

## ***Rapport***

# **Rapport 1 : Analyse mensuelle des données agrégées de l'industrie canadienne de l'assurance**

**Octobre 2020**

Document 220143

*This document is available in English*

© 2020 Institut canadien des actuaires

## Contexte

À la fin de mars 2020, il est devenu évident que la COVID-19 avait une incidence importante sur le Canada et que le nombre de décès liés au virus était en progression. Les données générales sur la population provenant des rapports provinciaux sur la santé ont fourni des indices préliminaires des répercussions de la COVID-19, mais on ne savait pas exactement quel en serait l'effet sur le secteur canadien de l'assurance-vie.

En avril 2020, l'ICA a invité des représentants de sociétés canadiennes d'assurance-vie à participer aux travaux d'un groupe de l'industrie pour discuter des répercussions de la COVID-19 et examiner la collecte et l'analyse de données afin de répondre à des questions clés comme :

- Le niveau global des sinistres en assurance-vie en 2020 diffère-t-il de celui des années précédentes?
- La COVID-19 est-elle une cause importante de décès pour les sinistres d'assurance au Canada?

De concert avec le groupe, l'ICA a décidé d'adopter une approche en deux étapes pour la collecte et l'analyse des données.

Étape 1 (données agrégées) : Recueillir mensuellement des données sur l'exposition à la COVID-19, sur l'ensemble des sinistres d'assurance et sur les sinistres liés à la COVID-19. Cet exercice permet d'effectuer plus tôt et plus fréquemment que la normale une analyse générale sur les mises à jour de l'ICA en matière de mortalité. Il a été convenu d'insister sur les sinistres d'assurance-vie (incidence sur la mortalité) couvrant les branches d'assurance individuelle et collective.

Étape 2 (données police par police) : Conformément à l'analyse et aux modèles plus détaillés et approfondis issus des mises à jour de l'ICA sur la mortalité, l'Institut recueillera en accéléré des données police par police et il fournira une analyse supplémentaire fondée sur cette collecte supplémentaire.

Le présent rapport fait le point sur les données agrégées de l'étape 1 recueillies auprès des sociétés d'assurance canadiennes jusqu'à la fin de juin 2020. Les données ont été recueillies auprès de 13 sociétés d'assurance (dont 11 ont fourni des données individuelles et collectives). Les détails relatifs aux sociétés participantes et à l'exposition sont présentés ci-après.

### **Collecte de données de l'ICA auprès des sociétés canadiennes d'assurance-vie :**

**Sociétés participantes :** Canada Vie, Manuvie, Sun Life, Co-operators, Foresters, RBC, SSQ, Industrielle Alliance, Assomption Vie, L'Équitable Compagnie d'Assurance-Vie, Humania Assurance, La Capitale, Wawanesa Mutual Insurance Company.

**Échéancier :** Janvier 2019 à juin 2020 — les données agrégées sont soumises chaque mois

### **Nombre de sociétés pour cette analyse :**

Assurance individuelle : 13

Assurance collective : 11

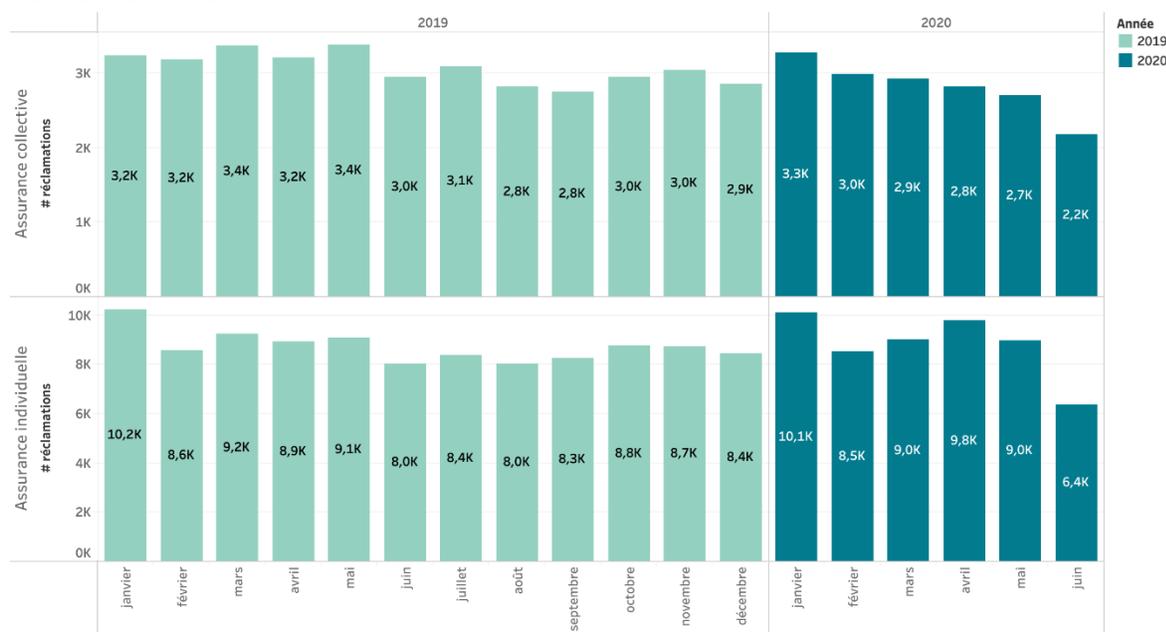
### Exposition totale (montant en millions – somme assurée) :

#### Total des expositions

| TYPE                   | 2019                         |                               | 2020                         |                               |
|------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
|                        | Nombre total des expositions | Montant total des expositions | Nombre total des expositions | Montant total des expositions |
| Assurance collective   | 8 077 336                    | 739 586,46 mn \$              | 7 950 756                    | 745 217,81 mn \$              |
| Assurance individuelle | 9 703 109                    | 2 186 310,00 mn \$            | 9 821 108                    | 2 304 219,22 mn \$            |

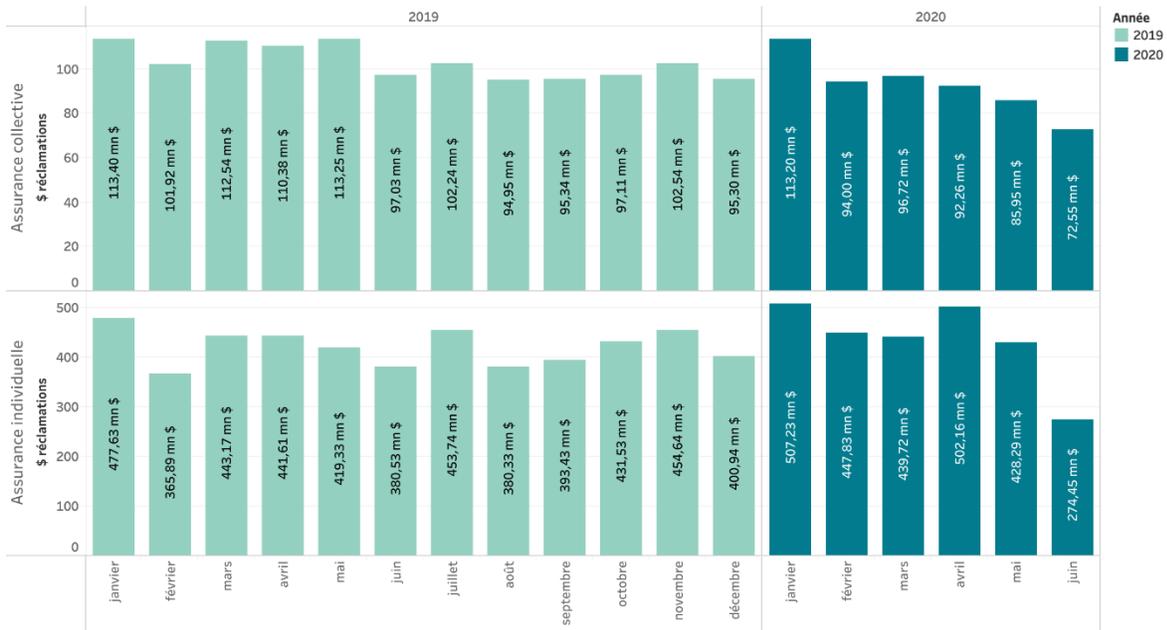
Le nombre global de sinistres pour l'ensemble des sociétés canadiennes d'assurance-vie participantes est indiqué ci-après. Il convient de souligner qu'il existe un certain décalage dans la déclaration des sinistres et qu'aucune tentative n'a été effectuée pour rajuster les résultats déclarés au titre des sinistres survenus mais non déclarés (SSND). Par conséquent, nous pouvons supposer que les résultats déclarés pour les mois les plus récents (en particulier mai et juin) sont probablement sous-estimés. Même si le nombre global de sinistres semble se situer largement dans la fourchette de volatilité normale, il existe des preuves d'autres sinistres de mortalité dans les polices d'assurance individuelle en avril 2020.

#### Nombre de réclamations



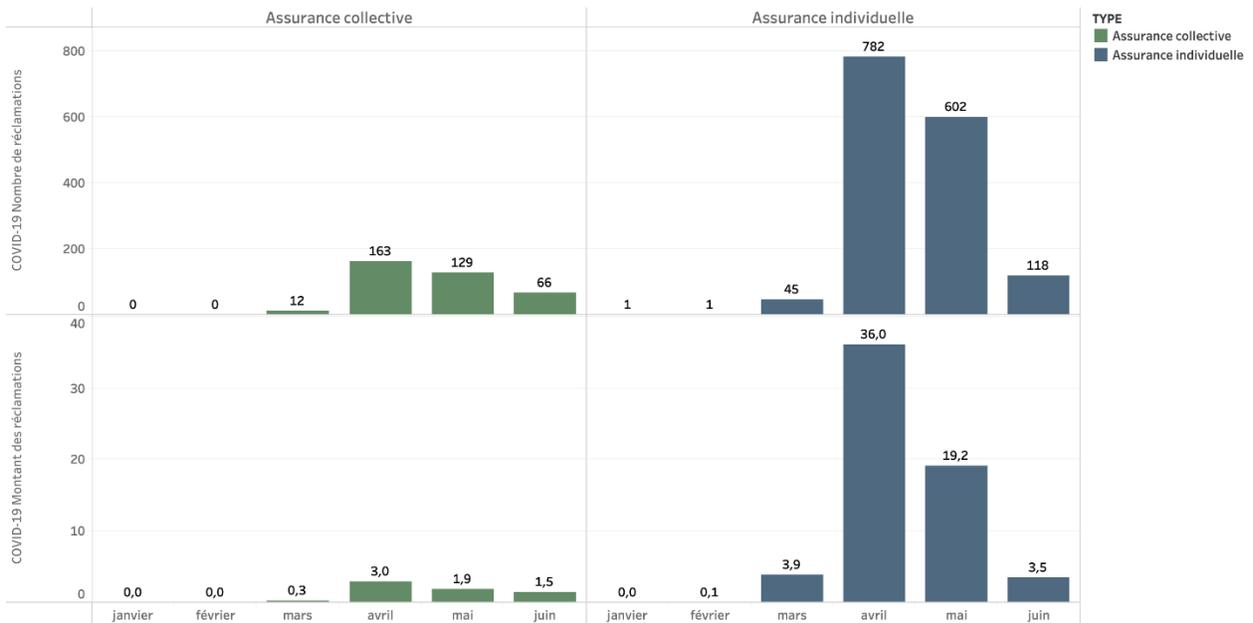
Le montant global des sinistres affiche généralement la même tendance (voir ci-après), mais l'incidence sur les sinistres d'assurance individuelle d'avril 2020 est plus importante. De façon générale, l'assurance collective vise une population plus jeune, dont les membres sont généralement en meilleure santé lorsqu'ils travaillent de façon active. C'est peut-être pour cette raison que l'impact de la COVID-19 était plus important en assurance individuelle qu'en assurance collective.

Montant des réclamations (en millions)



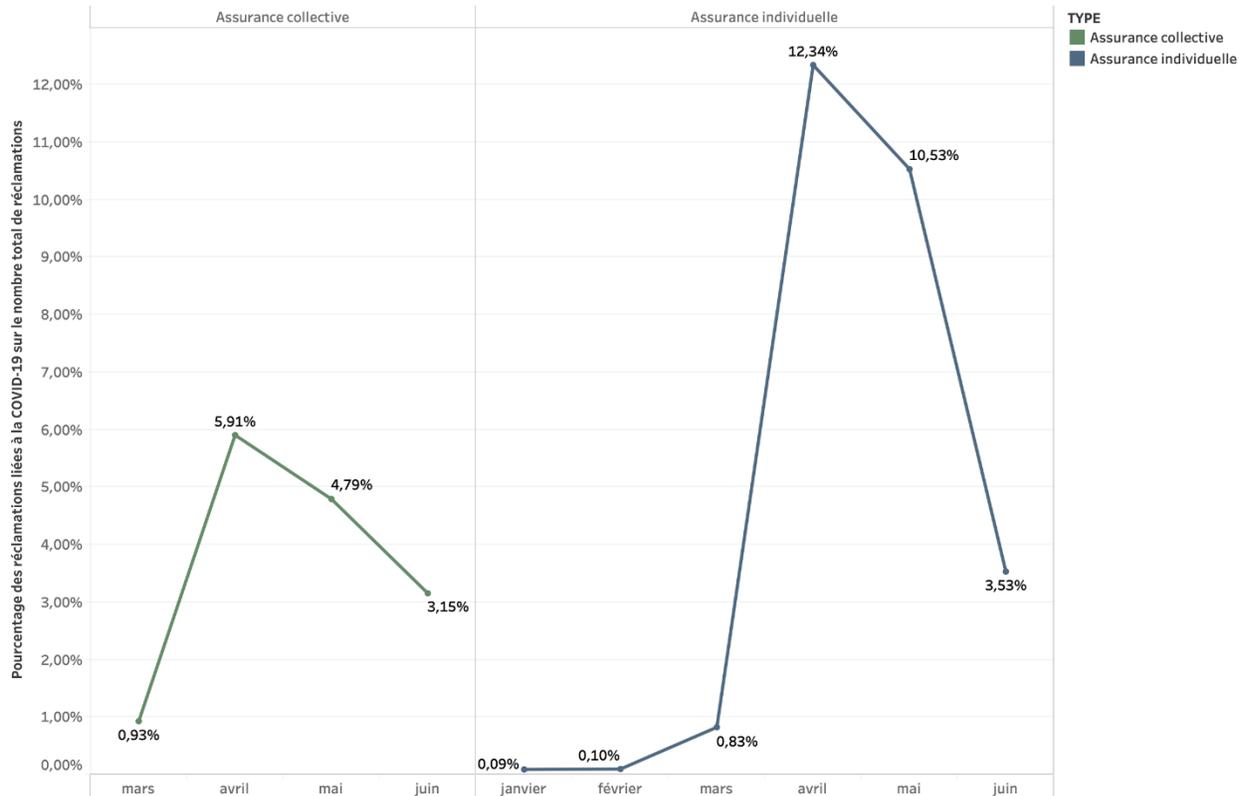
L'ICA a également recueilli des données agrégées auprès des sociétés d'assurance participantes sur le nombre et le montant des sinistres spécifiquement liés à la COVID-19 (voir ci-après). Les sociétés d'assurance n'ont pas toutes été en mesure de fournir des détails sur les causes de décès, mais celles qui ont pu le faire ont recensé et déclaré un total de 1 916 sinistres attribuables à la COVID-19 au cours des six premiers mois de 2020.

COVID-19



Le graphique ci-dessous présente les sinistres de décès liés à la COVID-19 en pourcentage du total des sinistres de décès par mois (selon le nombre). Pour l'assurance individuelle, le pourcentage de sinistres attribuables à la COVID-19 a atteint un sommet de 12,34 % en avril.

Tendance des cas de COVID-19 sur le total des réclamations selon le type (%)



## Conclusion

Même si l'impact de la COVID-19 sur les décès s'est atténué au cours des derniers mois, il est important de continuer à suivre les données mensuelles agrégées de l'industrie canadienne de l'assurance, alors que le pays entre dans une deuxième vague. L'ICA poursuivra la collecte de données et les mises à jour au fil des tendances.

Prière de transmettre par courriel à [Shlomit Jacobson](mailto:Shlomit.Jacobson@ica.ca) les questions concernant le présent rapport et la collecte de données agrégées de l'ICA.