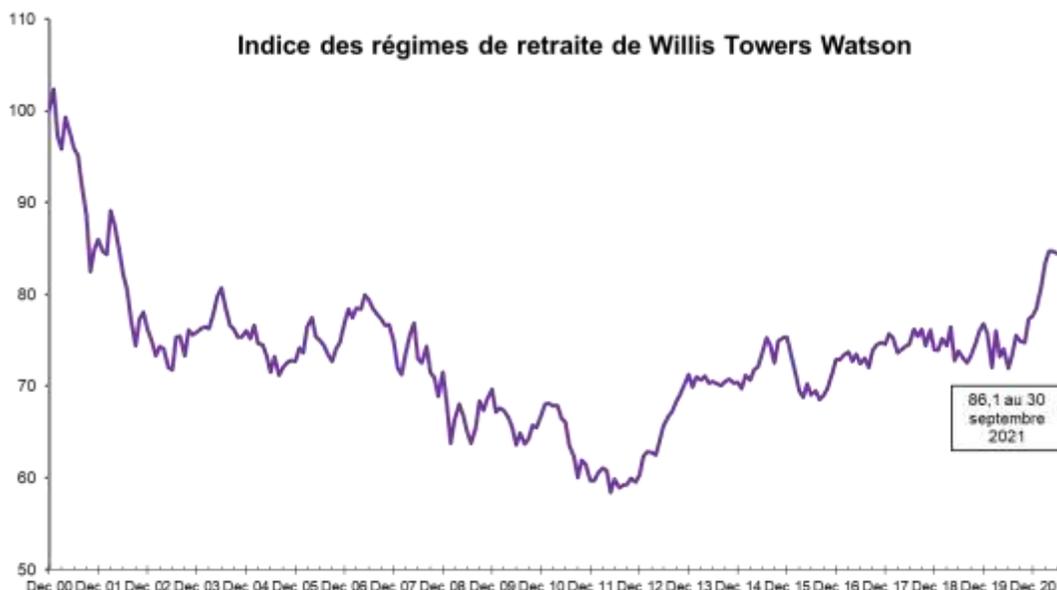


## Indicateurs financiers de la retraite

### Troisième trimestre de 2021

#### Résultats pour les régimes de retraite à prestations déterminées canadiens

L'indice des régimes de retraite de Willis Towers Watson a augmenté au cours du troisième trimestre grâce à une diminution de l'indice des engagements, attribuable à une légère augmentation des taux d'actualisation, combinée aux rendements légèrement positifs des placements. L'effet net sur notre régime de référence s'est traduit par une augmentation de 2,0 % (de 84,4 à 86,1) de l'indice des régimes de retraite de Willis Towers Watson au cours du trimestre.



---

#### Au sujet du présent rapport

Le présent rapport analyse l'incidence du rendement des marchés financiers et des marchés boursiers sur les régimes de retraite à prestations déterminées canadiens, en mettant l'accent sur les résultats liant l'actif aux engagements des régimes. Les résultats d'un régime en particulier sont fonction notamment des caractéristiques des engagements, de la composition du portefeuille et des rendements réels des placements.

Ces renseignements ont été réunis à l'intention des clients de Willis Towers Watson. Si vous souhaitez obtenir plus d'information sur l'incidence des éléments traités dans le présent bulletin sur votre organisation, veuillez communiquer avec votre conseiller ou l'un des conseillers suivants :

Jean-Claude Lebel  
[jean-claude.lebel@willistowerswatson.com](mailto:jean-claude.lebel@willistowerswatson.com)

Kevin Tighe  
[kevin.tighe@willistowerswatson.com](mailto:kevin.tighe@willistowerswatson.com)

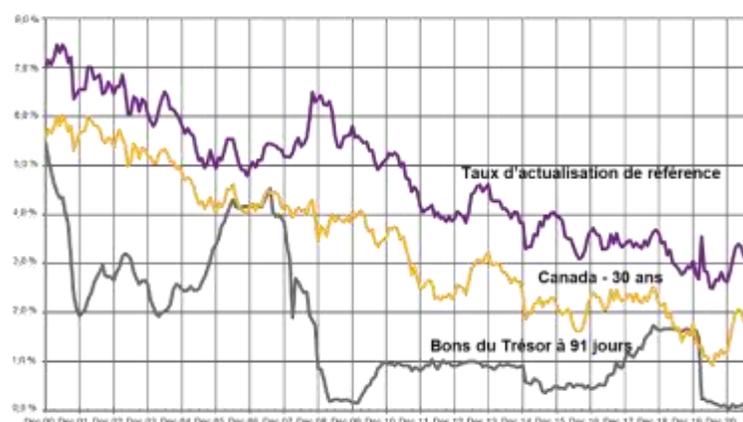
## Taux d'intérêt au Canada

La Banque du Canada a maintenu son taux directeur du financement à un jour à 0,25 % pendant tout le troisième trimestre. Le taux de rendement des obligations canadiennes à 30 ans a poursuivi son repli entre la fin du second trimestre et le début d'août, puis il est demeuré stable avant de remonter vers la mi-septembre. Il a clôturé le trimestre à un sommet de 1,98 %, en hausse de 14 bp comparativement au début du trimestre. Les écarts de crédit sont eux aussi demeurés stables durant tout le trimestre. Le taux d'actualisation de référence établi selon la méthodologie RATE:Link, et servant à calculer les engagements des régimes à prestations déterminées, a augmenté de 17 bp, ce qui a donné lieu à une diminution des mesures du passif comptable au cours du trimestre.

### Taux de rendement des obligations canadiennes (fin de période)

	Sep 2021	Juin 2021	Sep 2020
<b>Bons du Trésor et obligations du gouvernement du Canada<sup>(1)</sup></b>			
30 ans	1,98	1,84	1,11
10 ans	1,51	1,39	0,57
Bons du Trésor à 91 jours	0,14	0,14	0,12
<b>Obligations de sociétés<sup>(1)</sup></b>			
FTSE	2,29	2,19	1,90
<b>Taux d'actualisation de référence</b>	3,32	3,15	2,67

Principaux taux de rendement des obligations (fin de mois)



(1) Source : Les renseignements antérieurs à juin 2015 et les taux de rendements obligataires FTSE proviennent de FTSE Global Debt Capital Markets Inc. Droit d'auteur © FTSE Global Debt Capital Markets Inc. Tous droits réservés. L'information contenue dans ce document ne peut être redistribuée, vendue, modifiée ou utilisée pour créer un produit dérivé sans l'accord écrit préalable de FTSE Global Debt Capital Markets Inc. Depuis juin 2015, les renseignements touchant les obligations canadiennes à 10 et à 30 ans proviennent de la Banque du Canada; ceux touchant les bons du Trésor à 91 jours proviennent de la Banque Scotia.

## Rendement des placements

Malgré une plus grande volatilité et un recul survenu en septembre lors de la remontée des taux de rendement, les marchés boursiers mondiaux ont affiché des rendements positifs pour un sixième trimestre consécutif. Les actions américaines et internationales ont fait mieux que les actions canadiennes au cours du trimestre, en monnaie locale (0,6 %, 1,3 % et 0,2 % respectivement). L'inflation continue de retenir l'attention et il devient plus difficile de croire que le phénomène sera de courte durée. Les chaînes d'approvisionnement mondiales continuent de souffrir d'engorgement et les prix de l'énergie ne cessent d'augmenter, ce qui se traduit par des taux d'inflation qui dépassent les prévisions d'un bon nombre de banques centrales. Les investisseurs continuent de suivre de près la façon dont les banques centrales réagiront, en s'attendant peut-être à ce qu'elles doivent hausser les taux d'intérêt plus tôt que prévu antérieurement. Au cours du troisième trimestre, le dollar canadien s'est déprécié par rapport au dollar américain et à d'autres devises, ce qui, pour les investisseurs canadiens non couverts, s'est traduit par une augmentation du rendement des placements en dollars canadiens dans des actions américaines et internationales.

La hausse des taux de rendement des obligations à plus long terme a produit des rendements négatifs dans cette partie de la courbe, tandis que les titres à court terme ont réussi à dégager des rendements positifs modestes. Les obligations de sociétés ont donné un meilleur rendement que les obligations gouvernementales.

Rendement des catégories d'actif

	3 <sup>e</sup> trimestre de 2021	Cumul de l'exercice	Douze derniers mois
<b>Rendement des actions</b>			
Actions canadiennes – indice composé S&P/TSX <sup>(2)</sup>	0,2 %	17,5 %	28,0 %
Actions américaines – indice S&P 500 (en dollars canadiens) <sup>(3)</sup>	2,8 %	15,2 %	23,9 %
Actions hors de l'Amérique du Nord – indice MSCI EAEO (en dollars canadiens) <sup>(4)</sup>	1,8 %	7,7 %	19,8 %
<b>Rendement des titres à revenu fixe canadiens</b>			
Indice des bons du Trésor à 91 jours	0,1 %	0,1 %	0,2 %
Indice obligataire universel FTSE	-0,5 %	-4,0 %	-3,3 %
Indice des obligations à long terme FTSE	-1,6 %	-8,9 %	-8,1 %

(2) Source : Bloomberg LP. Tous les indices composés S&P/TSX sont des marques déposées de la Bourse de Toronto inc. et de la société Standard & Poor's.

(3) Source : Bloomberg LP. Tous les indices S&P sont des marques déposées de Standard & Poor's.

(4) Source : Bloomberg LP. Tous les indices MSCI sont des marques déposées de Morgan Stanley Capital International inc.

Au cours du trimestre, le portefeuille du régime de référence, composé d'actions (50 %) et de titres à revenu fixe (50 %), a enregistré un rendement positif de 0,1 %. Le portefeuille, plus prudent, composé à 30 % d'actions a enregistré un rendement négatif de -0,6 % au cours du trimestre, et celui composé à 70 % d'actions, plus dynamique, a enregistré un rendement positif de 0,8 % au cours du trimestre.

Conformément aux normes comptables en vigueur au Canada et aux États-Unis, ainsi qu'aux normes comptables internationales, les engagements des régimes de retraite sont calculés en utilisant un taux d'actualisation fondé sur les taux de rendement, à la date du calcul, des obligations de sociétés de qualité supérieure. Selon la même méthodologie RATE:Link, soit celle que nous appliquons à l'indice des régimes de retraite de Willis Towers Watson dans d'autres pays, le taux d'actualisation pour notre régime de référence a augmenté de 17 points de base au cours du trimestre pour s'établir à 3,32 % au 30 septembre 2021. Entre autres facteurs, le taux d'actualisation varie selon les flux de trésorerie projetés des régimes, les données sur les obligations et la méthodologie utilisée afin d'établir la courbe de rendement. L'approche RATE:Link représente l'une des méthodologies possibles; d'autres méthodologies acceptables peuvent donner lieu à des taux d'actualisation plus élevés ou plus bas, et, par le fait même, à des engagements des régimes de retraite inférieurs ou supérieurs.

Willis Towers Watson suit la variation mensuelle de son indice des régimes de retraite depuis le 31 décembre 2000. Comme le cours des obligations, la valeur des engagements des régimes de retraite varie à l'opposé du mouvement des taux d'intérêt. L'indice des engagements des régimes de retraite de Willis Towers Watson a diminué de 1,8 % au cours du trimestre, reflétant l'effet combiné de l'accumulation des intérêts et de la variation du taux d'actualisation.

L'effet de la hausse du taux d'actualisation des engagements et des faibles rendements positifs des placements s'est traduit, au cours du trimestre, par une augmentation nette de l'indice des régimes de retraite de Willis Towers Watson, lequel est passé de 84,4 au 30 juin 2021 à 86,1 au 30 septembre 2021. La variation de l'indice des régimes de retraite de Willis Towers Watson ne tient pas compte de cotisations versées afin de réduire la taille de tout déficit ni de toute période de congé de cotisations attribuable à tout excédent.

## Résultats de l'indice des régimes de retraite canadiens

	3 <sup>e</sup> trimestre de 2021	Cumul de l'exercice	Douze derniers mois
<b>Rendement des portefeuilles</b>			
30 % actions / 70 % titres à revenu fixe	-0,6 %	-2,8 %	0,5 %
50 % actions / 50 % titres à revenu fixe	0,1 %	1,5 %	6,6 %
70 % actions / 30 % titres à revenu fixe	0,8 %	5,8 %	13,0 %
<b>Résultats liés aux engagements du régime de référence</b>			
Variation de l'indice des engagements des régimes de retraite	-1,8 %	-8,6 %	-7,3 %
<b>Variation de l'indice des régimes de retraite (en pourcentage)</b>	2,0 %	11,0 %	15,0 %

### Note à l'intention des lecteurs

Cette publication porte sur l'évolution relative de l'actif et du passif d'un régime de retraite canadien hypothétique de référence, selon une répartition de l'actif représentative (50 % d'actions et 50 % de titres à revenu fixe) et un profil d'engagements typique. L'indice n'a pas pour but de présenter un taux de provisionnement moyen. L'objectif est plutôt de fournir aux promoteurs de régimes de retraite une mesure cohérente et pertinente servant d'indicateur général de l'incidence que peuvent avoir, sur le provisionnement des régimes de retraite, les événements qui surviennent sur les marchés financiers.

### Définition des termes

#### Taux de rendement des obligations

- Le taux de rendement semestriel des obligations du Canada à 30 ans reflète le taux de rendement des obligations du gouvernement du Canada qui sont activement négociées et qui viennent à échéance dans 30 ans.
- Le taux de rendement semestriel des obligations du Canada à 10 ans reflète le taux de rendement des obligations du gouvernement du Canada qui sont activement négociées et qui viennent à échéance dans 10 ans.
- Le taux de rendement semestriel des bons du Trésor à 91 jours fait référence au taux de rendement des bons du Trésor du gouvernement du Canada qui viennent à échéance dans 91 jours.
- Le taux de rendement semestriel des obligations de sociétés FTSE reflète le taux de rendement de l'indice obligataire FTSE – Sociétés, composé d'obligations de sociétés comportant des échéances diverses.

#### Rendement des catégories d'actif

- Le rendement total tient compte de l'effet combiné des variations des cours et des revenus d'intérêts ou de dividendes. En général, il diffère des résultats quotidiens publiés dans les journaux financiers, qui reflètent uniquement les variations des cours.
- L'indice composé S&P/TSX illustre le rendement des grandes sociétés sur le marché canadien.
- L'indice S&P 500 illustre le rendement des 500 plus grandes sociétés aux États-Unis en fonction du cours de leurs actions. Le rendement total est exprimé en dollars canadiens et inclut donc l'effet de la variation des taux de change.
- L'indice MSCI EAEO est l'indice Morgan Stanley Capital International (Europe, Australasie et Extrême-Orient), qui suit le rendement des actions. Le rendement total est exprimé en dollars canadiens et inclut donc l'effet de la variation des taux de change.
- Le rendement des bons du Trésor à 91 jours est calculé selon l'indice des bons du Trésor à 91 jours FTSE.
- L'indice obligataire universel FTSE calcule le rendement total des obligations de gouvernements et de sociétés dont les échéances sont supérieures à un an.
- L'indice obligataire à long terme FTSE calcule le rendement total des obligations de gouvernements et de sociétés dont les échéances sont supérieures à 10 ans.

## Rendement des portefeuilles

- La répartition de l'actif sur laquelle s'appuie l'indice des régimes de retraite de Willis Towers Watson a été modifiée afin d'être plus représentative des répartitions d'actif types des régimes de retraite au Canada. La comparaison des deux répartitions a été communiquée dans le bulletin Indicateurs financiers de la retraite du premier trimestre de 2020.
- L'indice des régimes de retraite de Willis Towers Watson 50 % / 50 % repose sur un portefeuille diversifié composé à 50 % d'actions (10 % d'actions canadiennes, 20 % d'actions américaines et 20 % d'actions internationales [indice MSCI EAEO]) et à 50 % de titres à revenu fixe (indice obligataire à long terme FTSE).
- Au sein des portefeuilles composés à 30 % et à 70 % d'actions, la composition des volets en actions et en titres à revenu fixe est semblable à celle du portefeuille 50 % / 50 %.

## Taux d'actualisation de référence

- Le taux d'actualisation est calculé chaque mois pour notre régime de retraite de référence en analysant la courbe de rendement des obligations de sociétés de qualité supérieure et les flux de trésorerie projetés du régime de référence. Des taux d'actualisation plus élevés ou plus bas pourraient convenir davantage à d'autres régimes ayant des prévisions de flux de trésorerie différents. \* De plus, un éventail de méthodologies peut servir à interpréter les données accessibles sur les obligations à long terme de sociétés canadiennes. Notre calcul est fait au moyen de la méthodologie RATE:Link que nous utilisons afin de calculer l'indice des régimes de retraite de Willis Towers Watson dans d'autres pays. D'autres méthodologies peuvent donner lieu à des taux d'actualisation plus élevés ou plus bas, selon la conjoncture du marché.

## Indice des engagements des régimes de retraite de Willis Towers Watson

- L'indice des engagements des régimes de retraite suit la fluctuation des engagements du régime de référence découlant de l'accumulation des intérêts et de l'évolution des hypothèses financières. À cette fin, les engagements sont mesurés selon les principes comptables américains et internationaux. \*
- Les cotisations au régime de référence correspondent au montant des prestations versées.

## Indice des régimes de retraite de Willis Towers Watson

- L'indice des régimes de retraite de Willis Towers Watson est le ratio entre la valeur marchande de l'actif et les engagements comptables du régime de référence. La variation de l'actif d'un mois à l'autre repose sur le rendement du portefeuille 50 % / 50 %, ainsi que sur les hypothèses relatives aux cotisations et aux prestations versées. Les engagements varient d'un mois à l'autre en raison du cumul du coût des prestations au titre des services accomplis et de l'intérêt, des prestations versées, ainsi que de l'incidence de toute variation de l'indice des engagements des régimes de retraite de Willis Towers Watson. L'indice des régimes de retraite de Willis Towers Watson est une mesure comptable et non une mesure de provisionnement. Par conséquent, elle ne doit pas être utilisée pour mesurer le provisionnement d'un régime de retraite, qui est calculé selon les exigences réglementaires.

---

\* Le taux d'actualisation hypothétique est rajusté afin de tenir compte des variations des taux d'intérêt du marché. Notre régime de référence est un régime traditionnel établi en fonction des derniers salaires dont environ la moitié des engagements porte sur les participants actifs et l'autre moitié sur les participants sortis avec droits acquis et les retraités. Les régimes dont la structure ou les données démographiques diffèrent obtiendront des résultats différents en ce qui concerne le taux d'actualisation approprié et la sensibilité des engagements des régimes aux variations des hypothèses financières.

---