

Indice du classement olympique

Un aperçu du classement olympique du Canada

2015-2018

Unité de
Recherche
Appliquée
Sport Canada
Novembre 2019

Canada 

TABLE DES MATIÈRES

CONTEXTE	2
RÉSUMÉ DU NOMBRE D'ÉPREUVES DE 2015 À 2018	4
RÉSULTATS	5
Points.....	5
Indice du classement olympique combiné	6
Indice du classement olympique – Sports d'été..	8
Indice du classement olympique – Sports d'hiver	9
Les quatre	10
CLASSEMENT PAR SPORT	11
Été	11
Hiver.....	11
MÉTHODOLOGIE	12
Paramètres.....	12
Limites.....	12

CONTEXTE

L'Indice du classement olympique (l'Indice) est un produit de Sport Canada qui se fonde sur des données recueillies et compilées à l'aide de la base de données Statistiques pour le traitement et l'analyse technique en matière de sport (STATS).

L'Indice offre un système qui permet d'établir le classement annuel du Canada selon les résultats cumulatifs obtenus lors des championnats mondiaux séniors et des Jeux olympiques qui ont lieu sur une période de quatre ans. Il fournit une base équitable, uniforme et objective pour suivre, comparer et évaluer la performance globale d'un pays au fil du temps.

Un certain nombre d'indicateurs sont utilisés : nombre de médailles d'or, nombre de médailles, nombre de points pour les médailles, nombre de classements dans les 5 premiers, nombre de points* des 5 premiers, nombre de classements dans les 8 premiers et nombre de points* des 8 premiers. Ces indicateurs aident à produire trois indices :

1. Indice du classement olympique combiné;
2. Indice du classement olympique – Sports d'été;

3. Indice du classement olympique – Sports d'hiver.

Le présent rapport est divisé en trois sections :

- A. Résultats
- B. Classement par sport
- C. Méthodologie

Une version paralympique de l'Indice, intitulée Indice de maturité paralympique, a été élaborée afin de fournir un système de suivi et d'évaluation de la performance des pays selon leurs résultats cumulatifs dans tous les championnats mondiaux paralympiques séniors et tous les Jeux paralympiques. Cet indice constitue un autre document.

*À chaque édition des Jeux olympiques d'été et d'hiver, les classements des différents pays sont présentés sous forme de tableau, en fonction des performances globales de leurs athlètes et de leurs équipes. Points pour les 8 premiers : points (pts) attribués à chaque position par ordre décroissant : 10 pts pour la 1^e, 8 pts pour la 2^e, 6 pts pour la 3^e, 5 pts pour la 4^e, 4 pts pour la 5^e, 3 pts pour la 6^e, 2 pts pour la 7^e, et 1 pt pour la 8^e. Points pour les 5 premiers : pts attribués à chaque position par ordre décroissant : 7 pts pour la 1^e, 5 pts pour la 2^e, 3 pts pour la 3^e, 2 pts pour la 4^e et 1 pt pour la 5^e.

Sommaire du classement olympique du Canada, 2015-2018

Indicateurs	Classement combiné	Classement – Sports d'été	Classement – Sports d'hiver
Médailles d'or	11	17	5
Médailles	9	12	3
Points pour les médailles	9	15	3
5 premiers	8	11	4
Points pour les 5 premiers	9	13	4
8 premiers	7	11	3
Points pour les 8 premiers	8	11	3

RÉSUMÉ

Indice du classement olympique combiné

Combine les épreuves olympiques des sports d'hiver et été.

Indice du classement olympique – Sports d'été

Suit les résultats de toutes les épreuves olympiques d'été.

Les résultats sont présentés selon trois indices qui évaluent la performance du Canada au cours de la période de 2015 à 2018.

Indice du classement olympique – Sports d'hiver

Suit les résultats de toutes les épreuves olympiques d'hiver.

Les points des médailles constituent la méthode la plus simple et la plus précise pour évaluer les performances d'un pays en termes de médailles.

Ils combinent la somme des performances, le nombre de médailles remportées et le niveau de performance.

2

0

1

5

-

2

0

1

8

- Nombre de médailles d'or
- Nombre de médailles
- Points pour les médailles
(Points alloués pour chaque type de médaille : or = 5 pts, argent = 3 pts, bronze = 1 pt)

1

2

0

1

8

- Nombre de classements dans les 5 premiers
- Nombre de points des 5 premiers
(Points accordés à chaque position : 1^{re} = 7 pts, 2^e = 5 pts, 3^e = 3 pts, 4^e = 2 pts, 5^e = 1 pt)
- Nombre de classements dans les 8 premiers
- Nombre de points des 8 premiers
(Points accordés à chaque position : 1^{re} = 10 pts, 2^e = 8 pts, 3^e = 6 pts, 4^e = 5 pts, 5^e = 4 pts, 6^e = 3 pts, 7^e = 2 pts, 8^e = 1 pt.)

Indicateurs de performance liés aux médailles

Lorsqu'ils sont utilisés en combinaison avec des indicateurs comme le pourcentage des médailles, ils évaluent la réussite systémique et le bassin de talents d'un pays.

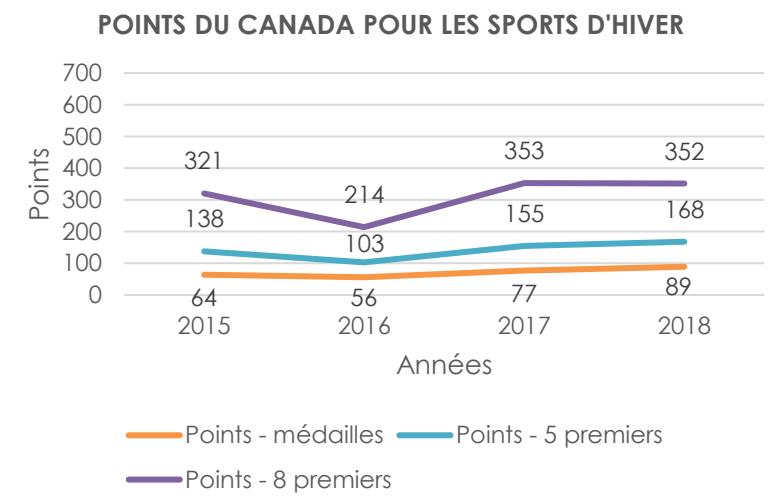
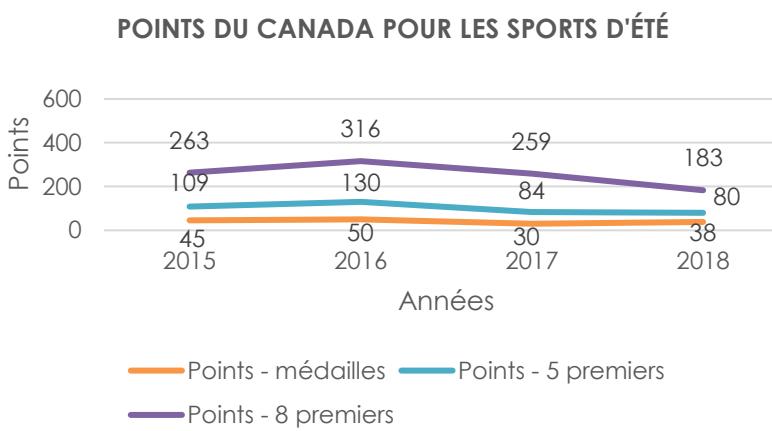
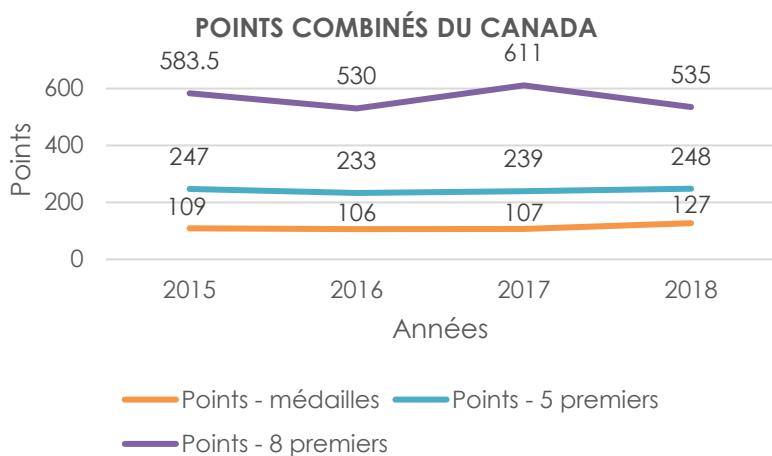
Réussite systémique et bassin de talent

On utilise sept indicateurs pour suivre et évaluer la performance globale du Canada sur une période de quatre ans.

RÉSUMÉ DU NOMBRE D'ÉPREUVES DE 2015 À 2018

Saison	Sport	2015	2016	2017	2018	2015-2018
Été	Tir à l'arc	5	4	5		14
	Athlétisme	47	47	47	13	154
	Badminton	5	5	5	5	20
	Baseball	1		1		2
	Basketball		4	2	3	9
	Boxe	10	13	10	5	38
	Canoë	16	16	16	16	64
	Cyclisme	18	18	19	22	77
	Plongeon	8	8	8		24
	Sports équestres		6		6	12
	Escrime	10	11	12	12	45
	Hockey sur gazon		2		1	3
	Golf		2			2
	Gymnastique	18	18	14	18	68
	Judo	14	14	15	15	58
	Karaté		12		10	22
	Pentathlon moderne	2	2	2	2	8
	Aviron	14	14	14	14	56
	Rugby		2		2	4
	Voile	10	10	10	10	40
	Tir	5	15	5	15	40
	Planche à roulettes	1	2	2	1	6
	Soccer	1	2	1		4
	Balle molle	1	1	1	1	4
	Escalade sportive		2		2	4
	Parachutisme sportif		5			5
	Surf	2	2	2	2	8
Hiver	Natation	37	34	37		108
	Nage synchronisée	2	2	2		6
	Tennis de table	3	4	3	2	12
	Taekwondo	8	8	8		24
	Handball	2	2	2		6
	Tennis	2	5	2		9
	Triathlon	3	3	3	3	12
	Volleyball	2	4	2	2	10
	Water polo	2	2	2		6
	Haltérophilie	15	15	16	14	60
	Lutte olympique	18	18	25	18	79
	Ski alpin	13		11	13	37
	Biathlon	11	11	11	11	44
	Bobsleigh et luge	9	9	9	9	36

RÉSULTATS



Points¹

Points pour les médailles

- Le nombre de points combinés du Canada pour les médailles est en hausse.
- Le nombre de points du Canada pour les médailles dans les sports d'été a légèrement augmenté entre 2017 et 2018, passant de 30 à 38 points, après avoir baissé de 2016 à 2017.

Remarque : Cela n'est pas forcément le résultat direct d'une mauvaise performance du Canada. Le nombre d'épreuves avec remise de médailles chaque année et l'ajout de nouvelles épreuves jouent un rôle dans la performance globale d'un pays.

- Le nombre de points du Canada pour les médailles dans les sports d'hiver a augmenté de 12 depuis 2017.

Points pour les 5 premiers

- Le nombre de points combinés du Canada pour les 5 premiers augmente.
- Le nombre de points du Canada pour les 5 premiers dans les sports d'été a diminué de 4 depuis 2017. Cela pourrait résulter du fait que, durant l'été 2018, il y a eu 79 épreuves avec remise de médailles de moins que durant l'été 2017.
- En ce qui concerne le nombre de points pour les 5 premiers dans les sports d'hiver, le Canada a connu une légère baisse en 2016 : il a obtenu 103 points. Le nombre de points pour les 5 premiers a augmenté depuis : le Canada a obtenu 155 points en 2017 et 168 points en 2018.

Points pour les 8 premiers

- Le nombre de points combinés du Canada pour les 8 premiers a diminué de 2017 à 2018.
- Le Canada a obtenu la majorité de ses points pour les 8 premiers dans les sports d'été en 2016.

¹ Il s'agit des points pour chaque année et non des points sur quatre ans.

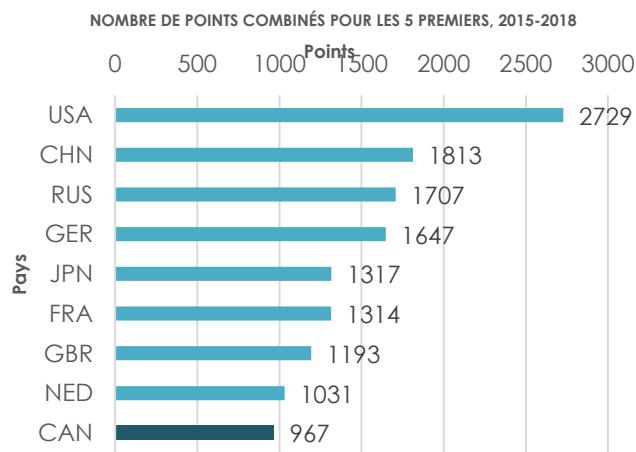
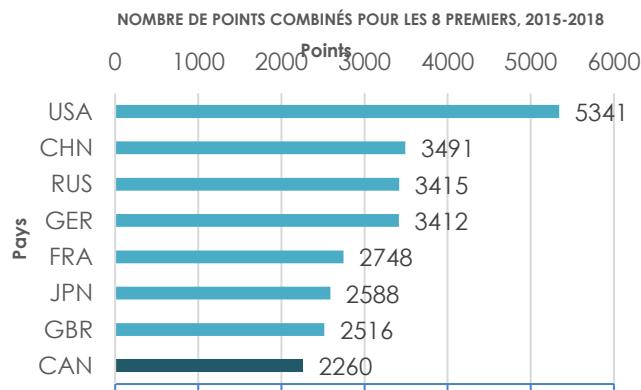
Cela est principalement attribuable à sa performance aux Jeux olympiques de 2016 à Rio².

- Le Canada maintient d'assez près son nombre

de points pour les 8 premiers dans les sports d'hiver : ce nombre est passé de 353 en 2017 à 352 en 2018

De manière générale, les athlètes canadiens se classent principalement dans les 8 premiers lors des compétitions plutôt que dans les 5 ou les 3 premiers, ce qui explique que ce soit pour les 8 premiers que le Canada obtient le plus de points.

Indice du classement olympique combiné

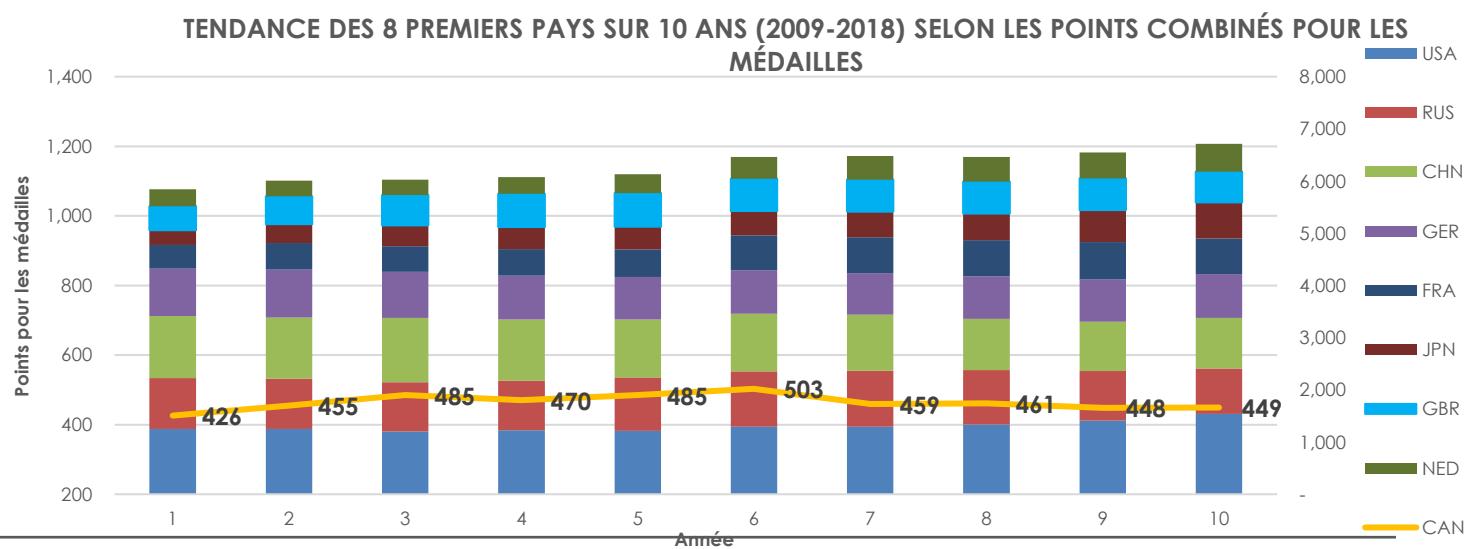


- Le Canada s'est classé en 11^e position pour le nombre de médailles d'or (42) au cours du cycle de 2015 à 2018.
- Le Canada s'est classé en 9^e position pour le nombre total de médailles (167) et les points pour les médailles (449). C'est une légère amélioration pour le Canada, qui occupait la 9^e position au cours du cycle précédent (2014-2017) avec 162 médailles et 448 points.
- Le Canada a conservé sa 7^e position pour le nombre total d'athlètes classés dans les 8 premiers (499 en 2018).
- Le Canada s'est classé en 8^e position pour les points pour les athlètes classés dans les 8 premiers (2 260). Il a conservé la position qu'il occupait au cours du cycle précédent, mais il a légèrement amélioré son nombre total de points (2 188 pendant le cycle 2014-2017).
- Le Canada s'est classé en 8^e position, derrière le Japon, avec 299 athlètes classés dans les 5 premiers. Il a obtenu un total de 967 points dans cette catégorie, ce qui le place en 9^e position, derrière les Pays-Bas.
- Les États-Unis, la Chine, la Russie, l'Allemagne et la France ont conservé leur position dans les 5 premiers pour le nombre de médailles.
- Les États-Unis ont conservé la première position pour le nombre de points combinés pour les médailles, ainsi que pour les points pour les

² En tout, 77 athlètes canadiens se sont classés dans les 8 premiers, en comptant tous les classements d'athlètes individuels.

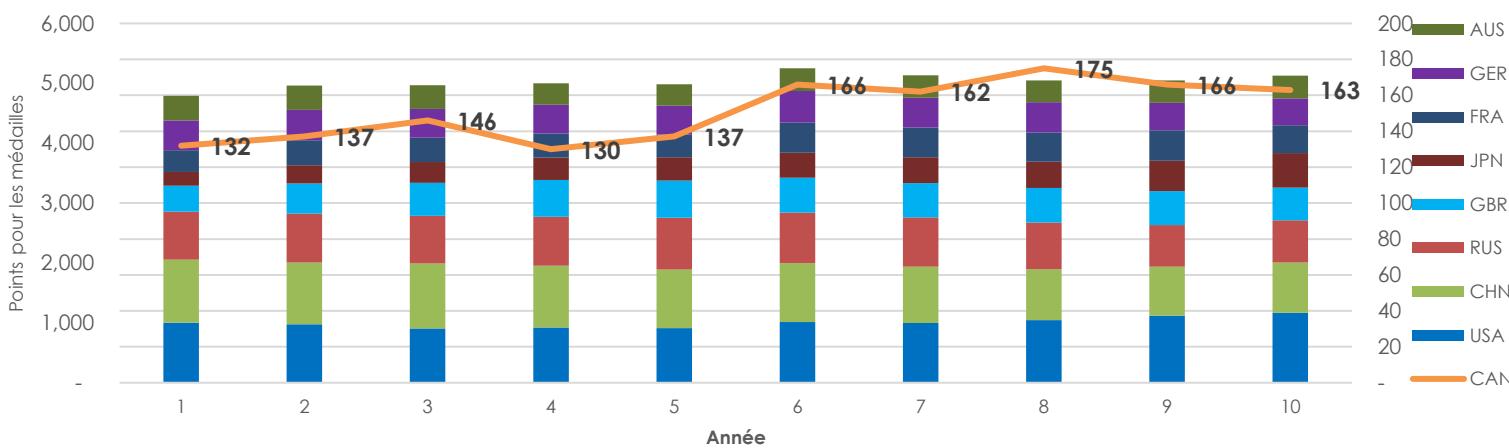
athlètes classés dans les 8 premiers et les 5 premiers, créant un plus grand écart avec les autres pays.

- La Chine s'est classée en 2^e position avec 964 points pour les médailles; c'est une augmentation de 18 points. La Russie a reculé à la 3^e position avec 871 points.

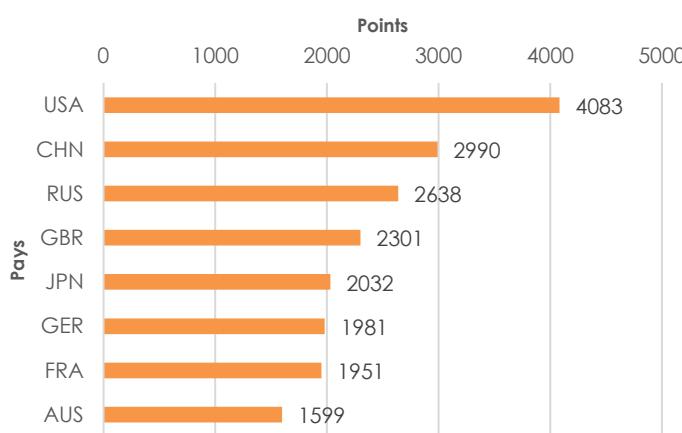


Indice du classement olympique – Sports d'été

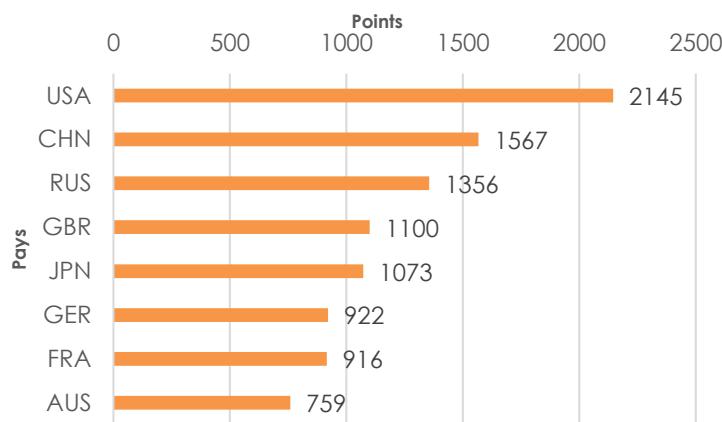
TENDANCE DES 8 PREMIERS PAYS SUR 10 ANS (2009-2018) SELON LES POINTS POUR LES MÉDAILES - SPORTS D'ÉTÉ



NOMBRE DE POINTS POUR LES 8 PREMIERS - SPORTS D'ÉTÉ, 2015-2018



NOMBRE DE POINTS POUR LES 5 PREMIERS - SPORTS D'ÉTÉ, 2015-2018



- Le Canada s'est classé en 17^e position pour le nombre de médailles d'or obtenues pendant le cycle (16).
- Le Canada s'est classé en 12^e position pour le nombre total de médailles (69). Il occupait la 13^e position avec un total de 68 médailles pendant le cycle 2014-2017.
- Le Canada a conservé la 15^e position pour le nombre de points pour les médailles (163) de 2015-2018. Il avait obtenu un total de 166 points pour les médailles de 2014-2017.
- Le Canada a obtenu 143 points pour les athlètes

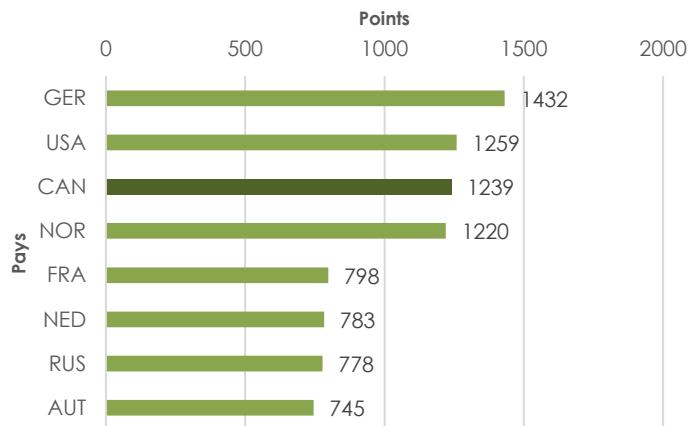
classés dans les 5 premiers. Cela le place au 11^e rang, ex æquo avec la Corée du Sud, derrière les Pays-Bas.

- Le Canada a obtenu un total de 403 points pour les athlètes classés dans les 8 premiers (249 durant le cycle 2015-2018). Il occupait auparavant la 10^e position avec un total de 241.

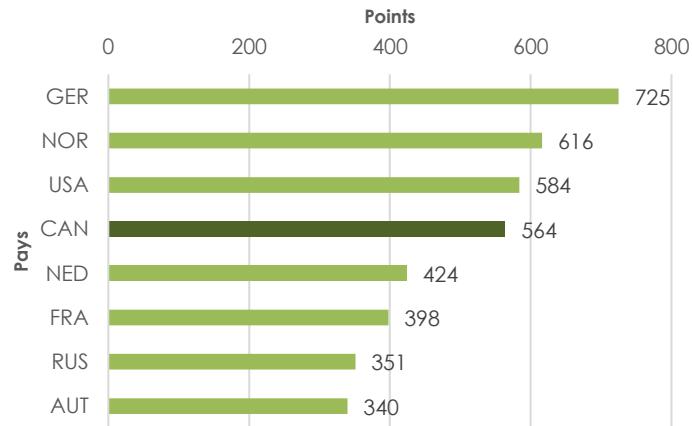
- Le Canada s'est classé en 11^e position pour les points pour les athlètes classés dans les 8 premiers (1 021).

Indice du classement olympique – Sports d'hiver

POINTS POUR LES 8 PREMIERS - SPORTS D'HIVER, 2015-2018



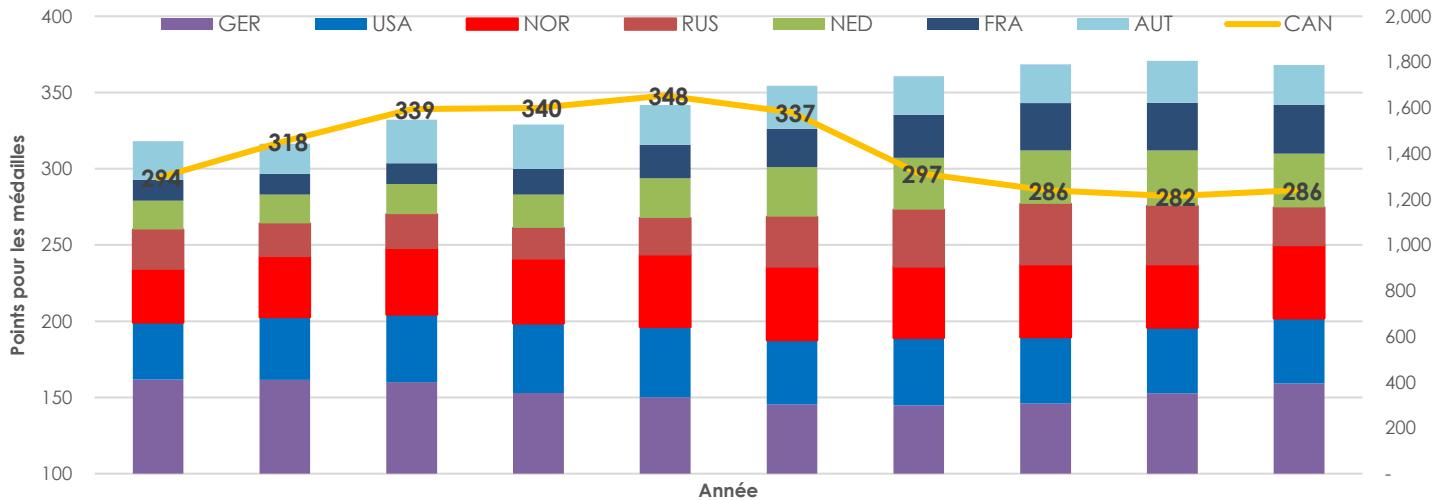
POINTS POUR LES 5 PREMIERS - SPORTS D'HIVER, 2015-2018



- Le Canada s'est classé en 5^e position avec un total de 26 médailles d'or. Il occupe le 3^e position pour le nombre de médailles (98).
- Le Canada s'est classé en 3^e position pour le nombre de points pour les médailles (286).
- Le Canada s'est classé en 4^e position, derrière la Norvège, avec 156 athlètes classés dans les 5 premiers.

- Le Canada a obtenu un total de 564 points pour les athlètes classés dans les 5 premiers. Cela place le pays au 4^e rang, derrière les États-Unis.
- Le Canada s'est classé en 3^e position pour le nombre total d'athlètes classés dans les 8 premiers (250). Il occupait auparavant la 3^e position avec un total de 239 athlètes classés dans les 8 premiers. Il s'est aussi classé en 3^e position pour les points pour les 8 premiers (1 239).

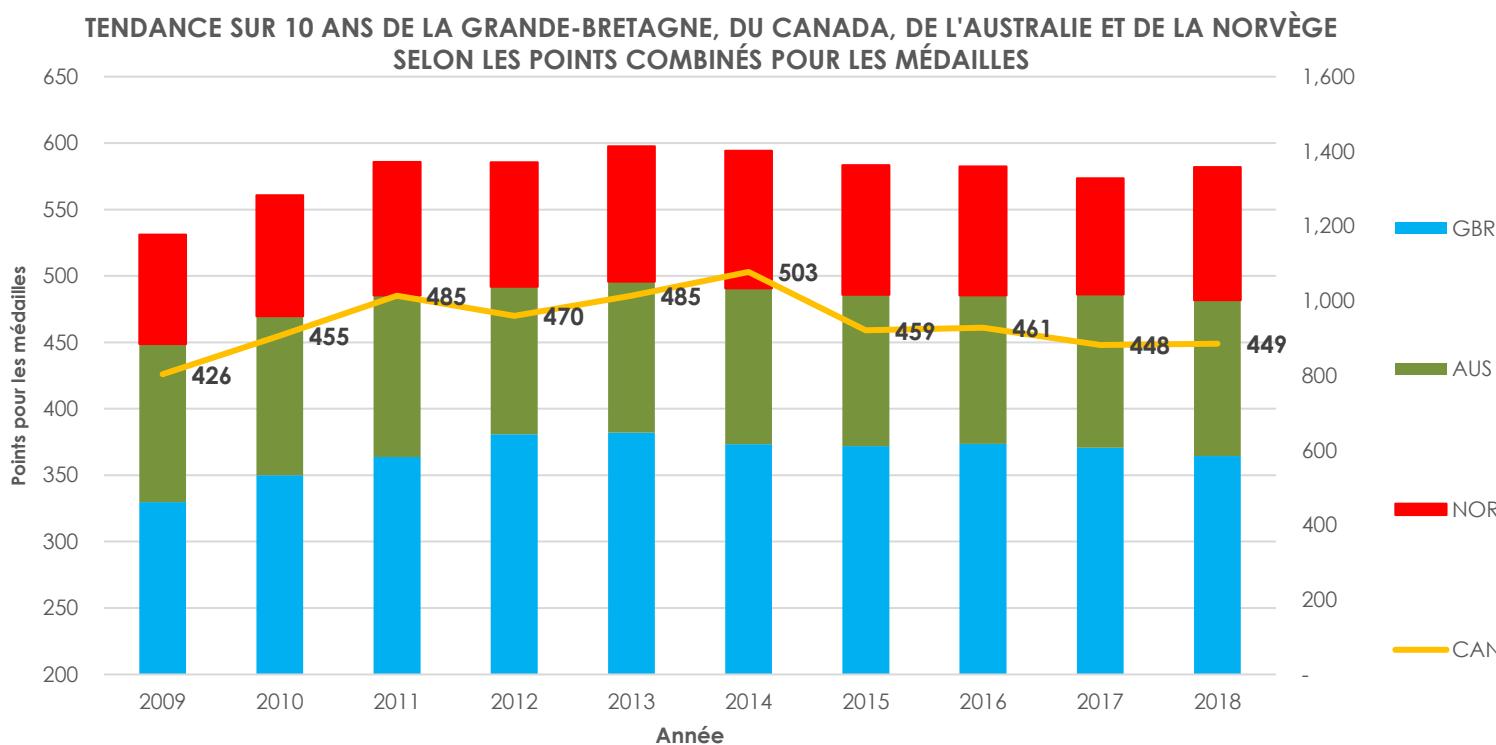
TENDANCE DES 8 PREMIERS PAYS SUR 10 ANS (2009-2018) SELON LES POINTS POUR LES MÉDAILLES - SPORTS D'HIVER



Les quatre

L'Australie, la Grande-Bretagne et la Norvège sont souvent désignées comme de bonnes candidates aux fins de comparaison avec le Canada. L'Australie et la Grande-Bretagne concentrent leurs investissements sur les performances presque exclusivement dans les sports d'été. La Norvège concentre les siens principalement sur les sports d'hiver. Le Canada répartit ses investissements entre les deux.

Le classement des sports d'hiver et d'été combinés offre donc une perspective comparative intéressante en illustrant l'ensemble des résultats de chaque pays relativement aux investissements dans les sports olympiques.



- Le classement du Canada par rapport aux trois autres pays demeure constant au fil des ans.
- La Grande-Bretagne a maintenu une avance importante sur les trois autres pays pour une autre année consécutive, malgré une chute de 22 points en ce qui concerne les points pour les médailles en 2018.

- Avec 585 points pour les médailles obtenus au cours du cycle 2015-2018, la Grande-Bretagne a conservé un écart moyen de 178 points avec les autres pays.
- L'Australie s'est rapprochée du Canada grâce aux 417 points qu'elle a obtenus au cours de ce cycle. Elle avait auparavant obtenu 410 points pour les médailles comparativement à 448 points pour le Canada en 2014-2017.

CLASSEMENT PAR SPORT³

Voici un classement des pays par sport pour le cycle de 2015 à 2018. Les sports présentés sont ceux qui ont eu le plus grand nombre d'épreuves au cours du cycle.

Été Athlétisme

PAYS	POINTS POUR LES MÉDAILLES	5 PREMIERS	POINTS POUR LES 5 PREMIERS	8 PREMIERS	POINTS POUR LES 8 PREMIERS
USA	1	1	1	1	1
KEN	2	2	2	2	2
JAM	3	3	3	3	3
CHN	4	4	4	5	5
GBR	4	5	5	3	4
ETH	6	7	7	7	7
POL	7	8	8	6	8
GER	8	6	6	3	6
CAN	11	10	11	10	10

Cyclisme

PAYS	POINTS POUR LES MÉDAILLES	5 PREMIERS	POINTS POUR LES 5 PREMIERS	8 PREMIERS	POINTS POUR LES 8 PREMIERS
GBR	2	3	2	4	3
NED	1	1	1	1	1
AUS	3	2	3	2	2
FRA	5	6	5	3	4
GER	6	4	6	5	6
USA	4	5	4	6	5
NZL	7	7	7	7	7
SUI	8	11	10	8	10
CAN	22	10	15	12	12

Natation

PAYS	POINTS POUR LES MÉDAILLES	5 PREMIERS	POINTS POUR LES 5 PREMIERS	8 PREMIERS	POINTS POUR LES 8 PREMIERS
USA	1	1	1	1	1
AUS	2	2	2	2	2
HUN	4	7	5	7	6
CHN	3	4	3	3	3
GBR	5	3	4	4	4
JPN	6	5	6	5	5
ITA	7	9	8	9	9
RUS	8	6	7	6	7
CAN	9	8	9	8	8

Hiver Ski alpin

PAYS	POINTS POUR LES MÉDAILLES	5 PREMIERS	POINTS POUR LES 5 PREMIERS	8 PREMIERS	POINTS POUR LES 8 PREMIERS
AUT	1	1	1	1	1
SUI	2	2	2	2	2
USA	3	4	4	7	5
NOR	4	3	3	4	4
FRA	5	5	5	3	3
CAN	6	9	6	9	7
SWE	6	6	7	6	6
SLO	8	10	8	10	5

Ski de fond

PAYS	POINTS POUR LES MÉDAILLES	5 PREMIERS	POINTS POUR LES 5 PREMIERS	8 PREMIERS	POINTS POUR LES 8 PREMIERS
NOR	1	1	1	1	1
SWE	2	2	2	2	2
RUS	3	4	3	5	4
FIN	4	3	4	3	3
USA	5	5	5	4	5
ITA	6	7	6	10	9
CAN	7	7	7	8	8
SUI	8	7	7	6	6

Patinage de vitesse

PAYS	POINTS POUR LES MÉDAILLES	5 PREMIERS	POINTS POUR LES 5 PREMIERS	8 PREMIERS	POINTS POUR LES 8 PREMIERS
NED	1	1	1	1	1
KOR	2	2	2	3	2
CAN	3	3	3	2	3
CHN	4	4	4	4	4
USA	5	5	5	7	6
JPN	6	7	7	5	7
RUS	7	6	6	6	5
CZE	8	10	8	11	10

³ Les points pour les médailles servent de base pour classer les pays.

MÉTHODOLOGIE

L'Indice du classement olympique est un produit de Sport Canada qui se fonde sur les données recueillies et compilées à l'aide de la base de données Statistiques pour le traitement et l'analyse technique en matière de sport (STATS).

La fréquence des championnats du monde séniors varie d'un sport à l'autre et, dans certains cas, entre les disciplines d'un même sport. Par conséquent, le nombre de sports et d'épreuves avec remise de médailles lors des championnats du monde séniors diffère d'une année à l'autre, ce qui complique l'établissement d'une méthode de comparaison cohérente de la performance d'un pays en fonction du total des résultats à ces championnats d'une année à l'autre. Afin de réduire les répercussions de ces variations annuelles, on tient compte de deux paramètres dans l'élaboration de l'Indice.

Paramètres

1 : Épreuves olympiques

Les sports qui font actuellement partie du programme olympique comprennent 339 épreuves avec remise de médailles. Ces épreuves offrent des possibilités de compétition internationale bien établies sur tous les continents. En outre, elles font toutes l'objet de compétitions régulières lors des championnats du monde séniors et des Jeux olympiques. Bien que le nombre de pays et de participants par pays soit généralement plus limité aux Jeux olympiques, les règlements et les conditions propres aux sports et aux épreuves sont les mêmes dans les deux types de compétition. Cela constitue donc la première étape pour créer une approche comparative cohérente et valable.

2 : Cycle de quatre ans

L'utilisation de résultats cumulés sur une période de plusieurs années est une méthode bien établie et éprouvée de classement des pays. Au soccer, au volleyball et au patinage artistique, par exemple, les fédérations internationales utilisent un système de classement mondial fondé sur des résultats pluriannuels cumulés pour classer les pays, les équipes ou les athlètes.

Au cours d'un cycle simultané de quatre ans, chaque épreuve avec remise d'une médaille est disputée lors des Jeux olympiques et au moins un championnat du monde séniors. Pour le cycle de quatre ans se terminant en décembre 2018, cela

représente un total de 1 479 épreuves. De plus, le nombre total d'épreuves par période de quatre ans pour un sport donné par rapport à l'ensemble des épreuves olympiques tend à rester proportionnel au nombre d'épreuves pour ce sport dans l'ensemble du programme olympique.

Limites

1 : Sports et épreuves olympiques seulement

L'Indice ne comprend pas les résultats obtenus dans les sports et les épreuves non olympiques. Le nombre de sports et d'épreuves olympiques est un paramètre connu et limité, alors que le nombre de sports et d'épreuves non olympiques est ouvert. Il existe des dizaines de sports non olympiques qui ont un championnat mondial, mais qui ne sont pas pratiqués ou appuyés au Canada. De même, il existe plusieurs sports non olympiques qui sont bien organisés et appuyés au Canada et ailleurs, mais qui ont un rayonnement plus limité. L'absence de normes pour le bassin de talents minimum, le nombre de pays, les critères de sélection et la fréquence des épreuves rendent d'autant plus difficile la désignation des sports et des épreuves non olympiques qui pourraient ou devraient être inclus. Les sports et les épreuves qui s'ajoutent au programme olympique sont inclus à compter de la troisième année précédant leur début aux Jeux olympiques. Les sports et les épreuves éliminés du programme olympique sont retirés après leur dernière apparition olympique ou au cours de l'année où une épreuve de remplacement est

approuvée par le Comité international olympique (CIO).

2 : La durée du cycle de classement joue sur le classement

Le cycle de quatre ans cumule les performances de toutes les épreuves olympiques d'un sport lors de tous les championnats mondiaux et Jeux olympiques de ce cycle. Les sports qui ont à la fois un grand nombre d'épreuves et un championnat mondial annuel pèsent plus lourd dans l'Indice que les sports dont les championnats mondiaux ont lieu tous les deux ans ou qui comptent seulement quelques épreuves. En outre, un certain nombre de sports d'hiver et d'été ont un championnat mondial annuel même l'année des Jeux olympiques. Afin d'éviter un double dénombrement, on utilise un seul

résultat par année dans l'Indice. Ainsi, dans le cas d'un sport qui est représenté aux Jeux olympiques et au championnat mondial la même année, seul le résultat olympique du sport est comptabilisé cette année-là.

3 : Le classement repose sur quatre ans

L'Indice fournit une représentation exacte du classement d'un pays en date du 31 décembre de chaque année en fonction des résultats cumulatifs au cours des quatre années précédentes. Cela ne fournit pas une représentation exacte des résultats obtenus pour une année donnée. Les résultats d'une année correspondent à un environ un quart du classement sur quatre ans.