de traitement contre le virus Zika mais on peut prendre des médicaments pour traiter les symptômes tels que la fièvre et les douleurs	44	36	40	52*	30	41	46*	56*
Un médecin peut vous prescrire des médicaments qui guériront le virus Zika	10	10	9	10	9	10	12	8
Il n'y a rien à faire pour traiter le virus Zika ou ses symptômes	7	6	8	7	6	7	8	8
Je ne sais pas	40	48*	43*	31	55*	42*	34	28

Q18. Lequel des énoncés suivants décrit le mieux le traitement contre le virus Zika?

*Représente une différence significative au niveau de confiance de 95 %.

6. Annexe B : Outil de sondage

6.1. Outil de sondage anglais

T1: Intro Text

Text

Not back

Thank you for coming to complete our survey. We are currently conducting a survey on behalf of the Government of Canada on the knowledge, attitudes and behaviours towards the Zika virus. The information collected will be used to develop informational and educational materials for Canadians.

Your participation in this survey is voluntary. Your responses will be kept entirely confidential. This survey is registered with the Marketing Research and Intelligence Association (MRIA) and will take about 15 minutes to complete.

Q001: Gender (Screening)

Single coded

Not back

Are you:

Normal

- 1 Male
 - 2 Female
 - 5 Prefer not to say
- ↪ GO TO SCREEN OUT

Scripter notes: For quota purposes, please randomly assign the following responses to Male/Female:
Non-binary
Prefer to self-describe
Prefer not to say

Q002: Age (Screening)

Single coded

Not back

How old are you?

Normal

- 1 18-24
- 2 25-34
- 3 35-44
- 4 45-54
- 5 55-64
- 6 65-74
- 7 75+

Q003: Destinations Travelled to in P12M

Multi coded

Not back | Min = 1

Since January 1, 2016, have you travelled to any of the following destinations?

SELECT ALL THAT APPLY.

Normal

- 1 North America – USA - Southern Florida
- 2 North America – USA - Southern Texas
- 3 North America - Mexico
- 4 Caribbean
- 5 Central America
- 6 South America
- 7 Southeast Asia
- 8 Africa
- 9 Another destination
- 10 I have not travelled since January 1, 2016

Scripter notes: PROGRAMMING INSTRUCTION: SOUTHEAST ASIA, AFRICA AND ANOTHER DESTINATION ARE NOT CONSIDERED ZIKA AFFECTED AREAS

Ask only if NOT **Q003**,10

Q004: Where travelled to

Open

Not back

Where did you travel to?

Scripter notes: IF POSSIBLE PLEASE PLACE THE NEXT 3 QUESTIONS (Q4-Q6) ON THE SAME PAGE AND ONLY ASKED IF THEY DO NOT SELECT I HAVE NOT TRAVELLED SINCE JANUARY 1, 2016

Q005: When travelled

Multi coded

Not back | Min = 1

When did you travel?

SELECT ALL THAT APPLY.

Normal

- 2 January 2016
- 4 February 2016
- 6 March 2016
- 7 April 2016
- 8 May 2016
- 9 June 2016
- 10 July 2016
- 11 August 2016
- 12 September 2016
- 13 October 2016
- 14 November 2016
- 15 December 2016
- 1 January 2017
- 3 February 2017
- 5 March 2017

Q006: Primary purpose of trip

Single coded

Not back

What was the primary purpose of your trip?

Normal

- 1 Tourism/pleasure
- 2 Business
- 3 School/studies
- 4 Visiting friends or relatives
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*

Scripter notes: change question to become a multiple choice question

Q007: Planning to travel to destinations in N12M

Multi coded

Not back | Min = 1

Do you plan on or consider travelling to any of the following destinations in the next twelve months?

SELECT ALL THAT APPLY.

Normal

- 1 North America – USA - Southern Florida
- 2 North America – USA - Southern Texas
- 3 North America - Mexico
- 4 Caribbean
- 5 Central America
- 6 South America
- 7 Southeast Asia
- 8 Africa
- 9 Another destination
- 10 I do not plan on travelling in the next twelve months
- 998 Don't know *Position fixed *Exclusive

Scripter notes: PROGRAMMING INSTRUCTION: IF QUOTA IS FILLED DISPLAY: "Thank you those are all of the questions we have for you today."

Ask only if NOT **Q007**,10

Q008: Where planning on travelling

Open

Not back

Where do you plan on travelling to?

Scripter notes: IF POSSIBLE PLEASE PLACE THE NEXT 3 QUESTIONS (Q8-10) ON THE SAME PAGE AND ONLY ASKED IF THEY DO NOT SELECT "I DO NOT PLAN ON TRAVELLING IN THE NEXT TWELVE MONTHS"

Q009: When plan on travelling

Multi coded

Not back | Min = 1

When do you plan on travelling?

SELECT ALL THAT APPLY.

Normal

- 1 March 2017
- 2 April 2017
- 3 May 2017
- 4 June 2017
- 5 July 2017
- 6 August 2017
- 7 September 2017
- 8 October 2017
- 9 November 2017
- 10 December 2017
- 11 January 2018
- 12 February 2018
- 13 March 2018

Q010: Primary purpose of planned trip

Single coded

Not back

What will be the primary purpose of your trip?

Normal

- 1 Tourism/pleasure
- 2 Business
- 3 School/studies
- 4 Visiting friends or relatives
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*

Scripter notes: change question to become a multiple choice question

QUOTAS FOR PROGRAMMING: Based on past 12 months or next 12 months travelling>

Total (N=2000)

Canadians 18-44 ans (N=1750):

N=1000 (600 female/ 400 male) : Travellers to Zika country (has travelled to code 1 to 6 at Q3 or is planning to visit same régions (Q7)

N=750 (450 female / 300 male): Traveller to non-zika country (code 7,8,9 for Q3 or Q7 code 7, 8, 9) OR Non-traveller: (code 10 for Q3 AND q7)

Canadians 45+ ans (N=250):

N=150 (no gender quota) : Travellers to Zika country (has travelled to code 1 to 6 at Q3 or is planning to visit same régions (Q7)

N=100 (no gender quota): Traveller to non-zika country (code 7,8,9 for Q3 or Q7 code 7, 8, 9) OR Non-traveller: (code 10 for Q3 AND q7)

T2: Main Survey

Text

Not back

The next few questions are about the Zika virus.

Q011: First heard of Zika

Single coded

Not back

Prior to today, when did you first hear about the Zika virus?

Normal

- 1 I had never heard of the Zika virus prior to today
- 2 Sometime in the past 3 months
- 3 Sometime in the past 18 months (since Oct 2015)
- 4 Greater than 18 months ago (before Oct 2015)
- 5 Don't remember

Q012: Knowledge of Zika

Single coded

Not back

Which of the following best describes your level of knowledge about the Zika Virus?

Normal

- 1 I have a lot of knowledge of the Zika virus
- 2 I have some knowledge of the Zika virus
- 3 I have very little knowledge of the Zika virus
- 4 I have no knowledge of the Zika virus

Q013: How heard about Zika

Multi coded

Not back | Min = 1

How did you hear about the Zika virus?

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 Advertisement or public travel notice
- 2 Family/friends
- 3 Health care provider
- 4 Internet (not social media)
- 5 News (television, radio, newspaper)
- 6 Posters
- 7 Social media sites
- 8 Travel clinic
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*
- 9 Don't recall **Position fixed *Exclusive*

Q014: Knowledge of how to contract Zika

Multi coded

Not back | Min = 1

To the best of your knowledge, which of the following ways, if any, can you get the Zika virus?

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 Mosquito bites
- 2 Blood transfusions
- 3 Vaginal or anal sex without a condom
- 4 Oral sex without a condom or dental dam
- 5 Contact with urine or saliva from someone who has Zika virus
- 6 Being sneezed or coughed on by someone who has Zika virus
- 997 None of the above **Position fixed *Exclusive*
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Q015: Knowledge of Zika symptoms**Single coded****Not back**

Which of the following, if any, are symptoms of the Zika virus?

Random

- 1 Low grade or mild fever, rash, joint pain, red eyes
- 2 High fever, joint pain, bleeding
- 3 Mild fever, cough, chest pain, congestion
- 998 Don't know *Position fixed *Exclusive

Q016: Mosquito perceptions**Multi coded****Not back | Min = 1**

Please indicate which of the following, if any, are true.

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 Mosquitos in Canada carry and transmit Zika virus
- 2 Mosquitos in Canada carry and transmit West Nile virus
- 998 Don't know *Position fixed *Exclusive

Q017: Preventative measures from Zika**Multi coded****Not back | Min = 1**

When travelling to a Zika affected country, which of the following actions, if any, can help protect you from Zika virus?

SELECT ALL THAT APPLY

Random

- 1 Use a mosquito net at night
- 2 Use a mosquito net during the day
- 3 Use mosquito repellent on exposed skin
- 4 Use a mosquito coil or light fires to keep mosquitos away
- 5 Wear skin covering clothes when outside such as long-sleeved shirts and pants
- 6 Use a condom during all sexual relations
- 7 Abstain from sexual intercourse
- 8 Use screens on windows or doors, or use air conditioning
- 997 None of the above *Position fixed *Exclusive
- 998 Don't know *Position fixed *Exclusive

Q018: Perceived Zika treatment**Single coded****Not back**

Which of the following, best describes the treatment for Zika virus?

Random

- 1 There is no treatment for the Zika virus but you can take medicine to treat symptoms such as fever and pain
- 2 A doctor can give you medicine that will cure the Zika virus
- 3 There is nothing that can be done to treat the Zika virus or its symptoms
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Q019: Groups more likely harmed by Zika**Single coded****Not back**

Which of the following groups are most likely to be harmed from the Zika virus?

Normal

- 1 Women of child bearing age (18-44 years)
- 2 People with underlying health conditions such as diabetes or heart disease
- 3 People with weakened immune systems (for example, people with HIV or cancer)
- 4 Children (0-5 years)
- 5 Pregnant women
- 6 Unborn babies/ fetuses
- 7 Seniors (65+)
- 8 The risk is the same for everyone **Position fixed *Exclusive*
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Q020: Fetus risks of Zika**Multi coded****Not back | Min = 1**

If a pregnant woman is infected with the Zika virus, which of the following risks, if any, does she or her unborn baby/fetus face?

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 Risk of serious illness for the woman causing hospitalization
- 3 Risk of the fetus/baby developing microcephaly (small head and incomplete brain development)
- 4 Risk of the fetus/baby developing other birth defects that might include problems with brain, eyes, limbs, hearing and others
- 997 None of the above **Position fixed *Exclusive*
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Q021: Is Zika a Public Health Issue in Canada

Single coded

Not back

Do you think Zika virus is an important public health issue in Canada?

Normal

- 1 Yes
- 2 No
- 3 Don't know

Ask only if Q021,1

Q057: Why Zika is important issue

Open

Not back

Why do you think Zika is an important issue in Canada?

Ask only if Q021,2

Q022: Why not an important issue

Open

Not back

Why don't you think it is an important issue in Canada?

Q023: Risk of contracting Zika in N6M

Single coded

Not back

Over the next six months, how would you rate your level of risk for contracting the Zika virus?

Normal

- 1 High
- 2 Medium
- 3 Low
- 4 None
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Q024: Why that risk level

Open

Not back

Why do you rate your risk to be (insert level from Q23)?

Scripter notes: INSERT ANSWER FROM Q23 INTO QT
if Q23=Don't know, skip question

Q025: Agreement with Zika statements

Matrix

Not back | Number of rows: 4 | Number of columns: 4

Please rate the extent to which you agree or disagree with the following statements:

Random

Rendered as Dynamic Grid

	Agree	Neither agree nor disagree	Disagree	Don't know
Women who travel to Zika-affected countries should avoid getting pregnant for two months following their travel	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Pregnant women should avoid travel to Zika affected countries	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Men who travel to Zika-affected countries should use condoms when travelling to Zika affected countries	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Men should consider using condoms or avoid having sex with any partner for 6 months after returning from a Zika affected country	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Q026: Where would like to have more Zika Information

Multi coded

Not back | Min = 1

In which of the following areas, if any, would you like to have more information about the Zika virus?

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 Which countries or régions the Zika virus is a risk
- 2 Causes of Zika virus
- 3 Signs and symptoms of having the Zika virus
- 4 Transmission of the Zika virus
- 5 How I can protect myself from the Zika virus
- 6 Treatment options
- 7 Long-term impacts or consequences of Zika infection
- 8 Zika virus and pregnancy
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*
- 9 I do not want any more information about the Zika virus **Position fixed *Exclusive*
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Q027: Trusted sources for Zika information

Multi coded

Not back | Min = 1

Which of the following sources do you trust to provide accurate information about the Zika virus?

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 Advertisements or travel health notices
- 2 Family/friends
- 3 Government or public health agencies
- 4 Health care provider
- 5 Websites (not social media)
- 6 News (television, radio, newspaper)
- 7 Posters
- 8 Social media sites
- 9 Travel clinics
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*
- 997 None of the above **Position fixed *Exclusive*

B001: Zika Behaviours

Begin block

Scripter notes: ASK THIS SECTION TO PAST TRAVELLERS TO ZIKA AFFECTED AREAS (Q3=1-6)

Q028: Knowledge of travelling to destination affected by Zika

Single coded

Not back

Earlier you indicated that you travelled to a Zika affected area "(INSERT ZIKA AREA LOCATION FROM Q3)" in the past twelve months.

Did you know that you travelled to a destination that was affected by the Zika virus?

Normal

- 1 Yes
- 2 No
- 3 Don't know

Scripter notes: in qtext, only include Zika areas mentioned at Q3, do not include the other area

Ask only if **Q028,1**

Q029: Steps taken when return home

Multi coded

Not back | Min = 1

What steps, if any, did you take when you returned from your trip?

SELECT ALL THAT APPLY

Random

- 1 Visited your doctor/nurse practitioner to discuss my situation
- 2 [DISPLAY IF MALE] Used a condom every time during sex or abstained from sex at least for 6 months after your return
- 3 [DISPLAY IF FEMALE] Used a condom every time during sex or abstained from sex at least for 2 months after your return
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*
- 997 None of the above **Position fixed *Exclusive*

Q030: Sources of health advice about Zika prior to trip

Multi coded

Not back | Min = 1

Did you seek health advice related to the Zika virus from any of the following sources prior to travelling?

Normal

- 1 I did not seek health advice prior to travelling **Position fixed *Exclusive*
- 2 Health care provider (e.g., family doctor, obstetrician)
- 3 Pharmacist
- 4 Travel clinic
- 5 Travel agent
- 6 Airline
- 7 Internet
- 8 Family/friends
- 9 Embassy or consulate
- 10 Books/brochures/newspapers/magazine articles
- 11 Public Health Agency of Canada's (PHAC) website – travelhealth.gc.ca
- 12 Global Affairs Canada website – voyages.gc.ca

Ask only if **Q030,1**

Q031: Why not seek health advice prior to trip

Single coded

Not back

Why didn't you seek health advice prior to travelling?

Normal

- 1 I was too busy
- 2 I knew what to do
- 3 I won't be at risk for Zika virus
- 4 I didn't think of it
- 5 I was not concerned about the Zika virus
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*

Scripter notes: change question to become a multiple choice question

Q032: Preventative measures taken to protect from Zika

Multi coded

Not back | Min = 1

When travelling, which actions did you take to prevent yourself or someone in your household from getting Zika virus?

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 Use mosquito net at night
- 2 Use mosquito net during the day
- 3 Use mosquito repellent on exposed skin
- 4 Use a mosquito coil or light fires to keep mosquitos away
- 5 Wear skin covering clothes when outside such as long-sleeved shirts and pants
- 6 Use a condom during all sexual relations
- 7 Abstain from sexual intercourse
- 8 Use screens on windows or doors, or use air conditioning
- 997 None of the above **Position fixed *Exclusive*
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Ask only if NOT **Q032,5**

Q033: Why not wear skin covering clothing outside

Multi coded

Not back | Min = 1

Why did you not wear skin covering clothing when outside?

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 I wanted to get a sun tan
- 2 It was too hot
- 3 It wasn't necessary, there weren't many mosquitos
- 4 I didn't have any long pants or shirts with me
- 5 Didn't know this was a way to protect against Zika virus
- 6 I wasn't concerned about Zika
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Ask only if NOT Q032,6 or NOT Q032,7

Q034: Why not use condom or abstain from sexual intercourse

Multi coded

Not back | Min = 1

Why didn't you use condoms or abstain from sexual intercourse?

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 It wasn't necessary - the risk of Zika virus was low
- 2 It wasn't necessary – there was no chance of pregnancy
- 3 I/my partner are trying to get pregnant
- 4 I am in a committed relationship
- 5 I'm not sexually active
- 6 I wasn't concerned about Zika
- 7 I don't like to use condoms
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Ask only if NOT Q032,8

Q035: Why not use screens on windows or doors or air conditioning

Multi coded

Not back | Min = 1

Why didn't you use screens on windows or doors or use air conditioning?

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 It wasn't available
- 2 I didn't think it was necessary
- 3 I wasn't concerned about Zika
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Ask only if NOT Q032,3

Q036: Why not use mosquito repellent

Multi coded

Not back | Min = 1

Why didn't you use mosquito repellent on exposed skin?

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 I didn't have any
- 2 I don't like the way it smells or feels
- 3 I didn't need it – I wasn't in a place where there were lots of mosquitoes
- 4 I have health concerns about mosquito repellent
- 5 Didn't know this was a way to protect against Zika
- 6 Mosquito repellent doesn't work well
- 7 I'm not concerned about Zika
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Q037: Concern over getting infected with Zika

Single coded

Not back

During your travel, how concerned were you about you or someone in your travel party getting infected with Zika virus?

Normal

- 1 Very concerned
- 2 Somewhat concerned
- 3 Not very concerned
- 4 Not at all concerned

B001: Zika Behaviours

End block

B002: Future Travellers Section

Begin block

Scripter notes: ASK THIS SECTION TO FUTURE TRAVELLERS (Q7=1-6)

Q038: Knowledge of future travel destination being affected by Zika

Single coded

Not back

Earlier you indicated that you might travel to a Zika affected area "(insert Zika areas from Q7)" in the next twelve months.

Did you know that this destination is affected by the Zika virus?

Normal

- 1 Yes
- 2 No
- 3 Don't know

Scripter notes: in qtext, only include Zika areas mentioned at Q7, do not include the other area

Q039: Will they seek health advice about Zika from sources

Multi coded

Not back | Min = 1

Will you seek health advice related to Zika virus from any of the following sources prior to travelling?

SELECT ALL THAT APPLY.

Normal

- 1 I will not seek health advice prior to travelling **Exclusive*
- 2 GP or family doctor
- 3 Pharmacist
- 4 Travel clinic
- 5 Travel agent
- 6 Airline
- 7 Internet
- 8 Family/friends
- 9 Embassy or consulate
- 10 Books/brochures/newspapers/magazine articles
- 11 Public Health Agency of Canada's (PHAC) website – travelhealth.gc.ca
- 12 Global Affairs Canada website – voyages.gc.ca
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Ask only if **Q039,1**

Q040: Why not seek health advice prior to travelling

Single coded

Not back

Why won't you seek health advice prior to travelling?

Normal

- 1 I'm too busy
- 2 I know what to do
- 3 I won't be at risk for Zika virus
- 4 I didn't know that I should
- 5 I am not concerned about the Zika virus
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*

Q041: Preventative measures to be taken**Multi coded****Not back | Min = 1**

When travelling, which actions will you take to prevent yourself or someone in your household from getting the Zika virus?

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 Use mosquito net at night
- 2 Use mosquito net during the day
- 3 Use mosquito repellent on exposed skin
- 4 Use a mosquito coil or light fires to keep mosquitos away
- 5 Wear skin covering clothes when outside such as long-sleeved shirts and pants
- 6 Use a condom during all sexual relations
- 7 Abstain from sexual intercourse
- 8 Use screens on windows or doors, or use air conditioning
- 9 Wear a mask
- 997 None of the above **Position fixed *Exclusive*
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Ask only if NOT **Q041,5****Q042: Why not wear skin covering clothing****Multi coded****Not back | Min = 1**

Why won't you wear skin covering clothing when outside?

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 I want to get a sun tan
- 2 It's too hot
- 3 There aren't many mosquitos where I am going
- 4 I didn't know this was a way to protect against Zika virus
- 5 I'm not concerned about Zika
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Ask only if NOT **Q041,6** or NOT **Q041,7**

Q043: Why not abstain from sexual intercourse

Multi coded

Not back | Min = 1

Why won't you use condoms or abstain from sexual intercourse?

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 It's not necessary - the risk of Zika virus is low
- 2 It's not necessary- there is no chance of pregnancy
- 3 I/my partner are trying to get pregnant
- 4 I am in a committed relationship
- 5 I'm not sexually active
- 6 I'm not concerned about Zika
- 7 I don't like to use condoms
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Ask only if NOT Q041,8

Q044: Why not use screens on windows or air conditioning

Multi coded

Not back | Min = 1

Why won't you use screens on windows or doors or use air conditioning

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 It's not available
- 2 I don't think it is necessary
- 3 I'm not concerned about Zika
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Ask only if NOT Q041,3

Q045: Why not use mosquito repellent on uncovered skin

Multi coded

Not back | Min = 1

Why won't you use mosquito repellent on uncovered skin?

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 I don't like the way it smells or feels
- 2 I won't need it – I'm not going somewhere where there are lots of mosquitoes
- 3 I have health concerns about mosquito repellent
- 4 I didn't know this was a way to protect against Zika
- 5 Mosquito repellent doesn't work well
- 6 I'm not concerned about Zika
- 999 Other (specify): **Open *Position fixed*
- 998 Don't know **Position fixed *Exclusive*

Q046: Concern for Zika on upcoming trip

Single coded

Not back

During your upcoming travel, how concerned are you about you or someone in your travel party getting infected with the Zika virus?

Normal

- 1 Very concerned
- 2 Somewhat concerned
- 3 Not very concerned
- 4 Not at all concerned

B002: Future Travellers Section

End block

Q047: Zika prevention methods in past travels to warm destinations

Multi coded

Not back | Min = 1

Before you became aware of Zika virus, when travelling to warm destinations which of the following did you routinely do?

SELECT ALL THAT APPLY.

Random

- 1 Use mosquito net at night
- 2 Use mosquito net during the day
- 3 Use mosquito repellent on exposed skin
- 4 Use a mosquito coil or light fires to keep mosquitos away
- 5 Wear skin covering clothes when outside such as long-sleeved shirts and pants
- 6 Use a condom during all sexual relations
- 7 Abstain from sexual intercourse
- 8 Use screens on windows or doors, or use air conditioning
- 9 Wear a mask
- 998 Don't know *Position fixed *Exclusive
- 997 None of the above *Position fixed *Exclusive

T3: Demographics Display

Text

Not back

Now, just a few more questions for classification purposes. Just a reminder that all of your responses are completely anonymous and will be kept confidential.

Q048: Pregnant or planning

Matrix

Not back | Number of rows: 3 | Number of columns: 4

Are you or your partner:

Normal

Rendered as Dynamic Grid

	Yes	No	Does not apply	Prefer not to say
Currently pregnant	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Planning on becoming pregnant in the next year	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Gave birth since January 2016	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Q049: Province

Single coded

Not back

Where do you live?

Normal

- 1 Alberta
- 2 British Columbia
- 3 Manitoba
- 4 Newfoundland
- 5 New Brunswick
- 6 Northwest Territories
- 7 Nova Scotia
- 8 Nunavut
- 9 Ontario
- 10 Prince Edward Island
- 11 Quebec
- 12 Saskatchewan
- 13 Yukon

Q050: Education

Single coded

Not back

What is the highest level of education you have completed?

Normal

- 1 Grade 8 or less
- 2 Some high school
- 3 High school diploma or equivalent
- 4 Registered Apprenticeship or other trades certification or diploma
- 5 College, CEGEP or other non-university certificate or diploma
- 6 University certificate or diploma below bachelor's level
- 7 Bachelor's degree
- 8 Post graduate degree above bachelor's level
- 9 Prefer not to say

Q051: Household Income

Single coded

Not back

Is your household income:

Normal

- 1 Under \$20,000
- 2 \$20,000 to just under \$40,000
- 3 \$40,000 to just under \$60,000
- 4 \$60,000 to just under \$80,000
- 5 \$80,000 to just under \$100,000
- 6 \$100,000 to just under \$150,000
- 7 \$150,000 +
- 8 Prefer not to say

T4: End Display

Text

Not back

Thank you for taking the time to complete this survey. If you would like to receive information about the ZIKA virus go to the Public Health Agency of Canada's Website and search ZIKA.

<http://www.phac-aspc.gc.ca/index-eng.php>

6.2. Outil de sondage français

T1: Intro Text

Text

Not back

Nous vous remercions de bien vouloir répondre à notre sondage. Ce sondage est mené actuellement au nom du gouvernement du Canada et porte sur la sensibilisation, les attitudes et les comportements à l'égard du virus Zika. L'information recueillie servira à développer des documents informationnels et éducatifs pour les Canadiens et Canadiennes.

Votre participation à ce sondage est volontaire. Vos réponses demeureront entièrement confidentielles. Le sondage est enregistré auprès de l'Association de la recherche et de l'intelligence marketing (ARIM) et prendra environ 15 minutes à remplir.

Q001: Gender (Screening)

Single coded

Not back

Êtes-vous de sexe...

Normal

- 1 Masculin
- 2 Féminin
- 3 Non binaire
- 4 Préfère se décrire soi-même : **Open*
- 5 Préfère ne pas répondre

Scripter notes: For quota purposes, please randomly assign the following responses to Male/Female:
Non-binary
Prefer to self-describe
Prefer not to say

Q002: Age (Screening)

Single coded

Not back

Quel âge avez-vous?

Normal

- 1 18-24 ans
- 2 25-34 ans
- 3 35-44 ans
- 4 45-54 ans
- 5 55-64 ans
- 6 65-74 ans
- 7 75 ans ou plus

Q003: Destinations Travelled to in P12M

Multi coded

Not back | Min = 1

Depuis le 1er janvier 2016, avez-vous fait un voyage à l'une des destinations suivantes?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Normal

- 1 L'Amérique du Nord – États-Unis – Sud de la Floride
- 2 L'Amérique du Nord – États-Unis – Sud du Texas
- 3 L'Amérique du Nord - Mexique
- 4 Les Caraïbes
- 5 L'Amérique centrale
- 6 L'Amérique du Sud
- 7 L'Asie du Sud-Est
- 8 L'Afrique
- 9 Une autre destination
- 10 Je n'ai pas fait de voyages depuis le 1^{er} janvier 2016

Scripter notes: INSTRUCTION AU PROGRAMMEUR : L'ASIE DU SUD-EST, L'AFRIQUE ET AUTRE DESTINATION NE SONT PAS CONSIDÉRÉES COMME ÉTANT DES RÉGIONS AFFECTÉES PAR LE ZIKA

Posez seulement si AUTRE QUE **Q003**, 10

Q004: Where travelled to

Open

Not back

Où avez-vous voyagé?

Scripter notes: SI POSSIBLE, PLACEZ LES 3 QUESTIONS SUIVANTES (Q4-Q6) SUR LA MÊME PAGE ET POSEZ-LES SEULEMENT SI LE RÉPONDANT N'A PAS SÉLECTIONNÉ « JE N'AI PAS FAIT DE VOYAGES DEPUIS LE 1^{ER} JANVIER 2016

Q005: When travelled

Multi coded

Not back | Min = 1

Quand avez-vous voyagé?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Normal

- 1 Janvier 2017
- 2 Janvier 2016
- 3 Février 2017
- 4 Février 2016
- 5 Mars 2017
- 6 Mars 2016
- 7 Avril 2016
- 8 Mai 2016
- 9 Juin 2016
- 10 Juillet 2016
- 11 Août 2016
- 12 Septembre 2016
- 13 Octobre 2016
- 14 Novembre 2016
- 15 Décembre 2016

Q006: Primary purpose of trip

Single coded

Not back

Quel était le but premier de votre voyage?

Normal

- 1 Tourisme/agrément
- 2 Affaires
- 3 École/études
- 4 Visiter des parents ou amis
- 999 Autre (précisez) : **Open *Position fixed*

Q007: Planning to travel to destinations in N12M**Multi coded****Not back | Min = 1**

Avez-vous l'intention de voyager à l'une des destinations suivantes au cours des douze prochains mois?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Normal

- 1 L'Amérique du Nord – États-Unis – Sud de la Floride
- 2 L'Amérique du Nord – États-Unis – Sud du Texas
- 3 L'Amérique du Nord - Mexique
- 4 Les Caraïbes
- 5 L'Amérique centrale
- 6 L'Amérique du Sud
- 7 L'Asie du Sud-Est
- 8 L'Afrique
- 9 Une autre destination
- 10 Je n'ai pas l'intention de voyager au cours des douze prochains mois

North A
North A
North A
Caribbe
Centra
South A
Southe
Africa
Anothe
I do no

Scripter notes: PROGRAMMING INSTRUCTION: IF QUOTA IS FILLED DISPLAY: « Merci! Cela met fin aux questions que nous voulions vous poser aujourd'hui. »

Ask only if NOT **Q007,10****Q008: Where planning on travelling****Open****Not back**

À quelles destinations avez-vous l'intention de voyager?

Scripter notes: SI POSSIBLE, PLACEZ LES 3 QUESTIONS SUIVANTES (Q4-Q6) SUR LA MÊME PAGE ET POSEZ-LES SEULEMENT SI LE RÉPONDANT N'A PAS SÉLECTIONNÉ « JE N'AI PAS L'INTENTION DE VOYAGER AU COURS DES DOUZE PROCHAINS MOIS »

Q009: When plan on travelling**Multi coded****Not back | Min = 1**

Quand avez-vous l'intention de voyager?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Normal

- 1 Mars 2017
- 2 Avril 2017
- 3 Mai 2017
- 4 Juin 2017
- 5 Juillet 2017
- 6 Août 2017
- 7 Septembre 2017
- 8 Octobre 2017
- 9 Novembre 2017
- 10 Décembre 2017
- 11 Janvier 2018
- 12 Février 2018
- 13 Mars 2018

Q010: Primary purpose of planned trip

Single coded

Not back

Quel est le but premier de votre voyage?

Normal

- 1 Tourisme/agrément
- 2 Affaires
- 3 École/études
- 4 Visiter des parents ou amis
- 999 Autre (précisez) : *Open *Position fixed

Scripter notes: QUOTAS FOR PROGRAMMING: Fondé sur les voyages des 12 derniers mois ou des 12 prochains mois >

Total (N=2000)

Canadiens 18-44 ans (N=1750):

N=1000 (600 femmes/ 400 hommes) : Voyageurs aux pays affectés par le Zika (ont voyagé à code 1 à 6 à Q3 ou ont l'intention de visiter ces régions (Q7)

N=750 (450 femmes / 300 hommes): Voyageurs aux pays non affectés par le Zika (code 7,8,9 à Q3 ou Q7 code 7, 8, 9) OU Non-voyageurs : (code 10 à Q3 ET Q7)

Canadiens 45 ans ou plus (N=250):

N=150 (pas de quota de sexe) : Voyageurs aux pays affectés par le Zika (ont voyagé à code 1 à 6 à Q3 ou ont l'intention de visiter ces régions (Q7)

N=100 (pas de quota de sexe) : Voyageurs aux pays non affectés par le Zika (code 7,8,9 à Q3 ou Q7 code 7, 8, 9) OU Non-voyageurs : (code 10 à Q3 ET Q7)

T2: Main Survey

Text

Not back

Les questions suivantes portent sur le virus Zika.

Q011: First heard of Zika

Single coded

Not back

Avant aujourd'hui, quand aviez-vous entendu parler du virus Zika la première fois?

Normal

- 1 Je n'avais jamais entendu parler du virus Zika avant aujourd'hui
- 2 Au cours des 3 derniers mois
- 3 Au cours des 18 derniers mois (depuis octobre 2015)
- 4 Il y a plus de 18 mois (avant octobre 2015)
- 5 Je ne me souviens pas

Q012: Knowledge of Zika

Single coded

Not back

Lequel des énoncés suivants décrit le mieux votre degré de sensibilisation au sujet du virus Zika?

Normal

- 1 Je connais beaucoup de choses au sujet du virus Zika
- 2 Je connais certaines choses au sujet du virus Zika
- 3 Je connais très peu de choses au sujet du virus Zika
- 4 Je ne sais rien au sujet du virus Zika

Q013: How heard about Zika

Multi coded

Not back | Min = 1

Comment avez-vous entendu parler du virus Zika?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Publicités ou avis publics au sujet des voyages
- 2 Famille/amis
- 3 Fournisseur de soins de santé
- 4 Internet (pas les médias sociaux)
- 5 Nouvelles (télévision, radio, journaux)
- 6 Affiches
- 7 Sites de médias sociaux
- 8 Cliniques du voyageur
- 999 Autre (précisez) : **Open *Position fixed*
- 9 Je ne me souviens pas **Position fixed *Exclusive*

Q014: Knowledge of how to contract Zika

Multi coded

Not back | Min = 1

À votre connaissance, quelles sont les façons dont vous pouvez contracter le virus Zika, le cas échéant?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Piqûres de moustiques
- 2 Transfusions de sang
- 3 Relations sexuelles vaginales ou anales sans condom
- 4 Relations sexuelles orales sans condom ou digue dentaire
- 5 Contact avec l'urine ou la salive d'une personne atteinte du virus Zika
- 6 Être exposé(e) aux éternuements ou à la toux d'une personne atteinte du virus Zika
- 997 Aucune de ces réponses **Position fixed *Exclusive*
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*

Q015: Knowledge of Zika symptoms**Single coded****Not back**

Lesquels des symptômes suivants, le cas échéant, sont des symptômes du virus Zika?

Random

- 1 Faible fièvre, éruption cutanée, douleurs articulaires, yeux rouges
- 2 Forte fièvre, éruption cutanée, douleurs articulaires, saignements
- 3 Fièvre modérée, toux, douleurs à la poitrine, congestion
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*

Q016: Mosquito perceptions**Multi coded****Not back | Min = 1**

Veillez indiquer si l'un des énoncés suivants est vrai, le cas échéant.

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Les moustiques au Canada peuvent transporter et transmettre le virus Zika
- 2 Les moustiques au Canada peuvent transporter et transmettre le virus du Nil occidental
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*

Q017: Preventative measures from Zika**Multi coded****Not back | Min = 1**

Lorsqu'on voyage dans un pays affecté par le Zika, lesquelles des actions suivantes, le cas échéant, peuvent vous aider à vous protéger contre le virus Zika?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Utiliser une moustiquaire la nuit
- 2 Utiliser une moustiquaire pendant le jour
- 3 Utiliser des produits répulsifs sur les régions exposées de la peau
- 4 Utiliser un serpentini anti-moustique ou allumer un feu pour éloigner les moustiques
- 5 Porter des vêtements qui recouvrent la peau tels que des chemises à manches longues et des pantalons lorsque vous êtes à l'extérieur
- 6 Utiliser un condom pendant les relations sexuelles
- 7 Éviter d'avoir des relations sexuelles
- 8 Utiliser des moustiquaires aux portes et fenêtres, ou utiliser l'air climatisé
- 9 Porter un masque
- 997 Aucune de ces réponses **Position fixed *Exclusive*
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*

Q018: Perceived Zika treatment

Single coded

Not back

Lequel des énoncés suivants décrit le mieux le traitement contre le virus Zika?

Random

- 1 Il n'y a pas de traitement contre le virus Zika mais vous pouvez prendre des médicaments pour traiter les symptômes tels que la fièvre et les douleurs
- 2 Un médecin peut vous prescrire des médicaments qui guériront le virus Zika
- 3 Il n'y a rien à faire pour traiter le virus Zika ou ses symptômes
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*

Q019: Groups more likely harmed by Zika

Multi coded

Not back | Min = 1

Lesquels des groupes d'âge suivants sont plus susceptibles d'être affectés par le virus Zika?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Normal

- 1 Les femmes en âge de procréer (18-44 ans)
- 2 Les personnes qui ont des problèmes de santé tels que le diabète ou une maladie du cœur
- 3 Les personnes qui ont un système immunitaire affaibli (par exemple les personnes atteintes du VIH ou du cancer)
- 4 Les enfants (0-5 ans)
- 5 Les femmes enceintes
- 6 Les bébés à naître/ les fœtus
- 7 Les personnes âgées (65 ans ou plus)
- 8 Le risque est le même pour tout le monde **Position fixed *Exclusive*
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*

Q020: Fetus risks of Zika

Multi coded

Not back | Min = 1

Si une femme enceinte est infectée par le virus Zika, auxquels des risques suivants est-elle exposée, ou son bébé à naître/le fœtus est-il exposé?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Le risque pour la femme enceinte de contracter une maladie grave qui entraînerait une hospitalisation
- 2 Le risque de difficulté à donner naissance
- 3 Le risque que le fœtus /bébé développe une microcéphalie (petite tête et développement incomplet du cerveau)
- 4 Le risque que le fœtus /bébé développe d'autres malformations congénitales qui pourraient inclure des problèmes au niveau du cerveau, des yeux, des membres, de l'ouïe et d'autres
- 997 Aucune de ces réponses **Position fixed *Exclusive*
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*

Q021: Is Zika a Public Health Issue in Canada

Single coded

Not back

Pensez-vous que le virus Zika est un important problème de santé publique au Canada?

Normal

- 1 Oui
- 2 Non
- 3 Je ne sais pas

Ask only if **Q021,2**

Q022: Why not an important issue

Open

Not back

Pourquoi ne pensez-vous pas qu'il s'agit d'un important problème au Canada?

Q023: Risk of contracting Zika in N6M

Single coded

Not back

Comment évalueriez-vous votre niveau de risque de contracter le virus Zika au cours des six prochains mois?

Normal

- 1 Élevé
- 2 Moyen
- 3 Faible
- 4 Aucun

998 Je ne sais pas *Position fixed *Exclusive

Q024: Why that risk level

Open

Not back

Pourquoi évaluez-vous votre risque comme étant (insérez le niveau à Q23)?

Scripter notes: INSERT ANSWER FROM Q23 INTO QT

Q025: Agreement with Zika statements

Matrix

Not back | Number of rows: 4 | Number of columns: 5

Veillez évaluer dans quelle mesure vous êtes d'accord ou en désaccord avec chacun des énoncés suivants :

Random

Rendered as Dynamic Grid

	Fortement d'accord	D'accord	En désaccord	Fortement en désaccord	Je ne sais pas
Les femmes qui voyagent dans les pays affectés par le Zika devraient éviter de devenir enceinte pendant deux mois après leur voyage	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Les femmes enceintes devraient éviter de voyager dans des pays affectés par le Zika	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Les hommes qui voyagent dans les pays affectés par le Zika devraient utiliser des condoms lorsqu'ils voyagent dans des pays affectés par le Zika	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Les hommes devraient considérer l'usage de condoms ou éviter d'avoir des relations sexuelles avec un partenaire dans les 6 mois de leur retour d'un pays affecté par le Zika	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Q026: Where would like to have more Zika Information

Multi coded

Not back | Min = 1

Sur lesquels des sujets suivants aimeriez-vous avoir plus d'informations au sujet du virus Zika?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Les pays ou régions où le virus Zika constitue un risque
- 2 Les causes du virus Zika
- 3 Les signes et symptômes avant-coureurs du virus Zika
- 4 La transmission du virus Zika
- 5 Comment je peux me protéger moi-même du virus Zika
- 6 Les options de traitements
- 7 Les répercussions ou conséquences à long terme d'une infection au virus Zika
- 8 Le virus Zika et la grossesse
- 999 Autre (précisez) : **Open *Position fixed*
- 9 Je ne veux pas plus d'informations au sujet du virus Zika **Position fixed *Exclusive*
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*

Q027: Trusted sources for Zika information

Multi coded

Not back | Min = 1

Auxquelles des sources suivantes vous fiez-vous pour vous donner des informations précises au sujet du virus Zika?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Publicités ou avis publics au sujet des voyages
- 2 Famille/amis
- 3 Gouvernement ou agences de santé publique
- 4 Fournisseur de soins de santé
- 5 Sites Web (pas les médias sociaux)
- 6 Nouvelles (télévision, radio, journaux)
- 7 Affiches
- 8 Sites de médias sociaux
- 9 Cliniques du voyageur
- 999 Autre (précisez) : *Open *Position fixed
- 997 Aucune de ces réponses *Position fixed *Exclusive

B001: Zika Behaviours

Begin block

Scripter notes: ASK THIS SECTION TO PAST TRAVELLERS TO ZIKA AFFECTED AREAS (Q3=1-6)

Q028: Knowledge of travelling to destination affected by Zika

Single coded

Not back

Vous avez indiqué plus tôt que vous aviez voyagé dans une région affectée par le Zika, c'est-à-dire (INSERT LOCATION FROM Q3), au cours des douze derniers mois.

Saviez-vous que vous aviez voyagé dans une destination affectée par le virus Zika?

Normal

- 1 Oui
- 2 Non
- 3 Je ne sais pas

Ask only if **Q028,1**

Q029: Steps taken when return home

Multi coded

Not back | Min = 1

Quelles mesures, le cas échéant, avez-vous prises lorsque vous êtes revenu(e) de votre voyage?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 J'ai consulté mon médecin/une infirmière praticienne pour discuter de ma situation
 - 2 [MONTREZ S'IL S'AGIT D'UN HOMME] J'ai utilisé un condom chaque fois que j'ai eu des relations sexuelles ou j'ai évité d'avoir des relations sexuelles au moins pendant 6 mois après mon retour
 - 3 [MONTREZ S'IL S'AGIT D'UNE FEMME] J'ai utilisé un condom chaque fois que j'ai eu des relations sexuelles ou j'ai évité d'avoir des relations sexuelles au moins pendant au moins 2 mois après mon retour
- 999 Autre (précisez) : **Open *Position fixed*
- 997 Aucune de ces réponses **Position fixed *Exclusive*

Q030: Sources of health advice about Zika prior to trip

Multi coded

Not back | Min = 1

Avez-vous demandé des conseils de santé relativement au virus Zika auprès de l'une des sources suivantes avant de partir en voyage?

Normal

- 1 Je n'ai pas demandé de conseils de santé avant de partir en voyage **Position fixed *Exclusive*
- 2 Un médecin généraliste ou votre médecin de famille
- 3 Un pharmacien
- 4 Une clinique des voyageurs
- 5 Un agent de voyage
- 6 Une compagnie aérienne
- 7 Internet
- 8 La famille/les amis
- 9 Une ambassade ou un consulat
- 10 Des livres/brochures/journaux/articles dans les magazines
- 11 Le site de l'Agence de santé publique du Canada (ASPC) – santevoyage.gc.ca
- 12 Le site Web Affaires mondiales Canada – voyages.gc.ca

Posez seulement si **Q030,1**

Q031: Why not seek health advice prior to trip

Single coded

Not back

Pourquoi n'avez-vous pas demandé des conseils de santé avant de partir en voyage?

Normal

- 1 J'étais trop occupé(e)
- 2 Je savais quoi faire
- 3 Je n'étais pas à risque de contracter le virus Zika
- 4 Je n'y ai pas pensé
- 5 Je n'étais pas inquiet/inquiète au sujet du virus Zika
- 999 Autre (précisez) : *Open *Position fixed

Q032: Preventative measures taken to protect from Zika

Multi coded

Not back | Min = 1

Lorsque vous étiez en voyage, quelles actions avez-vous entreprises pour éviter de contracter vous-même ou empêcher un membre de votre ménage de contracter le virus Zika? Avez-vous vous-même ou un membre de votre ménage a-t-il...?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Utilisé une moustiquaire la nuit
- 2 Utilisé une moustiquaire pendant le jour
- 3 Utilisé des produits répulsifs sur les régions exposées de la peau
- 4 Utilisé un serpent anti-moustique ou allumé un feu pour éloigner les moustiques
- 5 Porté des vêtements qui recouvrent la peau tels que des chemises à manches longues et des pantalons lorsque vous étiez à l'extérieur
- 6 Utilisé un condom pendant les relations sexuelles
- 7 Évité d'avoir des relations sexuelles
- 8 Utilisé des moustiquaires aux portes et fenêtres, ou utiliser l'air climatisé
- 9 Porté un masque
- 997 Aucune de ces réponses *Position fixed *Exclusive
- 998 Je ne sais pas *Position fixed *Exclusive

Ask only if NOT Q032,5

Q033: Why not wear skin covering clothing outside

Multi coded

Not back | Min = 1

Pourquoi n'avez-vous pas porté des vêtements qui recouvrent la peau lorsque vous étiez à l'extérieur?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Je voulais bronzer
- 2 Il faisait trop chaud
- 3 Ce n'était pas nécessaire, il n'y avait pas de moustiques
- 4 Je n'avais pas de pantalons longs ou de chemises à manches longues
- 5 Je ne savais pas que c'était une façon de se protéger contre le virus Zika
- 6 Je n'étais pas préoccupé(e) par le virus Zika
- 999 Autre (précisez) : **Open *Position fixed*
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*

Ask only if NOT **Q032,6** or NOT **Q032,7**

Q034: Why not use condom or abstain from sexual intercourse

Multi coded

Not back | Min = 1

Pourquoi n'avez-vous pas utilisé de condoms ou évité d'avoir des relations sexuelles?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Ce n'était pas nécessaire – le risque de contracter le virus Zika était faible
- 2 Ce n'était pas nécessaire – il n'y avait aucun risque de grossesse
- 3 J'essaie/ma compagne essaie de tomber enceinte
- 4 Je ne suis pas engagé(e) dans une relation sérieuse
- 5 Je ne suis pas actif/active sexuellement
- 6 Je n'étais pas préoccupé(e) par le Zika
- 7 Je n'aime pas utiliser des condoms
- 999 Autre (précisez) : **Open *Position fixed*
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*

Ask only if NOT **Q032,8**

Q035: Why not use screens on windows or doors or air conditioning

Multi coded

Not back | Min = 1

Pourquoi n'avez-vous pas utilisé des moustiquaires aux portes et fenêtres ou utilisé l'air climatisé?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Il n'y en avait pas
- 2 Je ne pensais pas que c'était nécessaire
- 3 Je n'étais pas préoccupé(e) par le Zika
- 999 Autre (précisez) : **Open *Position fixed*
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*

Ask only if NOT Q032,3

Q036: Why not use mosquito repellent

Multi coded

Not back | Min = 1

Pourquoi n'avez-vous pas utilisé des produits anti-moustiques sur les régions exposées de la peau?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Je n'en avais pas
- 2 Je n'aime pas leur senteur ou sensation sur la peau
- 3 Je n'en avais pas besoin – je n'étais pas dans un endroit où il y a beaucoup de moustiques
- 4 J'ai des problèmes de santé par rapport aux produits anti-moustiques
- 5 Je ne savais que c'était une façon de se protéger du Zika
- 6 Les anti-moustiques ne sont pas très efficaces
- 7 Je ne suis pas préoccupé(e) par le Zika
- 999 Autre (précisez) : **Open *Position fixed*
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*

Q037: Concern over getting infected with Zika

Single coded

Not back

Lorsque vous voyagez, dans quelle mesure étiez-vous inquiet/inquiète de contracter vous-même ou qu'une personne dans votre groupe de voyage contracte le virus Zika?

Normal

- 1 Très inquiet/inquiète
- 2 Assez inquiet/inquiète
- 3 Pas très inquiet/inquiète
- 4 Pas du tout inquiet/inquiète

B001: Zika Behaviours

End block

B002: Future Travellers Section

Begin block

Scripter notes: ASK THIS SECTION TO FUTURE TRAVELLERS (Q7=1-6)

Q038: Knowledge of future travel destination being affected by Zika **Single coded**

Not back

Vous avez indiqué plus tôt qu'il se peut que vous voyagiez dans une région affectée par le Zika, c'est-à-dire (insert area here from Q7), au cours des douze prochains mois.

Savez-vous que cette destination est affectée par le virus Zika?

Normal

- 1 Oui
- 2 Non
- 3 Je ne sais pas

Scripter notes: Insert area from Q7 in QT

Q039: Will they seek health advice about Zika from sources

Multi coded

Not back | Min = 1

Allez-vous demander des conseils de santé relativement au virus Zika auprès de l'une des sources suivantes avant de partir en voyage?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Normal

- 1 Je ne demanderai pas de conseils de santé avant de partir en voyage **Position fixed *Exclusive*
- 2 Un médecin généraliste ou votre médecin de famille
- 3 Un pharmacien
- 4 Une clinique des voyageurs
- 5 Un agent de voyage
- 6 Une compagnie aérienne
- 7 Internet
- 8 La famille/les amis
- 9 Une ambassade ou un consulat
- 10 Des livres/brochures/journaux/articles dans les magazines
- 11 Le site de l'Agence de santé publique du Canada (ASPC) – santevoyage.gc.ca
- 12 Le site Web Affaires mondiales Canada – voyages.gc.ca
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*

Ask only if **Q039,1**

Q040: Why not seek health advice prior to travelling

Single coded

Not back

Pourquoi ne demanderez-vous pas des conseils de santé avant de partir en voyage?

Normal

- 1 Je suis trop occupé(e)
- 2 Je sais quoi faire
- 3 Je ne serai pas à risque de contracter le virus Zika
- 4 Je ne savais pas que je devrais
- 5 Je ne suis pas inquiet/inquiète au sujet du virus Zika
- 999 Autre (précisez) : *Open *Position fixed

Q041: Preventative measures to be taken

Multi coded

Not back | Min = 1

Lorsque vous serez en voyage, quelles actions entreprendrez-vous pour éviter de contracter vous-même ou empêcher un membre de votre ménage de contracter le virus Zika? Est-ce que vous-même ou un membre de votre ménage...?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Utilisez une moustiquaire la nuit
- 2 Utilisez une moustiquaire pendant le jour
- 3 Utilisez des produits répulsifs sur les régions exposées de la peau
- 4 Utilisez un serpent anti-moustique ou allumez un feu pour éloigner les moustiques
- 5 Portez des vêtements qui recouvrent la peau tels que des chemises à manches longues et des pantalons lorsque vous serez à l'extérieur
- 6 Utilisez un condom pendant les relations sexuelles
- 7 Évitez d'avoir des relations sexuelles
- 8 Utilisez des moustiquaires aux portes et fenêtres, ou utiliser l'air climatisé
- 9 Portez un masque
- 997 Aucune de ces réponses *Position fixed *Exclusive
- 998 Je ne sais pas *Position fixed *Exclusive

Ask only if NOT **Q041,5**

Q042: Why not wear skin covering clothing

Multi coded

Not back | Min = 1

Pourquoi ne porterez-vous pas des vêtements qui recouvrent la peau lorsque vous serez à l'extérieur?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Je veux bronzer
- 2 Il fait trop chaud
- 3 Il n'y a pas beaucoup de moustiques là où j'irai
- 4 Je ne savais pas que c'était une façon de se protéger contre le virus Zika
- 5 Je ne suis pas préoccupé(e) par le virus Zika
- 999 Autre (précisez) : **Open *Position fixed*
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*

Ask only if NOT **Q041,6** or NOT **Q041,7**

Q043: Why not abstain from sexual intercourse

Multi coded

Not back | Min = 1

Pourquoi n'utiliserez-vous pas de condoms ou n'éviterez pas d'avoir des relations sexuelles?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Ce n'est pas nécessaire – le risque de contracter le virus Zika est faible
- 2 Ce n'est pas nécessaire – il n'y a aucun risque de grossesse
- 3 J'essaie/ma compagne essaie de tomber enceinte
- 4 Je ne suis pas engagé(e) dans une relation sérieuse
- 5 Je ne suis pas actif/active sexuellement
- 6 Je ne suis pas préoccupé(e) par le Zika
- 7 Je n'aime pas utiliser des condoms
- 999 Autre (précisez) : **Open *Position fixed*
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*

Ask only if NOT **Q041,8**

Q044: Why not use screens on windows or air conditioning

Multi coded

Not back | Min = 1

Pourquoi n'utiliserez-vous pas des moustiquaires aux portes et fenêtres ou n'utiliserez-vous pas l'air climatisé?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Il n'y en a pas
- 2 Je ne pense pas que c'est nécessaire
- 3 Je ne suis pas préoccupé(e) par le virus Zika
- 999 Autre (précisez) : *Open *Position fixed
- 998 Je ne sais pas *Position fixed *Exclusive

Ask only if NOT Q041,3

Q045: Why not use mosquito repellent on uncovered skin

Multi coded

Not back | Min = 1

Pourquoi n'utiliserez-vous pas des produits anti-moustiques sur les régions exposées de la peau?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 Je n'aime pas leur senteur ou sensation sur la peau
- 2 Je n'en aurai pas besoin – je ne vais pas dans un endroit où il y a beaucoup de moustiques
- 3 J'ai des problèmes de santé par rapport aux produits anti-moustiques
- 4 Je ne savais que c'était une façon de se protéger du Zika
- 5 Les anti-moustiques ne sont pas très efficaces
- 6 Je ne suis pas préoccupé(e) par le Zika
- 999 Autre (précisez) : *Open *Position fixed
- 998 Je ne sais pas *Position fixed *Exclusive

Q046: Concern for Zika on upcoming trip

Single coded

Not back

Lors de votre prochain voyage, dans quelle mesure serez-vous inquiet/inquiète de contracter vous-même ou qu'une personne dans votre groupe de voyage contracte le virus Zika?

Normal

- 1 Très inquiet/inquiète
- 2 Assez inquiet/inquiète
- 3 Pas très inquiet/inquiète
- 4 Pas du tout inquiet/inquiète

B002: Future Travellers Section

End block

Q047: Zika prevention methods in past travels to warm destinations**Multi coded****Not back | Min = 1**

Avant d'être sensibilisé(e) au virus Zika, lorsque vous voyagez vers des destinations soleil, lesquelles des choses suivantes faisiez-vous systématiquement?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

Random

- 1 J'utilisais une moustiquaire la nuit
- 2 J'utilisais une moustiquaire pendant le jour
- 3 J'utilisais des produits répulsifs sur les régions exposées de la peau
- 4 J'utilisais un serpent anti-moustique ou j'allumais un feu pour éloigner les moustiques
- 5 Je portais des vêtements qui recouvrent la peau tels que des chemises à manches longues et des pantalons lorsque j'étais à l'extérieur
- 6 J'utilisais un condom pendant les relations sexuelles
- 7 J'évitais d'avoir des relations sexuelles
- 8 J'utilisais des moustiquaires aux portes et fenêtres, ou utilisais l'air climatisé
- 9 Je portais un masque
- 998 Je ne sais pas **Position fixed *Exclusive*
- 997 Aucune de ces réponses **Position fixed *Exclusive*

T3: Demographics Display**Text****Not back**

Il ne nous reste que quelques questions qui serviront à des fins de classification. Nous vous rappelons que toutes vos réponses sont entièrement anonymes et qu'elles demeureront confidentielles.

Q048: Pregnant or planning**Matrix****Not back | Number of rows: 3 | Number of columns: 4**

Est-ce que vous ou votre conjointe :

Normal**Rendered as Dynamic Grid**

	Oui	Non	Ne s'applique pas	Je préfère ne pas répondre
Êtes/Est enceinte actuellement	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Planifiez/Planifie de devenir enceinte au cours de la prochaine année	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Avez/A eu un bébé depuis janvier 2016	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Q049: Province**Single coded****Not back**

Dans quelle province ou quel territoire demeurez-vous?

Normal

- 1 Alberta
- 2 Colombie-Britannique
- 3 Manitoba
- 4 Terre-Neuve-et-Labrador
- 5 Nouveau-Brunswick
- 6 Territoires du Nord-Ouest
- 7 Nouvelle-Écosse
- 8 Nunavut
- 9 Ontario
- 10 Île-du-Prince-Édouard
- 11 Québec
- 12 Saskatchewan
- 13 Yukon

Q050: Education**Single coded****Not back**

Quel est le niveau de scolarité le plus élevé que vous ayez atteint?

Normal

- 1 8^e année ou moins
- 2 Études secondaires non complétées
- 3 Diplôme d'études secondaires ou l'équivalent
- 4 Apprentissage enregistré ou diplôme ou certificat d'une école de métiers
- 5 Collège, CEGEP, ou certificat ou diplôme non universitaire
- 6 Certificat universitaire ou diplôme inférieur au baccalauréat
- 7 Baccalauréat
- 8 Certificat universitaire supérieur au baccalauréat
- 9 Je préfère ne pas répondre

Q051: Household Income**Single coded****Not back**

Est-ce que le revenu de votre ménage est de :

Normal

- 1 Moins de 20 000 \$
- 2 20 000 \$ à un peu moins de 40 000 \$
- 3 40 000 \$ à un peu moins de 60 000 \$
- 4 60 000 \$ à un peu moins de 80 000 \$
- 5 80 000 \$ à un peu moins de 100 000 \$
- 6 100 000 \$ à un peu moins de 150 000 \$
- 7 150 000 \$ ou plus
- 8 Je préfère ne pas répondre

T4: End Display

Text

Not back

Nous vous remercions d'avoir pris le temps de répondre à ce sondage. Si vous désirez recevoir des informations au sujet du virus ZIKA, consultez le site Web de l'Agence de santé publique du Canada et cherchez ZIKA.

[http:// http://www.phac-aspc.gc.ca/index-fra.php](http://www.phac-aspc.gc.ca/index-fra.php)