

QUALITÉ DES DONNÉES A L'ENQUÊTE SUR LA SANTÉ DANS LES COLLECTIVITÉS CANADIENNES.

Yves BELAND, Johane DUFOUR ()*

(*) Statistique Canada

L'Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes (ESCC) a été mise en place afin de remédier aux principales lacunes statistiques en matière de santé qui existent aux échelles régionale, provinciale et nationale. La composante régionale de l'ESCC a été développée afin de recueillir des données auprès d'un échantillon suffisamment vaste pour isoler les différences entre les 136 régions socio-sanitaires du Canada du point de vue de l'état de santé. L'ESCC a terminé ses activités de collecte en novembre 2001 avec un impressionnant taux de réponse de près de 85%. En fait, des données complètes sur les déterminants de la santé, l'état de la santé ainsi que sur l'utilisation des services de santé ont été recueillies auprès d'un échantillon de plus de 130 000 répondants.

L'échantillon de ménages de l'ESCC a été tiré à partir de trois bases de sondage chevauchantes selon un plan d'échantillonnage fort complexe. Afin d'alléger la charge de travail des intervieweurs et d'éliminer les possibles effets saisonniers chez certaines caractéristiques, l'échantillon final a été divisé en 12 échantillons indépendants qui ont par la suite été répartis parmi les 12 mois de collecte. À l'intérieur des ménages sélectionnés, une ou deux personnes étaient choisies pour participer à l'enquête et les entrevues étaient soit personnelles (face-à-face), soit téléphoniques.

Cet article dressera un portrait complet de la qualité des données de cette enquête majeure. Des erreurs d'échantillonnage à la performance du modèle d'imputation, et en passant par une évaluation du mode de collecte quant aux erreurs de réponse (entrevues face-à-face versus téléphoniques), tout sera discuté. La qualité de la couverture des trois bases de sondage, le profil des non-répondants et des non-partageants ainsi que l'impact des entrevues par procuration pour certains thèmes clés du questionnaire seront également détaillés.