



Titres RBC liés à l'indice Solactive US Energy Equal Weight Select 10 AR remboursables par anticipation avec rendement conditionnel de 9,00 % (USD), **série 1776** **Titres à capital non protégé**

**Durée
de 7,0 ans**

Performance liée
à l'indice Solactive US
Energy Equal Weight
Select 10 AR 2.85%

Coupon potentiel
de 9,00 %
par année payé
mensuellement

Niveau barrière
de protection
de 75 %

Remboursables
par anticipation sur une
base semestrielle à
100 % du niveau initial

**Clôture
des souscriptions**

vers le
25 octobre 2024

FUNDSERV

RBC11718

Dates d'observation
aux fins du remboursement
anticipé automatique

Le 29 octobre 2025
et semestriellement
par la suite

Le présent sommaire est présenté
intégralement sous réserve d'un
supplément de fixation du prix, dans
sa version modifiée et mise à jour, (le
« **supplément de fixation du prix,
dans sa version modifiée et mise à
jour** ») et du prospectus préalable de
base daté du 15 mars 2024.

www.rbcnotes.com

PRINCIPALES MODALITÉS

Émetteur :	Banque Royale du Canada
Notes attribuées à l'émetteur :	Moody's : Aa1; S&P : AA-; DBRS : AA
Monnaie :	USD
Placement minimal :	50 Titres ou 5 000 \$ US
Durée :	Environ 7,0 ans
Capital à risque :	Le capital des Titres n'est pas protégé.
Indice sous-jacent :	Le rendement des Titres est lié à la performance de l'indice Solactive US Energy Equal Weight Select 10 AR 2.85% (l'« indice sous-jacent »). L'indice sous-jacent est un indice de rendement ajusté qui vise à suivre le rendement total brut de l'indice Solactive US Energy Equal Weight Select 10 GTR (l'« indice cible »), déduction faite d'un dividende synthétique de 2,85 % par année (le « facteur de rendement ajusté »). Il est entendu que le rendement des Titres est lié à l'indice sous-jacent et non à l'indice cible. Le niveau de clôture en date du 25 septembre 2024 s'établissait à 1 930,42. Pour les besoins du calcul du niveau de l'indice cible, les dividendes versés et autres distributions effectuées, s'il y a lieu, à l'égard des titres qui composent l'indice cible sont réputés réinvestis dans l'ensemble de ces titres. En date du 25 septembre 2024, le taux de rendement en dividendes annuel de l'indice cible était de 3,327 %, soit un taux de rendement en dividendes total d'environ 25,747 % composé annuellement sur la durée des Titres, à supposer que le rendement en dividendes demeure constant.
Date d'émission :	Le 1 ^{er} novembre 2024
Niveau initial :	Le niveau de clôture publié par le promoteur de l'indice à la date d'évaluation initiale.
Date d'évaluation initiale :	Le 28 octobre 2024
Niveau barrière de protection :	Correspond à 75,00 % du niveau initial.

Un prospectus préalable de base définitif contenant de l'information importante au sujet des titres décrits dans le présent document a été déposé auprès de l'autorité en valeurs mobilières de chacune des provinces et de chacun des territoires du Canada. Un exemplaire du prospectus préalable de base définitif, de toutes ses modifications et de tout supplément de prospectus préalable applicable qui a été déposé doit être transmis avec le présent document. Le présent document ne révèle pas de façon complète tous les faits importants relatifs aux titres offerts. Il est recommandé aux investisseurs de lire le prospectus préalable de base définitif, toutes ses modifications et tout supplément de prospectus préalable applicable pour obtenir l'information relative à ces faits, particulièrement les facteurs de risque liés aux titres offerts, avant de prendre une décision d'investissement.

PRINCIPALES MODALITÉS (SUITE)

Niveau barrière entraînant le paiement d'un coupon :	Correspond à 75,00 % du niveau initial.		
Niveau final :	Le niveau de clôture publié par le promoteur de l'indice à la date d'évaluation finale.		
Date d'évaluation finale :	Le 28 octobre 2031		
Niveau de clôture :	Le niveau de clôture officiel de l'indice sous-jacent annoncé par le promoteur de l'indice pour la date concernée, tel que déterminé par l'agent des calculs.		
Date d'échéance :	Le 31 octobre 2031		
Dates d'observation :	Les dates indiquées ci-après à la rubrique « Dates d'observation », étant entendu que si une date d'observation n'est pas un jour de négociation, cette date d'observation sera le prochain jour de négociation, sauf en cas d'événement extraordinaire.		
Dates de paiement des intérêts :	Les dates indiquées ci-après à la rubrique « Dates de paiement des intérêts », sauf en cas d'événement extraordinaire, et à condition que (i) la Banque n'ait pas remboursé les Titres de la manière décrite ci-après, et que (ii) si une date de paiement des intérêts n'est pas un jour ouvrable, cette date de paiement des intérêts sera reportée au jour ouvrable suivant. Il est entendu que le dernier paiement d'intérêts, s'il y a lieu, sera effectué à la date de remboursement anticipé automatique (au sens attribué à ce terme ci-après), s'il y a lieu, ou, si elle est antérieure, à la date d'échéance.		
Paielements d'intérêts :	Les paiements d'intérêts, s'il y a lieu, sur les Titres seront payables à terme échu à chaque date de paiement des intérêts au taux d'intérêt fixe de 0,7500 % pour chaque période mensuelle se terminant à une date de paiement des intérêts (une « période d'intérêts ») à laquelle le seuil de paiement binaire est atteint. Si le seuil de paiement binaire n'est pas atteint à une date d'observation donnée, aucun intérêt ne sera payable pour cette période.		
Seuil de paiement binaire :	Le seuil de paiement binaire sera atteint si, à la date d'observation pertinente, le niveau de clôture est supérieur ou égal au niveau barrière entraînant le paiement d'un coupon.		
Cas de remboursement anticipé automatique :	Un cas de remboursement anticipé automatique se produira si, à une date d'observation précédant immédiatement une date de remboursement anticipé automatique, le niveau de clôture est supérieur ou égal à 100,00 % du niveau initial (le « niveau entraînant le remboursement anticipé automatique »). Après la survenance d'un cas de remboursement anticipé automatique, les Titres seront remboursés par anticipation à un prix correspondant à leur capital (le « montant du remboursement anticipé automatique ») à la date de remboursement anticipé automatique applicable. En sus du montant du remboursement anticipé automatique, un paiement d'intérêts sera effectué à la date de remboursement anticipé automatique.		
Dates de remboursement anticipé automatique :	Les dates indiquées ci-après à la rubrique « Dates de remboursement anticipé automatique », sauf en cas d'événement extraordinaire, et à condition qu'une date de remboursement anticipé automatique ne soit pas un jour ouvrable, cette date de remboursement anticipé automatique sera le jour ouvrable suivant.		
Paieement à l'échéance :	Si les Titres n'ont pas été remboursés par anticipation à la date d'échéance, le montant payable pour chaque Titre (le « montant du remboursement final ») correspondra à ce qui suit : (a) soit 100,00 \$ US, si le niveau final est supérieur ou égal au niveau barrière de protection; (b) soit une somme correspondant au rendement de l'indice, laquelle somme ne saurait en aucun cas être inférieure à 1,00 \$ US, si le niveau final est inférieur au niveau barrière de protection.		
Rendement de l'indice :	$100 \\$ US \times (X_f / X_i)$, où : « X_f » représente le niveau final, et « X_i » représente le niveau initial.		
Marché secondaire :	Fundserv, RBC11718 En règle générale, pour être valable un jour ouvrable donné, une demande de rachat devra être faite au plus tard à 14 h (heure de Toronto) le jour ouvrable en question (ou à toute autre heure pouvant être fixée par Fundserv). Toute demande reçue après cette heure sera réputée avoir été envoyée et reçue le jour ouvrable suivant.		
Titres qui composent l'indice cible :	Indice cible	Composantes (actions de)	Symbole
		EOG Resources, Inc.	NYSE : EOG
		ConocoPhillips	NYSE : COP
	Indice Solactive US Energy Equal Weight Select 10 GTR	Chevron Corporation	NYSE : CVX
		Diamondback Energy, Inc.	NASDAQ : FANG
		Hess Corporation	NYSE : HES
		Valero Energy Corporation	NYSE : VLO
		Halliburton Company	NYSE : HAL

Tableau des frais

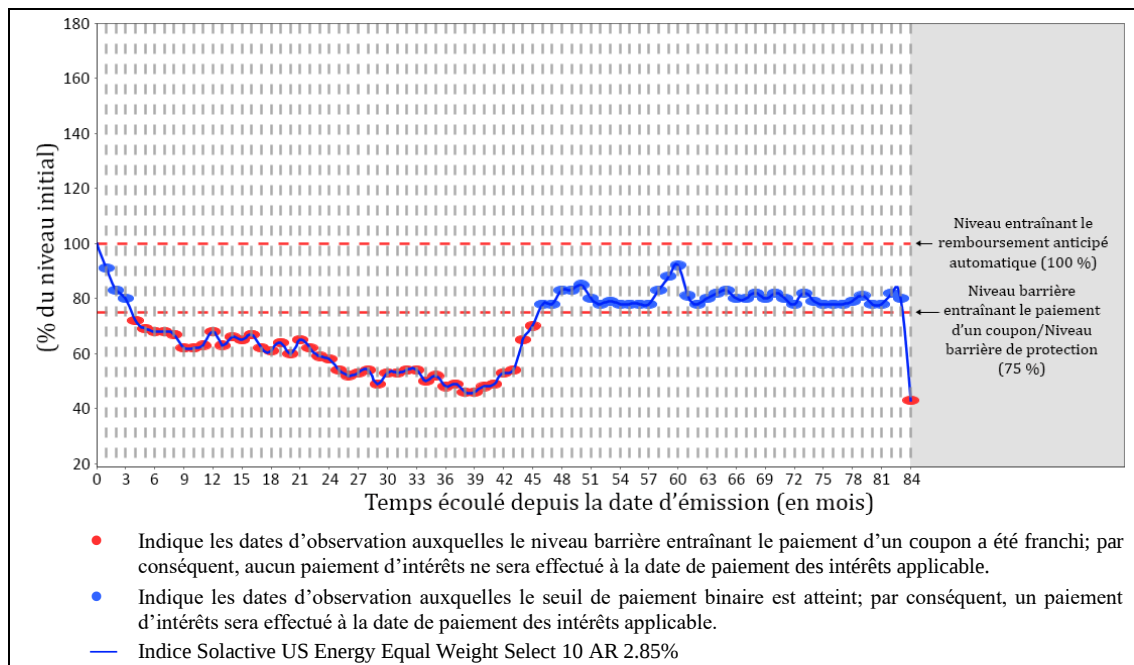
de négociation anticipée :

**Vente au cours du nombre de jours indiqué
suivant la date d'émission****Frais de négociation anticipée
(en pourcentage du capital)**

De 1 à 45 jours	3,00 %
De 46 à 90 jours	2,75 %
De 91 à 135 jours	2,50 %
De 136 à 180 jours	2,00 %
De 181 à 225 jours	1,50 %
De 226 à 270 jours	1,00 %
Par la suite	Aucuns

Les exemples qui suivent illustrent le calcul du rendement des Titres selon différents scénarios. Ces exemples ne sont inclus qu'aux fins d'illustration. La performance de l'indice sous-jacent utilisée dans les exemples ne constitue pas une estimation ou une prévision de la performance de l'indice sous-jacent ou des Titres. La performance réelle de l'indice sous-jacent et des Titres sera différente de ces exemples, et cette différence pourrait être importante. Tous les exemples supposent que le porteur des Titres a acheté des Titres d'un capital global de 100,00 \$ US et qu'aucun événement extraordinaire ne s'est produit. Pour des raisons de commodité, chacune des lignes verticales dans les graphiques ci-après représente à la fois une date d'observation hypothétique et la date de paiement des intérêts qui suit cette date. Certains montants en dollars sont arrondis au cent entier le plus près, s'il y a lieu.

Exemple n° 1 – Scénario avec perte et paiement d'une somme inférieure au capital à la date d'échéance



Dans ce scénario, le niveau de clôture est inférieur au niveau entraînant le remboursement anticipé automatique à toutes les dates d'observation, les Titres ne seraient donc pas remboursés avant la date d'échéance. Le niveau de clôture est égal ou supérieur au niveau barrière entraînant le paiement d'un coupon à 41 des 84 dates d'observation. À la date d'évaluation finale, le niveau final est inférieur au niveau barrière de protection.

(i) Paiements d'intérêts

Le seuil de paiement binaire est atteint à 41 des 84 dates d'observation. Par conséquent, un paiement d'intérêts serait payable pour 41 périodes d'intérêts à la date de paiement des intérêts applicable, le total des paiements d'intérêts s'établissant comme suit :

$$\text{capital des Titres} \times 0,7500 \% \text{ par période d'intérêts} \times 41 \text{ périodes d'intérêts}$$

$$100,00 \$ \text{ US} \times 0,7500 \% \times 41 = 30,75 \$ \text{ US}$$

(ii) Montant du remboursement final

Dans cet exemple, le niveau initial (X_0) est de 1 930,42 et le niveau final (X_1) est de 791,47. Par conséquent, le montant du remboursement final correspond au résultat de la formule suivante :

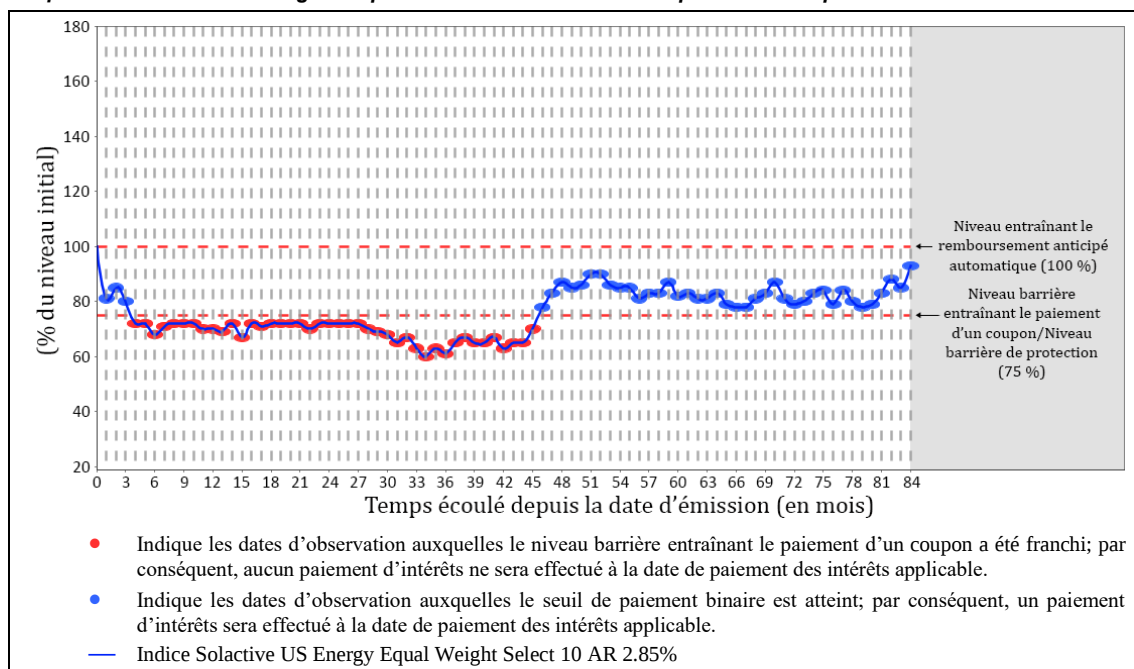
$$100,00 \$ \text{ US} \times (X_1 / X_0)$$

$$100,00 \$ \text{ US} \times (791,47 / 1 930,42) = 41,00 \$ \text{ US}$$

Par conséquent, les sommes totales payables par Titre entre la date d'émission et la date d'échéance s'établissent comme suit :

- a) Total des paiements d'intérêts : 30,75 \$ US
- b) Montant du remboursement final : 41,00 \$ US
- c) Somme totale versée pendant la durée des Titres : 71,75 \$ US

Dans cet exemple, le taux de rendement annuel composé équivalent est de -4,63 %.



Dans ce scénario, le niveau de clôture est inférieur au niveau entraînant le remboursement anticipé automatique à toutes les dates d'observation, les Titres ne seraient donc pas remboursés avant la date d'échéance. Le niveau de clôture est égal ou supérieur au niveau barrière entraînant le paiement d'un coupon à 42 des 84 dates d'observation. À la date d'évaluation finale, le niveau final est égal ou supérieur au niveau barrière de protection.

(i) *Paiements d'intérêts*

Le seuil de paiement binaire est atteint à 42 des 84 dates d'observation. Par conséquent, un paiement d'intérêts serait payable pour 42 périodes d'intérêts à la date de paiement des intérêts applicable, le total des paiements d'intérêts s'établissant comme suit :

$$\text{capital des Titres} \times 0,7500 \% \text{ par période d'intérêts} \times 42 \text{ périodes d'intérêts}$$

$$100,00 \$ \text{ US} \times 0,7500 \% \times 42 = 31,50 \$ \text{ US}$$

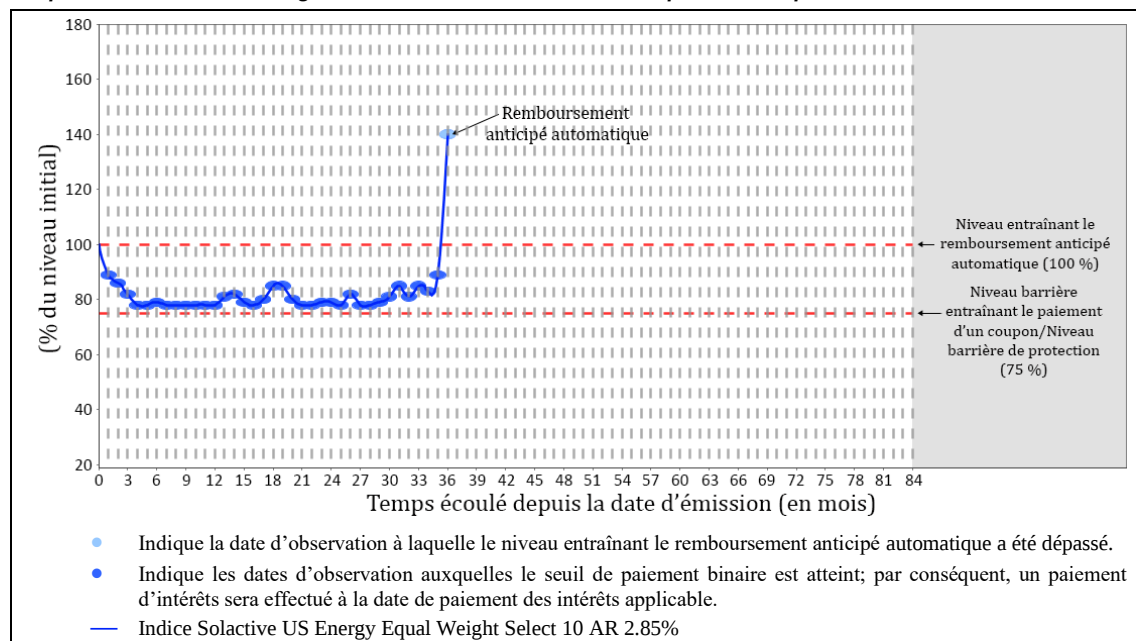
(ii) *Montant du remboursement final*

Dans cet exemple, le niveau final est supérieur ou égal au niveau barrière de protection. Par conséquent, le montant du remboursement final s'établit à 100,00 \$ US.

Par conséquent, les sommes totales payables par Titre entre la date d'émission et la date d'échéance s'établissent comme suit :

- a) Total des paiements d'intérêts : 31,50 \$ US
- b) Montant du remboursement final : 100,00 \$ US
- c) Somme totale versée pendant la durée des Titres : 131,50 \$ US

Dans cet exemple, le taux de rendement annuel composé équivalent est de 3,99 %.



Dans ce scénario, le niveau de clôture est égal ou supérieur au niveau entraînant le remboursement anticipé automatique à la date d'observation qui tombe 36 mois après la date d'émission des Titres. Une telle situation constituerait un cas de remboursement anticipé automatique et la Banque rembourserait les Titres par anticipation à la date de remboursement anticipé automatique suivante. Le niveau de clôture est égal ou supérieur au niveau barrière entraînant le paiement d'un coupon à 36 dates d'observation précédant la date de remboursement anticipé automatique.

(i) Paiements d'intérêts

Le seuil de paiement binaire est atteint à chacune des 36 dates d'observation. Par conséquent, un paiement d'intérêts serait payable pour chacune des périodes d'intérêts à la date de paiement des intérêts applicable (y compris à la date de remboursement anticipé automatique), le total des paiements d'intérêts s'établissant comme suit :

$$\begin{aligned} & \text{capital des Titres} \times 0,7500 \% \text{ par période d'intérêts} \times 36 \text{ périodes d'intérêts} \\ & 100,00 \$ \text{ US} \times 0,7500 \% \times 36 = 27,00 \$ \text{ US} \end{aligned}$$

(ii) Montant du remboursement anticipé automatique

Le montant du remboursement anticipé automatique s'établit à 100,00 \$ US par Titre.

Par conséquent, les sommes totales payables par Titre entre la date d'émission et la date de remboursement anticipé automatique s'établissent comme suit :

- a) Total des paiements d'intérêts : 27,00 \$ US
- b) Montant du remboursement anticipé automatique : 100,00 \$ US
- c) Somme totale versée pendant la durée des Titres : 127,00 \$ US

Dans cet exemple, le taux de rendement annuel composé équivalent est de 8,29 %.

Valeur estimative initiale : À la date du supplément de fixation du prix, dans sa version modifiée et mise à jour, ou vers cette date, la valeur estimative initiale des Titres était de 93,38 \$ US par Titre, ce qui est inférieur au prix d'offre et n'est pas une indication du bénéfice réel revenant à la Banque ou aux membres de son groupe. La valeur réelle des Titres à tout moment dépendra de nombreux facteurs et peut être inférieure à cette somme. La valeur estimative initiale des Titres n'est qu'une estimation et ne représente pas un prix minimal auquel la Banque, RBC DVM ou un membre de notre groupe serait disposé à acheter les Titres sur un marché secondaire. On trouvera plus de renseignements sur l'établissement de la valeur estimative initiale dans le supplément de fixation du prix, dans sa version modifiée et mise à jour.

Dates d'observation	Dates de paiement des intérêts	Dates de remboursement anticipé automatique
26 novembre 2024	2 décembre 2024	-
2 janvier 2025	7 janvier 2025	-
29 janvier 2025	3 février 2025	-
26 février 2025	3 mars 2025	-
27 mars 2025	1 ^{er} avril 2025	-
28 avril 2025	1 ^{er} mai 2025	-
28 mai 2025	2 juin 2025	-
26 juin 2025	1 ^{er} juillet 2025	-
29 juillet 2025	1 ^{er} août 2025	-
27 août 2025	2 septembre 2025	-
26 septembre 2025	1 ^{er} octobre 2025	-
29 octobre 2025	3 novembre 2025	3 novembre 2025
25 novembre 2025	1 ^{er} décembre 2025	-
2 janvier 2026	7 janvier 2026	-
28 janvier 2026	2 février 2026	-
25 février 2026	2 mars 2026	-
27 mars 2026	1 ^{er} avril 2026	-
28 avril 2026	1 ^{er} mai 2026	1 ^{er} mai 2026
27 mai 2026	1 ^{er} juin 2026	-
26 juin 2026	1 ^{er} juillet 2026	-
29 juillet 2026	3 août 2026	-
27 août 2026	1 ^{er} septembre 2026	-
28 septembre 2026	1 ^{er} octobre 2026	-
28 octobre 2026	2 novembre 2026	2 novembre 2026
25 novembre 2026	1 ^{er} décembre 2026	-
4 janvier 2027	7 janvier 2027	-
27 janvier 2027	1 ^{er} février 2027	-
24 février 2027	1 ^{er} mars 2027	-
29 mars 2027	1 ^{er} avril 2027	-
28 avril 2027	3 mai 2027	3 mai 2027
26 mai 2027	1 ^{er} juin 2027	-
28 juin 2027	1 ^{er} juillet 2027	-
28 juillet 2027	2 août 2027	-
27 août 2027	1 ^{er} septembre 2027	-
28 septembre 2027	1 ^{er} octobre 2027	-
27 octobre 2027	1 ^{er} novembre 2027	1 ^{er} novembre 2027
26 novembre 2027	1 ^{er} décembre 2027	-
3 janvier 2028	6 janvier 2028	-
27 janvier 2028	1 ^{er} février 2028	-
25 février 2028	1 ^{er} mars 2028	-
29 mars 2028	3 avril 2028	-
26 avril 2028	1 ^{er} mai 2028	1 ^{er} mai 2028
26 mai 2028	1 ^{er} juin 2028	-
28 juin 2028	3 juillet 2028	-
27 juillet 2028	1 ^{er} août 2028	-
29 août 2028	1 ^{er} septembre 2028	-
27 septembre 2028	2 octobre 2028	-
27 octobre 2028	1 ^{er} novembre 2028	1 ^{er} novembre 2028
28 novembre 2028	1 ^{er} décembre 2028	-
2 janvier 2029	5 janvier 2029	-
29 janvier 2029	1 ^{er} février 2029	-
26 février 2029	1 ^{er} mars 2029	-
27 mars 2029	2 avril 2029	-
26 avril 2029	1 ^{er} mai 2029	1 ^{er} mai 2029
29 mai 2029	1 ^{er} juin 2029	-
27 juin 2029	2 juillet 2029	-
27 juillet 2029	1 ^{er} août 2029	-
29 août 2029	4 septembre 2029	-
26 septembre 2029	1 ^{er} octobre 2029	-
29 octobre 2029	1 ^{er} novembre 2029	1 ^{er} novembre 2029
28 novembre 2029	3 décembre 2029	-
2 janvier 2030	7 janvier 2030	-
29 janvier 2030	1 ^{er} février 2030	-

26 février 2030	1 ^{er} mars 2030	-
27 mars 2030	1 ^{er} avril 2030	-
26 avril 2030	1 ^{er} mai 2030	1 ^{er} mai 2030
29 mai 2030	3 juin 2030	-
26 juin 2030	1 ^{er} juillet 2030	-
29 juillet 2030	1 ^{er} août 2030	-
28 août 2030	3 septembre 2030	-
26 septembre 2030	1 ^{er} octobre 2030	-
29 octobre 2030	1 ^{er} novembre 2030	1 ^{er} novembre 2030
26 novembre 2030	2 décembre 2030	-
2 janvier 2031	7 janvier 2031	-
29 janvier 2031	3 février 2031	-
26 février 2031	3 mars 2031	-
27 mars 2031	1 ^{er} avril 2031	-
28 avril 2031	1 ^{er} mai 2031	1 ^{er} mai 2031
28 mai 2031	2 juin 2031	-
26 juin 2031	1 ^{er} juillet 2031	-
29 juillet 2031	1 ^{er} août 2031	-
27 août 2031	2 septembre 2031	-
26 septembre 2031	1 ^{er} octobre 2031	-
28 octobre 2031	31 octobre 2031	-

L'indice sous-jacent est calculé et publié par Solactive AG (« **Solactive** ») et le nom « **Solactive** » est une marque de commerce déposée de Solactive. L'indice sous-jacent est utilisé par la Banque aux termes de licences relativement aux Titres. Les Titres ne sont pas parrainés, vendus ou autrement soutenus par Solactive, qui n'en fait pas la promotion, et Solactive ne fait aucune déclaration et ne donne aucune garantie, expresse ou implicite, quant à l'opportunité d'investir dans des titres en général ou dans les Titres en particulier. Solactive ne garantit aucunement l'exactitude ou l'exhaustivité de l'indice sous-jacent ou de l'indice cible, ou de données incluses dans ceux-ci ou sur lesquelles ils se fondent, et il n'engage aucunement sa responsabilité à l'égard des erreurs, des omissions ou des interruptions touchant ceux-ci.

Les termes clés qui ne sont pas autrement définis ont le sens qui leur est attribué dans le supplément de fixation du prix, dans sa version modifiée et mise à jour.

Avant de conclure une opération ou d'acheter un instrument, les clients devraient évaluer les risques et les incidences de la proposition, aussi bien ceux d'ordre financier, juridique, réglementaire, fiscal ou comptable que ceux liés au marché ou au crédit. Les clients devraient évaluer ces risques et ces incidences indépendamment de la Banque Royale du Canada et des courtiers, soit RBC Dominion valeurs mobilières Inc. (« **RBC DVM** ») et Patrimoine Richardson Limitée, respectivement. RBC DVM est une filiale en propriété exclusive de la Banque. La Banque est donc un émetteur relié et associé à celle-ci au sens de la législation en valeurs mobilières applicable.

Les Titres ne seront pas des dépôts assurés aux termes de la *Loi sur la Société d'assurance-dépôts du Canada* ou de tout autre régime d'assurance dépôts. Les Titres ne sont pas des titres à revenu fixe et ne sont pas conçus pour être des solutions de rechange aux placements à revenu fixe ou aux instruments du marché monétaire.

Un placement dans les Titres comporte des risques. Ni la Banque Royale du Canada, les courtiers ou les membres de leurs groupes respectifs, ni les personnes qui leur sont liées, ni aucune autre personne ou entité ne garantissent que les porteurs de Titres recevront une somme égale à leur placement initial dans les Titres ou que les Titres produiront un rendement (sous réserve de la somme minimale payable à l'échéance de 1,00 \$ US par Titre) à l'échéance ou avant. Voir « Facteurs de risque » dans le prospectus préalable de base et « Facteurs de risque » dans le supplément de fixation du prix, dans sa version modifiée et mise à jour. Puisque les Titres ne sont pas des titres avec capital entièrement protégé et qu'une partie importante du capital sera à risque, vous pourriez perdre une partie importante de votre placement.

® Marque déposée de la Banque Royale du Canada