



Commission parlementaire des finances publiques sur l'étude des crédits 2020-2021

Août 2020



Caisse de dépôt et placement
du Québec



Table des matières

1. Demande de renseignements généraux de l'opposition adressée à tous les ministères et organismes gouvernementaux	5
2. Demande de renseignements particuliers de l'opposition officielle	15
3. Demande de renseignements particuliers du deuxième groupe d'opposition	81
4. Demande de renseignements particuliers du troisième groupe d'opposition	169



Caisse de dépôt et placement
du Québec



1.

Demande de renseignements
généraux de l'opposition adressée
à tous les ministères et organismes
gouvernementaux



Caisse de dépôt et placement
du Québec



Question 24

Pour chaque ministère et organisme public (y compris les agences, sociétés, établissements, institutions, etc.), fournir pour 2018-2019, le nombre d'occasionnels mis à pied dont le ministère ou l'organisme a mis fin à l'emploi ou dont le contrat n'a pas été renouvelé, en précisant la ou les raisons et en ventilant :

a) par catégorie d'emploi (cadres, professionnels, personnel de soutien, fonctionnaires, etc.);

b) par catégorie d'âge;

c) prévisions pour 2020-2021.

a)

	Occasionnels - départs (année 2019)		
Raison	Postes non liés à l'investissement	Postes liés à l'investissement	Total
Départ involontaire	2	0	2
Départ volontaire	8	4	12
Fin de contrat	18	3	21
Total	28	7	35



b)

	Occasionnels - départs (année 2019)					
Raison	24 ans et moins	25-34 ans	35-44 ans	45-54 ans	55 ans et plus	Total
Départ involontaire	0	0	2	0	0	2
Départ volontaire	3	9	0	0	0	12
Fin de contrat	8	7	1	2	3	21
Total	11	16	3	2	3	35

c) La Caisse ne fait pas de prévisions en ce qui a trait à la fin d'emploi.



Question 41

Pour chaque ministère et organisme (y compris les agences, sociétés d'État, établissements, bureaux, organismes de l'état, comités, conseils, institutions, etc.), fournir pour l'année financière 2019-2020, en ventilant par catégorie d'emploi (cadres, professionnels, fonctionnaires, etc.), le montant total des primes au rendement et des bonis.

Rémunération incitative 2019 (en millions \$ CAD)

	Rémunération incitative octroyée		
Année	Postes non liés à l'investissement	Postes liés à l'investissement	Total
2019	28,8	128,0	156,8



Question 43

Pour chaque ministère et organisme (y compris les agences, sociétés d'État, établissements, bureaux, organismes de l'état, comités, conseils, institutions, etc.), fournir pour l'année financière 2019-2020, en ventilant par catégorie d'emploi (cadres, professionnels, fonctionnaires, etc.), le montant total des primes de départ (allocations de transition), incluant les montants versés pour bris de contrat.

Les montants versés en indemnités de départ pour les départs 2019 s'élèvent à 11 912 044 \$. Aucune allocation de transition ni aucune indemnité de départ n'a été versée pour un départ volontaire



Question 44

Pour chaque ministère et organisme dont les agences, sociétés d'État, établissements, bureaux, organismes de l'État, comités, conseils, institutions, etc., fournir pour l'année financière 2019-2020 le montant total et la ventilation par catégorie d'emploi des augmentations de salaire.

Les augmentations salariales suivantes ont été accordées pour l'exercice 2020 applicable sur les salaires de 2019. Étant donné le contexte économique exceptionnel de 2020 lié à la pandémie de COVID-19, la Caisse a pris la décision de geler les salaires de l'ensemble des leaders de l'organisation et de ses filiales.

	Augmentation (%)
Canada	1,97%
International	1,42%
Total	1,84%



Question 58

Pour chaque ministère et organisme (y compris les agences, sociétés d'État, établissements, bureaux, organismes de l'état, comités, conseils, etc.), fournir pour 2019-2020, le montant total de la masse salariale en ventilant par catégorie d'emploi (cadres, professionnels, fonctionnaires, etc.).

Masse salariale 2019 (en millions):

Postes non liés à l'investissement	Postes liés à l'investissement	Total
76,7	85,5	162,2



Question 59

Pour chaque ministère et organisme (y compris les agences, sociétés d'état, établissements, bureaux, organismes de l'état, comités, conseils, etc.), fournir pour 2019-2020 le taux d'absentéisme en ventilant par catégorie d'emploi (cadres, professionnels, fonctionnaires, etc.).

Taux d'absentéisme global pour les employés réguliers sur 12 mois :

- 4,3 % en 2019



Caisse de dépôt et placement
du Québec



2.

Demande de renseignements particuliers de l'opposition officielle



Caisse de dépôt et placement
du Québec



Question 45

Évolution annuelle, ventilée par type d'emploi :

- a) du nombre d'employés de la CDPQ ;
- b) des salaires horaires ;
- c) des avantages sociaux ;
- d) de la rémunération variable ;
- e) des bonis accordés ;
- f) des montants dédiés à la rétention du personnel ;
- g) de la masse salariale totale de la CDPQ ;
- h) pour chacun des points mentionnés ci-haut, mentionner la variation annuelle en pourcentage.

Année	2019	Variation annuelle
Nombre d'employés	1285	9,1%
Masse salariale (M \$)	162,2	10,5%
Avantages sociaux ¹ (M \$)	44,4	8,6%
Primes (octroyées, M \$)	156,8	9,3%

¹ Des ajustements méthodologiques comptables au niveau des allocations spécifiques versées aux employés du Québec travaillant à l'international ont été effectués pour l'année 2019.

Question 46

Pour la rémunération variable et les bonis, indiquer les critères d’octroi ainsi que le nombre de personnes en ayant bénéficié par catégorie d’emploi.

Depuis 2010, un programme de rémunération incitative a été mis en œuvre. En voici les indicateurs :

Employés investissement

- Contribution individuelle
- Rendement des portefeuilles et mandats de gestion
- Rendement Caisse

Employés – services généraux

- Contribution individuelle
- Atteinte des objectifs sectoriels
- Rendement Caisse

Tous les détails de ce programme sont décrits dans le Rapport sur la politique de rémunération (publié à la page 92 du Rapport annuel 2019).

COMPOSANTES DE LA RÉMUNÉRATION VARIABLE

RÉSULTE DU NIVEAU D'ATTEINTE DES OBJECTIFS INDIVIDUELS	→	Contribution individuelle
EST ÉVALUÉE SUR LE NIVEAU D'ATTEINTE DES OBJECTIFS D'AFFAIRES OU DU RENDEMENT DES PORTEFEUILLES SPÉCIALISÉS DE CHAQUE SECTEUR	→	Rendement des portefeuilles ou réalisation des plans d'affaires
EST FONCTION DU NIVEAU D'ATTEINTE DES OBJECTIFS DE RENDEMENT DE LA CAISSE	→	Rendement global de la Caisse

Nombre de personnes ayant bénéficié du programme de rémunération incitative :

Année	Postes non liés à l'investissement	Postes liés à l'investissement	Total
2019	742	458	1200



Question 47

Caisse de dépôt et placement (Infrastructures) :

a) ventilé par type d'emploi :

- i. nombre d'employés ;**
- ii. salaires horaires ;**
- iii. avantages sociaux ;**
- iv. charges d'exploitation ;**
- v. prévisions d'embauches.**

b) masse salariale totale ;

c) détails de tout autre projet à l'étude ou proposé par le gouvernement.

a) Nombre et masse salariale pour l'année 2019.

- Nombre d'employés au 31 décembre 2019 :
 - 60
- Salaire horaire :
 - Non applicable.
- Avantages sociaux :
 - La valeur des avantages sociaux pour l'année 2019 s'établit à 1,7 M\$.
- Charges d'exploitation :
 - Excluant la masse salariale, les charges d'exploitation s'élèvent pour l'année 2019 à 4,4 M\$.
- Prévisions d'embauches :
 - Les prévisions d'embauches nécessaires à CDPQ Infra pour l'année 2020 sont de 20 postes à temps plein.

b) Masse salariale totale :

- La masse salariale totale des employés de CDPQ Infra s'élevait à 8 962 000 M\$ au 31 décembre 2019.

c) Détails de tout autre projet à l'étude ou proposés par le gouvernement :

Le 6 mai 2019, le gouvernement du Québec a confié à CDPQ Infra le mandat de réaliser des études préliminaires pour le prolongement du Réseau express métropolitain (REM) et l'évaluation d'un nouveau système de transport collectif électrique dans l'Est de Montréal, tel que publié dans le communiqué de presse ci-joint: <https://www.transports.gouv.qc.ca/fr/salle-de-presse/nouvelles/Pages/prolongement-rem-transport-montreal.aspx>



Question 48

Pour Espace CDPQ :

a) ventilé par type d'emploi :

- i. nombre d'employés;
- ii. salaires horaires;
- iii. avantages sociaux;
- iv. charges d'exploitation;
- v. prévisions d'embauches.

b) masse salariale totale;

c) détail des projets dans lesquels le CDPQ s'est impliqué grâce à Espace CDPQ

d) liste et détail des projets dans lesquels le CDPQ est impliqué ainsi qu'Investissement Québec;

e) Échéancier initial et échéancier actualisé pour chaque projet :

- i. évaluation initiale des coûts totaux et évaluation actualisée pour chaque.

f) rendement attendu d'Espace CDPQ;

g) retombées économiques estimées des projets financés grâce à Espace CDPQ.

a) Espace CDPQ au 31 décembre 2019

- a. Nombre d'employés : 11
- b. Masse salariale totale : 0,9 M\$
- c. Avantages sociaux : 0,1 M\$
- d. Charges d'exploitation : 5,4 M\$
- e. Prévisions d'embauches : Deux embauches ont été effectuées en 2019. Aucune nouvelle embauche n'est prévue en 2020
- f. Masse salariale totale : 0,9 M\$

b) Détail des projets 2019 dans lesquels la CDPQ s'est impliquée grâce à Espace CDPQ

Accueil de nouveaux partenaires

Une nouvelle firme d'investissement s'est jointe en 2019 à l'Espace CDPQ, soit la firme de capital de risque spécialisée en Sciences de la vie, Lumira. Le Fonds Harbourvest est quant à lui devenu membre à titre de partenaire en escale. Cela porte à 20 le nombre de partenaires-locataires réunis et hébergés à l'Espace CDPQ. L'Espace CDPQ compte près de 160 personnes qui y travaillent au quotidien.



Contribution à la mise en place d'écosystèmes d'innovation

L'expertise de l'Espace CDPQ dans la mise en place d'écosystèmes d'innovation a été retenue par l'Institut d'intelligence artificielle du Québec (Mila) ainsi que par la Station Fintech afin qu'Espace CDPQ puisse les conseiller à configurer leur écosystème respectif. Cet apport s'est traduit par une importante implication au niveau conseil pour les plans de construction, l'aménagement des aires communes ainsi que le partage des meilleures pratiques.

Rayonnement du modèle de l'Espace CDPQ

Espace CDPQ a participé à de nombreux panels et conférences à travers le Québec (Québec, Montréal, Sherbrooke, Shawinigan) pour présenter son modèle unique basé sur la coopération.

Espace CDPQ a également accueilli une dizaine de délégations internationales dont celle de l'accélérateur féminin indien Empower.

Bootcamp pour entrepreneurs en région

Afin de permettre aux entrepreneurs des quatre coins du Québec d'avoir accès à son réseau d'investissement et d'accompagnement, l'Espace CDPQ a organisé la 2^e édition de son *bootcamp* destiné aux entrepreneurs en région affiliés aux trois accélérateurs : ACET – Sherbrooke, Le Camp – Québec et Digihub – Shawinigan, qui disposent d'un accès privilégié à l'écosystème de l'Espace CDPQ.

Lors de ce *bootcamp* d'une durée de 48 heures, les entrepreneurs ont eu la possibilité de :

- bénéficier d'ateliers et d'accompagnement personnalisés orchestrés par l'Ecole d'entrepreneurship de Beauce;
- rencontrer individuellement des experts, dont plusieurs issus de la CDPQ, pour discuter d'enjeux spécifiques;
- réseauter avec la communauté d'affaires montréalaise;
- présenter leur entreprise devant les 15 firmes d'investissement de l'Espace CDPQ.

Accélération technologique en intelligence artificielle | Axe IA

La Caisse, en collaboration avec l'Institut québécois d'intelligence artificielle (Mila), a créé l'Espace CDPQ | Axe IA pour accueillir des startups en intelligence artificielle provenant de secteurs innovants. Ces entreprises ont donc accès aux ressources académiques de Mila ainsi qu'aux conseils, à l'encadrement et au réseau des experts de la Caisse et de l'Espace CDPQ, afin d'accélérer la commercialisation de leurs solutions technologiques en IA.

Plus d'une cinquantaine d'ateliers sur mesure ont été offerts au cours de l'année 2019 aux jeunes entreprises de l'Axe IA : Paladin, InVivo, 99 and Beyond, Artic Fox, Ueat, Mnubo, Human First, Enkidoo et Notion Technologies.



Des exemples d'investissements

- Investissement de la Caisse auprès de fonds de deux partenaires d'Espace CDPQ:
 - Près de 100 M\$ US ont été investis par la Caisse dans deux nouveaux fonds de la société de capital de risque québécoise iNovia Capital, un des premiers investisseurs à s'être établi à l'Espace CDPQ et un partenaire de longue date avec lequel la Caisse a notamment co-investi dans des entreprises telles que Lightspeed, TrackTik et Poka.
 - La Caisse, ainsi que d'autres investisseurs se sont engagés à investir plus de 100 M\$ dans Amplitude, un nouveau fonds québécois en Sciences de la vie qui cible le financement et l'accompagnement des entreprises en démarrage dans le domaine de la médecine de précision.
- **Co-investissement dans Dialogue** : la Caisse avec deux partenaires de l'Espace (First Ascent et White Star Capital) ainsi que d'autres investisseurs tels que Portag3 Ventures, la Banque du Canada et Walter, a mené la ronde de financement 40 M\$ dans Dialogue, une plateforme de services de santé pour entreprises.
- **Investissement dans Biointelligence** : ayant participé à la présentation devant les investisseurs lors de la première édition 2018 du *bootcamp*, l'entreprise sherbrookoise a retenu l'attention de la firme Real Ventures qui a confirmé en 2019 un investissement de 1 M\$ dans l'entreprise avec d'autres investisseurs. Biointelligence accélère le développement des bioprocédés grâce à des instruments de mesure intelligents et novateurs.
- **Co-investissement dans Flare Systems** : deux partenaires d'Espace CDPQ (White Star Capital et Luge Capital,) ont investi 1 M\$ en 2019 pour appuyer la jeune entreprise de cybersécurité Flare Systems qui a collige des données provenant de fuites de renseignements, de forums de discussion en vue de fournir des alertes exploitables aux équipes de préventions de crimes financiers.
- **Co-investissement dans RenoRun** : deux partenaires de l'Espace CDPQ (iNovia Capital et Real Ventures) ont appuyé conjointement l'entreprise qui offre aux entrepreneurs en construction une expérience supérieure de commande et de livraison des grandes surfaces aux chantiers.
- **Co-investissement dans Locketgo** : nos partenaires Angès Québec et Real Ventures ainsi que d'autres investisseurs ont confirmé un investissement de 1,2 M\$ à l'entreprise de location de casiers intelligents pour appuyer leur expansion dans le marché nord-américain.

Des exemples de partage d'expertise et de collaborations auprès des entrepreneurs québécois

En plus des 131 références d'affaires et 60 partages d'expertise entre les partenaires sur leurs différentes activités respectives, Espace CDPQ a généré des liens privilégiés auprès de :

- 125 entrepreneurs de Shawinigan, Québec et Sherbrooke qui ont participé à la 2^e édition des cliniques-investisseurs régionales visant à démystifier l'univers du capital de risque, favoriser la mise en contact et les échanges entre les entrepreneurs et avec les sept firmes de capital de risque partenaires de l'Espace CDPQ qui ont participé à la tournée régionale;
- 350 personnes se sont jointes à l'un des sept RDV Espace qui a pour objectif de mieux faire connaître les partenaires qui présentent leur mission, leur équipe et leurs réalisations et par conséquent tisser des liens avec des investisseurs potentiels. Les RDV Espace sont également



diffusés en direct pour permettre aux entrepreneurs et collaborateurs à l'extérieur de Montréal d'y participer;

- 300 associés, analystes ou employés des partenaires ont participé à l'un des 25 événements de collaboration et de rayonnement organisés par l'Espace tels que le Startupfest, les diners-causeries à C2, la conférence internationale IA, le défi 7 des affaires, les diners VIP, le panel d'InnovAcet, le forum de l'AQT, etc.;
- 11 entreprises technologiques des régions du Québec (Novom, LynxInspection, Technologies HopChild, Numétrix, Officium, Lightbeans, Happy Camper, Nuutok, Omy Laboratoire, Triade, Attractif et Rum & Code ainsi que cinq entreprises de l'Axe IA : Artic Fox, Invivo, 99andbeyond, Paladin et Notio Technologies) ont participé au *bootcamp* personnalisé réunissant des entrepreneurs chevronnés, des experts sur divers enjeux relatifs à la gestion d'entreprise ainsi que des investisseurs de renommée internationale. En plus de favoriser le maillage entre eux, le 48 heures Espace CDPQ a permis aux entrepreneurs de présenter leur projet aux 15 firmes de capital de risque de l'Espace CDPQ.

f) Retombées économiques auprès des entreprises québécoises, et ce, grâce à l'Espace CDPQ.

Espace CDPQ et ses partenaires ont collectivement :

- les sociétés d'investissements de l'Espace CDPQ ont réalisé plus de 159 investissements et réinvestissements au Québec;
- les firmes d'accompagnement et de formation ont accompagné près de 350 entrepreneurs, intrapreneurs et entreprises en s'appuyant sur un réseau de plus de 150 experts et mentors;
- organisé et tenu près de 6 000 rencontres et événements d'affaires à l'Espace CDPQ totalisant plus de 23 000 visiteurs;
- organisé 83 événements majeurs portant sur l'innovation, la technologie, la croissance ou l'internationalisation et accueilli gracieusement 36 entreprises en portefeuille de ses partenaires et 37 organisations de l'écosystème entrepreneurial pour la tenue de leurs réunions et événements d'affaires ayant pour publics cibles des entrepreneurs.



Question 49

Le détail des charges d'exploitation.

(en millions \$)	2019
Charges d'exploitation	630
Frais de gestion externe	127
Total	757
En points centésimaux¹	23,0

¹ En cents par tranche de 100 \$ d'actif net moyen.



Question 50

Nom de tous les administrateurs et des membres de la direction de la Caisse, le poste occupé, leur rémunération totale (fixe et variable), en incluant les bonis, indemnités de départ et avantages sociaux pour 2019-2020 en incluant la date de nomination et échéance du mandat.

Rémunération des administrateurs indépendants de la Caisse pour l'année 2019 :

	Nomination	Échéance	Rémunération annuelle (\$)	Rémunération - présidence d'un comité (\$)	Jetons de présence (\$)	Rémunération totale (\$)
Elisabetta Bigsby (Note 1)	2016-12-21	2019-11-03	17 121	5 352	14 322	36 795
Ivana Bonnet-Zivcevic	2017-12-06	2021-12-05	19 777	830	18 027	38 634
Sylvain Brosseau	2018-07-03	2022-07-02	19 777	s.o.	28 644	48 421
Alain Côté	2019-08-28	2023-08-27	6 830	s.o.	3 736	10 566
Patricia Curadeau-Grou (Note 2)	2017-12-06	2019-04-05	5 091	s.o.	7 286	12 377
Gilles Godbout	2017-01-16	2020-01-15	19 777	s.o.	19 969	39 746
François Joly	2017-03-27	2020-03-26	19 777	6 182	32 318	58 277
Jean La Couture	2019-04-10	2022-04-09	19 777	6 182	22 199	48 158
Wendy Murdock	2016-03-27	2020-03-26	19 777	s.o.	25 904	45 681
Ravy Por	2019-08-28	2022-08-27	6 830	s.o.	4 670	11 500
François R. Roy (Note 3)	2017-12-17	2019-12-16	19 018	5 945	26 838	51 801
Total			173 552	24 491	203 913	401 956

Note 1 : Le mandat de Mme Elisabetta Bigsby s'est terminé le 3 novembre 2019.

Note 2 : Le mandat de Mme Patricia Curadeau-Grou s'est terminé le 5 avril 2019.

Note 3 : Le mandat de M. François R. Roy s'est terminé le 16 décembre 2019.

La rémunération de M. Robert Tessier, à titre de président du conseil, est fixée à 195 000 \$ annuellement, par décret.



Rémunération des membres de la direction de la Caisse :

TABLEAU 37

SOMMAIRE DE LA RÉMUNÉRATION DU PRÉSIDENT ET CHEF DE LA DIRECTION ET DES CINQ HAUTS DIRIGEANTS LES MIEUX RÉMUNÉRÉS POUR LES ANNÉES 2017 À 2019

Le tableau sommaire de la rémunération présente la rémunération globale sur une base octroyée. En particulier, on y trouve la rémunération variable octroyée pour l'année, répartie entre la portion versée et le montant coinvesti (donc différé), ainsi que la valeur attribuable à la participation à un régime de retraite, le cas échéant. La rémunération globale octroyée permet de mieux comprendre l'alignement avec la performance de la Caisse.

Nom et poste principal	Année	Salaire de base A	Rémunération variable versée à l'égard de l'année B	Montant coinvesti à l'égard de l'année ¹ C	Rémunération variable octroyée pour l'année D=B+C	Valeur de la rente de retraite ² E	Autres formes de rémunération ³ F	Rémunération globale octroyée pour l'année G=A+D+E+F
Michael Sabia ⁴ Président et chef de la direction	2019	500 000 \$	3 857 000 \$	s.o.	3 857 000 \$	20 000 \$	48 300 \$	4 425 300 \$
	2018	500 000 \$	1 320 000 \$	1 980 000 \$	3 300 000 \$	20 000 \$	48 100 \$	3 868 100 \$
	2017	500 000 \$	1 160 000 \$	1 740 000 \$	2 900 000 \$	20 000 \$	48 500 \$	3 468 500 \$
Macky Tall Chef des Marchés liquides, CDPQ	2019	500 000 \$	593 900 \$	1 854 100 \$	2 448 000 \$	90 000 \$	42 100 \$	3 080 100 \$
	2018	485 000 \$	1 113 700 \$	811 300 \$	1 925 000 \$	92 200 \$	42 000 \$	2 544 200 \$
	2017	445 000 \$	978 700 \$	646 300 \$	1 625 000 \$	84 600 \$	42 300 \$	2 196 900 \$
Stéphane Etroy ⁵ Premier vice-président et chef des Placements privés	2019	440 000 €	1 100 000 €	s.o.	1 100 000 €	13 200 €	490 900 €	2 044 100 €
	2018	440 000 €	591 300 €	722 700 €	1 314 000 €	10 000 €	391 700 €	2 155 700 €
	2017	419 000 €	565 740 €	691 400 €	1 257 140 €	9 500 €	335 700 €	2 021 340 €
Emmanuel Jaclot ⁶ Premier vice-président et chef des Infrastructures	2019	425 000 €	22 700 €	1 114 300 €	1 137 000 €	38 300 €	6 800 €	1 607 100 €
	2018	248 000 €	504 900 €	617 100 €	1 122 000 €	10 000 €	5 600 €	1 385 600 €
	2017	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
Charles Emond ⁷ Premier vice-président, Québec, Placements privés et Planification stratégique	2019	458 000 \$	0 \$	2 200 000 \$	2 200 000 \$	87 100 \$	36 300 \$	2 281 400 \$
	2018	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
	2017	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
Anita M. George ⁸ Première vice-présidente et cheffe des Partenariats stratégiques – Marchés en croissance	2019	40 301 000 INR	0 INR	71 200 000 INR	71 200 000 INR	s.o.	890 400 INR	112 391 400 INR
	2018	40 301 000 INR	25 871 400 INR	31 620 600 INR	57 492 000 INR	s.o.	795 100 INR	98 588 100 INR
	2017	39 116 000 INR	24 211 000 INR	29 591 300 INR	53 802 300 INR	s.o.	795 100 INR	93 713 400 INR

1. Tel que mentionné à la page 94 du présent rapport, comme le prévoit le programme de rémunération variable, les hauts dirigeants ont l'obligation de différer au minimum 55 % de leur rémunération variable octroyée dans un compte de coinvestissement. En raison de la situation exceptionnelle liée à la COVID-19, les membres du comité de direction ont décidé, au début de l'année 2020, de coinvestir le maximum possible permis par les lois fiscales de leur rémunération variable pour une période de trois ans, c'est-à-dire jusqu'en 2022, et ce, en date du 1^{er} janvier 2020 (voir l'encadré, p. 90).

2. La valeur de la rente de retraite est basée sur une méthode de calcul qui consiste à répartir la valeur totale de la rente à la retraite sur la période correspondante à la carrière du dirigeant. Cette valeur est calculée par la firme Willis Towers Watson.

3. Les montants indiqués comprennent les parts de l'employeur pour les primes d'assurance collective, les avantages particuliers et le bilan de santé. Cette rubrique peut également inclure d'autres montants alloués selon le dirigeant.

4. M. Sabia a quitté ses fonctions au début 2020.

5. Pour M. Etroy, sous la rubrique « Autres formes de rémunération », sont inclus la valeur des octrois d'unités de performance (396 000 € en 2019, 308 000 € en 2018 et 252 000 € en 2017) ainsi qu'une allocation de 87 500 € par année. De plus, à la rémunération globale octroyée, s'ajoute une allocation temporaire (290 000 € en 2017 et 410 000 € par année depuis 2018) échelonnée jusqu'au moment où il a quitté son emploi au début 2020. La rémunération de ce dirigeant est présentée en livres sterling.

6. Pour M. Jaclot, à la rémunération globale octroyée s'ajoute une allocation temporaire de 280 000 € par année échelonnée jusqu'en mai 2023. De plus, à la rémunération globale octroyée, s'ajoutent des montants compensatoires (300 000 € en 2019 et 300 000 € en 2020). La rémunération de ce dirigeant est présentée en euros.

7. Pour M. Emond, à la rémunération globale octroyée, s'ajoutent des montants compensatoires liés à son embauche (713 000 \$ en 2019, 1 482 000 \$ en 2020 et 1 769 000 \$ en 2021).

8. La rémunération de cette dirigeante est présentée en roupies indiennes.



TABEAU 38

**SOMMAIRE DE LA RÉMUNÉRATION VARIABLE DIFFÉRÉE DU PRÉSIDENT ET CHEF DE LA DIRECTION
ET DES CINQ HAUTS DIRIGEANTS LES MIEUX RÉMUNÉRÉS POUR LES ANNÉES 2016 À 2019**

Nom et poste principal	Exercice (année)	Rémunération variable différée et coinvestie ¹	Rendement cumulé au moment du paiement	Coinvestissement antérieur décaissé en 2019 ²
Michael Sabia Président et chef de la direction	2019	s.o.		
	2018	1 980 000 \$		
	2017	1 740 000 \$		
	2016	1 740 000 \$	362 580 \$	2 102 580 \$
Macky Tall Chef des Marchés liquides, CDPQ Président et chef de la direction, CDPQ Infra	2019	1 854 100 \$		
	2018	811 300 \$		
	2017	646 300 \$		
	2016	760 000 \$	158 368 \$	918 368 \$
Stéphane Etroy Premier vice-président et chef des Placements privés	2019	s.o.		
	2018	722 700 £		
	2017	691 400 £		
	2016	350 000 £	72 933 £	422 933 £
Emmanuel Jaclot Premier vice-président et chef des Infrastructures	2019	1 114 300 €		
	2018	617 100 €		
	2017	s.o.		
	2016	s.o.	s.o.	s.o.
Charles Emond Premier vice-président, Québec, Placements privés et Planification stratégique	2019	2 200 000 \$		
	2018	s.o.		
	2017	s.o.		
	2016	s.o.	s.o.	s.o.
Anita M. George Première vice-présidente et cheffe des Partenariats stratégiques – Marchés en croissance	2019	71 200 000 NR		
	2018	31 620 600 NR		
	2017	29 591 300 NR		
	2016	12 500 000 NR	2 604 741 NR	15 104 741 NR

1. Les montants apparaissant au tableau réfèrent à la portion de la rémunération variable des années antérieures et de l'année en cours qui est différée sur une période de trois ans. Ces montants, comme exigé par la Loi de l'impôt sur le revenu, doivent être décaissés après trois ans.

2. Le coinvestissement décaissé correspond à la somme de la rémunération variable et du rendement gagné pendant la période de trois ans. Les rendements gagnés correspondent au rendement moyen pondéré des fonds des déposants de la Caisse exprimé en pourcentage, tel que publié par la Caisse pour chacun de ses exercices financiers ainsi qu'à chacun de ses semestres, composés sur une période de trois ans.



TABLEAU 39

**SOMMAIRE DE LA RETRAITE DU PRÉSIDENT ET CHEF DE LA DIRECTION
ET DES CINQ HAUTS DIRIGEANTS LES MIEUX RÉMUNÉRÉS¹**

Le tableau suivant présente le détail des valeurs reconnues aux fins des états financiers pour le président et chef de la direction et les hauts dirigeants les mieux rémunérés qui participent à un régime de retraite à prestations déterminées¹.

Nom et poste principal	Prestations annuelles payables ²			Régime supplémentaire			
	Années décomptées ² (nombre)	À la fin de l'exercice (\$)	À 65 ans (\$)	Obligation au titre des prestations constituées au début de l'exercice ⁴ (\$)	Variation attribuable à des éléments rémunérateurs ⁵ (\$)	Variation attribuable à des éléments non rémunérateurs ⁶ (\$)	Obligation au titre des prestations constituées à la fin de l'exercice ⁴ (\$)
Michael Sabia⁷							
Président et chef de la direction	10,8	32 700	32 700	0	0	0	0
Macky Tall							
Chef des Marchés liquides, CDPQ Président et chef de la direction, CDPQ Infra	15,5	116 700	253 400	1 145 300	91 000	326 500	1 562 800
Emmanuel Jaclot							
Premier vice-président et chef des Infrastructures	0,4	4 700	311 700	0	56 300	16 200	72 500
Charles Emond							
Premier vice-président, Québec, Placements privés et Planification stratégique	0,9	9 200	183 300	0	115 800	26 200	142 000

1. Le tableau ci-dessus présente la variation de la valeur des rentes du régime de retraite conformément aux règles comptables pour les hauts dirigeants. Ces valeurs sont présentées à titre informatif puisque la valeur reflétée dans le sommaire de rémunération est établie selon les pratiques courantes d'évaluation. Les dirigeants suivants ne participent pas à un régime de retraite à prestations déterminées : Stéphane Etroy et Anita M. George.
2. Il s'agit du nombre d'années décomptées au sein du régime de base.
3. Les prestations annuelles sont équivalentes à la somme de la rente payable par le régime de base et par le régime supplémentaire à la fin de l'exercice ou à 65 ans.
4. Les obligations n'incluent pas celles du régime de base puisqu'une cotisation de l'employeur et une de l'employé sont versées à Retraite Québec qui en assume l'obligation liée aux prestations. La cotisation de la Caisse était de 19 394 \$ par dirigeant en 2019.
5. La variation attribuable à des éléments rémunérateurs comprend le coût annuel des prestations de retraite, les changements au salaire de base par rapport à l'hypothèse d'augmentation de salaire utilisée, des modifications au régime ou l'attribution d'années de service additionnelles.
6. La variation attribuable à des éléments non rémunérateurs comprend les montants attribuables à l'intérêt s'accumulant sur l'obligation en début d'année, aux gains et pertes actuariels associés aux éléments autres que la rémunération et aux modifications d'hypothèses actuarielles.
7. Au moment de sa nomination en 2009, M. Sabia a renoncé à participer à tout régime de retraite. Cependant, la participation au Régime de retraite du personnel d'encadrement (RRPE) est obligatoire en vertu des règles de Retraite Québec, comme détaillé au www.retraitequebec.gouv.qc.ca.



TABEAU 40

**SOMMAIRE DES INDEMNITÉS ADVENANT LE DÉPART DU PRÉSIDENT ET CHEF DE LA DIRECTION
ET DES CINQ HAUTS DIRIGEANTS LES MIEUX RÉMUNÉRÉS**

Nom et poste principal	Événement déclencheur	Montant théorique payable
Michael Sabia¹ Président et chef de la direction	Terminaison du contrat	0 \$
Macky Tall² Chef des Marchés liquides, CDPQ Président et chef de la direction, CDPQ Infra	Terminaison non volontaire	1 250 000 \$
Stéphane Etroy³ Premier vice-président et chef des Placements privés	Terminaison non volontaire	802 000 £
Emmanuel Jaclot⁴ Premier vice-président et chef des Infrastructures	Terminaison non volontaire	638 000 €
Charles Emond⁵ Premier vice-président, Québec, Placements privés et Planification stratégique	Terminaison non volontaire	2 500 000 \$
Anita M. George⁶ Première vice-présidente et cheffe des Partenariats stratégiques – Marchés en croissance	Terminaison non volontaire	s.o.

1. Au moment de sa nomination en 2009, M. Sabia a renoncé à toute indemnité de fin d'emploi, quelle qu'en soit la cause.
2. Le contrat de travail de ce dirigeant prévoit une indemnité en cas de congédiement sans cause juste et suffisante qui équivaut à une fois son salaire de base annuel, majoré du montant équivalent à une fois sa rémunération variable cible annuelle et, s'il y a lieu pour l'année en cours, la somme de la rémunération variable cible et de la moyenne de la rémunération variable des trois dernières années correspondant à ses responsabilités en tant que président et chef de la direction de CDPQ Infra calculée au prorata des mois travaillés durant les mois précédant la fin d'emploi.
3. Le contrat de travail de ce dirigeant prévoit une indemnité en cas de congédiement sans cause juste et suffisante qui équivaut à 18 mois de la somme de son salaire de base annuel, de son allocation de retraite et du coût des avantages sociaux et, s'il y a lieu pour l'année en cours, l'indemnité inclut la rémunération variable correspondant à la moyenne de la rémunération variable des quatre dernières années au prorata des mois travaillés durant les mois précédant la fin d'emploi. Étant donné qu'il a quitté volontairement ses fonctions, cette indemnité n'est pas payable.
4. Le contrat de travail de ce dirigeant prévoit une indemnité en cas de congédiement sans cause juste et suffisante qui équivaut à 18 mois de son salaire de base annuel et, s'il y a lieu pour l'année en cours, à la rémunération variable correspondant à la moyenne de la rémunération variable des quatre dernières années au prorata des mois travaillés durant les mois précédant la fin d'emploi.
5. Le contrat de travail de ce dirigeant lors de son embauche à titre de premier vice-président prévoit une indemnité en cas de congédiement sans cause juste et suffisante de 2 500 000 \$.
6. Le contrat de travail de cette dirigeante ne prévoit aucune condition particulière liée à sa fin d'emploi.



TABLEAU 41

**MARCHÉS DE RÉFÉRENCE ET RÉMUNÉRATION GLOBALE EN 2019
À LA CAISSE POUR LE POSTE DE PRÉSIDENT ET CHEF DE LA DIRECTION
ET CEUX DES CINQ HAUTS DIRIGEANTS LES MIEUX RÉMUNÉRÉS¹**

Poste principal	Rémunération globale maximale selon le marché de référence ²	Rémunération globale octroyée en 2019 ³
Président et chef de la direction	6 029 000 \$	4 425 300 \$
Chef des Marchés liquides, CDPQ		
Président et chef de la direction, CDPQ Infra	4 862 000 \$	3 080 100 \$
Premier vice-président et chef des Placements privés ⁴	5 663 000 €	2 044 100 €
Premier vice-président et chef des Infrastructures ⁴	3 561 000 €	1 607 100 €
Premier vice-président, Québec, Placements privés et Planification stratégique ⁵	3 807 000 \$	2 781 400 \$
Première vice-présidente et cheffe des Partenariats stratégiques – Marchés en croissance ⁶	s.o.	s.o.

1. Willis Towers Watson, *Étude de la rémunération du président et chef de la direction et étude de la rémunération globale au marché*, Caisse de dépôt et placement du Québec, 2019.
2. Comme le stipule le Règlement intérieur, le potentiel de rémunération globale observé au 75^e rang centile de leur marché de référence respectif a été utilisé pour le poste de président et chef de la direction et les postes non liés à l'investissement, et celui du 90^e rang centile du marché de référence a été utilisé pour les postes liés à l'investissement.
3. Ces montants reflètent la rémunération globale octroyée en 2019 (tableau 37, colonne G). Cette rémunération a été octroyée pour un rendement net annualisé sur cinq ans (2015 à 2019) de 8,1 %.
4. Les informations de marché étant limitées, la rémunération globale maximale selon le marché de référence n'inclut pas la composante retraite ni toute forme de programme de rémunération variable de type « partage de la valeur ajoutée ».
5. Le marché de référence de ce dirigeant a été indiqué selon ses responsabilités en 2019.
6. Par la nature de ce poste, les données de marché ne sont pas disponibles.



Question 51

Composition de chaque comité du conseil d'administration.

Au 31 décembre 2019

Comité de vérification

François Joly, président

Alain Côté

Gilles Godbout

Comité d'investissement et de gestion des risques

Jean La Couture, président

Sylvain Brosseau

Gilles Godbout

Maria S. Jelescu Dreyfus

Wendy Murdock

Membre invité : le président du comité de vérification

Comité de gouvernance et d'éthique

Robert Tessier, président

Wendy Murdock

Ravy Por

Comité des ressources humaines

Ivana Bonnet-Zivcevic, présidente

Sylvain Brosseau

Lynn Jeannot

Robert Tessier



Question 52

Répartition de l'actif et rendement annuel par catégorie pour 2019-2020.

Actif net et rendement

Portefeuilles spécialisés

Pour l'exercice clos le 31 décembre 2019

<i>(en pourcentage)</i>	Actif net	Rendement (1 an)
Revenu fixe		
Taux	9,2%	4,8%
Crédit	19,5%	10,9%
Valeurs à court terme	0,3%	1,7%
Obligations à long terme	0,9%	12,6%
Obligations à rendement réel	0,4%	8,0%
Total	30,3%	8,9%
Actifs réels		
Infrastructures	8,2%	7,1%
Immeubles	11,7%	-2,7%
Total	19,9%	1,0%
Actions		
Marchés boursiers	34,4%	17,2%
Placements privés	14,8%	10,5%
Total	49,2%	15,3%
Autres		
Stratégies actives de superposition	0,2%	s.o
Répartition de l'actif	0,4%	s.o
Total	100,0%	10,4%



Question 53

Le total du passif et le ratio « passif sur actif total » et l'utilisation du passif par catégorie de placement.

Passif de la Caisse
Selon les états financiers consolidés audités
Au 31 décembre 2019
(en millions \$)

	Passif total	Actif total	Passif total / Actif total
2019	52 510	392 619	13,4%

Utilisation du passif

Le passif provenant de revenu fixe peut être utilisé par d'autres catégories d'actif - prêts entre portefeuilles spécialisés.

Catégorie d'actif

	Revenu fixe		Actifs réels		Actions		Autres ⁽¹⁾		Total
	\$	%	\$	%	\$	%	\$	%	\$
2019	32 539	62,0%	10 013	19,1%	2 210	4,2%	7 748	14,7%	52 510

⁽¹⁾ Le regroupement "Autres" inclut les portefeuilles Répartition de l'actif et Stratégies actives de superposition ainsi que l'activité de trésorerie. Le portefeuille Stratégies actives de superposition a été fermé le 1er janvier 2020.

Question 54

Évolution des montants annuels totaux en matière de recrutement.

Frais de recrutement (*en milliers de dollars*)

2018	2019
2629	1010



Question 55

Liste des contrats octroyés à des firmes de recrutement en mentionnant la date de l'octroi, le mandat et sa durée, le profil recherché, le nom des firmes soumissionnaires, le nom de la firme retenue, le montant et le mode d'octroi du contrat.

Nom de la firme	Profil recherché		Montant arrondi (en millier de \$)	Date d'octroi	Durée du mandat	Mode d'octroi
Intel2Talent	Chef conformité et éthique	Le CCE est l'expert et le leader de la Caisse en matière de C&E. Il est l'architecte de la stratégie, de l'infrastructure et des processus de C&E de notre organisation. Il est indépendant de la sphère opérationnelle et responsable de superviser l'élaboration, la mise en œuvre et le respect du programme de C&E. Par le fait même, il doit s'assurer de la conformité de la Caisse aux lois, règlements, politiques et directives applicables. Exigences : - Expérience minimale de 10 ans à titre de chef de la conformité; - Expertise et expérience démontrée en matière de C&E, de gestion de programmes et de gestion d'équipe, de développement et d'exécution de processus et de formation; - Diplôme de premier cycle en droit et membre du Barreau du Québec; - Connaissance en finance un atout; - Excellente connaissance de la langue française tant à l'oral qu'à l'écrit et excellente connaissance de la langue anglaise; - Excellente connaissance des applications bureautiques reconnues.	135	Juin 2019	6 mois	Mandat donné suite à une évaluation de 3 firmes.
L'indispensable recrutement d'adjointe	Adjointe exécutive	L'adjointe exécutive agit à titre de pilier pour les gestionnaires en assurant un suivi rigoureux des dossiers, de la correspondance et des courriels, et en favorisant la collaboration et le travail d'équipe. Elle exécute différentes tâches	14	Février 2019	2 mois	Mandat donné à la firme pour leur expertise dans le secteur du recrutement d'adjointe.



Nom de la firme	Profil recherché		Montant arrondi (en millier de \$)	Date d'octroi	Durée du mandat	Mode d'octroi
		administratives, mène à bien certains projets, révise et corrige des textes, règle des dossiers administratifs, puis gère l'agenda, le courrier ainsi que les appels téléphoniques. Exigences : - Diplôme d'études collégiales en technique de secrétariat ou de bureautique; - Minimum de dix (10) années d'expérience dans un rôle d'adjointe administrative dont au moins cinq (5) années d'expérience en soutien à la haute direction; - Une combinaison équivalente de scolarité et d'expérience pourra être prise en considération; - Excellente connaissance de langue française tant à l'oral qu'à l'écrit; - Parfaitement bilingue à l'oral et à l'écrit; - Excellente maîtrise de la suite Microsoft Office; - Disponibilité et flexibilité des horaires de travail.				
Humanify	Développeur, Ingénierie de données, Python Opérations et TI	Travaillant en mode agile au sein d'escouade multidisciplinaire et autonome, le titulaire assure le développement, tests, déploiement en production analytique, l'évolution et l'entretien des applications, outils et processus automatisés qui compose cet environnement. Celui-ci aura le mandat d'accompagner l'équipe dans le développement d'algorithme Python. Exigences : - Baccalauréat ou maîtrise en informatique, informatique de gestion, statistiques, mathématique ou tout autre domaine connexe; - Minimum de 5 années d'expérience pertinente en données et analytiques; - Expérience de projet en Intelligence d'affaires;	9	Février 2019	2 mois	Mandat donné à la firme pour leur expertise dans le secteur des TI



Nom de la firme	Profil recherché		Montant arrondi (en millier de \$)	Date d'octroi	Durée du mandat	Mode d'octroi
		- Connaissance et expérience avancée Python; - Connaissance et expérience avec l'architecture de micro-service; - Expériences de l'utilisation de l'écosystème Hadoop parmi les suivants : HDFS, YARN, MapReduce, Hive, Sqoop, Nifi, SparkSQL, HBase; Hadoop, Spark, Kafka, Nifi, WebAPI, REST, SSIS ou équivalent; - Maîtrise des bases de données MSSQL et du langage SQL.				
Heidrick & Struggles	VP AFS	• Gère un portefeuille d'actions cotées en bourse et élabore des stratégies d'investissement systématiques basées sur une compréhension approfondie des marchés et de l'économie mondiale; • Recrute et dirige une équipe composée de profils divers, dont des investisseurs, des chercheurs quantitatifs, des scientifiques de données et des experts en technologie. Il est également responsable de mettre en place une culture unique pour attirer et retenir les meilleurs talents des milieux universitaire, financier et de la technologie; • Bâtit une infrastructure technologique permettant la recherche quantitative axée sur les modèles statistiques et prédictifs, la collecte et l'analyse de données, les activités de prototypage, les tests inversés, la gestion du risque et la construction de portefeuille; • Forme des partenariats avec des investisseurs, des entreprises, des organismes du milieu universitaire, etc. afin de contribuer aux avancées de la science des données, et d'en tirer profit; • Agit à titre de leader dans le cadre de projets transversaux de la Caisse (recherche, portefeuilles de placements, négociation, etc.).	375	Mai 2019	12 mois	Mandat donné suite à une présentation par la firme



Nom de la firme	Profil recherché		Montant arrondi (en millier de \$)	Date d'octroi	Durée du mandat	Mode d'octroi
Eagon Zhender	VP Construction de portefeuille	- Possède de quinze (15) à vingt (20) années d'expérience pertinente dans le domaine de l'investissement et de la gestion d'actif dans des rôles reliés à la gestion, à la construction de portefeuille ou toute autre position connexe. - Possède une connaissance approfondie des concepts techniques liés à la gestion d'actif, une bonne connaissance de la littérature académique et de la théorie financière, ainsi que de solides acquis des approches quantitatives. - Détient une expérience étoffée et un bilan enviable en matière de gestion d'équipes de professionnels dans le secteur de l'investissement. - Détient un diplôme universitaire de premier cycle en finance, économie ou toute discipline connexe; un diplôme universitaire de deuxième cycle et un titre professionnel d'analyste financier (CFA) seront considérés comme des atouts. - Excellente maîtrise du français et de l'anglais, tant à l'oral qu'à l'écrit.	240	Octobre 2019	12 mois	Mandat donné suite à une présentation par la firme
Randstad	Technicien à la paie	- Diplôme d'études collégiales dans une discipline appropriée; - Expérience minimum de trois (3) années directement liées à l'administration de la paie; - Une combinaison équivalente de scolarité et d'expérience pourra être prise en considération; - Bonne compréhension du domaine de l'administration des ressources humaines; - Maîtrise du français et de l'anglais, tant à l'oral qu'à l'écrit; - Bonne connaissance des logiciels Word et Excel.	9	Mars 2019	3 mois	Entente cadre avec Randstad
PER	Analyste Senior Placement Privé Singapour	Au sein de la filiale basée à Singapour et relevant du vice-président principal, Placements privés, le titulaire appuie la réalisation des objectifs d'affaires du portefeuille hors Québec et de l'équipe. Il agit à titre d'expert-conseil de son secteur, en contribuant à l'optimisation	48	Novembre 2019	3 mois	Entente cadre pour le bureau de Singapour



Nom de la firme	Profil recherché		Montant arrondi (en millier de \$)	Date d'octroi	Durée du mandat	Mode d'octroi
		des rendements, en collaborant aux transactions et au suivi rigoureux des dossiers de façon à créer de la valeur. Exigences : - Minimum de sept (7) ans d'expérience dans le milieu du financement/investissement corporatif; - Diplôme de premier cycle en finance, économie ou comptabilité; - Une combinaison équivalente de scolarité et d'expérience pourra être prise en considération; - Maîtrise en finance ou titre de CFA sera considéré comme un atout; - Excellentes habiletés en analyse financière; - Habiletés avec les outils informatiques utilisés sur le marché financier (Excel, Capital IQ, Thomson One, Bloomberg, Internet, etc.); - Maîtrise de l'anglais et du mandarin, parlé et écrit; - Être légalement autorisé à travailler à Singapour; - Disponibilité pour des déplacements à l'étranger.				
Heidrick & Struggles	Partenaire opérationnel	- Expérience minimale de vingt (20) années ou minimum de 10 ans dans des rôles ou fonctions opérationnels. Une expérience complémentaire en consultation est un atout; - Expérience dans des fonctions de dirigeant d'entreprises ou de filiale d'un Groupe; Conduite de projets de transformation avec un impact tangible; - Expertise dans plusieurs domaines fonctionnels (performance opérationnelle, achats, SI, RH, etc); - Une expertise en restructuration d'entreprises, en optimisation des processus ou en digitalisation est un atout;	180	Mai 2019	12 mois	Mandat donné suite à une présentation par la firme



Nom de la firme	Profil recherché		Montant arrondi (en millier de \$)	Date d'octroi	Durée du mandat	Mode d'octroi
		- Diplôme universitaire de 2e cycle, d'ingénieur ou avocat. Un titre de MBA ou CFA est un atout; - Maîtrise du français et de l'anglais, l'espagnol ou le portugais est un atout.				



Question 56

La liste des réceptions, fêtes et activités sociales, dont une partie des coûts ou la totalité des coûts ont été défrayés par la Caisse. Mentionner le coût total ainsi que la portion attribuable à la Caisse.

Pour l'année 2019, les réceptions et activités sociales ont été payées entièrement par les membres du Comité social des employés de la Caisse, grâce à leurs cotisations.

Pour cette même année, la Caisse a remis une contribution financière de 62 000 \$ au Comité social pour la tenue de son programme d'activités annuel.



Question 57

Le nombre d'employés ayant quitté la Caisse, ventilé par motif (retraite, congédiement, départ volontaire, etc.), montant des primes de départ et autres indemnités accordées par catégorie d'emploi.

Année	Motif de départ	# de départs	# de départs avec indemnité	Somme des indemnités (k\$)	Indemnité moyenne (k\$)
2019	Départ involontaire	46	45	11 912	265
	Départ volontaire	94			
	Retraite / autre	16			
	Sous total	156	45	11 912	265



Question 58

Pour chaque classe d'emplois, quels sont les indicateurs utilisés pour fixer le niveau de la rémunération variable.

Depuis 2010, un programme de rémunération incitative a été mis en œuvre. En voici les indicateurs :

Employés investissement

- Contribution individuelle
- Rendement des portefeuilles et mandats de gestion
- Rendement Caisse

Employés – services généraux

- Contribution individuelle
- Atteinte des objectifs sectoriels
- Rendement Caisse

Tous les détails de ce programme sont décrits dans le Rapport sur la politique de rémunération (publié à la page 92 du Rapport annuel 2019).

COMPOSANTES DE LA RÉMUNÉRATION VARIABLE

RÉSULTE DU NIVEAU D'ATTEINTE DES OBJECTIFS INDIVIDUELS	→	Contribution individuelle
EST ÉVALUÉE SUR LE NIVEAU D'ATTEINTE DES OBJECTIFS D'AFFAIRES OU DU RENDEMENT DES PORTEFEUILLES SPÉCIALISÉS DE CHAQUE SECTEUR	→	Rendement des portefeuilles ou réalisation des plans d'affaires
EST FONCTION DU NIVEAU D'ATTEINTE DES OBJECTIFS DE RENDEMENT DE LA CAISSE	→	Rendement global de la Caisse

Question 59

Pourcentage et valeur nominale des actifs de la caisse investis au Québec, ventilés par portefeuille, incluant les portefeuilles spécialisés en indiquant la méthode utilisée pour classifier les placements.

**Actif total de la Caisse au Québec par catégorie de portefeuille
au 31 décembre 2019**

(en milliards de dollars)

Revenu fixe	29,5
Marchés boursiers	8,9
Placements privés et infrastructures	17,2
Immobilier	11,1
Actif total de la Caisse au Québec	66,7
Secteur privé	47,6
Secteur public	19,1
Total	66,7

Méthodologie de classification des placements

Pour décider si un actif est québécois, la Caisse utilise le lieu du siège social de la société ou de l'émetteur de titres, ou encore, dans le cas de l'immobilier, l'emplacement géographique des biens. Cette classification, généralement utilisée dans l'industrie de la gestion de fonds, comporte certains biais. En effet, certaines sociétés sont considérées comme québécoises même si leurs activités principales sont à l'extérieur du Québec. De la même façon, des sociétés dont les activités sont importantes au Québec ne sont pas prises en compte si leur siège social est situé à l'extérieur du Québec.



Question 60

Pourcentage et valeur nominale des actifs de la caisse investis au Canada, ventilés par portefeuille en indiquant la méthode utilisée pour classifier les placements.

VENTILATION DES PLACEMENTS (Canada et hors Canada)
au 31 décembre 2019
(Juste valeur - en millions de dollars)

PLACEMENTS ⁽¹⁾	Canada	Hors Canada	Total
Créances d'entreprises	742	1 273	2 015
Obligations	60 364	30 313	90 677
Actions et valeurs convertibles⁽²⁾	33 649	105 930	139 579
Participations dans des filiales non consolidés			
Placements de biens immobiliers	17 975	31 019	48 994
Placements de dettes immobilières	14 290	1 197	15 487
Placements privés	3 945	27 972	31 917
Placements d'infrastructures	3 674	19 230	22 904
Placements de titres à revenu fixe	4 809	14 592	19 401
Placements de fonds de couverture	77	4 345	4 422
Placements de marchés boursiers	1 039	2 230	3 269
Total des placements à long terme	140 564	238 101	378 665
Équivalents de trésorerie	128	-	128
Valeurs à court terme	64	74	138
Titres achetés en vertu de conventions de revente	12	3 524	3 536
Total des placements à court terme	204	3 598	3 802
Total	140 768	241 699	382 467
Pondération	37%	63%	100%

⁽¹⁾ La répartition géographique est établie selon le pays de l'établissement principal de l'émetteur. La répartition des participations dans des filiales non consolidées est établie selon le pays des investissements sous-jacents.

⁽²⁾ Inclut la juste valeur des instruments financiers dérivés et répartie selon la devise de règlement de l'instrument.



Question 61

Pourcentage et valeur nominale des actifs de la caisse investis à l'extérieur du Canada, ventilés par portefeuille en indiquant la méthode utilisée pour classifier les placements et ventilés par pays.

VENTILATION DES PLACEMENTS (Canada et hors Canada)
au 31 décembre 2019
(Juste valeur - en millions de dollars)

PLACEMENTS ⁽¹⁾	Canada	Hors Canada	Total
Créances d'entreprises	742	1 273	2 015
Obligations	60 364	30 313	90 677
Actions et valeurs convertibles⁽²⁾	33 649	105 930	139 579
Participations dans des filiales non consolidés			
Placements de biens immobiliers	17 975	31 019	48 994
Placements de dettes immobilières	14 290	1 197	15 487
Placements privés	3 945	27 972	31 917
Placements d'infrastructures	3 674	19 230	22 904
Placements de titres à revenu fixe	4 809	14 592	19 401
Placements de fonds de couverture	77	4 345	4 422
Placements de marchés boursiers	1 039	2 230	3 269
Total des placements à long terme	140 564	238 101	378 665
Équivalents de trésorerie	128	-	128
Valeurs à court terme	64	74	138
Titres achetés en vertu de conventions de revente	12	3 524	3 536
Total des placements à court terme	204	3 598	3 802
Total	140 768	241 699	382 467
Pondération	37%	63%	100%

⁽¹⁾ La répartition géographique est établie selon le pays de l'établissement principal de l'émetteur. La répartition des participations dans des filiales non consolidées est établie selon le pays des investissements sous-jacents.

⁽²⁾ Inclut la juste valeur des instruments financiers dérivés et répartie selon la devise de règlement de l'instrument.



Question 62

Le total de la rémunération variable accordée aux employés de la caisse, ventilé par catégorie d'emplois.

Rémunération incitative 2019 (en millions \$ CAD)

	Rémunération incitative octroyée		
Année	Postes non liés à l'investissement	Postes liés à l'investissement	Total
2019	28,8	128,0	156,8



Question 63

Le total des dépenses de la caisse pour des services de communication/relations publiques en précisant les sommes allouées à des ressources internes et les mandats donnés à l'externe, en prenant le soin d'indiquer le nom des soumissionnaires et le nom des firmes récipiendaires.

(en milliers \$)

2019

**Activités de communication et de développement des affaires
gérées à l'interne ¹**

8 057

Mandats donnés à l'externe

314

Total - Communication et relations publiques

8 371

¹ Incluent les activités de communications internes, de relations avec les médias, d'affaires gouvernementales, de gestion d'événements et d'affaires institutionnelles et corporatives ainsi que ceux reliées à la présence de la Caisse à l'international. Les salaires et rémunération incitative sont également inclus.



Question 64

Le total des dépenses de la Caisse pour des activités de représentation.

(en milliers \$)

	2019
Représentation	274



Question 65

La valeur et le détail en salaire et en rémunération de chacun des 15 plus hauts salariés de la Caisse.

SOMMAIRE DE LA RÉMUNÉRATION DU PRÉSIDENT ET CHEF DE LA DIRECTION ET DES CINQ HAUTS DIRIGEANTS LES MIEUX RÉMUNÉRÉS POUR LES ANNÉES 2017 À 2019

Le tableau sommaire de la rémunération présente la rémunération globale sur une base octroyée. En particulier, on y trouve la rémunération variable octroyée pour l'année, répartie entre la portion versée et le montant coïncident (donc différé), ainsi que la valeur attribuable à la participation à un régime de retraite, le cas échéant. La rémunération globale octroyée permet de mieux comprendre l'alignement avec la performance de la Caisse.

Nom et poste principal	Année	Salaire de base A	Rémunération variable versée à l'égard de l'année B	Montant coïncident à l'égard de l'année ¹ C	Rémunération variable octroyée pour l'année D=B+C	Valeur de la rente de retraite ² E	Autres formes de rémunération ³ F	Rémunération globale octroyée pour l'année G=A+D+E+F
Michael Sabia ⁴ Président et chef de la direction	2019	500 000 \$	3 857 000 \$	s.o.	3 857 000 \$	20 000 \$	48 300 \$	4 425 300 \$
	2018	500 000 \$	1 320 000 \$	1 980 000 \$	3 300 000 \$	20 000 \$	48 100 \$	3 868 100 \$
	2017	500 000 \$	1 160 000 \$	1 740 000 \$	2 900 000 \$	20 000 \$	48 500 \$	3 468 500 \$
Macky Tall Chef des Marchés liquides, CDPQ	2019	500 000 \$	593 900 \$	1 854 100 \$	2 448 000 \$	90 000 \$	42 100 \$	3 080 100 \$
	2018	485 000 \$	1 113 700 \$	811 300 \$	1 925 000 \$	92 200 \$	42 000 \$	2 544 200 \$
Président et chef de la direction, CDPQ Infra	2017	445 000 \$	978 700 \$	646 300 \$	1 625 000 \$	84 600 \$	42 300 \$	2 196 900 \$
Stéphane Etroy ⁵ Premier vice-président et chef des Placements privés	2019	440 000 €	1 100 000 €	s.o.	1 100 000 €	13 200 €	490 900 €	2 044 100 €
	2018	440 000 €	591 300 €	722 700 €	1 314 000 €	10 000 €	391 700 €	2 155 700 €
	2017	419 000 €	565 740 €	691 400 €	1 257 140 €	9 500 €	335 700 €	2 021 340 €
Emmanuel Jaclot ⁶ Premier vice-président et chef des Infrastructures	2019	425 000 €	22 700 €	1 114 300 €	1 137 000 €	38 300 €	6 800 €	1 607 100 €
	2018	248 000 €	504 900 €	617 100 €	1 122 000 €	10 000 €	5 600 €	1 385 600 €
	2017	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
Charles Emond ⁷ Premier vice-président, Québec, Placements privés et Planification stratégique	2019	458 000 \$	0 \$	2 200 000 \$	2 200 000 \$	87 100 \$	36 300 \$	2 781 400 \$
	2018	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
	2017	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
Anita M. George ⁸ Première vice-présidente et cheffe des Partenariats stratégiques – Marchés en croissance	2019	40 301 000 INR	0 INR	71 200 000 INR	71 200 000 INR	s.o.	890 400 INR	112 391 400 INR
	2018	40 301 000 INR	25 871 400 INR	31 620 600 INR	57 492 000 INR	s.o.	795 100 INR	98 588 100 INR
	2017	39 116 000 INR	24 211 000 INR	29 591 300 INR	53 802 300 INR	s.o.	795 100 INR	93 713 400 INR

- Tel que mentionné à la page 94 du présent rapport, comme le prévoit le programme de rémunération variable, les hauts dirigeants ont l'obligation de différer au minimum 55 % de leur rémunération variable octroyée dans un compte de coinvestissement. En raison de la situation exceptionnelle liée à la COVID-19, les membres du comité de direction ont décidé, au début de l'année 2020, de coinvestir le maximum possible permis par les lois fiscales de leur rémunération variable pour une période de trois ans, c'est-à-dire jusqu'en 2022, et ce, en date du 1^{er} janvier 2020 (voir l'encadré, p. 90).
- La valeur de la rente de retraite est basée sur une méthode de calcul qui consiste à répartir la valeur totale de la rente à la retraite sur la période correspondante à la carrière du dirigeant. Cette valeur est calculée par la firme Willis Towers Watson.
- Les montants indiqués comprennent les parts de l'employeur pour les primes d'assurance collective, les avantages particuliers et le bilan de santé. Cette rubrique peut également inclure d'autres montants alloués selon le dirigeant.
- M. Sabia a quitté ses fonctions au début 2020.
- Pour M. Etroy, sous la rubrique « Autres formes de rémunération », sont inclus la valeur des octrois d'unités de performance (396 000 € en 2019, 308 000 € en 2018 et 252 000 € en 2017) ainsi qu'une allocation de 87 500 € par année. De plus, à la rémunération globale octroyée, s'ajoute une allocation temporaire (290 000 € en 2017 et 410 000 € par année depuis 2018) échelonnée jusqu'au moment où il a quitté son emploi au début 2020. La rémunération de ce dirigeant est présentée en livres sterling.
- Pour M. Jaclot, à la rémunération globale octroyée s'ajoute une allocation temporaire de 280 000 € par année échelonnée jusqu'en mai 2023. De plus, à la rémunération globale octroyée, s'ajoutent des montants compensatoires (300 000 € en 2019 et 300 000 € en 2020). La rémunération de ce dirigeant est présentée en euros.
- Pour M. Emond, à la rémunération globale octroyée, s'ajoutent des montants compensatoires liés à son embauche (713 000 \$ en 2019, 1 482 000 \$ en 2020 et 1 769 000 \$ en 2021).
- La rémunération de cette dirigeante est présentée en roupies indiennes.



SOMMAIRE DE LA RÉMUNÉRATION VARIABLE DIFFÉRÉE DU PRÉSIDENT ET CHEF DE LA DIRECTION ET DES CINQ HAUTS DIRIGEANTS LES MIEUX RÉMUNÉRÉS POUR LES ANNÉES 2016 À 2019

Nom et poste principal	Exercice (année)	Rémunération variable différée et coinvestie ¹	Rendement cumulé au moment du paiement	Coinvestissement antérieur décaissé en 2019 ²
Michael Sabia Président et chef de la direction	2019	s.o.		
	2018	1 980 000 \$		
	2017	1 740 000 \$		
	2016	1 740 000 \$	362 580 \$	2 102 580 \$
Macky Tall Chef des Marchés liquides, CDPQ Président et chef de la direction, CDPQ Infra	2019	1 854 100 \$		
	2018	811 300 \$		
	2017	646 300 \$		
	2016	760 000 \$	158 368 \$	918 368 \$
Stéphane Etroy Premier vice-président et chef des Placements privés	2019	s.o.		
	2018	722 700 €		
	2017	691 400 €		
	2016	350 000 €	72 933 €	422 933 €
Emmanuel Jaclot Premier vice-président et chef des Infrastructures	2019	1 114 300 €		
	2018	617 100 €		
	2017	s.o.		
	2016	s.o.	s.o.	s.o.
Charles Emond Premier vice-président, Québec, Placements privés et Planification stratégique	2019	2 200 000 \$		
	2018	s.o.		
	2017	s.o.		
	2016	s.o.	s.o.	s.o.
Anita M. George Première vice-présidente et cheffe des Partenariats stratégiques – Marchés en croissance	2019	71 200 000 INR		
	2018	31 620 600 INR		
	2017	29 591 300 INR		
	2016	12 500 000 INR	2 604 741 INR	15 104 741 INR

1. Les montants apparaissant au tableau réfèrent à la portion de la rémunération variable des années antérieures et de l'année en cours qui est différée sur une période de trois ans. Ces montants, comme exigé par la Loi de l'impôt sur le revenu, doivent être décaissés après trois ans.
2. Le coinvestissement décaissé correspond à la somme de la rémunération variable et du rendement gagné pendant la période de trois ans. Les rendements gagnés correspondent au rendement moyen pondéré des fonds des déposants de la Caisse exprimé en pourcentage, tel que publié par la Caisse pour chacun de ses exercices financiers ainsi qu'à chacun de ses semestres, composés sur une période de trois ans.



TABLEAU 39

**SOMMAIRE DE LA RETRAITE DU PRÉSIDENT ET CHEF DE LA DIRECTION
ET DES CINQ HAUTS DIRIGEANTS LES MIEUX RÉMUNÉRÉS¹**

Le tableau suivant présente le détail des valeurs reconnues aux fins des états financiers pour le président et chef de la direction et les hauts dirigeants les mieux rémunérés qui participent à un régime de retraite à prestations déterminées¹.

Nom et poste principal	Prestations annuelles payables ³			Régime supplémentaire			
	Années décomptées ² (nombre)	À la fin de l'exercice (\$)	À 65 ans (\$)	Obligation au titre des prestations constituées au début de l'exercice ⁴ (\$)	Variation attribuable à des éléments rémunérateurs ⁵ (\$)	Variation attribuable à des éléments non rémunérateurs ⁶ (\$)	Obligation au titre des prestations constituées à la fin de l'exercice ⁴ (\$)
Michael Sabia⁷ Président et chef de la direction	10,8	32 700	32 700	0	0	0	0
Macky Tall Chef des Marchés liquides, CDPQ Président et chef de la direction, CDPQ Infra	15,5	116 700	253 400	1 145 300	91 000	326 500	1 562 800
Emmanuel Jaclot Premier vice-président et chef des Infrastructures	0,4	4 700	311 700	0	56 300	16 200	72 500
Charles Emond Premier vice-président, Québec, Placements privés et Planification stratégique	0,9	9 200	183 300	0	115 800	26 200	142 000

1. Le tableau ci-dessus présente la variation de la valeur des rentes du régime de retraite conformément aux règles comptables pour les hauts dirigeants. Ces valeurs sont présentées à titre informatif puisque la valeur reflétée dans le sommaire de rémunération est établie selon les pratiques courantes d'évaluation. Les dirigeants suivants ne participent pas à un régime de retraite à prestations déterminées : Stéphane Etroy et Anita M. George.
2. Il s'agit du nombre d'années décomptées au sein du régime de base.
3. Les prestations annuelles sont équivalentes à la somme de la rente payable par le régime de base et par le régime supplémentaire à la fin de l'exercice ou à 65 ans.
4. Les obligations n'incluent pas celles du régime de base puisqu'une cotisation de l'employeur et une de l'employé sont versées à Retraite Québec qui en assume l'obligation liée aux prestations. La cotisation de la Caisse était de 19 394 \$ par dirigeant en 2019.
5. La variation attribuable à des éléments rémunérateurs comprend le coût annuel des prestations de retraite, les changements au salaire de base par rapport à l'hypothèse d'augmentation de salaire utilisée, des modifications au régime ou l'attribution d'années de service additionnelles.
6. La variation attribuable à des éléments non rémunérateurs comprend les montants attribuables à l'intérêt s'accumulant sur l'obligation en début d'année, aux gains et pertes actuariels associés aux éléments autres que la rémunération et aux modifications d'hypothèses actuarielles.
7. Au moment de sa nomination en 2009, M. Sabia a renoncé à participer à tout régime de retraite. Cependant, la participation au Régime de retraite du personnel d'encadrement (RRPE) est obligatoire en vertu des règles de Retraite Québec, comme détaillé au www.retraitequebec.gouv.qc.ca.



TABEAU 40

**SOMMAIRE DES INDEMNITÉS ADVENANT LE DÉPART DU PRÉSIDENT ET CHEF DE LA DIRECTION
ET DES CINQ HAUTS DIRIGEANTS LES MIEUX RÉMUNÉRÉS**

Nom et poste principal	Événement déclencheur	Montant théorique payable
Michael Sabia¹ Président et chef de la direction	Terminaison du contrat	0 \$
Macky Tall² Chef des Marchés liquides, CDPQ Président et chef de la direction, CDPQ Infra	Terminaison non volontaire	1 250 000 \$
Stéphane Etroy³ Premier vice-président et chef des Placements privés	Terminaison non volontaire	802 000 €
Emmanuel Jaclot⁴ Premier vice-président et chef des Infrastructures	Terminaison non volontaire	638 000 €
Charles Emond⁵ Premier vice-président, Québec, Placements privés et Planification stratégique	Terminaison non volontaire	2 500 000 \$
Anita M. George⁶ Première vice-présidente et cheffe des Partenariats stratégiques – Marchés en croissance	Terminaison non volontaire	s.o.

1. Au moment de sa nomination en 2009, M. Sabia a renoncé à toute indemnité de fin d'emploi, quelle qu'en soit la cause.

2. Le contrat de travail de ce dirigeant prévoit une indemnité en cas de congédiement sans cause juste et suffisante qui équivaut à une fois son salaire de base annuel, majoré du montant équivalent à une fois sa rémunération variable cible annuelle et, s'il y a lieu pour l'année en cours, la somme de la rémunération variable cible et de la moyenne de la rémunération variable des trois dernières années correspondant à ses responsabilités en tant que président et chef de la direction de CDPQ Infra calculée au prorata des mois travaillés durant les mois précédant la fin d'emploi.

3. Le contrat de travail de ce dirigeant prévoit une indemnité en cas de congédiement sans cause juste et suffisante qui équivaut à 18 mois de la somme de son salaire de base annuel, de son allocation de retraite et du coût des avantages sociaux et, s'il y a lieu pour l'année en cours, l'indemnité inclut la rémunération variable correspondant à la moyenne de la rémunération variable des quatre dernières années au prorata des mois travaillés durant les mois précédant la fin d'emploi. Étant donné qu'il a quitté volontairement ses fonctions, cette indemnité n'est pas payable.

4. Le contrat de travail de ce dirigeant prévoit une indemnité en cas de congédiement sans cause juste et suffisante qui équivaut à 18 mois de son salaire de base annuel et, s'il y a lieu pour l'année en cours, à la rémunération variable correspondant à la moyenne de la rémunération variable des quatre dernières années au prorata des mois travaillés durant les mois précédant la fin d'emploi.

5. Le contrat de travail de ce dirigeant lors de son embauche à titre de premier vice-président prévoit une indemnité en cas de congédiement sans cause juste et suffisante de 2 500 000 \$.

6. Le contrat de travail de cette dirigeante ne prévoit aucune condition particulière liée à sa fin d'emploi.



TABEAU 41

**MARCHÉS DE RÉFÉRENCE ET RÉMUNÉRATION GLOBALE EN 2019
À LA CAISSE POUR LE POSTE DE PRÉSIDENT ET CHEF DE LA DIRECTION
ET CEUX DES CINQ HAUTS DIRIGEANTS LES MIEUX RÉMUNÉRÉS¹**

Poste principal	Rémunération globale maximale selon le marché de référence ²	Rémunération globale octroyée en 2019 ³
Président et chef de la direction	6 029 000 \$	4 425 300 \$
Chef des Marchés liquides, CDPQ		
Président et chef de la direction, CDPQ Infra	4 862 000 \$	3 080 100 \$
Premier vice-président et chef des Placements privés ⁴	5 663 000 €	2 044 100 €
Premier vice-président et chef des Infrastructures ⁴	3 561 000 €	1 607 100 €
Premier vice-président, Québec, Placements privés et Planification stratégique ⁵	3 807 000 \$	2 781 400 \$
Première vice-présidente et cheffe des Partenariats stratégiques – Marchés en croissance ⁶	s.o.	s.o.

1. Willis Towers Watson, *Étude de la rémunération du président et chef de la direction et étude de la rémunération globale au marché*, Caisse de dépôt et placement du Québec, 2019.
2. Comme le stipule le Règlement intérieur, le potentiel de rémunération globale observé au 75^e rang centile de leur marché de référence respectif a été utilisé pour le poste de président et chef de la direction et les postes non liés à l'investissement, et celui du 90^e rang centile du marché de référence a été utilisé pour les postes liés à l'investissement.
3. Ces montants reflètent la rémunération globale octroyée en 2019 (tableau 37, colonne G). Cette rémunération a été octroyée pour un rendement net annualisé sur cinq ans (2015 à 2019) de 8,1 %.
4. Les informations de marché étant limitées, la rémunération globale maximale selon le marché de référence n'inclut pas la composante retraite ni toute forme de programme de rémunération variable de type « partage de la valeur ajoutée ».
5. Le marché de référence de ce dirigeant a été indiqué selon ses responsabilités en 2019.
6. Par la nature de ce poste, les données de marché ne sont pas disponibles.



Question 66

La liste et la description des projets d'évaluation du risque développés et en développement.

Gestion des risques

La Caisse continue de mettre l'accent sur la diversification pour optimiser le profil rendement-risque de son portefeuille.

FAITS SAILLANTS

1

En 2019, le risque de marché est demeuré stable par rapport à 2018, se situant légèrement au-dessus de celui du portefeuille de référence.

2

La Caisse a bonifié son processus de suivi post-investissement.

3

De nombreux tests de tension ont été réalisés pour évaluer le comportement du portefeuille global dans plusieurs scénarios.

ÉVOLUTION DES MESURES DE RISQUE

La gestion des risques est au cœur des activités de la Caisse, que ce soit dans la gestion de ses portefeuilles ou dans ses processus d'affaires. Chaque année, de nombreux travaux sont réalisés pour renforcer cet aspect et enrichir la gamme des outils d'analyse et de mesure. La Caisse est ainsi reconnue pour sa solide culture de risque, et sa gestion des risques est aujourd'hui considérée de classe mondiale.

Dans l'analyse des risques, les équipes tiennent compte de différents facteurs, en particulier du contexte économique mondial, de l'évolution des marchés financiers et des concentrations sectorielles et géographiques du portefeuille de la Caisse. Plusieurs risques présents en 2018 ont continué de faire l'objet d'un suivi en 2019 et demeureront sur le radar en 2020, dont :

- le processus de normalisation des banques centrales et l'ajustement des politiques monétaires;
- une correction potentielle des valorisations advenant un sentiment d'aversion pour le risque;
- des foyers de tensions géopolitiques à l'échelle mondiale;

- les tensions commerciales entre les États-Unis et la Chine;
- un possible ralentissement économique mondial;
- les négociations sur le Brexit et l'instabilité en Europe;
- l'impact des changements climatiques et des technologies de rupture sur l'environnement d'affaires;
- les tensions liées aux inégalités sociales à travers le monde et la montée des mouvements populistes;
- un enjeu de compétitivité persistant au Canada, l'appréciation du dollar canadien, l'évolution du secteur pétrolier et l'endettement des ménages.

Dans le contexte exceptionnel de la pandémie de COVID-19 et face à ses répercussions importantes sur l'économie mondiale et les marchés financiers, la Caisse a très tôt mobilisé l'ensemble de son personnel afin de procéder à l'élaboration de scénarios de risques et d'entamer des analyses de la résilience de ses actifs en portefeuille. En parallèle, la Caisse s'affaire déjà à anticiper les changements structurels d'affaires, économiques, politiques, sociaux, géopolitiques et financiers susceptibles d'émerger après la crise sanitaire.



Risque de marché

Dans son objectif de construire un portefeuille robuste et résilient, la Caisse cherche à établir un profil rendement-risque optimal, cohérent avec son évaluation des risques et de la valorisation des marchés. Au cours de la première partie de la dernière décennie, le risque de marché du portefeuille global a grandement diminué, surtout en raison des facteurs suivants :

- l'adoption par la Caisse d'une approche de gestion en absolu et l'accent sur la qualité des investissements et des titres, avec entre autres la mise en place de la stratégie Qualité mondiale, un pilier de la gestion en absolu;
- l'exposition accrue aux devises étrangères avec la mondialisation.

Au cours des cinq dernières années, le risque de marché est demeuré plutôt stable sur l'ensemble de la période. Comme on peut le voir sur le graphique 19, il a continué de diminuer jusque vers le milieu de 2017, mais a par la suite légèrement remonté jusqu'à la fin de 2019. Le risque absolu du portefeuille global s'élevait ainsi à 14,0 % au 31 décembre 2014, contre 13,7 % au 31 décembre 2019. Ce niveau de risque de marché reflète l'approche prudente adoptée par la Caisse compte tenu du contexte économique et géopolitique.

De son côté, le risque absolu du portefeuille de référence se situait au même niveau que celui du portefeuille global

au début de la période, mais était légèrement inférieur à la fin, s'établissant à 13,6 %. Dans l'intervalle, tous deux ont généralement évolué en tandem, affichant des écarts plus ou moins marqués à certains moments.

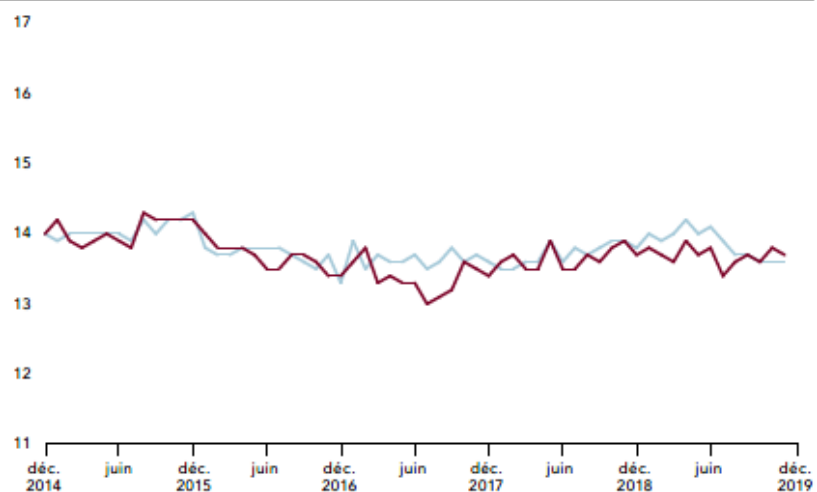
Le graphique 21, à la page 56, illustre le ratio de risque absolu du portefeuille global par rapport au risque absolu du portefeuille de référence. C'est sur ce ratio que la Caisse fixe la limite de risque absolu encadrant le risque de marché du portefeuille global. On remarque qu'au 31 décembre 2014, le ratio se situait à 1,00, ce qui indique que la prise de risque pour générer de la valeur ajoutée était identique à celle du portefeuille de référence. Sur cinq ans, le ratio a légèrement augmenté, atteignant 1,01 au 31 décembre 2019. Cela s'explique par la baisse légèrement plus prononcée du risque de marché du portefeuille de référence par rapport à celui du portefeuille global.

Le tableau 20, à la page 56, montre que, sur un an, le niveau de risque de marché est demeuré inchangé dans les catégories Revenu fixe et Actifs réels. Il a légèrement augmenté dans la catégorie Actions, en raison de l'appréciation de la valeur de certains investissements en portefeuille plus risqués, en particulier en placements privés. La variation la plus importante se trouve toutefois du côté de la catégorie Autres placements à la suite de la mise en place de la stratégie qui permet à chacun des déposants de personnaliser son exposition aux taux d'intérêt.

GRAPHIQUE 19

ÉVOLUTION DU RISQUE
ABSOLU DE LA CAISSE ET
DU RISQUE DU PORTEFEUILLE
DE RÉFÉRENCE¹
(en pourcentage)

● Risque absolu de la Caisse
● Risque du portefeuille de référence



1. Les chiffres de risque antérieurs à juillet 2017 ont été ajustés pour tenir compte des changements dans la méthodologie de calcul de risque survenus en 2017.



Gestion des risques (suite)

Risque de crédit

En 2019, le risque de crédit a de nouveau augmenté en raison de la poursuite du déploiement dans les mandats du portefeuille Crédit. Pour évaluer le risque de crédit, la Caisse s'appuie sur :

- le risque de pertes en capital potentielles, une mesure quantitative intégrant les probabilités de défaut d'un émetteur, les corrélations et les hypothèses de recouvrement;

- les notations internes accordées à chaque dossier d'investissement par un comité composé de membres de la Direction des risques et des équipes d'investissement à partir d'analyses fondamentales.

Le comité suit de près l'évolution des notations, y compris les écarts avec celles des agences de crédit, ce qui l'amène à revoir périodiquement ses notations. Au cours de l'année, plus de 220 émetteurs en portefeuille ont été passés en revue.

TABEAU 20

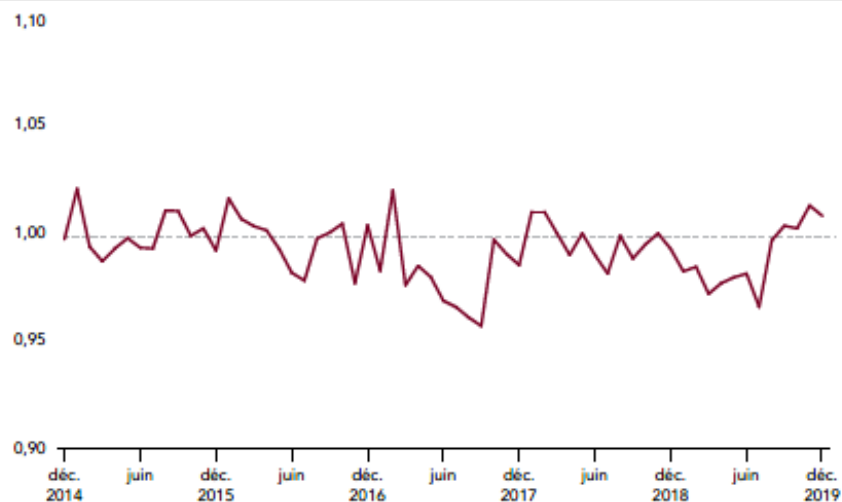
RISQUE DE MARCHÉ – ABSOLU (au 31 décembre – en pourcentage)

Catégories d'investissement	2019	2018
Revenu fixe	6,0	6,0
Actifs réels	17,0	17,0
Actions	23,5	23,4
Autres placements	0,6	0,3
Global	13,7	13,7

GRAPHIQUE 21

ÉVOLUTION DU RATIO DE RISQUE ABSOLU¹

- Ratio de risque absolu



1. Les chiffres de risque antérieurs à juillet 2017 ont été ajustés pour tenir compte des changements dans la méthodologie de calcul de risque survenus en 2017.



Risque de concentration

En 2019, le risque de concentration du portefeuille global est demeuré généralement stable sur l'année. Pour atténuer ce risque, la Caisse mise sur une diversification de ses actifs sur les plans géographique et sectoriel. Elle peut ainsi prendre des positions plus concentrées dans certains investissements lorsque des occasions attrayantes se présentent. À noter que le niveau de contribution au risque de marché des 30 plus importants émetteurs de la Caisse se situait à 15 % en 2019, comparativement à 16 % en 2018.

Risque de contrepartie

Au cours de l'année, le risque de contrepartie généré par l'utilisation d'instruments financiers dérivés négociés de gré à gré est resté faible. Pour atténuer ce risque, la Caisse utilise plusieurs moyens, dont :

- la négociation d'ententes juridiques basées sur les normes de l'ISDA (International Swaps and Derivatives Association);
- un échange de collatéral au quotidien;
- l'établissement de limites d'exposition à chacune des contreparties;
- un suivi journalier d'une série d'indicateurs afin d'évaluer la santé financière des contreparties et de déceler tout changement dans la qualité de leur crédit.

Risque de liquidité

Au 31 décembre 2019, la Caisse continuait de disposer d'un niveau de liquidités adéquat. Celui-ci a augmenté en cours d'année en raison :

- de la reconstitution de la réserve opérée au début 2019 après que celle-ci eut baissé dans la foulée des mouvements de marché de la fin 2018;
- des activités de rééquilibrage du portefeuille global et de l'émission de titres d'emprunt dans le cadre du programme de financement.

La réserve est composée de liquidités primaires, soit des actifs très liquides pouvant être utilisés immédiatement sans perte de valeur, et des liquidités secondaires, soit des actifs un peu moins liquides, mais pouvant être convertis rapidement en plus de se montrer résilients. Chaque année, la Caisse établit un seuil minimal de liquidités à maintenir dans la réserve afin de :

- respecter ses engagements potentiels ainsi que ceux de ses déposants;
- rééquilibrer son portefeuille global;
- conserver la marge de manœuvre désirée advenant une crise, notamment pour saisir des occasions d'investissement.

Tout au long de l'année, la Caisse pouvait compter sur un montant de liquidités lui permettant de respecter ses engagements, et ce, même dans le cas d'une correction majeure des marchés (voir la note 11 des États financiers consolidés, p. 164).

RÉVISION DES ENCADREMENTS ET PROCESSUS

La gestion des risques de la Caisse se fonde sur des principes directeurs appliqués par ses équipes au quotidien (voir la note 11 des États financiers consolidés, p. 164). Elle repose également sur le renforcement continu de ses encadrements et processus. L'année 2019 n'a pas fait exception, avec la mise en œuvre de plusieurs initiatives.

Influence de la fonction Risque en investissement

La Direction des risques joue un rôle central dans les activités d'investissement de la Caisse et son influence s'exerce de plusieurs façons, notamment par :

- une présence active au sein de plusieurs comités, dont les comités Investissement-Risques, Investissement et gestion des risques, Risques opérationnels, ainsi que les comités d'investissement, de recherche et sur les devises;
- une bonne gouvernance de ses processus de risque;
- un rôle d'influence dans l'analyse et la préparation du plan stratégique;
- l'intégration d'experts-métiers en risque dans chacune des équipes d'investissement.



Planification stratégique des investissements et suivi des risques stratégiques

À l'occasion de la préparation du plan stratégique annuel, les équipes effectuent des analyses pour bien cerner les enjeux des stratégies proposées et déterminer les impacts possibles des nouvelles initiatives sur le risque du portefeuille. Plusieurs analyses ont ainsi été produites en 2019 en vue de déterminer les priorités stratégiques pour la période 2019-2023.

Renforcement du suivi post-investissement

En 2019, la Caisse a bonifié son processus de suivi post-investissement. Pour ce faire, elle a revu ses comités et sa gouvernance afin d'y inclure un suivi systématique des dossiers une fois l'investissement réalisé, en particulier au sein du portefeuille Marchés boursiers. Ce cadre modifié favorise une meilleure prise de décision sur la base de cibles spécifiques attribuées à chaque dossier. Des analyses de suivi des opérations des sociétés en portefeuille sont aussi produites afin de cerner les risques et les enjeux potentiels.

Cadre d'analyse pour les transactions de grande taille

En 2019, la Caisse a élaboré un cadre d'analyse adapté aux transactions de plus grande taille. Cela permet aux équipes d'investissement de mieux évaluer les risques qui leur sont associés à partir d'une série de critères qualitatifs et quantitatifs préétablis. Des seuils de tolérance ont aussi été déterminés pour mitiger le risque de concentration lié à ce type de transactions.

Atténuation des risques opérationnels

Les risques opérationnels peuvent résulter autant des activités transactionnelles, de l'essor et de la mondialisation de la Caisse que des transformations organisationnelles liées aux objectifs stratégiques. C'est le comité Risques opérationnels qui est responsable d'identifier les risques, de les prioriser et de déterminer les options et les moyens pour les atténuer.

Une cartographie des risques opérationnels prioritaires est établie et mise à jour de façon continue afin de mesurer leur impact et leur probabilité. En 2019, ce processus a donné lieu à différentes initiatives de gestion des risques, parmi lesquelles :

- la mise au point d'indicateurs permettant de mesurer l'exposition aux risques selon le niveau d'appétit de l'organisation;
- le renforcement du processus de vérification diligente des investissements par la formalisation d'ententes-cadres avec des firmes d'enquête externes;
- le rehaussement de la gouvernance de la Caisse quant à la gestion des fournisseurs;
- la révision de la catégorisation des actifs informationnels et des contrôles entourant leur gestion au quotidien.



AMÉLIORATION DES MÉTHODOLOGIES ET DES OUTILS DE GESTION DES RISQUES

La Caisse a continué d'améliorer ses méthodologies et ses outils d'analyse quantitative afin d'assurer un suivi des risques plus efficace. Au cours de l'année, les équipes ont effectué plusieurs travaux, dont :

- la conception d'un cadre d'analyse proposant une vue complémentaire aux prévisions de croissance et aux marges afin de comparer plus efficacement les occasions dans les marchés boursiers;
- la bonification des mesures du risque de marché pour prendre des décisions plus avisées en matière d'investissement et de construction de portefeuille;
- le raffinement de la mesure des pertes en capital potentielles;
- l'amélioration des outils servant à anticiper les risques, notamment ceux liés au portefeuille Répartition de l'actif et aux instruments financiers dérivés;
- la mise en place d'une nouvelle méthodologie reflétant plus précisément le risque lié aux investissements dans les marchés en croissance.

Mesures de risque et tests de tension

En complément de la valeur à risque (VaR), la Caisse mesure le risque de marché au moyen de différents tests de tension. L'analyse de scénarios historiques et hypothétiques permet d'évaluer le comportement de ses différents portefeuilles face à des événements de marché favorables et défavorables. Par ailleurs, le processus d'établissement de la cartographie des grands risques à surveiller a été amélioré, ce qui permet de concevoir des scénarios encore plus adaptés et de mieux comprendre et estimer leurs impacts potentiels sur la Caisse.

À noter que la Caisse a également procédé à des tests de tension pour valider les changements aux encadrements du portefeuille Marchés boursiers et de ses mandats.

Évaluation des risques ESG

En 2019, l'équipe responsable d'évaluer les risques associés aux facteurs environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG) a collaboré avec les équipes d'investissement pour structurer les transactions de façon à prévenir ce type de risque. Dans le cadre de la stratégie pour faire face aux changements climatiques, l'équipe d'investissement durable a mesuré l'intensité carbone pour près de 100 dossiers et analysé leur incidence sur l'intensité du portefeuille global.



Question 67

La ventilation et le détail des mesures de couverture de risque mises en place par la Caisse.

Voir la réponse à la question 66.



Question 68

Par déposant, les rendements attendus et les rendements obtenus

Voici l'information pour le Global Caisse. L'information relative aux fonds de chaque déposant appartient à chacun d'entre eux.

	2019
Rendements annuels - Global Caisse réel (en pourcentage)	10,4
Fourchette de rendement des huit principaux fonds des déposants (en pourcentage)	9,5 à 10,8

Question 69

Par déposant, les rendements attendus et les rendements prévus par la Caisse.

Voici l'information pour le Global Caisse. L'information relative aux fonds de chaque déposant appartient à chacun d'entre eux.

	2019
Rendements annuels - Global Caisse réel (en pourcentage)	10,4
Fourchette de rendement des huit principaux fonds des déposants (en pourcentage)	9,5 à 10,8



Question 70

Détail de la composition des indices de référence, par indice, de la Caisse.

Au 31 décembre 2019 Portefeuille spécialisé	Indice
Revenu fixe	
Taux	Indice composé à 70 % de l'indice FTSE Canada Obligations fédérales non-agence et à 30 % de l'indice FTSE Canada Obligations provinciales du Québec
Crédit	Indice composé à 10 % de l'indice FTSE Canada Obligations provinciales du Québec, à 65 % de l'indice FTSE Canada Obligations de sociétés et à 25 % de l'indice Merrill Lynch High Yield couvert
Valeurs à court terme	FTSE Canada bons du Trésor 91 jours
Obligations à long terme	Indice composé à 10 % de l'indice FTSE Canada obligations fédérales non-agence à long terme et à 90 % de l'indice FTSE Canada obligations provinciales du Québec à long terme
Obligations à rendement réel	FTSE Canada obligations à rendement réel
Total	
Actifs réels	
Immeubles	Indice composé à 75 % du MSCI Global Property Index ajusté et à 5 % du MSCI Global Property Fund Index, moins un coût de levier, un coût de gestion et des charges fiscales
Infrastructures	MSCI ACWI Infrastructures ajusté
Total	
Actions	
Mandat Qualité mondiale	Indice composé à 85 % de l'indice MSCI ACWI non couvert et à 15 % de l'indice FTSE Canada bons du Trésor Canada 91 jours
Mandat Canada	Indice composé à 90 % de l'indice S&P/TSX et à 10 % de l'indice Morningstar Québec Banque Nationale
Mandat Marchés en croissance	MSCI EM ajusté non couvert
Mandat Pondérations alternatives	MSCI World Ex Canada non couvert
Mandat Valeur mondiale	MSCI ACWI non couvert
Mandat Relationnel	MSCI World non couvert



Marchés boursiers

Indice composé à 90 % Marchés boursiers traditionnels et à 10 % de l'indice FTSE Canada bons du Trésor 91 jours, où la composante Marchés boursiers traditionnels est composé à 60 % de l'indice MSCI World Ex Canada non couvert, à 20 % de l'indice S&P TSX et à 20 % de l'indice MSCI EM non couvert

Placements privés

Indice composé à 50 % de l'indice GXPEI ajusté afin de refléter les métiers des investissements du portefeuille spécialisé, à 20 % de l'indice MSCI ACWI et à 30 % de l'indice S&P/TSX plafonné



Question 71

Pour 2019-2020, toute note ou analyse concernant l'évaluation concernant le coût d'une politique du maintien des sièges sociaux au Québec par la Caisse de dépôt et placement du Québec.

Aucune note ou analyse concernant le coût d'une telle politique n'a été produite.

La Caisse a adopté une stratégie visant la croissance et la mondialisation des entreprises québécoises. Pour maximiser son impact au Québec, la Caisse a orienté sa stratégie autour de trois grands piliers : la croissance et la mondialisation des entreprises québécoises, l'appui à l'innovation et à la relève, et la mise en œuvre de projets structurants.

Nous finançons et accompagnons des sociétés québécoises de toutes les tailles dans leurs projets de croissance, au Québec et sur les marchés mondiaux.

Au cours des cinq dernières années, la Caisse a appuyé ses entreprises en portefeuille dans la réalisation de plus de 270 acquisitions hors Québec, soit l'équivalent d'une par semaine. Cela représente plus de 30 G\$ en investissements.



Question 72

Concernant le Réseau Express Métropolitain (REM) :

- a) liste et copie de tout étude, analyse, rapport, avis ou autre réalisés pour la réalisation des travaux en cours ;**
 - b) l'échéancier des travaux prévus pour chaque tronçon ;**
 - c) les montants investis pour chaque année financière pour 2019-2020 et prévisions pour 2020-2021 ;**
 - d) tout échange entre la Caisse de dépôt et placement du Québec le ministre ou le ministère des Transports concernant la prolongation du projet de REM existant ou pour tout nouveau projet de transport sur rail en partenariat avec la Caisse de dépôt et placement du Québec ;**
 - e) tout échange entre la Caisse de dépôt et placement du Québec le ministre ou le ministère des Transports concernant les stationnements incitatifs ;**
 - f) toute étude, note, ou recommandation concernant la prolongation du REM vers Chambly ;**
 - g) toute note, étude, analyse ou recommandation concernant la prolongation du REM vers la Gare du Ruisseau ;**
 - h) toute note, étude, analyse ou recommandation concernant la prolongation du REM dans l'est de Montréal.**
-
- a) Liste et copie de tout étude, analyse, rapport, avis ou autre réalisés pour la réalisation des travaux en cours ;

Voici ici la liste des études, analyses, rapports et avis réalisés pour la réalisation des travaux en cours :

Décembre 2015

Projet de transport collectif dans l'axe A10/Centre-ville de Montréal – Transport Collectif sur l'axe A10/centre-ville de Montréal, pour CDPQ Infra Inc, par STEER DAVIES GLEAVE, décembre 2015, 45 pages;



Avril 2016

Projet de transport collectif dans l'axe A10/Centre-ville de Montréal – Étude d'impact sur l'environnement – déposée au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques – Volume 1 – Rapport principal, par CIMA+ et collaborateurs, avril 2016, totalisant environ 483 pages;

Projet de transport collectif dans l'axe A10/Centre-ville de Montréal – Étude d'impact sur l'environnement – déposée au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques – Volume 2 – Cartes, par CIMA+ et collaborateurs, avril 2016, totalisant environ 62 pages;

Projet de transport collectif dans l'axe A10/Centre-ville de Montréal – Étude d'impact sur l'environnement – déposée au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques – Volume 3 – Annexes, par CIMA+ et collaborateurs, avril 2016, totalisant environ 646 pages incluant 13 annexes;

Étude d'impact économique pour le Québec de dépenses d'immobilisation, d'exploitation et de maintenance liées à un projet de transport collectif de type ferroviaire au Québec, pour l'année 2015 (total), par Institut de la statistique du Québec, avril 2016, version finale, 113 pages;

Mai 2016

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Addenda no 1 – Antenne Rive-Sud – (Projet de transport collectif dans l'axe A10/Centre-ville de Montréal) – déposée au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, par CIMA+ et collaborateurs, mai 2016, totalisant environ 32 pages;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Addenda no 2 – Systèmes de transport collectif de l'Ouest-de-l'île de Montréal, via l'aéroport – déposée au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques – Volume 1 - Rapport principal, par Hatch, mai 2016, totalisant environ 441 pages;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Addenda no 2 – Systèmes de transport collectif de l'Ouest-de-l'île de Montréal, via l'aéroport – déposée au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques – Volume 2 - Cartes, par Hatch, mai 2016, totalisant environ 28 pages;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Addenda no 2 – Systèmes de transport collectif de l'Ouest-de-l'île de Montréal, via l'aéroport – déposée au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques – Volume 3 - Annexes, par Hatch, mai 2016, totalisant environ 578 pages incluant 14 annexes;

Juin 2016

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Antenne Rive-Sud – Réponses aux questions et commentaires du MDDELCC – (Projet de transport collectif dans l'axe A10/Centre-ville de Montréal) – déposée au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, par CIMA+ et collaborateurs, juin 2016, totalisant environ 151 pages incluant 4 annexes;



Juillet 2016

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Addenda no3 – Projet optimisé et intégré – déposé au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques – Volume 1 – Rapport principal, par Hatch, juillet 2016, totalisant environ 174 pages;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Addenda no3 – Système de transport collectif de l'Ouest de l'île de Montréal, via l'aéroport – déposé au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques – Volume 2 – Cartes, par Hatch, juillet 2016, totalisant environ 28 pages;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Addenda no3 – Projet optimisé et intégré – déposé au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques – Volume 3 – Annexes, par Hatch, juillet 2016, totalisant environ 116 pages incluant 6 annexes;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Réseau Électrique Métropolitain – Réponses aux questions et commentaires du MDDELCC – déposées au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, par Hatch, juillet 2016, totalisant environ 161 pages incluant 3 annexes;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Réseau Électrique Métropolitain – Réponses aux questions et commentaires du MDDELCC – déposées au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, par Hatch, juillet 2016, totalisant environ 77 pages incluant 3 annexes;

Août 2016

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Réseau électrique métropolitain – Réponses à la 4^e série de questions et commentaires du MDDELCC – déposées au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, par Hatch, août 2016, totalisant environ 2 168 pages incluant 17 annexes;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Orientations municipales - Antennes de l'Ouest, par CIMA+, août 2016, 22 pages;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Évaluation de la qualité environnementale des sols – Document cartographique préliminaire, par CIMA+, août 2016, 29 pages;

Réseau électrique métropolitain – Note technique – Caractérisation des sols sur les terrains susceptibles de faire l'objet de travaux d'excavation, pour CDPQ Infra inc, par HATCH et CANARAIL, 30 août 2016, 3 pages;

Réseau électrique métropolitain – Évaluation hydrogéologique préliminaire des impacts sur l'écoulement des eaux souterraines de l'entrée en tunnel à la Pointe-Saint-Charles, par CIMA+, 26 août 2016, 7 pages;

Réseau électrique métropolitain – Inventaires biologiques – Rapport d'étape, par CIMA+, août 2016, 77 pages et annexes;

Réseau électrique métropolitain – Étude de potentiel archéologique, par CIMA+ et ETHNOSCOP INC, août 2016, 115 pages;



Réseau électrique métropolitain – Étude de potentiel archéologique – Volume 2, Cartographie, par CIMA+ et ETHNOSCOP INC, août 2016, 110 pages;

Réseau électrique métropolitain – Implantation du réseau électrique métropolitain, antenne rive-sud – Étude de potentiel archéologique, par ETHNOSCOP INC, 2016, 8 pages;

Réseau électrique métropolitain – Note technique – Analyse des impacts du REM sur les paysages, pour CDPQ Infra inc, par CIMA+ et HATCH, 26 août 2016, 54 pages et annexes;

Réseau électrique métropolitain – Étude de l'impact sur l'ambiance sonore, par HATCH et CIMA+, août 2016, 69 pages et annexes;

Réseau électrique métropolitain – Étude de l'impact des vibrations, par HATCH et CIMA+, août 2016, 49 pages et annexes;

Réseau électrique métropolitain – Modélisation de la dispersion atmosphérique, par CIMA+ et HATCH, 26 août 2016, 44 pages et annexes;

Réseau électrique métropolitain – Étude sur les gaz à effet de serre, par CIMA+ et HATCH, 26 août 2016, 17 pages;

Réseau électrique métropolitain – Sommaire des études d'achalandage préliminaires, par CDPQ INFRA INC, août 2016, 25 pages;

Réseau électrique métropolitain – Note technique – Sélection du tracé de l'antenne Aéroport, pour CDPQ Infra inc, par HATCH et CANARAIL, 26 août 2016, 3 pages.

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Note technique - Raffinement de l'alignement du tracé dans le secteur Griffintown permettant la préservation complète des bâtiments patrimoniaux à Montréal, par CIMA+, août 2016, 4 pages et annexes;

Réseau électrique métropolitain – Plan préliminaire des mesures d'urgence, par CDPQ INFRA INC, HATCH et CIMA+, août 2016, 26 pages;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur la circulation – Station Rive-Sud, par CDPQ INFRA INC. et CIMA +, 26 août 2016, 39 pages et annexes;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur la circulation – Station Du Quartier, par CDPQ INFRA INC. et CIMA +, 19 août 2016, 5 pages;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur la circulation – Station Panama, par CDPQ INFRA INC. et CIMA +, 19 août 2016, 37 pages et annexes;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur la circulation – Station Île-des-Sœurs, par CDPQ INFRA INC. et CIMA +, 24 août 2016, 5 pages;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur la circulation – Station Kirkland, par CDPQ INFRA INC. et CIMA +, 19 août 2016, 28 pages et annexes;

Réseau électrique métropolitain – Note technique – Étude d'impact sur la circulation - Station Autoroute 13, par HATCH et CANARAIL, 26 août 2016, 32 pages et annexe;



Réseau électrique métropolitain – Note technique – Étude d'impact sur la circulation - Station Grand-Moulin, par HATCH et CANARAIL, 24 août 2016, 31 pages et annexe;

Réseau électrique métropolitain – Note technique – Étude d'impact sur la circulation - Station Sainte-Dorothée, par HATCH et CANARAIL, 26 août 2016, 28 pages et annexe;

Réseau électrique métropolitain – Note technique – Étude d'impact sur la circulation - Station Des Sources, par HATCH et CANARAIL, 26 août 2016, 30 pages et annexe;

Réseau électrique métropolitain – Fiches techniques – stations et ouvrages d'art, station Île-Bigras, par CDPQ INFRA INC, août-septembre 2016, 8 pages;

Réseau électrique métropolitain – Fiches techniques – stations et ouvrages d'art, station Île-des-Sœurs, par CDPQ INFRA INC, août-septembre 2016, 6 pages;

Réseau électrique métropolitain – Fiches techniques – stations et ouvrages d'art, station A40, par CDPQ INFRA INC, août-septembre 2016, 5 pages;

Réseau électrique métropolitain – Fiches techniques – stations et ouvrages d'art, station autoroute 13, par CDPQ INFRA INC, août-septembre 2016, 9 pages;

Réseau électrique métropolitain – Fiches techniques – stations et ouvrages d'art, station des Sources, par CDPQ INFRA INC, août-septembre 2016, 7 pages;

Réseau électrique métropolitain – Fiches techniques – stations et ouvrages d'art, station Deux-Montagnes, par CDPQ INFRA INC, août-septembre 2016, 8 pages;

Réseau électrique métropolitain – Fiches techniques – stations et ouvrages d'art, station du Quartier, par CDPQ INFRA INC, août-septembre 2016, 5 pages;

Réseau électrique métropolitain – Fiches techniques – stations et ouvrages d'art, station Grand-Moulin, par CDPQ INFRA INC, août-septembre 2016, 5 pages;

Réseau électrique métropolitain – Fiches techniques – stations et ouvrages d'art, station Kirkland, par CDPQ INFRA INC, août-septembre 2016, 10 pages;

Réseau électrique métropolitain – Fiches techniques – stations et ouvrages d'art, station Panama, par CDPQ INFRA INC, août-septembre 2016, 7 pages;

Réseau électrique métropolitain – Fiches techniques – stations et ouvrages d'art, station Rive-Sud, par CDPQ INFRA INC, août-septembre 2016, 8 pages;

Réseau électrique métropolitain – Fiches techniques – stations et ouvrages d'art, station Rive-Sud, version finale, par CDPQ INFRA INC, août-septembre 2016, 8 pages;

Réseau électrique métropolitain – Fiches techniques – stations et ouvrages d'art, station Sainte-Dorothée, par CDPQ INFRA INC, août-septembre 2016, 6 pages;

Réseau électrique métropolitain – Fiches techniques – stations et ouvrages d'art, station Technoparc, par CDPQ INFRA INC, août-septembre 2016, 8 pages;



Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact de la fermeture d'un tronçon de la rue Ottawa à Montréal, par CDPQ INFRA INC. et CIMA+, 26 août 2016, 21 pages et annexes;

Réseau électrique métropolitain – Note technique – Liste des terminus d'autobus présents dans la zone d'étude de l'étude d'impact du projet REM, par HATCH et CANARAIL, 26 août 2016, 6 pages;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Fiches techniques (optimisations récentes au tracé), par CDPQ INFRA INC, 24 août 2016, 13 pages;

Réseau électrique métropolitain – Exploration du REM – Projet de référence : Hypothèses d'exploitation, par HATCH et CIMA+, 25 août 2016, 25 pages;

Réseau électrique métropolitain – Système de transport collectif de l'ouest de l'île de Montréal via l'aéroport – Liste préliminaire des terrains potentiellement affectés, par CDPQ INFRA INC, 31 août 2016, 10 pages;

Septembre 2016

Réseau électrique métropolitain – Synthèse des activités de consultation, par CDPQ INFRA INC, septembre 2016, 48 pages;

Octobre 2016

Réseau électrique métropolitain – Système de transport collectif de l'Ouest de l'Île, via l'aéroport – Étude de potentiel archéologique des antennes ouest Sainte-Anne-de-Bellevue, des Deux-Montagnes et de l'Aéroport, rapport préliminaire, par CIMA+ et ARKÉOS INC, octobre 2016, 69 pages et annexes;

Novembre 2016

Réseau électrique métropolitain – Inventaires biologiques – Rapport final – déposé au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, novembre 2016, par CIMA+ et collaborateurs, totalisant environ 781 pages incluant 6 annexes;

Réseau électrique métropolitain – Étude de l'impact sur l'ambiance sonore – déposée au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, novembre 2016, par Hatch, totalisant environ 310 pages incluant 8 annexes;

Réseau électrique métropolitain – Étude de l'impact des vibrations – déposée au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, novembre 2016, par Hatch, totalisant environ 130 pages incluant 5 annexes;

Réseau électrique métropolitain – Évaluation de la qualité environnementale des sols – Document cartographique – déposée au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, novembre 2016, par CIMA+ et collaborateurs, totalisant environ 51 pages;

Réseau électrique métropolitain – REM Forecasting Report, pour CDPQ Infra Inc, novembre 2016, par STEER DAVIES GLEAVE, mise à jour 22 novembre 2016, 129 pages et annexes; (Version anglaise uniquement)

Réseau électrique métropolitain – Sommaire des prévisions d'achalandage du REM – Référence du client : BC-A06438, novembre 2016, par Steer Davies Gleave, totalisant environ 69 pages;



Réseau électrique métropolitain – Trois nouvelles stations au centre-ville de Montréal, communiqué, par CDPQ INFRA INC, 25 novembre 2016, 4 pages;

Réseau électrique métropolitain – Breffage technique – mise à jour du projet, par CDPQ INFRA INC, novembre 2016, 11 pages;

Réseau électrique métropolitain – Modélisation de la dispersion atmosphérique, par HATCH et CIMA+, 30 novembre 2016, 61 pages et annexes;

Réseau électrique métropolitain – Étude sur les gaz à effet de serre, par HATCH et CIMA+, 30 novembre 2016, 17 pages;

Décembre 2016

Réseau électrique métropolitain – Modélisation de la dispersion atmosphérique, par HATCH, 14 décembre 2016, 62 pages et annexes;

Réseau électrique métropolitain – Note technique – Minimisation des impacts environnementaux du REM – 362496-HA-00-0000-215-EI-004, décembre 2016, par Hatch en collaboration avec Canarail, SYSTRA et Groupe S.M. International Inc, totalisant environ 10 pages;

Réseau électrique métropolitain – Note technique – Justification de l'emplacement des stations du REM – 362496-HA-00-0000-215-EI-006, décembre 2016, par Hatch en collaboration avec Canarail, SYSTRA et Groupe S.M. International Inc, totalisant 5 pages;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Note technique – Profil optimisé du tracé de l'antenne Aéroport, décembre 2016, par Hatch en collaboration avec Canarail, SYSTRA, Groupe S.M. International Inc, CIMA+ et Sébec Canada, totalisant environ 54 pages incluant 1 annexe;

Réseau électrique métropolitain – Projet de REM : Des partenariats pour favoriser l'accès multimodal aux stations, communiqué, par CDPQ INFRA INC, 16 décembre 2016; www.cdpqinfra.com/fr/content/projet-de-rem-des-partenariats-pour-favoriser-lacces-multimodal-aux-stations

Janvier 2017

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Approche de compensation déposée au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, janvier 2017, par Hatch en collaboration avec Canarail, SYSTRA, Groupe S.M. International Inc, CIMA+ et Sébec Canada, totalisant environ 44 pages;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Description mise à jour du projet déposée au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, janvier 2017, par Hatch en collaboration avec Canarail, SYSTRA et Groupe S.M. International Inc, totalisant environ 101 pages incluant 1 annexe;

Réseau électrique métropolitain – Orientations de gestion des EVEC déposées au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, janvier 2017, par CIMA+ et collaborateurs, totalisant environ 276 pages incluant 3 annexes;

Réseau électrique métropolitain – Étude d'impact sur l'environnement – Programme préliminaire de surveillance et de suivi environnemental déposé au ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, janvier 2017, par Hatch et CIMA+, totalisant environ 19 pages;



Réseau électrique métropolitain – Projet de REM : Note d'information financière, par CDPQ Infra, 31 janvier 2017, 5 pages;

Février 2017

Réseau électrique métropolitain – Étude sur les gaz à effet de serre – Doc N° : 362496-HA-00-APP-066-EI-008, 1^{er} février 2017, par Hatch, totalisant environ 32 pages incluant 1 annexe;

Réseau électrique métropolitain (REM) – Modélisation de la dispersion atmosphérique – Doc N° : 362496-HA-00-APP-066-EI-007, 1^{er} février 2017, par Hatch, totalisant environ 117 pages incluant 4 annexes;

Mars 2017

Réseau électrique métropolitain – Entente de principe afin d'assurer la vocation et la pérennité du territoire et des activités agricoles métropolitaines, mars 2017, 4 pages ;

Réseau électrique métropolitain – Projet de REM : Note d'information financière, par CDPQ Infra, 28 mars 2017, 4 pages;

Janvier 2018

Réseau express métropolitain – Inventaires biologiques complémentaires, par Cima+ Hatch, 3 janvier 2018, 111 pages, incluant plusieurs annexes;

Mars 2018

Réseau express métropolitain – Projet REM optimisé, par Cima+ Hatch Coentreprise, 28 mars 2018, totalisant environ 44 pages incluant 1 annexe;

CDPQ INFRA – Réponses de CDPQ Infra aux questions du MDDELCC formulées le 26 mars 2018, 29 mars 2018, 9 pages;

CDPQ INFRA – Réponses additionnelles de CDPQ Infra aux questions du MDDELCC formulées le 4 avril 2018, 4 avril 2018, 5 pages;

Avril 2019

Réseau express métropolitain – Breffage technique sur les travaux du REM, 25 avril 2018, 52 pages

Juin 2018

Réseau express métropolitain – Breffage technique sur les travaux du REM, 4 juin 2018, 24 pages

Août 2018

Réseau express métropolitain – Breffage technique sur les travaux du REM, 21 août 2018, 38 pages

Juin 2019

Réseau express métropolitain – Breffage technique sur les travaux du REM, 18 juin 2019, 62 pages



Octobre 2019

Réseau express métropolitain – Breffage technique sur les travaux du REM, 24 octobre 2019, 41 pages

Depuis avril 2018

Réseau express métropolitain – 345 avis de travaux diffusés par secteur d'intervention.

b) l'échéancier prévu des travaux prévus pour chaque tronçon ;

Voici l'échéancier de mise en service des tronçons :

2021 : Tronçon Rive-Sud
2022 : Tronçon Du Ruisseau – Gare centrale
2023 : Tronçon Sainte-Anne-de-Bellevue
2023 : Tronçon Aéroport
2023 : Tronçon Deux-Montagnes

c) les montants investis pour chaque année financière pour 2019-2020 et prévisions pour 2020-2021 ;

Les sources de fonds prévues pour le projet REM pendant la période de construction sont résumées dans les tableaux ci-dessous.

REM – Structure de financement (en millions de dollars)

	Sources de financement	Autres sources	Total
Équité de la Caisse	3 182	—	3 182
Équité du gouvernement du Québec	1 283	—	1 283
Prêt de la Banque d'infrastructure du Canada	1 283	—	1 283
Total sources des gouvernements	2 566		2 566
Compensation liée à la plus-value foncière	—	512	512
Hydro-Québec – Électrification des transports	—	295	295
Total – Autres sources	—	807	807
TOTAL	5 748	807	6 555

d) tout échange entre la Caisse de dépôt et placement du Québec le ministre ou le ministère des Transports concernant la prolongation du projet de REM existant ou pour tout nouveau projet de transport sur rail en partenariat avec la Caisse de dépôt et placement du Québec ;



Le 6 mai 2019, le gouvernement du Québec a confié à CDPQ Infra le mandat de réaliser des études préliminaires pour le prolongement du Réseau express métropolitain (REM) et l'évaluation d'un nouveau système de transport collectif électrique dans l'Est de Montréal, tel que publié dans le communiqué de presse ci-joint: <https://www.transports.gouv.qc.ca/fr/salle-de-presse/nouvelles/Pages/prolongement-rem-transport-montreal.aspx>

- e) tout échange entre la Caisse de dépôt et placement du Québec le ministre ou le ministère des Transports concernant les stationnements incitatifs ;

CDPQ Infra a partagé au ministère le portrait d'ensemble quant aux stationnements incitatifs, à savoir :

- Le réseau de 67 km du REM avec ses 26 stations modernes, universellement accessibles, chauffées et ventilées, offrira le même nombre de stationnements incitatifs que maintenant (ce chiffre se situe approximativement à 10 000) dans les secteurs Rive-Sud, Deux-Montagnes tout en sécurisant dans le secteur ouest de Montréal plus de 700 espaces.
- Lors de leur entrée en fonction, les stations du REM seront adaptées pour favoriser l'accès par une multitude de moyens : stationnements incitatifs pour les autos, des dizaines de quais d'autobus pour le transport collectif, débarcadères pour les taxis, des cases dédiées pour l'auto-partage et les véhicules libre-service et des supports à vélo pour le transport actif.

Tableau des places de stationnement prévues pour le REM
(planification actuelle)

Station	Situation avant le REM	REM
Deux-Montagnes	1256	1245
Grand-Moulin	304	318
Sainte-Dorothée	1101	975
Île Bigras	65	45
Roxboro-Pierrefonds	880	861
Sunnybrooke	515	507
Bois-Franc	742	740
Du Ruisseau	1063	1060
SOUS-TOTAL ANTENNE DEUX-MONTAGNES	5926	5751
Panama	962	245
Chevrier	2313	
Terminus Rive-Sud	0	3000
SOUS-TOTAL ANTENNE RIVE-SUD	3275	3245
Des Sources	0	500
Pointe-Claire	0	Nombre à déterminer
Kirkland	0	Nombre à déterminer



SADB	0	200
SOUS-TOTAL ANTENNE SADB	0	700
Technoparc	0	0
Aéroport	0	0
SOUS-TOTAL ANTENNE AÉROPORT	0	0
GRAND TOTAL	9201	9696

- f) toute étude, note, ou recommandation concernant la prolongation du REM vers Chambly ;

L'étude préliminaire est en cours. Elle évalue la faisabilité du projet, les données techniques et les coûts. Les résultats devraient être connus d'ici la fin de l'année 2020. Les résultats de l'étude seront soumis au gouvernement, qui devra prendre une décision.

- g) toute note, étude, analyse ou recommandation concernant la prolongation du REM vers la Gare du Ruisseau ;

L'étude préliminaire est en cours. Elle évalue la faisabilité du projet, les données techniques et les coûts. Les résultats devraient être connus d'ici la fin de l'année 2020. Les résultats de l'étude seront soumis au gouvernement, qui devra prendre une décision.

- h) toute note, étude, analyse ou recommandation concernant la prolongation du REM dans l'est de Montréal.

L'étude préliminaire est en cours. Elle évalue la faisabilité du projet, les données techniques et les coûts. Les résultats devraient être connus d'ici la fin de l'année 2020. Les résultats de l'étude seront soumis au gouvernement, qui devra prendre une décision.



Question 73

Depuis l'année 2018-2019, tous rapports, analyses, études et évaluations sur les Crédits d'impôt pour la recherche et le développement.

La Caisse ne donne aucun crédit d'impôt.



Question 74

Concernant les Crédits d'impôt relatifs à l'intégration des TI dans les PME, spécifier :

- a. les sommes allouées pour l'année 2019-2020 :**
- b. par secteur d'activité.**
- c. le nombre d'entreprises ayant obtenu une aide ;**
- d. l'aide moyenne et médiane octroyée ;**
- e. l'aide maximale octroyée.**

La Caisse ne donne aucun crédit d'impôt.



Question 75

Pour le crédit d'impôt recherche et développement :

- a. les sommes allouées pour l'année 2019-2020 :**
- b. par secteur d'activité.**
- c. le nombre d'entreprises ayant obtenu une aide ;**
- d. l'aide moyenne et médiane octroyée ;**
- e. l'aide maximale octroyée.**

La Caisse ne donne aucun crédit d'impôt.



3.

Demande de renseignements particuliers du deuxième groupe d'opposition



Caisse de dépôt et placement
du Québec



Question 1

Valeur et ventilation des participations de la Caisse dans les paradis fiscaux ou juridictions à basse fiscalité. Évolution depuis 2010.

L'objectif de la Caisse est de limiter et de réduire son exposition aux juridictions à fiscalité réduite.

La Caisse endosse et soutient les initiatives nationales et internationales, en particulier dans le cadre des travaux de l'OCDE, qui cherchent à éliminer les usages illégitimes des juridictions à fiscalité réduite. Chaque fois que c'est possible, la Caisse influence ses partenaires pour établir les structures financières à l'extérieur de ces juridictions.

Il est par ailleurs à noter qu'en 2019, la Caisse ne possède aucun investissement dans les pays suivants : Bahamas, Barbade, Belize, Anguilla, Îles Cook, Liechtenstein, Saint-Christophe-et-Niévès, Îles Turques-et-Caïques, Trinidad-et-Tobago.

Compte tenu d'un changement de système de compilation des données, les informations antérieures à 2013 ne sont pas disponibles.

Placements dans certains pays

31 décembre 2019

Valeur des investissements

A : de 0 à 5 M\$ **C** : de 10 à 30 M\$ **E** : de 50 à 100 M\$ **G** : de 150 à 300 M\$ **I** : de 500 à 1 G\$ **K** : 1,5 G\$ et +
B : de 5 à 10 M\$ **D** : de 30 à 50 M\$ **F** : de 100 à 150 M\$ **H** : de 300 à 500 M\$ **J** : de 1 à 1,5 G\$

c	Émetteur	Juste valeur
Bermudes	Alibaba Health Information Technology Ltd	1 137 062
	Alibaba Pictures Group Ltd	704 266
	Arch Capital Group Ltd	1 991 110
	Athene Holding Ltd	2 134 515
	Axalta Coating Systems Ltd	1 498 006
	Beijing Enterprises Water Group Ltd	786 498
	Brilliance China Automotive Holdings Ltd	14 975 217
	Bunge Ltd	8 798 636
	Cadfund International Limited	A
	Cadfund LP	A
	China Gas Holdings Ltd	18 752 108
	China Oriental Group Co Ltd	377 003
	China Resources Gas Group Ltd	4 238 242
	CK Infrastructure Holdings Ltd	4 701 801



c	Émetteur	Juste valeur
	Cosan Ltd	40 164 332
	COSCO SHIPPING Ports Ltd	1 097 088
	Credicorp Ltd	34 068 634
	Dairy Farm International Holdings Ltd	3 218 045
	Everest Re Group Ltd	2 010 357
	GOME Retail Holdings Ltd	561 289
	Guoco Group Ltd	856 756
	Haier Electronics Group Co Ltd	83 359 852
	Hongkong Land Holdings Ltd	29 224 271
	Hopson Development Holdings Ltd	59 689
	IHS Markit Ltd	2 836 134
	Invesco Ltd	2 269 094
	Jardine Matheson Holdings Ltd	9 795 339
	Jardine Strategic Holdings Ltd	3 477 165
	K Wah International Holdings Ltd	4 138 226
	Kerry Logistics Network Ltd	3 484 889
	Kerry Properties Ltd	2 247 867
	Kunlun Energy Co Ltd	2 870 150
	Lone Star Fund III (Bermuda), LP	A
	Lone Star Fund IV (Bermuda), LP	A
	Lone Star Fund IX (Bermuda), LP	D
	Lone Star Fund V (Bermuda), LP	E
	Lone Star Fund VI (Bermuda), LP	F
	Lone Star Fund VIII (Bermuda), LP	E
	Lone Star Real Estate Fund (Bermuda), LP	C
	Lone Star Real Estate Fund III (Bermuda), LP et LSFRE III International Finance LP	C
	Luk Fook Holdings International Ltd	10 532 462
	Luye Pharma Group Ltd	6 066 569
	Marvell Technology Group Ltd	3 330 510
	Nine Dragons Paper Holdings Ltd	598 825
	Norwegian Cruise Line Holdings Ltd	2 807 799
	NWS Holdings Ltd	2 553 259
	RenaissanceRe Holdings Ltd	838 823
	Shenzhen International Holdings Ltd	11 747 212
	Sihuan Pharmaceutical Holdings Group Ltd	26 776
	SmarTone Telecommunications Holdings Ltd	933 145
	Valuetronics Holdings Ltd	1 917 427
	Yue Yuen Industrial Holdings Ltd	3 022 028
Caïmans, Îles	21Vianet Group Inc	1 912 008
	3AB Optique Développement SAS	F



c	Émetteur	Juste valeur
	3SBio Inc	488 368
	51job Inc	15 974 870
	58.com Inc	5 798 145
	AAC Technologies Holdings Inc	33 508 010
	Advantech Capital II LP	D
	Advantech Capital II Zhihu Partnership LP	D
	Affinity Asia Pacific Fund IV LP	E
	Agile Group Holdings Ltd	2 280 170
	Airtac International Group	4 973 383
	Alibaba Group Holding Ltd	752 199 766
	Altas Partners Holdings (A) LP	E
	Altas Partners Holdings II (C) LP	E
	Ambarella Inc	12 521 718
	Amethyst Arbitrage International Fund	C
	ANTA Sports Products Ltd	17 681 439
	Apollo Hercules Partners LP	G
	ASM Pacific Technology Ltd	28 100 159
	Atom Overseas Ltd	F
	Autohome Inc	2 341 497
	Autonomy Global Macro Fund	G
	Baidu Inc	81 934 275
	Baozun Inc	395 426
	BeiGene Ltd	537 373
	BEST Inc	297 770
	Best Pacific International Holdings Ltd	708 105
	Blackstone Real Estate Partners Asia II LP	F
	Blackstone Real Estate Partners Asia LP	G
	Blackstone Real Estate Partners Europe IV LP	F
	Blackstone Real Estate Partners Europe V LP	F
	Blackstone Real Estate Partners Europe VI LP	A
	Bosideng International Holdings Ltd	316 307
	Bridgewater All Weather China Ltd	I
	Bridgewater Pure Alpha Major Markets II Ltd	G
	Brookfield Capital Partners Fund III LP	E
	Brookfield Capital Partners IV (CR) LP	G
	Budweiser Brewing Co APAC Ltd	7 973 100
	Cevian Capital II Co-Investment Amp LP	G
	Cevian Capital II Co-Investment Fund LP	H
	Cevian Capital II Ltd	H
	Chailease Holding Co Ltd	18 023 330
	China Aoyuan Group Ltd	1 013 269



c	Émetteur	Juste valeur
	China Conch Venture Holdings Ltd	40 562 538
	China Ding Yi Feng Holdings Ltd	14
	China Distance Education Holdings Ltd	1 940 749
	China East Education Holdings Ltd	11 423 186
	China Education Group Holdings Ltd	1 089 829
	China Everbright Greentech Ltd	1 876 668
	China Evergrande Group	1 942 543
	China Fiber Optic Network System Group Ltd	A
	China First Capital Group Ltd	24 672
	China Hongqiao Group Ltd	353 965
	China Huishan Dairy Holdings Co Ltd	A
	China Lesso Group Holdings Ltd	382 395
	China Literature Ltd	290 989
	China Medical System Holdings Ltd	1 238 921
	China Mengniu Dairy Co Ltd	31 826 653
	China Overseas Property Holdings Ltd	10 915 231
	China Resources Cement Holdings Ltd	840 135
	China Resources Land Ltd	62 159 156
	China Resources Medical Holdings Co Ltd	765 781
	China State Construction International Holdings Ltd	601 856
	China Zhongwang Holdings Ltd	129 214
	Chinasoft International Ltd	253 365
	Chongbang Holdings (International) Ltd	J
	CIFI Holdings Group Co Ltd	876 856
	CITIC Capital China Partners IV LP	E
	CK Asset Holdings Ltd	36 757 777
	CK Hutchison Holdings Ltd	22 706 896
	Clayton Dubilier & Rice Fund IX LP	G
	Clayton Dubilier & Rice Fund VIII LP	C
	Clayton Dubilier & Rice Fund X LP	G
	Clocktower Strategic Fund Partners II LP	D
	Clocktower Strategic Fund Partners III LP	E
	Coatue Long Only Partners LP	G
	Convenience Retail Asia Ltd	965 764
	Country Garden Holdings Co Ltd	4 272 577
	Country Garden Services Holdings Co Ltd	2 150 562
	Cubic City Service Apartment Group Holdings Limited	G
	Dali Foods Group Co Ltd	1 254 570
	CP Capital Partners LP E	E
	ENN Energy Holdings Ltd	30 651 292
	FIH Mobile Ltd	905 520



c	Émetteur	Juste valeur
	GDS Holdings Ltd	873 937
	Geely Automobile Holdings Ltd	4 787 011
	Genscript Biotech Corp	582 805
	GMAC ASO Fund Inc	H
	Greentown China Holdings Ltd	575 747
	Greentown Service Group Co Ltd	335 237
	GSO Churchill Partners II LP	E
	GSO Churchill Partners LP	H
	GSO European Senior Debt Feeder Fund LP	F
	Haidilao International Holding Ltd	504 850
	Haitian International Holdings Ltd	600 029
	Hansoh Pharmaceutical Group Co Ltd	431 041
	Hengan International Group Co Ltd	13 063 681
	HPS Offshore Mezzanine Partners 2019 LP	A
	Huazhu Group Ltd	1 504 836
	Hutchison China MediTech Ltd	414 756
	HUYA Inc	297 941
	IMAX China Holding Inc	10 411 675
	Innovent Biologics Inc	700 345
	Ionic Pamli Global Credit Strategies Fund Ltd	F
	iQIYI Inc	26 296 006
	JD.com Inc	91 160 135
	Jefferies Structured Alpha Fund B Ltd	G
	Jiayuan International Group Ltd	32 955
	JOYY Inc	837 415
	Kaisa Group Holdings Ltd	1 010 989
	Kingboard Holdings Ltd	962 890
	Kingboard Laminates Holdings Ltd	669 665
	Kingdee International Software Group Co Ltd	631 167
	Kingsoft Corp Ltd	587 304
	KKR Americas Fund XII (Indigo) LP	C
	KKR Americas Fund XII LP	G
	KKR-CDP Partners LP	H
	Knight Vinke Energy Partners II LP	H
	Koolearn Technology Holding Ltd	18 570 240
	KWG Group Holdings Ltd	703 462
	Lee & Man Paper Manufacturing Ltd	561 400
	Lee's Pharmaceutical Holdings Ltd	1 438 757
	Li Ning Co Ltd	2 241 520
	Lightspeed Opportunity Fund LP	E
	Logan Property Holdings Co Ltd	1 690 200



c	Émetteur	Juste valeur
	Logos China Logistics Club, LP	F
	Logos China Logistics Venture, LP	E
	Logos Singapore Logistics Venture, LP	G
	Longfor Group Holdings Ltd	5 110 359
	Meituan Dianping	16 395 708
	Melco Resorts & Entertainment Ltd	2 292 167
	Minth Group Ltd	16 631 678
	Misaki Engagement Fund II Ltd	G
	Momo Inc	5 765 159
	NetEase Inc	59 597 597
	New Oriental Education & Technology Group Inc	59 600 588
	NewQuest Asia Fund III LP	F
	Nexteer Automotive Group Ltd	280 042
	NIO Inc	717 321
	Noah Holdings Ltd	708 676
	Oak Company	E
	Onex fox LP	F
	Onex Partners IV LP	G
	Onex Partners V PV LP	C
	Onex SIG Co-Invest LP	G
	PAG Co-investment Project Autumn	E
	PAG Real Estate Partners II LP	F
	Patria - Brazilian Private Equity Fund V LP	E
	Pinduoduo Inc	2 192 226
	Ping An Healthcare and Technology Co Ltd	634 850
	Plateforme LOGOS Singapour	E
	Powerlong Real Estate Holdings Ltd	349 778
	Prime Stone Capital Co-Investment No.1 LP	E
	Qudian Inc	194 225
	Redview Capital II	C
	RIN III LTD	G
	Rokos Global Macro Fund Ltd	G
	Sands China Ltd	11 101 650
	Sany Heavy Equipment International Holdings Co Ltd	6 338 904
	SCREP VI Feeder A, LP	E
	Seazen Group Ltd	587 057
	Sedgwick LP	I
	Semiconductor Manufacturing International Corp	1 259 526
	Shenzhou International Group Holdings Ltd	42 740 255
	Shimao Property Holdings Ltd	2 004 799
	Shui On Land Ltd	648 724



c	Émetteur	Juste valeur
	SINA Corp	15 632 408
	Sino Biopharmaceutical Ltd	77 284 300
	SOHO China Ltd	863 264
	SSY Group Ltd	335 453
	StoneCo Ltd	26 743 044
	Sunac China Holdings Ltd	3 147 988
	SUNeVision Holdings Ltd	3 410 885
	Sunny Optical Technology Group Co Ltd	92 724 467
	TAL Education Group	34 304 464
	Tencent Holdings Ltd	418 774 296
	Tencent Music Entertainment Group	294 490
	Tingyi Cayman Islands Holding Corp	2 168 052
	Towngas China Co Ltd	7 516 707
	TP Partners Fund Cayman LP	A
	TPK Holding Co Ltd	250 726
	TPP Fund II LP	D
	Trident IV LP	C
	Trident V Parallel Fund LP	E
	Trident VI Parallel Fund LP	G
	Trident VII Parallel Fund LP	G
	Trip.com Group Ltd	36 484 534
	Uni-President China Holdings Ltd	5 490 771
	Value Partners Group Ltd	1 563 330
	Vinda International Holdings Ltd	12 741 132
	Vintage Secondary Fund II (Cayman) LP	C
	Vintage Secondary Fund III (Cayman) LP	D
	Vintage Secondary Fund IV LP	C
	Vipshop Holdings Ltd	15 592 062
	Want Want China Holdings Ltd	51 662 624
	WCP III Québec Co-Invest, LP	A
	Weibo Corp	7 350 523
	WH Group Ltd	18 204 061
	Wharf Real Estate Investment Co Ltd	5 919 303
	Wuxi Biologics Cayman Inc	1 929 373
	Wynn Macau Ltd	1 852 030
	Xiaomi Corp	2 925 129
	Xinyi Glass Holdings Ltd	11 527 897
	Xinyi Solar Holdings Ltd	600 011
	XP Inc	24 415 956
	Yihai International Holding Ltd	448 977
	Yuzhou Properties Co Ltd	264 733



c	Émetteur	Juste valeur
	Zhen Ding Technology Holding Ltd	8 529 162
	Zhenro Properties Group Ltd	298 234
	Zhongsheng Group Holdings Ltd	35 465 696
	ZTO Express Cayman Inc	45 347 392
Chypre	Globaltrans Investment PLC	263 712
Guernesey	Emerald Cleantech Fund II LP	A
	Emerald Energy Fund I LP	A
	Greenford Unit Trust	E
	GS UK Multi family Unit Trust	C
	Partners Group Client Access 16 LP Inc (Groupe Foncia)	I
	Prime Acquisitions Limited	A
	Prime London Resi Acquisitions Limited	E
	Prime London Resi Investments Limited	D
	Prime London Ventures Assets Limited	D
	Prime London Ventures Investments Limited	D
	Prime London Ventures Limited	E
	Prime London Ventures Partnership Limited	G
Îles Vierges britanniques	Arcos Dorados Holdings Inc	2 908 310
	Bridgewater Pure Alpha Fund II Ltd	H
	Capri Holdings Ltd	1 374 452
	DP World Caucedo (Caucedo Investments Inc, Caucedo Services Inc)	I
	Financement externe - Logos SGD	B
	Financement externe - Logos USD	B
	Graham Absolute Return Ltd	H
	Logos China Investments Limited	E
	MAS Real Estate Inc	1 321 364
	Stratus Fund Ltd	G
	Xinyi Energy Holdings Ltd	2 405 067
Jersey	Amtcor PLC	3 201 950
	Aptiv PLC	1 792 112
	ASF Prince Co-Invest SLP	C
	Atrium European Real Estate Ltd	10 291 731
	AXA Early Secondary Fund III-1 LP	A
	AXA Secondary Fund III-1 LP	A
	AXA Secondary Fund IV LP	A
	City of London Office Unit Trust	A
	Experian PLC	32 608 434
	Ferguson PLC	6 812 976
	Glencore PLC	68 436 771
	Petrofac Ltd	87 443 941
	Polymetal International PLC	13 502 374



c	Émetteur	Juste valeur
Luxembourg	Stonecutter Court Unit Trust	G
	TPG RE II Arlington Co-Invest, Limited Partnership	F
	WPP PLC	49 771 739
	Aermont IV	D
	Arbor Investments Sàrl	E
	ArcelorMittal SA	1 013 564
	Ares Capital Europe III Holdings Sàrl	F
	Ares Capital Europe IV (E) Holdings Sàrl	H
	Aroundtown SA	25 481 949
	Auris Luxembourg III Sarl	E
	Bain Capital Europe Fund V SCSp	A
	Blackrock Long Term Private Capital SLP LP	F
	Blackstone Property Partners Asia (Lux) SCSp	F
	Borex Europe SARL	E
	Capital International Fund - Capital Group Emerging Markets Debt Fund Lux	I
	ContourGlobal Mirror 2 SARL	F
	Datamars SA	H
	EQT VIII Co-Investment (H) SCSP	E
	Eurofins Scientific SE	750 916 702
	EuroSITQ S.A.	A
	GSO European Senior Debt Feeder Fund LP II	C
	ICAMAP Investors, SLP-SIF	F
	Ivanhoe Cambridge SICAV-SIF	I
	Ivanhoe Europe Capital Investments S.C.S.	K
	Kernel Holding SA	75 267
	Millicom International Cellular SA	3 355 774
	Niam Nordic RE	A
	Nielsen Co Luxembourg SARL, The	32 897 121
	Oakley Capital IV-B SCSp	C
	Pictet - Emerging Local Currency Debt	B
	Pictet - Global Emerging Debt	I
	Placin Sarl	E
	PLAY Communications SA	5 409 823
	Private Debt SMA (C) SLP	E
	Reinet Investments SCA	18 045 289
	Round Hill Ivanhoe Cambridge Residential Investments SCSp	F
	Samsonite International SA	2 184 416
	SES SA	3 013 205
	team.blue Finco SARL	E
	team.blue Holdco SARL	C
	Techem GmbH	I



c	Émetteur	Juste valeur
	Tenaris	4 508 450
	TPG RE II Alpha Co-Invest I, Limited Partnership	F
	TPG RE II Trios Co-Invest I, Limited Partnership	A
	Trinity TopCo SCA	E
Panama	Carnival Corp	8 143 057
	Intercorp Financial Services Inc	7 440 397
Suisse	ABB Ltd	123 591 547
	Adecco Group AG	7 031 001
	Alcon Inc	142 135 834
	Baloise Holding AG	1 839 869
	Barry Callebaut AG	2 851 615
	Chocoladefabriken Lindt & Spruengli AG	3 092 354
	Chubb Ltd	36 419 570
	Clariant AG	2 414 480
	Coca-Cola HBC AG	6 884 591
	Compagnie Financière Richemond SA	33 692 080
	Credit Suisse Group AG	41 593 827
	Dufry AG	2 447 460
	EMS-Chemie Holding AG	375 890
	Garmin Ltd	3 314 586
	Geberit AG	14 716 381
	Givaudan SA	1 436 856
	Julius Baer Group Ltd	26 659 458
	Kuehne + Nagel International AG	7 500 082
	LafargeHolcim Ltd	14 242 786
	Lonza Group AG	956 842
	Nestlé SA	903 091 927
	Novartis AG	800 122 443
	Pargesa Holding SA	868 007
	Partners Group Holding AG	168 745
	Roche Holding AG	285 080 734
	Schindler Holding AG	4 960 400
	SGS SA	759 709
	Sika AG	9 677 054
	Sonova Holding AG	15 246 170
	Straumann Holding AG	249 452
	Swatch Group AG, The	4 532 177
	Swiss Life Holding AG	3 688 625
	Swiss Prime Site AG	1 724 763
	Swiss Re AG	9 603 282
	Swisscom AG	3 890 741



c	Émetteur	Juste valeur
	TE Connectivity Ltd	4 891 184
	Temenos AG	220 336
	UBS Group AG	12 710 193
	Vifor Pharma AG	10 172
	Zurich Insurance Group AG	27 166 531



31 décembre 2018

Pays	Émetteur	Juste valeur
Bermudes	Alibaba Health Information Technology Ltd	6 771 630
	Alibaba Pictures Group Ltd	5 636 004
	Arch Capital Group Ltd	7 817 052
	Athene Holding Ltd	2 186 873
	Axalta Coating Systems Ltd	1 343 456
	Beijing Enterprises Water Group Ltd	4 007 558
	Brilliance China Automotive Holdings Ltd	14 527 121
	Bunge Ltd	4 123 842
	Cadfund International Limited	A
	Cadfund LP	A
	China Gas Holdings Ltd	20 757 472
	China Oriental Group Co Ltd	1 924 992
	China Resources Gas Group Ltd	9 190 354
	CK Infrastructure Holdings Ltd	11 761 875
	COSCO SHIPPING Ports Ltd	4 562 053
	Credicorp Ltd	42 921 541
	Dairy Farm International Holdings Ltd	4 399 098
	Everest Re Group Ltd	684 057
	GOME Retail Holdings Ltd	3 159 046
	Guoco Group Ltd	676 938
	Haier Electronics Group Co Ltd	25 888 329
	Hanergy Thin Film Power Group Ltd	28
	HengTen Networks Group Ltd	1 628 011
	Hongkong Land Holdings Ltd	26 632 772
	IHS Markit Ltd	2 687 918
	Invesco Ltd	2 090 203
	Jardine Matheson Holdings Ltd	12 204 056
	Jardine Strategic Holdings Ltd	12 167 616
	K Wah International Holdings Ltd	3 265 587
	Kerry Logistics Network Ltd	2 571 331
	Kerry Properties Ltd	2 273 622
	Kunlun Energy Co Ltd	10 662 528
	Lazard Ltd	22 700 379
	Lone Star Fund III (Bermuda), LP	A
	Lone Star Fund IV (Bermuda), LP	A
	Lone Star Fund V (Bermuda), LP	D
	Lone Star Fund VI (Bermuda), LP	E
	Lone Star Fund VIII (Bermuda), LP	F
	Lone Star Fund IX (Bermuda), LP	E
	Lone Star Real Estate Fund III (Bermuda), LP et LSFRE III International Finance, LP	D
	Lone Star Real Estate Fund LP	C
	Luk Fook Holdings International Ltd	1 894 852
	Luye Pharma Group Ltd	1 901 938
	Marvell Technology Group Ltd	621 356
	Nine Dragons Paper Holdings Ltd	3 611 603



Pays	Émetteur	Juste valeur
Caïmans, Îles	Norwegian Cruise Line Holdings Ltd	2 748 336
	NWS Holdings Ltd	5 549 775
	Perella Weinberg Partners Xerion Fund Ltd	A
	RenaissanceRe Holdings Ltd	237 389
	Shangri-La Asia Ltd	1 928 130
	Shenzhen International Holdings Ltd	4 454 389
	Sihuan Pharmaceutical Holdings Group Ltd	1 648 801
	Sinofert Holdings Ltd	126 543
	SmarTone Telecommunications Holdings Ltd	1 415 013
	Travelport Worldwide Ltd	14 506 981
	Valuetronics Holdings Ltd	1 603 589
	Warburg Pincus Real Estate I, LP	C
	WPRE I Red Star, LP	D
	Yue Yuen Industrial Holdings Ltd	4 428 870
	3AB Optique Développement SAS	F
	3SBio Inc	3 887 320
	51job Inc	3 675 592
	58.com Inc	12 080 814
	AAC Technologies Holdings Inc	6 241 731
	Advantech Capital II LP	C
	Advantech Capital II Zhihu Partnership LP	D
	Affinity Asia Pacific Fund IV LP	G
	Agile Group Holdings Ltd	6 558 342
	AIM Quantitative Global SF II Ltd	G
	Airtac International Group	12 004 105
	Alibaba Group Holding Ltd	423 821 252
	Altas Partners Holdings (A) LP	E
	Ambarella Inc	13 413 071
	ANTA Sports Products Ltd	12 829 809
	Apollo Hercules Partners LP	F
	ASM Pacific Technology Ltd	2 173 580
	Astignes Asia Rates Fund Ltd	G
	Atom Overseas Ltd	F
	Autohome Inc	10 951 770
	Autonomy Global Macro Fund	G
	Baidu Inc	216 695 378
	Baozun Inc	2 558 268
	Best Pacific International Holdings Ltd	608 964
	Blackstone Property Partners Europe F LP	G
	Blackstone Real Estate Partners Asia II LP	C
	Blackstone Real Estate Partners Asia LP	G
	Blackstone Real Estate Partners Europe IV LP	G
	Blackstone Real Estate Partners Europe V LP	F
	Bridgewater All Weather China Ltd	H
	Bridgewater Pure Alpha Major Markets II Ltd	G
	Brookfield Capital Partners Fund III LP	G
	Brookfield Capital Partners IV (CR) LP	H
	CAR Inc	1 344 502



Pays	Émetteur	Juste valeur
	CD&R B&M Co-Investor, LP	A
	CD&R Univar Co-Investor II LP	C
	Cerberus CDP IC Partners, LP	J
	Cevian Capital II Co-Investment Amp LP	F
	Cevian Capital II Co-Investment Fund LP	H
	Cevian Capital II Ltd	H
	Chailease Holding Co Ltd	13 943 881
	China Conch Venture Holdings Ltd	21 685 759
	China Ding Yi Feng Holdings Ltd	5 231 290
	China Distance Education Holdings Ltd	1 692 882
	China Everbright Greentech Ltd	6 318 858
	China Evergrande Group	20 547 339
	China Fiber Optic Network System Group Ltd	14
	China First Capital Group Ltd	4 356 514
	China Hongqiao Group Ltd	2 938 628
	China Huishan Dairy Holdings Co Ltd	15
	China Literature Ltd	2 003 570
	China Medical System Holdings Ltd	3 033 942
	China Mengniu Dairy Co Ltd	20 427 741
	China Overseas Property Holdings Ltd	3 677 229
	China Resources Cement Holdings Ltd	5 248 980
	China Resources Land Ltd	30 865 724
	China Resources Medical Holdings Co Ltd	6 418 279
	China State Construction International Holdings Ltd	4 035 827
	China Zhongwang Holdings Ltd	1 727 122
	Chinasoft International Ltd	462 802
	Chongbang Holdings (International) Ltd	J
	CIFI Holdings Group Co Ltd	4 428 197
	CK Asset Holdings Ltd	35 055 386
	CK Hutchison Holdings Ltd	28 648 235
	Clayton Dubilier & Rice Fund IX LP	G
	Clayton Dubilier & Rice Fund VIII LP	C
	Clayton Dubilier & Rice X LP	G
	Clocktower Strategic Fund Partners II LP	E
	Convenience Retail Asia Ltd	1 124 578
	Country Garden Holdings Co Ltd	23 329 428
	Country Garden Services Holdings Co Ltd	4 021 288
	Crestline CDP Opportunity Fund LP	C
	Ctrip.com International Ltd	36 841 279
	Cubic City Service Apartment Group Holdings Limited	G
	Dali Foods Group Co Ltd	3 940 179
	DSAM Neutral LP	G
	EMN CNM Fund LP	G
	ENN Energy Holdings Ltd	19 530 410
	Euro Wagon LP	A
	FIH Mobile Ltd	130 937
	Fortress Coinvestment Fund V LP	B
	Fortress Investment Fund V LP	C



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Fullshare Holdings Ltd	3 785 150
	Future Land Development Holdings Ltd	2 896 727
	GCL-Poly Energy Holdings Ltd	601 826
	GDS Holdings Ltd	3 232 473
	Geely Automobile Holdings Ltd	21 478 785
	Genscript Biotech Corp	2 951 127
	GMAC ASO Fund Inc.	G
	Greentown China Holdings Ltd	1 785 306
	Greentown Service Group Co Ltd	1 783 537
	GSO Churchill Partners II LP	F
	GSO Churchill Partners LP	I
	GSO European Senior Debt Feeder Fund LP	G
	Haitian International Holdings Ltd	2 934 268
	Harbinger Capital Partners Offshore Fund I Ltd	B
	Hengan International Group Co Ltd	136 265 348
	Huazhu Group Ltd	3 476 244
	Hutchison China MediTech Ltd	2 929 724
	Ionic Pamli Global Credit Strategies Fund Ltd	G
	JD.com Inc	55 125 474
	Jefferies Structured Alpha Fund B Ltd	G
	Jiayuan International Group Ltd	4 369 946
	Kaisa Group Holdings Ltd	2 047 998
	Kildonan Quebec Fund Ltd	G
	Kingboard Holdings Ltd	5 383 208
	Kingboard Laminates Holdings Ltd	2 120 868
	Kingdee International Software Group Co Ltd	5 234 278
	Kingsoft Corp Ltd	2 831 043
	KKR Americas Fund XII (Indigo) LP	C
	KKR Americas Fund XII LP	F
	KKR-CDP Partners LP	H
	Knight Vinke Energy Partners II LP	H
	KWG Group Holdings Ltd	2 833 419
	Lee & Man Paper Manufacturing Ltd	3 127 471
	Lee's Pharmaceutical Holdings Ltd	1 876 596
	Logan Property Holdings Co Ltd	4 100 315
	Logos China Logistics Club, LP	G
	Logos China Logistics Venture, LP	E
	Logos Singapore Logistics Venture, LP	F
	Longfor Group Holdings Ltd	11 605 917
	Meitu Inc	741 344
	Melco Resorts & Entertainment Ltd	3 374 763
	MGM China Holdings Ltd	1 711 832
	Minth Group Ltd	933 810
	Misaki Engagement Fund II Ltd	G
	Momo Inc	8 198 641
	NetEase Inc	29 630 059
	New Oriental Education & Technology Group Inc	19 020 975
	NewQuest Asia Fund III LP	F



Pays	Émetteur	Juste valeur
	NewStar Credit Opportunities Fund Ltd	A
	Nexteer Automotive Group Ltd	3 019 516
	Noah Holdings Ltd	3 842 802
	OCM Asia Principal Opportunities Fund LP	A
	OCM Opportunities Fund VII (Cayman) Ltd	C
	OCM Opportunities Fund VIIb (Cayman) Ltd	C
	OCM Principal Opportunities Fund IV (Cayman) Ltd	A
	Onex Partners IV LP	G
	Onex SIG Co-Invest LP	G
	OxAM Quant Fund Limited	G
	PAG Real Estate Partners II LP	D
	Patria - Brazilian Private Equity Fund V LP	D
	Powerlong Real Estate Holdings Ltd	143 995
	Prime Stone Capital Co- Investment No.1 LP	F
	Redview Capital II	A
	Ripley Cable Holdings I LP	A
	Rokos Global Macro Fund Ltd	G
	Sands China Ltd	12 259 001
	SCREP VI Feeder A, LP	E
	Sedgwick LP	J
	Semiconductor Manufacturing International Corp	6 321 619
	Shenzhou International Group Holdings Ltd	38 191 870
	Shimao Property Holdings Ltd	8 957 880
	Shui On Land Ltd	2 216 726
	Sina Corp	33 851 361
	Sino Biopharmaceutical Ltd	10 921 421
	SOHO China Ltd	2 011 180
	SSY Group Ltd	2 661 002
	Stone Milliner Macro Fund Inc	H
	StoneCo Ltd	2 034 976
	Sunac China Holdings Ltd	18 974 859
	SUNeVision Holdings Ltd	3 902 263
	Sunny Optical Technology Group Co Ltd	4 623 466
	TAL Education Group	22 592 299
	Tencent Holdings Ltd	667 326 399
	Tianjin Port Development Holdings Ltd	34 706
	Tingyi Cayman Islands Holding Corp	7 062 345
	Towngas China Co Ltd	1 740 235
	TP Partners Fund Cayman LP	B
	TPG RE Finance Trust, Inc	G
	TPK Holding Co Ltd	8 645
	Trident IV LP	C
	Trident V Parallel Fund LP	E
	Trident VI Parallel Fund LP	G
	Trident VII Parallel Fund LP	G
	Uni-President China Holdings Ltd	2 975 074
	Value Partners Group Ltd	2 130 349
	Vinda International Holdings Ltd	6 024 142



Pays	Émetteur	Juste valeur
Guernesey	Vintage Investment Partners VI (Cayman), LP	D
	Vintage Investment Partners X LP	B
	Vintage Venture Partners III (Cayman) LP	C
	Vipshop Holdings Ltd	7 023 076
	VR China LP	C
	Want Want China Holdings Ltd	12 509 352
	Waterfall Victoria Fund, Ltd	A
	WCP III Québec Co-Invest, LP	A
	Weibo Corp	15 687 970
	WH Group Ltd	9 411 389
	Wharf Real Estate Investment Co Ltd	5 671 925
	Wuxi Biologics Cayman Inc	7 479 946
	Wynn Macau Ltd	1 586 307
	Xinyi Glass Holdings Ltd	2 402 019
	Xinyi Solar Holdings Ltd	2 487 317
	Yihai International Holding Ltd	260 433
	Yuzhou Properties Co Ltd	1 606 958
	YY Inc	6 975 407
	Zhen Ding Technology Holding Ltd	4 546 681
	Zhongsheng Group Holdings Ltd	2 746 662
	ZTO Express Cayman Inc	23 272 429
	Emerald Cleantech Fund II LP	A
	Emerald Energy Fund I LP	A
	Greenford Unit Trust	H
	Partners Group Client Access 16 LP Inc (Groupe Foncia)	I
	Prime Acquisitions Limited	A
	Prime London Resi Acquisitions Limited	D
	Prime London Resi Investments Limited	D
	Prime London Ventures Assets Limited	D
	Prime London Ventures Investments Limited	D
	Prime London Ventures Limited	E
	Prime London Ventures Partnership Limited	G
	Société en commandite White Star Capital II	B
Îles Vierges Britanniques	Bridgewater Pure Alpha Fund II Ltd	I
	Capri Holdings Ltd	1 629 608
	Graham Absolute Return Ltd	H
	Logos China Investments Limited	E
	MAS Real Estate Inc	1 362 284
Jersey	Stratus Fund Ltd	G
	21 Lombard Street Unit Trust	G
	3 Minster Court Unit Trust	I
	Aptiv PLC	1 134 069
	ASF Prince Co-Invest SLP	D
	Atrium European Real Estate Ltd	13 663 626
	AXA Early Secondary Fund III-I LP	A
	AXA Secondary Fund III-1 LP	A
	AXA Secondary Fund IV LP	A
	City of London Office Unit Trust	A



Pays	Émetteur	Juste valeur
Luxembourg	CVC Capital Partners VII LP (A)	E
	Experian PLC	32 874 139
	Ferguson PLC	6 808 009
	Glencore PLC	64 610 686
	Peel Logistics	E
	Petrofac Ltd	110 304 368
	Polymetal International PLC	7 937 193
	Randgold Resources Ltd	4 562 410
	Stonecutter Court Unit Trust	G
	TPG RE II Arlington Co-Invest, Limited Partnership	E
	WPP PLC	39 195 009
	Arbor Investments S.à.r.l.	E
	ArcelorMittal	850 630
	ARD Finance SA	75 443 610
	Ares Capital Europe III Holdings S.à r.l.	G
	Ares Capital Europe IV (E) Holdings S.à r.l.	C
	Auris Luxembourg III SARL	C
	B&M European Value Retail SA	57 878 190
	Blackstone Property Partners Asia (Lux) SCSp	D
	Capital Group Emerging Markets Debt Fund	I
	ContourGlobal Mirror 2 S.à.r.l	F
	Dana Financing Luxembourg Sarl	35 737 395
	Datamars SA	H
	Eurofins Scientific SE	531 184 420
	Hanesbrands Finance Luxembourg SCA	54 280 330
	HGSC 3 S.A.	E
	ICAMAP Investors, SLP-SIF	F
	IPE Tank and Rail Investment 2 SCA	A
	Ivanhoe Cambridge SICAV-SIF	H
	Ivanhoe Europe Capital Investments S.C.S.	K
	Kernel Holding SA	203 945
	Millicom International Cellular SA	6 657 305
	Nielsen Co Luxembourg SARL, The	85 151 894
	Pictet - Emerging Local Currency Debt	D
	Pictet - Global Emerging Debt	I
	Placin S.à r.l.	E
	Play Communications SA	2 608 022
	Reinet Investments SCA	13 418 232
	Round Hill Ivanhoe Cambridge Residential Investments SCSp	G
	RTL Group SA	4 620 448
	Samsonite International SA	18 115 978
	SES SA	6 927 796
	Techem GmbH	I
	Tenaris SA	5 112 273
	TPG RE II Alpha Co-Invest I, Limited Partnership	E
Panama	Carnival Corp	8 709 039
Suisse	ABB Ltd	29 749 970
	Adecco Group AG	6 817 897



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Baloise Holding AG	2 356 170
	Barry Callebaut AG	2 859 324
	Chocoladefabriken Lindt & Spruengli AG	3 788 994
	Chubb Ltd	36 826 549
	Clariant AG	1 621 391
	Coca-Cola HBC AG	5 215 544
	Compagnie Financière Richemont SA	24 633 053
	Credit Suisse Group AG	24 960 437
	Dufry AG	2 061 149
	EMS-Chemie Holding AG	1 830 409
	Garmin Ltd	3 926 304
	Geberit AG	9 455 080
	Givaudan SA	1 731 182
	Julius Baer Group Ltd	18 508 461
	Kuehne + Nagel International AG	10 870 364
	LafargeHolcim Ltd	14 556 718
	Lonza Group AG	11 459 430
	Nestlé SA	687 282 883
	Novartis AG	1 160 506 150
	Pargesa Holding SA	2 201 747
	Partners Group Holding AG	1 020 618
	Roche Holding AG	233 400 698
	Schindler Holding AG	4 865 907
	SGS SA	2 290 300
	Sika AG	9 045 124
	Sonova Holding AG	3 044 342
	Straumann Holding AG	309 953
	Swatch Group AG, The	2 050 450
	Swiss Life Holding AG	5 106 925
	Swiss Prime Site AG	1 431 134
	Swiss Re AG	602 194
	Swisscom AG	3 836 212
	TE Connectivity Ltd	11 465 795
	Temenos AG	480 405
	UBS Group AG	822 356
	Vifor Pharma AG	189 134
	Zurich Insurance Group AG	27 762 632



31 décembre 2017

Pays	Émetteur	Juste valeur
Bermudes	Alibaba Health Information Technology Ltd	3 075 012
	Alibaba Pictures Group Ltd	3 141 316
	Arch Capital Group Ltd	2 138 129
	Athene Holding Ltd	449 643
	Axalta Coating Systems Ltd	604 127
	Axis Capital Holdings Ltd	1 366 520
	Beijing Enterprises Water Group Ltd	17 366 790
	Brilliance China Automotive Holdings Ltd	15 000 529
	Bunge Ltd	15 473 216
	Cadfund International Limited	A
	Cadfund LP	A
	Catalina Holdings (Bermuda) Ltd	H
	China Gas Holdings Ltd	24 082 913
	China Oriental Group Co Ltd	553 181
	China Resources Gas Group Ltd	8 272 803
	China Yuchai International Ltd	458 279
	CK Infrastructure Holdings Ltd	2 122 413
	COSCO SHIPPING Ports Ltd	4 644 079
	Credicorp Ltd	40 372 516
	Everest Re Group Ltd	2 245 545
	First Pacific Co Ltd	1 341 186
	GOME Retail Holdings Ltd	3 175 963
	Haier Electronics Group Co Ltd	7 488 465
	Hanergy Thin Film Power Group Ltd	26
	Hongkong Land Holdings Ltd	16 601 568
	IHS Markit Ltd	980 144
	Invesco Ltd	3 178 287
	Jardine Matheson Holdings Ltd	7 887 214
	Jardine Strategic Holdings Ltd	10 560 070
	K Wah International Holdings Ltd	3 103 222
	Kerry Logistics Network Ltd	1 871 791
	Kerry Properties Ltd	3 263 267
	Kingmaker Footwear Holdings Ltd	943 647
	Kunlun Energy Co Ltd	6 395 655
	Li & Fung Ltd	8 376 715
	Lone Star Fund III (Bermuda), LP	A
	Lone Star Fund IV (Bermuda), LP	C
	Lone Star Fund V (Bermuda), LP	F
	Lone Star Fund VI (Bermuda), LP	G
	Lone Star Fund VIII (Bermuda), LP	F
	Lone Star Fund IX (Bermuda), LP	D
	Lone Star Real Estate Fund III (Bermuda), LP et LSFRE III International Finance, LP	E
	Lone Star Real Estate Fund LP	C
	Luk Fook Holdings International Ltd	1 865 946
	Marvell Technology Group Ltd	4 983 380
	Nine Dragons Paper Holdings Ltd	4 857 447
	Norwegian Cruise Line Holdings Ltd	1 427 132
	NWS Holdings Ltd	4 429 309
	Perella Weinberg Partners Xerion Fund Ltd	A
	RenaissanceRe Holdings Ltd	89 694
	Shangri-La Asia Ltd	10 221 375
	Sihuan Pharmaceutical Holdings Group Ltd	2 523 053
	Sinofert Holdings Ltd	287 124
	TPV Technology Ltd	27 081
	Valuetronics Holdings Ltd	1 075 087
	Warburg Pincus Real Estate I, LP	D
	WPRE I Red Star, LP	F
	XL Group Ltd	764 156
	Yue Yuen Industrial Holdings Ltd	4 342 402



Pays	Émetteur	Juste valeur
Caïmans, Îles	3AB Optique Développement SAS	G
	3SBio Inc	3 691 711
	58.com Inc	12 111 859
	AAC Technologies Holdings Inc	13 800 546
	ADM Galleus Fund II	A
	Affinity Asia Pacific Fund IV LP	F
	Agile Group Holdings Ltd	6 584 754
	AIM Quantitative Global SF II Ltd	G
	Airtac International Group	7 568 604
	Alibaba Group Holding Ltd	276 075 244
	AlphaQuest Original Ltd	G
	Atlas Partners Holdings (A) LP	B
	Ambarella Inc	12 546 300
	ANTA Sports Products Ltd	9 503 617
	Apollo Hercules Partners LP	G
	ASM Pacific Technology Ltd	1 854 373
	Aspect Diversified Fund	H
	Astignes Asia Rates Fund Ltd	G
	Athyrium Opportunities Fund II (Non-US) LP	E
	Autohome Inc	6 271 589
	Autonomy Global Macro Fund	G
	Avenue Asia Special Situations Fund IV LP	A
	Avenue-CDP Global Opportunities Fund LP	A
	Baidu Inc	150 274 564
	Best Pacific International Holdings Ltd	1 056 842
	Blackstone Real Estate Partners Asia LP	G
	Blackstone Real Estate Partners Europe IV LP	G
	Blackstone Real Estate Partners Europe V LP	D
	Brep VIII Cayman Feeder (Offshore) F LP et Brep VIII Cayman Feeder (Offshore) F-NQ LP	E
	Bridgewater Pure Alpha Major Markets II Ltd	G
	Brookfield Capital Partners Fund III LP	G
	Brookfield Capital Partners IV (CR) LP	H
	CD&R B&M Co-Investor LP	D
	CD&R Univar Co-Investor II LP	D
	CDP WTN Diversified Strategy Fund Limited	H
	Cerberus CDP IC Partners, LP	I
	Cevian Capital II Co-Investment Amp LP	G
	Cevian Capital II Co-Investment Fund LP	H
	Cevian Capital II Ltd	H
	Chailease Holding Co Ltd	11 988 738
	China Conch Venture Holdings Ltd	6 967 692
	China Distance Education Holdings Ltd	2 148 712
	China Everbright Greentech Ltd	1 476 120
	China Evergrande Group	24 486 781
	China Fiber Optic Network System Group Ltd	900 166
	China Huishan Dairy Holdings Co Ltd	14
	China Maple Leaf Educational Systems Ltd	10 834 997
	China Medical System Holdings Ltd	6 471 327
	China Mengniu Dairy Co Ltd	19 687 801
	China Overseas Property Holdings Ltd	1 345 575
	China Resources Land Ltd	32 485 679
	China State Construction International Holdings Ltd	5 589 075
	China ZhengTong Auto Services Holdings Ltd	281 453
	Chinasoft International Ltd	1 889 960
	Chongbang Holdings (International) Ltd	I
	CK Asset Holdings Ltd	30 994 686
	CK Hutchison Holdings Ltd	31 915 777
	Clayton Dubilier & Rice Fund IX LP	G
	Clayton Dubilier & Rice Fund VIII LP	D
	Convenience Retail Asia Ltd	1 111 343
	Cosmo Lady China Holdings Co Ltd	792 422
	Country Garden Holdings Co Ltd	21 682 038
	Crestline CDP Opportunity Fund LP	C
	Ctrip.com International Ltd	34 578 417
	CVI Global Value Fund LP	E
	CVI Global Value Fund LP - Top Off	E
	DE Shaw Oculus International Fund	G



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Drake Global Opportunities Fund Ltd, The	A
	Dryden 41 Senior Loan Fund	E
	DSAM Neutral LP	G
	ENN Energy Holdings Ltd	17 259 215
	Fanhua Inc	3 948 650
	FIH Mobile Ltd	492 222
	Fortress Investment Fund V (Coinvestment Fund A) LP	C
	Fortress Investments Fund V (Fund A) LP	E
	Fullshare Holdings Ltd	5 892 374
	GCL-Poly Energy Holdings Ltd	5 300 829
	Geely Automobile Holdings Ltd	31 630 461
	General Interface Solution Holding Ltd	3 879 330
	Greentown China Holdings Ltd	382 947
	GSO Churchill Partners AIV-1 LP	C
	GSO Churchill Partners II AIV-1 LP	C
	GSO Churchill Partners II LP	G
	GSO Churchill Partners LP	H
	GSO European Senior Debt Feeder Fund LP	F
	Haitian International Holdings Ltd	3 555 402
	Harbinger Capital Partners Offshore Fund I Ltd	C
	Hengan International Group Co Ltd	180 258 261
	iKang Healthcare Group Inc	931 391
	Ionic Pamli Global Credit Strategies Fund Ltd	F
	JD.com Inc	23 540 722
	Jefferies Structured Alpha Fund B Ltd	G
	JMFFO Ltd	G
	Kaisa Group Holdings Ltd	878 591
	Kildonan Quebec Fund Ltd	G
	Kingboard Chemical Holdings Ltd	7 557 321
	Kingdee International Software Group Co Ltd	1 306 083
	Kingsoft Corp Ltd	4 845 349
	KKR-CDP Partners LP	H
	Knight Vinke Energy Partners II LP	H
	KWG Property Holding Ltd	268 524
	Lee & Man Paper Manufacturing Ltd	3 462 529
	Lee's Pharmaceutical Holdings Ltd	1 676 951
	Logos China Logistics Club, LP	F
	Logos China Logistics Venture, LP	E
	Logos Singapore Logistics Venture, LP	D
	Longfor Properties Co Ltd	7 869 721
	Meitu Inc	2 083 014
	Melco Resorts & Entertainment Ltd	4 076 396
	MGM China Holdings Ltd	3 520 710
	Momo Inc	4 910 622
	NetEase Inc	15 167 462
	New Oriental Education & Technology Group Inc	23 414 834
	Newbridge Asia IV LP	B
	Newport Mount Royal Opportunity Fund Ltd	F
	NewQuest Asia Fund III LP	C
	NewStar Credit Opportunities Fund Ltd	B
	Nexteer Automotive Group Ltd	3 867 779
	OCM Asia Principal Opportunities Fund LP	A
	OCM Opportunities Fund VII (Cayman) Ltd	C
	OCM Opportunities Fund VIIb (Cayman) Ltd	D
	OCM Principal Opportunities Fund IV (Cayman) Ltd	C
	OHA - CDP ESCF, LP	G
	Onex Partners IV LP	G
	Onex SIG Co-Invest LP	G
	OxAM Quant Fund Limited	F



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Patria - Brazilian Private Equity Fund V LP	C
	Powerlong Real Estate Holdings Ltd	220 507
	Ripley Cable Holdings I LP	C
	Rokos Global Macro Fund Ltd	G
	Sands China Ltd	15 573 169
	SCREP VI Feeder A, LP	C
	Semiconductor Manufacturing International Corp	9 409 546
	Sentient Group Limited, The	A
	Shenzhou International Group Holdings Ltd	26 253 841
	Shimao Property Holdings Ltd	4 776 361
	Shui On Land Ltd	513 419
	SINA Corp	14 993 026
	Sino Biopharmaceutical Ltd	18 507 791
	SOHO China Ltd	2 931 175
	Stone Milliner Macro Fund Inc	H
	Sunac China Holdings Ltd	15 158 793
	SUNeVision Holdings Ltd	2 585 790
	Sunny Optical Technology Group Co Ltd	16 902 145
	TAL Education Group	15 822 324
	Tencent Holdings Ltd	709 663 388
	Tianjin Port Development Holdings Ltd	156 249
	Tingyi Cayman Islands Holding Corp	8 313 435
	Tourbillon Global Equities Ltd	F
	TP Partners Fund Cayman LP	D
	TPG Asia V LP	C
	TPG Asia VI LP	F
	TPG RE Finance Trust, Inc	172 722 512
	TPG-Axon Partners (Offshore) Ltd	A
	TPK Holding Co Ltd	278 072
	Trident III LP	A
	Trident IV LP	D
	Trident V Parallel Fund LP	E
	Trident VI Parallel Fund LP	G
	Trident VII Parallel Fund LP	D
	Uni-President China Holdings Ltd	232 706
	Value Partners Group Ltd	4 186 507
	Vinda International Holdings Ltd	5 287 724
	Vintage Investment Partners VI (Cayman), LP	D
	Vintage Venture Partners III (Cayman) LP	C
	Vipshop Holdings Ltd	6 763 656
	VR China LP	E
	Want Want China Holdings Ltd	12 710 046
	Waterfall Victoria Fund, Ltd	A
	WCP III Québec Co-Invest LP	A
	Weibo Corp	7 818 516
	WH Group Ltd	10 692 868
	Wisdom Education International Holdings Co Ltd	1 852 561
	Wynn Macau Ltd	3 176 700
	Xinyi Glass Holdings Ltd	2 238 612
	YY Inc	9 040 506
	Zhen Ding Technology Holding Ltd	3 319 946
	ZTO Express Cayman Inc	23 684 766



Pays	Émetteur	Juste valeur
Guernesey	Emerald Cleantech Fund II LP	A
	Emerald Energy Fund I LP	A
	Greenford Unit Trust	G
	Partners Group Client Access 16 LP Inc (Groupe Foncia)	H
	Prime Acquisitions Limited	A
	Prime London Resi Acquisitions Limited	D
	Prime London Resi Investments Limited	E
	Prime London Ventures Assets Limited	D
	Prime London Ventures Investments Limited	D
	Prime London Ventures Limited	E
	Prime London Ventures Partnership Limited	G
Îles Vierges Britanniques	Bridgewater Pure Alpha Fund II Ltd	H
	Graham Absolute Return Ltd	H
	Lenta Ltd	426 592
	Logos China Investments Limited	E
	Michael Kors Holdings Ltd	3 948 787
	Stratus Fund Ltd	G
Jersey	21 Lombard Street Unit Trust	E
	3 Minster Court Unit Trust	H
	Aptiv PLC	5 527
	ASF Prince Co-Invest SLP	E
	Atrium European Real Estate Ltd	12 796 148
	AXA Early Secondary Fund III-I LP	A
	AXA Secondary Fund II LP	A
	AXA Secondary Fund III-1 LP	A
	AXA Secondary Fund IV LP	B
	AXA Secondary Fund LP	A
	City of London Office Unit Trust	A
	Experian PLC	40 210 689
	Ferguson PLC	8 178 812
	Glencore PLC	99 327 395
	Peel Logistics	E
	Petrofac Ltd	114 914 711
	Polymetal International PLC	562 211
	Randgold Resources Ltd	1 645 409
	Shire PLC	24 357 669
	Stonecutter Court Unit Trust	E
	TPG RE II Arlington Co-Invest, Limited Partnership	E
	UBM PLC	2 744 549
	WPP PLC	50 356 364
Luxembourg	Arbor Investments S.à.r.l.	D
	ArcelorMittal	30 865 715
	Atento SA	10 698 879
	Auris Luxembourg III Sarl	E
	B&M European Value Retail SA	59 437 806
	Capital Group Emerging Markets Debt Fund	I
	Coima Opportunity Fund II	C
	Datamars SA	G
	Eurofins Scientific SE	550 657 777
	EuroSITQ S.A.	A
	Hanesbrands Finance Luxembourg SCA	11 699 538
	HGSC 3 S.A.	E
	ICAMAP Investors, SLP-SIF	F
	Ivanhoe Europe Capital Investments S.C.S.	K
	Millicom International Cellular SA	6 948 973
	Pictet - Emerging Local Currency Debt	H
	Pictet - Global Emerging Debt	F
	PLAY Communications SA	6 142 305
	Reinet Investments SCA	15 987 546
	RTL Group SA	7 359 139
	Samsonite International SA	3 413 860
	SES SA	205 166 926
	Tenaris SA	7 870 273
	TPG RE II Alpha Co-Invest I, Limited Partnership	E
	TPG RE II Trios Co-Invest I, Limited Partnership	C



Pays	Émetteur	Juste valeur
Panama	Carnival Corp	10 938 725
Suisse	ABB Ltd	47 494 696
	Adecco Group AG	8 616 200
	Baloise Holding AG	2 626 102
	Barry Callebaut AG	4 618 765
	Chocoladefabriken Lindt & Sprüngli AG	3 684 432
	Chubb Ltd	32 357 583
	Coca-Cola HBC AG	5 926 994
	Compagnie Financière Richemont SA	73 388 621
	Credit Suisse Group AG	45 047 700
	Dufry AG	2 401 262
	EMS-Chemie Holding AG	2 021 510
	Flughafen Zurich AG	25 506 565
	Garmin Ltd	1 739 071
	Geberit AG	3 152 468
	Givaudan SA	4 502 468
	Julius Baer Group Ltd	24 282 554
	Kuehne + Nagel International AG	18 276 343
	LafargeHolcim Ltd	44 108 468
	Lonza Group AG	5 155 878
	Nestlé SA	826 818 928
	Novartis AG	1 180 569 629
	Pargesa Holding SA	2 757 294
	Partners Group Holding AG	1 168 925
	Roche Holding AG	197 910 699
	Schindler Holding AG	36 652 828
	SGS SA	7 321 472
	Sika AG	11 464 242
	Sonova Holding AG	2 875 259
	Straumann Holding AG	925 950
	Swatch Group AG, The	8 837 119
	Swiss Life Holding AG	4 655 362
	Swiss Prime Site AG	1 654 974
	Swiss Re AG	13 678 622
	Swisscom AG	25 589 524
	TE Connectivity Ltd	16 087 758
	UBS Group AG	17 811 026
	Vifor Pharma AG	3 395 322
	Zurich Insurance Group AG	28 706 456



31 décembre 2016

Pays	Émetteur	Juste valeur
Bermudes	Alibaba Health Information Technology Ltd	2,904,088
	Alibaba Pictures Group Ltd	5,693,850
	ARA Asset Management Ltd	2,573,631
	Arch Capital Group Ltd	2,233,381
	Axalta Coating Systems Ltd	1,360,576
	Axis Capital Holdings Ltd	1,908,161
	Beijing Enterprises Water Group Ltd	12,719,844
	Brilliance China Automotive Holdings Ltd	12,849,822
	Bunge Ltd	19,152,672
	Cadfund International Limited	J
	Cadfund L.P.	I
	Catalina Holdings (Bermuda) Ltd	H
	Cheung Kong Infrastructure Holdings Ltd	9,736,203
	China Gas Holdings Ltd	17,047,182
	China Resources Gas Group Ltd	10,982,702
	COSCO SHIPPING Ports Ltd	8,193,823
	Credicorp Ltd	42,122,005
	Digital China Holdings Ltd	871,148
	Everest Re Group Ltd	2,640,849
	Fairwood Holdings Ltd	1,453,817
	First Pacific Co Ltd	2,051,460
	Fonds Warburg Pincus Real Estate I, LP	D
	GOME Electrical Appliances Holding Ltd	5,718,789
	Haier Electronics Group Co Ltd	8,148,051
	Hanergy Thin Film Power Group Ltd	28
	HengTen Networks Group Ltd	2,349,147
	Hongkong Land Holdings Ltd	16,189,079
	IHS Markit Ltd	2,807,692
	Invesco Ltd	3,064,620
	Jardine Matheson Holdings Ltd	21,361,016
	Jardine Strategic Holdings Ltd	360,635
	K Wah International Holdings Ltd	2,745,424
	Kerry Properties Ltd	2,595,036
	Kingmaker Footwear Holdings Ltd	1,010,142
	Kunlun Energy Co Ltd	11,928,365
	Li & Fung Ltd	6,382,223
	Lone Star Fund III (Bermuda) LP	A
	Lone Star Fund IV (Bermuda) LP	B
	Lone Star Fund IX (Bermuda) LP	F
	Lone Star Fund V (Bermuda) LP	H
	Lone Star Fund VI (Bermuda) LP	H



Pays	Émetteur	Juste valeur
Caimans, Îles	Lone Star Fund VIII LP	H
	Lone Star Real Estate Fund III (Bermuda), L.P. et LSFRE III	
	International Finance LP	G
	Lone Star Real Estate Fund LP	F
	Marvell Technology Group Ltd	5,948,396
	Midland Holdings Ltd	1,097,298
	Nine Dragons Paper Holdings Ltd	4,571,578
	Norwegian Cruise Line Holdings Ltd	2,709,156
	NWS Holdings Ltd	4,531,486
	Perella Weinberg Partners Xerion Fund Ltd	228,154
	RenaissanceRe Holdings Ltd	1,223,941
	Shangri-La Asia Ltd	2,596,070
	Signet Jewelers Ltd	2,350,039
	Trinity Ltd	1,124,405
	WPRE Red Star LP	F
	XL Group Ltd	3,070,304
	Yue Yuen Industrial Holdings Ltd	4,053,493
	3AB Optique Développement SAS	H
	3SBio Inc	3,045,386
	58.com Inc	29,531,326
	AAC Technologies Holdings Inc	14,576,077
	ADM Galleus Fund II	9,272,451
	Affinity Asia Pacific Fund IV LP	F
	AIM Quantitative Global SF II Ltd	109,307,878
	Ajisen China Holdings Ltd	1,094,800
	Alibaba Group Holding Ltd	262,262,662
	ALM XII Ltd	G
	ALM XVI Ltd/ALM XVI LLC	G
	AlphaQuest Original Ltd	147,248,539
	Altas Partners Holdings (A) LP	A
	Ambarella Inc	11,248,780
	ANTA Sports Products Ltd	9,224,174
	Apollo Hercules Partners LP	G
	ARES CLO Ltd	123,447,680
	ASM Pacific Technology Ltd	2,809,772
	Aspect Diversified Fund	181,803,107
	Athyrium Opportunities Fund II (Non-US) LP	F
	Autonomy Global Macro Fund	184,746,457
	Avenue Asia Special Situations Fund IV LP	A
	Avenue-CDP Global Opportunities Fund LP	D
	Baidu Inc	153,793,933
	Belle International Holdings Ltd	12,855,017
	Black Diamond Relative Value Ltd	254,026,926
	Blackstone Real Estate Partners Asia, LP	G
	Blackstone Real Estate Partners Europe IV LP	H
	Blue Mountain Credit Alternatives Fund Ltd	39,919,462
	Boer Power Holdings Ltd	948,154
	Brep VII - TS L.P.	A



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Brep VIII Cayman Feeder (Offshore) F L.P. et Brep VIII Cayman Feeder (Offshore) F-NQ L.P.	C
	Bridgewater Associates LP	210,703,840
	Brookfield Capital Partners Fund III LP	H
	Brookfield Capital Partners IV (CR) LP	G
	Carlyle Global Market Strategies	87,366,008
	Carlyle Global Market Strategies CLO 2014-3 Ltd	134,203,178
	Casetek Holdings Ltd	1,593,049
	CD&R B&M Co-Investor, LP	E
	CD&R Univar Co-Investor II LP	G
	CDP WTN Diversified Strategy Fund Limited	234,345,910
	CDR USF Co-Investor NO 2 LP	H
	Cerberus CDP IC Partners LP	J
	Cevian Capital II Co-Investment Amp L.P.	141,654,945
	Cevian Capital II Co-Investment Fund LP	333,322,090
	Cevian Capital II Ltd	395,561,418
	Chailease Holding Co Ltd	1,568,418
	Cheetah Mobile Inc	910,123
	Cheung Kong Property Holdings Ltd	24,410,952
	China Conch Venture Holdings Ltd	7,436,064
	China Distance Education Holdings Ltd	753,800
	China Evergrande Group	9,788,706
	China Fiber Optic Network System Group Ltd	14
	China Huishan Dairy Holdings Co Ltd	4,844,094
	China Medical System Holdings Ltd	6,079,018
	China Mengniu Dairy Co Ltd	24,934,969
	China Modern Dairy Holdings Ltd	2,109,080
	China Resources Land Ltd	21,165,024
	China Shineway Pharmaceutical Group Ltd	1,438,405
	China State Construction International Holdings Ltd	8,289,514
	Chinasoft International Ltd	1,409,056
	Chongbang Holdings (International) LTD	J
	CIFC Funding Ltd	87,340,634
	CK Hutchison Holdings Ltd	30,374,838
	Clayton Dubilier & Rice Fund IX LP	H
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII (Co-Investment) LP	C
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII LP	C
	Clayton Dubilier & Rice Fund VIII LP	F
	Convenience Retail Asia Ltd	1,007,333
	Country Garden Holdings Co Ltd	11,299,261
	Crestline CDP Opportunity Fund LP	37,109,530
	Ctrip.com International Ltd	58,752,366
	CVI Global Value Fund LP	G
	CVI Global Value Fund LP - Top Off	E
	DE Shaw Oculus International Fund	204,732,047
	DGAM CDP Unique Strategies	4,320,153
	Drake Global Opportunities Fund Ltd, The	187,173
	Dryden 34 Senior Loan Fund	134,377,381
	Dryden 41 Senior Loan Fund	F



Pays	Émetteur	Juste valeur
	DSAM Neutral LP	167,767,899
	ENN Energy Holdings Ltd	16,842,866
	Fanhua Inc	3,438,943
	Fonds d'Arbitrage Améthyste Offshore	46,313,333
	Fortress Coinvestment Fund V LP	C
	Fortress Investment Fund V LP	F
	Fullshare Holdings Ltd	4,939,975
	GCL-Poly Energy Holdings Ltd	4,496,570
	Geely Automobile Holdings Ltd	15,615,086
	Genesis Partners II LDC	A
	Genesis Partners III LP	C
	GSO Churchill Partners AIV-1 LP	C
	GSO Churchill Partners II LP	I
	GSO Churchill Partners LP	I
	GSO European Senior Debt Feeder Fund LP	D
	Haitian International Holdings Ltd	3,867,098
	Harbinger Capital Partners Offshore Fund I Ltd	14,555,080
	Hengan International Group Co Ltd	177,194,561
	India Property fund LP	D
	Ionic Pamli Global Credit Strategies Fund	128,317,044
	JD.com Inc	52,289,901
	Jefferies Structured Alpha Fund B Ltd	187,383,599
	JMFFO Ltd	136,057,959
	Ju Teng International Holdings Ltd	1,275,729
	Kildonan Castle Global Credit Opportunity Fund Ltd	181,148,019
	Kingsoft Corp Ltd	4,946,833
	KKR-CDP Partners LP	I
	Laurion Capital Ltd	223,815,859
	Lee's Pharmaceutical Holdings Ltd	1,422,976
	Logos China Logistics Club, L.P.	F
	Logos China Logistics Venture, L.P.	A
	Logos SE Asia Venture 1 L.P.	E
	Longfor Properties Co Ltd	6,574,293
	Melco Crown Entertainment Ltd	3,683,133
	MGM China Holdings Ltd	3,614,619
	Midland IC&I Ltd	124,693
	NetEase Inc	52,192,962
	Neuberger Berman CLO Ltd	63,637,101
	New Oriental Education & Technology Group Inc	17,253,966
	Newbridge Asia IV LP	B
	Newport Mount Royal Opportunity Fund Ltd	126,237,596
	NewQuest Asia Fund III LP	A
	NewStar Credit Opportunities Fund Ltd	B
	OCM Asia Principal Opportunities Fund LP	A
	OCM Opportunities Fund VII (Cayman) Ltd	D
	OCM Opportunities Fund VIIb LP	D
	OCM Principal Opportunities Fund IV (Cayman) Ltd	E
	O'Connor Global Fundamental Market Neutral Long Short Ltd	170,035,249



Pays	Émetteur	Juste valeur
	OHA - CDP ESCF, LP	H
	Onex Partners IV LP	H
	Onex SIG Co-Invest LP	G
	OxAM Quant Fund Limited	152,463,594
	OZ Overseas Fund II Ltd	3,362,765
	Patria - Brazilian Private Equity Fund V LP	A
	Pinnacle Park CLO Ltd	100,580,017
	Qingjin Foodstuffs Group Cayman Co Ltd	4,566
	Qunar Cayman Islands Ltd	3,294,167
	Ripley Cable Holdings I LP	C
	Rokos Global Macro Fund Ltd	227,262,039
	Rotam Global Agrosociences Ltd	614,628
	Sands China Ltd	11,133,457
	Semiconductor Manufacturing International Corp	13,299,423
	Seneca Park CLO Ltd	134,434,402
	Sensato Asia Pacific Offshore Fund Ltd	596,966
	Sentient Global Resources Fund I LP	B
	Sentient Global Resources Fund II LP	A
	Sentient Global Resources Fund III LP	C
	Sentient Global Resources Fund IV LP	C
	Sentient Group Limited, The	A
	Shenzhou International Group Holdings Ltd	10,924,323
	Shimao Property Holdings Ltd	6,356,057
	SINA Corp	10,584,057
	Sino Biopharmaceutical Ltd	9,668,212
	SOHO China Ltd	3,163,447
	Stone Milliner Macro Fund LP	286,786,673
	Sunac China Holdings Ltd	4,954,104
	SUNeVision Holdings Ltd	1,099,124
	Sunny Optical Technology Group Co Ltd	9,639,931
	TAL Education Group	9,245,093
	Tarpon Investimentos SA	154,729,245
	Tencent Holdings Ltd	462,790,681
	Tingyi Cayman Islands Holding Corp	7,686,358
	Tourbillon Global Equities Ltd	124,088,796
	Towngas China Co Ltd	6,715,547
	TPG Asia V LP	C
	TPG Asia VI LP	G
	TPG Real Estate Finance Trust	H
	TPG-Axon Partners (Offshore) Ltd	3,531,138
	TPK Holding Co Ltd	445,644
	Trident III LP	A
	Trident IV LP	F
	Trident V Parallel Fund LP	G
	Trident VI Parallel Fund LP	H
	Value Partners Group Ltd	2,162,935
	Vinda International Holdings Ltd	5,276,920
	Vintage Investment Partners VI (Cayman), LP	D



Pays	Émetteur	Juste valeur
Guernesey	Vintage Venture Partners III (Cayman) LP	C
	Vipshop Holdings Ltd	13,677,004
	VR China LP	D
	Want Want China Holdings Ltd	13,839,584
	Waterfall Victoria Fund, Ltd	104,346
	WCP III Québec Co-Invest, LP	B
	Weibo Corp	3,996,110
	WH Group Ltd	7,585,564
	Wynn Macau Ltd	2,539,118
	Wynnchurch Capital Partners II LP	C
	YY Inc	2,173,723
	Zhen Ding Technology Holding Ltd	1,680,001
	Baring Vostok Fund IV Supplemental Fund LP	C
	Baring Vostok Private Equity Fund III LP 1	D
	Baring Vostok Private Equity Fund IV LP	F
	Baring Vostok Private Equity Fund V LP	D
	Baring Vostok Private Equity LP 1	A
	Emerald Cleantech Fund II LP	B
	Emerald Energy Fund I LP	A
	EQT Auris Co-Investment Limited Partnership	H
Îles Vierges Britanniques	EQT Auris II	C
	Greenford Unit Trust	H
	Partners Group Client Access 16 LP Inc (Groupe Foncia)	I
	Prime Acquisitions Limited	A
	Prime London Resi Acquisitions Limited	A
	Prime London Resi Investments Limited	A
	Prime London Ventures Assets Limited	A
	Prime London Ventures Investments Limited	A
	Prime London Ventures Limited	A
	Prime London Ventures Partnership Limited	A
Jersey	Bridgewater Associates LP	438,112,284
	Graham Absolute Return Fund Ltd	220,901,016
	Logos China Investments Limited	D
	Michael Kors Holdings Ltd	1,830,882
	Stratus Fund Ltd	269,154,221
	21 Lombard Street	F
	3 Minster Court	F
	ASF Prince Co-Invest S. LP	E
	Atrium European Real Estate Ltd	11,392,362
	AXA Early Secondary Fund III-I LP	C
	AXA Secondary Fund II LP	A
	AXA Secondary Fund III-1 LP	A
	AXA Secondary Fund IV LP	F
	AXA Secondary Fund LP	A
	City of London Office Unit Trust	A
	Delphi Automotive PLC	6,625,132
	Experian PLC	29,107,147
	Glencore PLC	101,512,412



Pays	Émetteur	Juste valeur
Luxembourg	Petrofac Ltd	217,418,660
	Randgold Resources Ltd	1,283,690
	Shire PLC	12,917,444
	Stonecutter	H
	Wolseley PLC	8,262,417
	WPP PLC	15,740,111
	ArcelorMittal	93,096
	Atento SA	6,187,949
	Auris Luxembourg III Sarl	F
	Capital Group Emerging Markets Debt Fund	J
	CDP Capital Euromezz S.à R.L.	J
	Eurofins Scientific SE	347,188,927
	EuroSITQ S.A.	A
	Globant SA	3,625,463
	ICAMAP Investors, SLP-SIF	E
	Ivanhoe Europe Capital Investments S.C.S.	J
	Millicom International Cellular SA	4,943,369
	Pictet - Emerging Local Currency Debt	H
	Pictet - Global Emerging Debt	G
	Reinet Investments SCA	6,999,625
	RTL Group SA	6,831,392
	Samsonite International SA	2,189,176
	SES SA	417,315,647
	Tenaris SA	9,644,694
	Trigranit Holding, Sarl	C
Maurice	ADM Galleus Fund	1,744,301
Panama	Azure Power Global Ltd	122,348,469
	Golden Agri-Resources Ltd	6,528,884
Suisse	Carnival Corp	11,354,792
	Intercorp Financial Services Inc	8,751,714
Suisse	ABB Ltd	39,996,733
	Actelion Ltd	3,730,200
	Adecco Group AG	9,020,941
	Aryzta AG	9,207,527
	Baloise Holding AG	2,585,379
	Barry Callebaut AG	3,003,712
	Chocoladefabriken Lindt & Spruengli AG	2,990,759
	Chubb Ltd	52,948,861
	Coca-Cola HBC AG	5,480,419
	Compagnie Financière Richemont SA	31,315,703
	Credit Suisse Group AG	42,188,731
	Dufry AG	2,377,533
	EMS-Chemie Holding AG	1,997,958
	EUROFIMA	101,564,720
	Galenica AG	2,782,004
	Garmin Ltd	4,116,242
	Geberit AG	3,136,328
	Givaudan SA	3,429,766



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Julius Baer Group Ltd	21,786,395
	Kuehne + Nagel International AG	18,997,860
	LafargeHolcim Ltd	34,618,747
	Lonza Group AG	3,689,180
	Nestlé SA	753,602,515
	Novartis AG	1,190,532,594
	Pargesa Holding SA	2,304,695
	Partners Group Holding AG	1,000,625
	Roche Holding AG	619,194,186
	Schindler Holding AG	4,338,941
	SGS SA	14,643,065
	Sika AG	2,614,226
	Sonova Holding AG	2,563,003
	STMicroelectronics NV	14,721,362
	Swatch Group AG, The	8,574,399
	Swiss Life Holding AG	4,821,863
	Swiss Prime Site AG	1,553,884
	Swiss Re AG	13,685,246
	Swisscom AG	258,136,363
	Syngenta AG	13,322,368
	TE Connectivity Ltd	15,143,995
	UBS Group AG	17,467,869
	Weatherford International Ltd	3,891,305
	Zurich Insurance Group AG	30,828,686



31 décembre 2015

Pays	Émetteur	Juste valeur
BERMUDES	ARA Asset Management Ltd	5 523 905
	Alibaba Health Information Technology Ltd	1 693 766
	Alibaba Pictures Group Ltd	5 366 991
	Arch Capital Group Ltd	8 415 260
	Argo Group International Holdings Ltd	12 842 618
	Beijing Enterprises Water Group Ltd	5 430 384
	Biosensors International Group Ltd	2 160 163
	Brilliance China Automotive Holdings Ltd	8 143 539
	Cadfund International Limited	A
	Cadfund L.P.	A
	Capital Z Financial Services Fund II LP	A
	Catalina Holdings (Bermuda) Ltd	H
	Cheung Kong Infrastructure Holdings Ltd	6 590 261
	China Gas Holdings Ltd	16 060 257
	China Resources Gas Group Ltd	7 154 357
	Chow Sang Sang Holdings International Ltd	1 498 012
	COSCO Pacific Limited	5 240 326
	Credicorp Ltd	31 427 242
	Fairwood Holdings Ltd	1 806 189
	First Pacific Co Ltd	1 371 079
	GOME Electrical Appliances Holding Ltd	4 242 536
	Haier Electronics Group Co Ltd	7 450 361
	Hanergy Thin Film Power Group Ltd	29
	Hongkong Land Holdings Ltd	3 624 023
	Imperial Pacific International Holdings Ltd	2 627 420
	Invesco Ltd	8 380 574
	James River Group Holdings Ltd	12 113 508
	K Wah International Holdings Ltd	2 436 488
	Kerry Properties Ltd	1 562 688
	Kingmaker Footwear Holdings Ltd	1 569 240
	Kunlun Energy Co Ltd	6 171 393
	Li & Fung Ltd	3 525 688
	Lone Star Fund III (Bermuda) LP	A
	Lone Star Fund III (Bermuda) LP	A
	Lone Star Fund IV (Bermuda) LP	B
	Lone Star Fund IX (Bermuda) LP	D
	Lone Star Fund V (Bermuda) LP	H
	Lone Star Fund VI (Bermuda) LP	H
	Lone Star Fund VIII LP	H
	Lone Star Real Estate Fund LP	D
	Luye Pharma Group Ltd	2 972 760
	Midland Holdings Ltd	1 843 406
	Nine Dragons Paper Holdings Ltd	2 076 980
	Noble Group Ltd	1 170 920
	NWS Holdings Ltd	1 990 683
	Perella Weinberg Partners Xerion Fund Ltd	6 469 890
	Shangri-La Asia Ltd	872 203
	Signet Jewelers Ltd	5 807 441
	Sihuan Pharmaceutical Holdings Group Ltd	10



Pays	Émetteur	Juste valeur
Caïmans, Îles	Trinity Ltd	1 850 962
	Warburg Pincus Real Estate I, LP	F
	WPRE Red Star L.P.	G
	Yue Yuen Industrial Holdings Ltd	2 219 739
	3AB Optique Développement SAS	G
	58.com Inc	5 295 927
	AAC Technologies Holdings Inc	10 316 739
	ADM Galleus Fund II	12 826 321
	Affinity Asia Pacific Fund IV LP	F
	AIM Quantitative Global SF II Ltd	78 078 002
	Ajisen China Holdings Ltd	2 710 438
	Aleutian Fund Ltd	269 369 711
	Alibaba Group Holding Ltd	103 283 793
	ALM XII Ltd	G
	ALM XVI Ltd/ALM XVI LLC	G
	AlphaQuest Original Ltd	138 312 499
	ANTA Sports Products Ltd	5 896 889
	Apollo Hercules Partners LP	E
	ARES CLO Ltd	140 951 508
	ASM Pacific Technology Ltd	1 670 508
	Aspect Diversified Fund	202 027 266
	Athyrium Opportunities Fund II (Non-US) LP	E
	Autonomy Global Macro Fund	233 301 861
	Avenue Asia Special Situations Fund IV LP	C
	Avenue-CDP Global Opportunities Fund LP	D
	Baidu Inc	57 834 025
	Belle International Holdings Ltd	7 984 136
	Black Diamond Relative Value Ltd	252 128 229
	Blackstone Firestone Principal Transaction Partners (Cayman) LP	J
	Blackstone Real Estate Partners Asia, L.P	H
	Blackstone Real Estate Partners Europe IV L.P.	H
	Blue Mountain Credit Alternatives Fund Ltd	176 988 464
	Boer Power Holdings Ltd	3 260 268
	Brep VII - TS L.P.	A
	Bridgewater Pure Alpha Major Markets II Ltd	91 381 566
	Brookfield Capital Partners Fund III LP	H
	Brookfield Capital Partners IV (CR) LP	F
	Canosa Global Macro Fund Ltd	101 523 006
	CAR Inc	3 709 825
	Carlyle Global Market Strategies	103 820 903
	Carlyle Global Market Strategies CLO 2014-3 Ltd	138 087 139
	Casetek Holdings Ltd	2 091 452
	Catamaran CLO 2013-1 Ltd	C
	CD&R B&M Co-Investor, LP	E
	CD&R EMSC Co-Investor LP	A
	CD&R Univar Co-Investor II LP	G
	CDP WTN Diversified Strategy Fund Limited	251 944 209
	CDR USF Co-Investor NO 2 LP	H
	Cerberus CDP IC Partners LP	J
	Cevian Capital II Co-Investment Amp LP	G



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Cevian Capital II Co-Investment Fund LP	H
	Cevian Capital II Ltd	I
	Chailease Holding Co Ltd	1 410 303
	Chaowei Power Holdings Ltd	883 006
	Cheetah Mobile Inc	1 329 417
	Cheung Kong Property Holdings Ltd	15 465 494
	China Conch Venture Holdings Ltd	6 021 229
	China Fiber Optic Network System Group Ltd	812 145
	China Huishan Dairy Holdings Co Ltd	5 169 021
	China Medical System Holdings Ltd	3 539 014
	China Mengniu Dairy Co Ltd	11 695 144
	China Modern Dairy Holdings Ltd	1 588 039
	China Resources Land Ltd	17 354 310
	China Shineway Pharmaceutical Group Ltd	1 673 448
	China State Construction International Holdings Ltd	6 734 432
	China ZhengTong Auto Services Holdings Ltd	2 825 105
	Chinasoft International Ltd	3 201 220
	Chongbang Holdings (International) LTD	H
	CIFC Funding Ltd	179 114 987
	CK Hutchison Holdings Ltd	32 101 892
	Clayton Dubilier & Rice Fund IX LP	G
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII (Co-Investment) LP	D
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII LP	C
	Clayton Dubilier & Rice Fund VIII LP	G
	CNinsure Inc	3 759 551
	Convenience Retail Asia Ltd	748 486
	Country Garden Holdings Co Ltd	4 974 098
	Crestline CDP Opportunity Fund LP	75 898 650
	Ctrip.com International Ltd	29 759 965
	CVI Global Value Fund LP	H
	CVI Global Value Fund LP - Top Off	F
	CVP Cascade CLO-2 Ltd	C
	DE Shaw Oculus International Fund	206 285 238
	DGAM CDP Unique Strategies Fund	13 610 144
	Drake Global Opportunities Fund Ltd, The	524 026
	Dryden 34 Senior Loan Fund	137 739 572
	Dryden 41 Senior Loan Fund	F
	DSAM Long/Short Equity fund	156 673 097
	ENN Energy Holdings Ltd	13 403 624
	Euro Wagon LP	E
	Evergrande Real Estate Group Ltd	8 222 812
	Exxel Capital Partners 5.5 LP	A
	Exxel Capital Partners V LP	A
	Fonds d'Arbitrage Améthyste Offshore	44 356 313
	Fortress Coinvestment Fund V LP	C
	Fortress Investment Fund V LP	G
	Gavea Fund Ltd	5 656 982
	GCL-Poly Energy Holdings Ltd	1 800 984
	Geely Automobile Holdings Ltd	6 416 520
	Genesis Partners II LDC	A
	Genesis Partners III LP	D



Pays	Émetteur	Juste valeur
	GSO Churchill Partners AIV-1 LP	C
	GSO Churchill Partners II LP	H
	GSO Churchill Partners LP	I
	GSO European Senior Debt Feeder Fund LP	C
	Haitian International Holdings Ltd	2 000 414
	Harbinger Capital Partners Offshore Fund I Ltd	3 810 131
	Hengan International Group Co Ltd	218 557 092
	HM/Latimer Coinvestors LP	A
	HM/Latimer Investments No 1 LP	A
	India Property fund L.P.	E
	JD.com Inc	12 207 526
	Jefferies Structured Alpha Fund B Ltd	172 120 156
	Ju Teng International Holdings Ltd	1 943 873
	Kildonan Castle Global Credit Opportunity Fund Ltd	93 660 039
	Kingsoft Corp Ltd	4 452 111
	KKR Financial CLO 2013-1 Ltd	E
	KKR-CDP Partners LP	I
	KVK CLO 2014-2 Ltd	C
	Laurion Capital Ltd	227 752 919
	Leeds Master Fund Ltd	557 856
	Lee's Pharmaceutical Holdings Ltd	2 207 130
	Logos China Logistics Club, L.P.	E
	Longfor Properties Co Ltd	4 664 325
	Melco Crown Entertainment Ltd	1 406 934
	MGM China Holdings Ltd	1 046 626
	Mountain Hawk II CLO Ltd	D
	NetEase Inc	15 583 974
	Neuberger Berman CLO Ltd	69 329 793
	New Oriental Education & Technology Group Inc	4 544 984
	New World China Land Ltd	4 483 102
	Newbridge Asia IV LP	B
	Newport Mount Royal Opportunity Fund Ltd	121 047 098
	NewStar Credit Opportunities Fund Ltd	C
	OCM Asia Principal Opportunities Fund LP	C
	OCM Opportunities Fund VII (Cayman) Ltd	D
	OCM Opportunities Fund VIIb LP	E
	OCM Principal Opportunities Fund IV (Cayman) Ltd	E
	O'Connor Global Fundamental Market Neutral Long Short Ltd	197 451 440
	Octagon Investment Partners XVI Ltd	E
	OHA - CDP ESCF, LP	H
	Onex Partners IV LP	G
	Onex SIG Co-Invest LP	G
	OxAM Quant Fund Limited	175 233 120
	OZ Overseas Fund II Ltd	8 841 984
	Patria - Brazilian Private Equity Fund V LP	A
	Principal Financial Global Funding II LLC	84 953 259
	Qihoo 360 Technology Co Ltd	7 403 475
	Qunar Cayman Islands Ltd	3 062 315
	Ripley Cable Holdings I LP	C
	Rotam Global Agrosiences Ltd	675 346
	Sands China Ltd	7 299 839



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Semiconductor Manufacturing International Corp	5 796 017
	Seneca Park CLO Ltd	138 205 796
	Sensato Asia Pacific Offshore Fund Ltd	31 207 562
	Sentient Global Resources Fund I LP	C
	Sentient Global Resources Fund II LP	C
	Sentient Global Resources Fund III LP	D
	Sentient Global Resources Fund IV LP	D
	Sentient Group Limited, The	A
	Shenzhou International Group Holdings Ltd	6 911 939
	Shimao Property Holdings Ltd	5 301 452
	Shui On Land Ltd	2 131 019
	SINA Corp	31 565 908
	Sino Biopharmaceutical Ltd	8 697 518
	SOHO China Ltd	2 165 817
	Solaise Systematique Fund Limited	194 983 104
	SouFun Holdings Ltd	2 005 869
	Stone Milliner Macro Fund LP	281 481 098
	Sunac China Holdings Ltd	3 107 476
	TAL Education Group	2 130 199
	Tencent Holdings Ltd	245 132 970
	Tingyi Cayman Islands Holding Corp	6 411 686
	Tourbillon Global Equities Ltd	141 435 502
	Towngas China Co Ltd	7 120 299
	TPG Asia V LP	D
	TPG Asia VI LP	E
	TPG Real Estate Finance Trust	H
	TPG-Axon Partners (Offshore) Ltd	4 195 274
	Treman Park CLO Ltd	G
	Trident III LP	A
	Trident IV LP	G
	Trident V Parallel Fund LP	G
	Trident VI Parallel Fund LP	G
	Value Partners Group Ltd	2 278 291
	Vinda International Holdings Ltd	5 283 109
	Vintage Investment Partners VI (Cayman), LP	C
	Vintage Venture Partners III (Cayman) LP	C
	Vipshop Holdings Ltd	6 618 006
	VR China LP	C
	Want Want China Holdings Ltd	16 940 026
	WCP III Québec Co-Invest, LP	C
	WH Group Ltd	7 533 065
	Wynn Macau Ltd	1 603 735
	Wynnchurch Capital Partners II LP	C
	Yingde Gases Group Co Ltd	3 466 259
	Youku Tudou Inc	67 326 545
	YY Inc	1 987 195
	Zhen Ding Technology Holding Ltd	2 182 474
	Zhongsheng Group Holdings Ltd	2 894 232
GUERNESEY	Baring Vostok Fund IV Supplemental Fund LP	C
	Baring Vostok Private Equity Fund III LP 1	D
	Baring Vostok Private Equity Fund IV LP	E



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Baring Vostok Private Equity Fund V LP	C
	Baring Vostok Private Equity LP 1	B
	Emerald Cleantech Fund II LP	B
	Emerald Energy Fund I LP	A
	EQT Auris Co-Investment Limited Partnership	H
	Partenaires en Infrastructures ICON	A
	Prime Acquisitions Limited	A
	Prime London Ventures Assets Limited	A
	Prime London Ventures Investments Limited	A
	Prime London Ventures Limited	A
	Prime London Ventures Partnership Limited	A
	X2 Resources Partners LP Inc	A
ÎLES VIERGES BRITANNIQUES	Bridgewater Pure Alpha Fund II Ltd	172 421 398
	Graham Absolute Return Fund Ltd	204 523 751
	Michael Kors Holdings Ltd	6 299 280
	Stratus Fund Ltd	291 662 995
JERSEY	21 Lombard Street Unit Trust	G
	3 Minster Court Unit Trust	G
	ASF Prince Co-Invest S. LP	E
	Atrium European Real Estate Ltd	11 040 233
	AXA Early Secondary Fund III-I LP	D
	AXA Secondary Fund II LP	A
	AXA Secondary Fund III-1 LP	B
	AXA Secondary Fund IV LP	G
	AXA Secondary Fund LP	A
	Canadian Regional Aircraft Finance Transaction no1 Limited	0
	City of London Office Unit Trust	A
	Delphi Automotive PLC	14 183 326
	Experian PLC	26 161 171
	Glencore PLC	14 363 451
	Petrofac Ltd	170 567 174
	Randgold Resources Ltd	5 013 751
	Shire PLC	36 085 843
	Stonecutter Court Unit Trust	G
	WNS Holdings Ltd	6 932 165
	Wolseley PLC	12 426 621
	WPP PLC	28 042 792
LUXEMBOURG	ArcelorMittal	3 723 604
	Atento SA	6 409 556
	Auris Luxembourg III Sarl	F
	Automotive Sealing Systems Holdings SA	A
	AXA Mezzanine 1 S.A., SICAR	B
	Capital Group Emerging Markets Debt Fund	I
	CDP Capital Euromezz S.à R.L.	J
	Clayax Acquisition Luxembourg 1 Sarl	I
	EuroSITQ Finances S.A.	A
	EuroSITQ S.A.	A
	ICAMAP, SLP-SIF	C
	IPE Tank and Rail Investment 2 SCA	A
	Ivanhoe Europe Capital Investments S.C.S.	H
	Millicom International Cellular SA	3 196 461



Pays	Émetteur	Juste valeur
	P3 Group, S.à. R.I.	J
	Pictet - Emerging Local Currency Debt	H
	Pool Acquisition SA	A
	RTL Group SA	2 851 096
	Samsonite International SA	2 391 281
	SES SA	436 761 098
	Tenaris SA	4 939 940
	Ternium SA	10 871 696
PANAMA	Banco Latinoamericano de Comercio Exterior SA	5 075 849
	Carnival Corp	14 810 217
	Intercorp Financial Services Inc	10 501 353
SUISSE	ABB Ltd	35 874 641
	ACE Ltd	50 015 669
	Actelion Ltd	12 609 730
	Adecco SA	10 042 847
	Aryzta AG	6 098 042
	Baloise Holding AG	5 610 529
	Barry Callebaut AG	2 117 548
	Chocoladefabriken Lindt & Spruengli AG	12 077 787
	Coca-Cola HBC AG	3 756 123
	Compagnie Financière Richemont SA	34 048 795
	Credit Suisse Group AG	34 255 405
	Dufry AG	4 177 125
	EMS-Chemie Holding AG	3 174 958
	EUROFIMA	123 154 447
	Galenica AG	5 397 304
	Garmin Ltd	2 591 969
	Geberit AG	11 308 205
	Givaudan SA	14 801 857
	Julius Baer Group Ltd	9 577 021
	Kuehne + Nagel International AG	6 543 779
	LafargeHolcim Ltd	21 150 054
	Lonza Group AG	7 590 174
	Nestlé SA	832 226 516
	Novartis AG	1 026 622 748
	Pargesa Holding SA	1 724 679
	Partners Group Holding AG	5 089 310
	Roche Holding AG	932 289 488
	Schindler Holding AG	9 569 757
	SGS SA	18 139 120
	Sika AG	6 847 056
	Sonova Holding AG	6 015 836
	STMicroelectronics NV	3 767 306
	Sulzer AG	1 137 264
	Swatch Group AG, The	17 789 395
	Swiss Life Holding AG	7 653 967
	Swiss Prime Site AG	4 567 771
	Swiss Re AG	30 396 638
	Swisscom AG	352 324 534
	Syngenta AG	33 676 011
	TE Connectivity Ltd	14 736 909



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Transocean Ltd	6 495 221
	UBS Group AG	62 761 523
	Zurich Insurance Group AG	34 175 288



31 décembre 2014

Pays	Émetteur	Juste valeur
BERMUDES	ARA Asset Management Ltd	3 254 218
	Alibaba Health Information Technology Ltd	2 965 216
	Alibaba Pictures Group Ltd	1 721 069
	Arch Capital Group Ltd	6 160 732
	Assured Guaranty Ltd	2 709 263
	Beijing Enterprises Water Group Ltd	5 446 708
	Biosensors International Group Ltd	712 296
	Brilliance China Automotive Holdings Ltd	8 931 600
	Cadfund International Limited	F
	Catalina Holdings (Bermuda) Ltd 1	G
	Cheung Kong Infrastructure Holdings Ltd	3 446 409
	China Gas Holdings Ltd	9 170 864
	China Resources Gas Group Ltd	4 257 556
	Chow Sang Sang Holdings International Ltd	3 494 204
	Cosan Ltd	4 432 565
	COSCO Pacific Ltd	4 620 850
	Credicorp Ltd	98 324 902
	Dairy Farm International Holdings Ltd	1 049 722
	Fairwood Holdings Ltd	1 168 312
	First Pacific Co Ltd/Hong Kong	1 792 047
	GOME Electrical Appliances Holding Ltd	2 757 002
	Haier Electronics Group Co Ltd	6 536 754
	Hanergy Thin Film Power Group Ltd	8 338 672
	Invesco Ltd	9 562 197
	Lone Star Fund III (Bermuda) LP	A
	Lone Star Fund IV (Bermuda) LP	C
	Lone Star Fund V (Bermuda) LP	H
	Lone Star Fund VI (Bermuda) LP	I
	Lone Star Fund VIII LP	H
	Lone Star Real Estate Fund LP	G
	K Wah International Holdings Ltd	1 844 041
	Kerry Logistics Network Ltd	2 146 657
	Kerry Properties Ltd	1 802 562
	Kingmaker Footwear Holdings Ltd	894 715
	Kunlun Energy Co Ltd	5 623 573
	Li & Fung Ltd	4 184 020
	Marvell Technology Group Ltd	8 294 865
	Midland Holdings Ltd	3 012 972
	Nabors Industries Ltd	2 100 262
	Nine Dragons Paper Holdings Ltd	2 640 534
	Noble Group Ltd	2 887 206
	NWS Holdings Ltd	2 107 755
	Perella Weinberg Partners Xerion Fund Ltd	9 332 578
	Seadrill Ltd	3 472 893
	Shangri-La Asia Ltd	1 132 809
	Sihuan Pharmaceutical Holdings Group Ltd	5 113 879
	Trinity Ltd	949 882
	Validus Holdings Ltd	2 406 844
	Yue Yuen Industrial Holdings Ltd	2 041 360



Pays	Émetteur	Juste valeur
Caïmans, Îles	Warburg Pincus Real Estate I, LP	E
	WPRE Red Star L.P.	G
	AAC Technologies Holdings Inc	7 276 647
	ADM Galleus II	10 807 470
	AIM Quantitative Global SF II Ltd	60 162 036
	Ajisen China Holdings Ltd	2 649 003
	Aleutian Fund Ltd	216 967 634
	Alibaba Group Holding Ltd	493 593
	Amethyste Arbitrage Fund	37 126 270
	ANTA Sports Products Ltd	3 251 670
	APP Global Finance Ltd/Cayman Islands	46
	ARES CLO Ltd	117 823 226
	ASM Pacific Technology Ltd	1 751 170
	Aspect Diversified Fund	171 175 222
	Autonomy Global Macro Fund	188 794 735
	Avenue Asia Special Situations Fund IV LP	C
	Avenue-CDP Global Opportunities Fund LP	D
	Baidu Inc	7 921 388
	Belle International Holdings Ltd	9 895 006
	Black Diamond Relative Value Fund	217 834 118
	Blackstone Firestone Principal Trans Partners (Cayman) LP	I
	Blackstone Real Estate Partners Asia L.P.	G
	Blackstone Real Estate Partners Europe IV L.P.	F
	Blue Mountain Credit Alternatives Fund Ltd	147 625 067
	Boer Power Holdings Ltd	946 739
	Bolina Holding Co Ltd	1 078 034
	Brep VII - TS L.P.	A
	Bridgewater Associates LP/CT	205 131 020
	Brookfield Capital Partners Fund III LP	G
	Carlyle Global Market Strategies	86 906 704
	Carlyle Global Market Strategies CLO 2014-3 Ltd	115 334 690
	CD&R B&M Co-Investor, LP	H
	CD&R EMSC Co-Investor LP	H
	CD&R Univar Co-Investor II LP	G
	CDP WTN Diversified Strategy Fund Limited	259 652 675
	CDR USF Co-Investor NO 2 LP	H
	Cerberus CDP IC Partners, L.P.	I
	Cevian Capital II Co-Investment Fund LP	H
	Cevian Capital II Ltd	I
	Chailease Holding Co Ltd	2 390 461
	Chaoda Modern Agriculture Holdings Ltd	6
	Chaowei Power Holdings Ltd	484 494
	China Huishan Dairy Holdings Co Ltd	1 849 267
	China Medical System Holdings Ltd	3 310 640
	China Mengniu Dairy Co Ltd	12 136 384
	China Resources Cement Holdings Ltd	2 338 903
	China Resources Land Ltd	9 922 998
	China Shineway Pharmaceutical Group Ltd	1 569 420
	China State Construction International Holdings Ltd	4 537 486
	China ZhengTong Auto Services Holdings Ltd	4 276 870
	Chinasoft International Ltd	1 000 246



Pays	Émetteur	Juste valeur
	CIFC Funding Ltd	74 902 889
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII (Co-Investment) LP	E
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII LP	C
	Clayton Dubilier & Rice Fund VIII LP	G
	CNinsure Inc	764 272
	Convenience Retail Asia Ltd	628 559
	Country Garden Holdings Co Ltd	3 749 004
	Crestline CDP Opportunity Fund LP	89 031 863
	Criterion Capital Partners Ltd	162 682 667
	Ctrip.com International Ltd	2 239 766
	CVI Global Value Fund LP	H
	CVI Global Value Fund LP - Top Off	G
	DE Shaw Oculus Fund LLC	162 312 424
	DGAM CDP Unique Strategies	16 833 402
	Drake Global Opportunities Fund LP/The	482 785
	Dryden 34 Senior Loan Fund	115 151 644
	DSAM Long/Short Equity fund	116 878 745
	ENN Energy Holdings Ltd	9 094 380
	Euro Wagon LP	D
	Evergrande Real Estate Group Ltd	4 401 651
	Exxel Capital Partners 5 5 LP	A
	Exxel Capital Partners V LP	A
	Fortress Coinvestment Fund V LP	C
	Fortress Investment Fund V LP	F
	Gavea Fund	91 245 237
	GCL-Poly Energy Holdings Ltd	4 306 590
	Geely Automobile Holdings Ltd	3 100 520
	Genesis Partners II LDC	A
	Genesis Partners III LP	C
	GSO Churchill Partners LP (I et II)	H
	Haitian International Holdings Ltd	2 481 845
	Harbinger Capital Partners Offshore Fund I Ltd	3 316 194
	Hengan International Group Co Ltd	236 465 857
	HM/Latimer Coinvestors LP	B
	HM/Latimer Investments No 1 LP	A
	Homeinns Hotel Group	1 470 938
	India Property Fund, LP	F
	Intime Retail Group Co Ltd	1 640 469
	Jefferies Structured Alpha Fund	57 912 500
	Ju Teng International Holdings Ltd	1 429 223
	Jumei International Holding Ltd	1 148 447
	Kildonan Castle Global Credit Opportunity Fund Ltd	79 486 175
	Kingboard Chemical Holdings Ltd	2 075 709
	Kingsoft Corp Ltd	2 382 287
	KKR-CDP Partners L.P.	H
	Laurion Capital Ltd	149 135 959
	Lee & Man Paper Manufacturing Ltd	1 446 511
	Leeds	465 147
	Lee's Pharmaceutical Holdings Ltd	2 151 026
	Lion/Seneca Cayman 1 LP	G
	Longfor Properties Co Ltd	3 230 387



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Marathon Asset Management LLC	37 364
	MGM China Holdings Ltd	1 844 963
	Neuberger Berman CLO Ltd	57 913 716
	New World China Land Ltd	2 950 604
	Newbridge Asia III LP	A
	Newbridge Asia IV LP	C
	Newport Mount Royal Opportunity Fund Ltd	127 884 262
	NewStar Credit Opportunities Fund Ltd	C
	OCM Asia Principal Opportunities Fund LP	C
	OCM Opportunities Fund VII (Cayman) Ltd	E
	OCM Opportunities Fund VIIb LP	E
	OCM Principal Opportunities Fund IV (Cayman) Ltd	E
	O'Connor Global Fundamental Market Neutral L/S	161 523 424
	OHA - CDP ESCF, LP	E
	Oxam Quant Fund Limited	139 290 120
	OZ Overseas Fund II, Ltd	10 960 874
	Principal Financial Global Funding II LLC	83 594 356
	Ripley Cable Holdings I LP	G
	Rotam Global Agrosiences Ltd	1 102 874
	SA SA International Holdings Ltd	1 604 187
	Sands China Ltd	1 682 054
	Semiconductor Manufacturing International Corp	4 120 669
	Seneca Park CLO Ltd	115 338 112
	Sensato Asia Pacific Offshore Fund Ltd	32 810 315
	Sentient Global Resources Fund I LP	D
	Sentient Global Resources Fund II LP	C
	Sentient Global Resources Fund III LP	E
	Sentient Global Resources Fund IV LP	E
	Sentient Group Limited, The	A
	Shenzhou International Group Holdings Ltd	3 405 373
	Shimao Property Holdings Ltd	5 723 745
	Shui On Land Ltd	1 566 200
	SINA Corp/China	675 950
	Sino Biopharmaceutical Ltd	4 953 048
	SOHO China Ltd	2 370 227
	Solaise Systematique Fund Limited	155 285 178
	Stella International Holdings Ltd	1 241 577
	Stone Milliner Macro Fund LP	220 695 276
	Tencent Holdings Ltd	145 682 233
	Tingyi Cayman Islands Holding Corp	8 385 571
	Towngas China Co Ltd	5 174 794
	TPG Asia V LP	D
	TPG Asia VI LP	D
	TPG Real Estate Finance Trust	G
	TPG Utrecht Holdings, L.P.	A
	TPG-Axon Partners (Offshore), Ltd.	4 318 514
	TPK Holding Co Ltd	1 459 151
	Trident III LP	C
	Trident V LP	F
	Uni-President China Holdings Ltd	5 608 394
	Value Partners Group Ltd	1 083 856



Pays	Émetteur	Juste valeur
GUERNESEY	Vintage Investment Partners VI (Cayman), LP	C
	Vintage Venture Partners III (Cayman) LP	C
	Want Want China Holdings Ltd	18 639 417
	WCP III Québec Co-Invest Partenariat Limité	C
	WH Group Ltd	1 600 811
	Wynn Macau Ltd	3 353 547
	Wynnchurch Capital Partners II LP	C
	Youku Tudou Inc	17 092 719
	Zhen Ding Technology Holding Ltd	2 030 014
	Zhongsheng Group Holdings Ltd	3 599 681
	Baring Vostok Fund IV Supplemental Fund LP	C
	Baring Vostok Private Equity Fund III LP	E
	Baring Vostok Private Equity Fund IV LP	E
	Baring Vostok Private Equity Fund V LP	C
	Baring Vostok Private Equity LP 1	C
	BC European Capital - Suddenlink Co-Investment-2 LP	F
	Emerald Cleantech Fund II LP	B
	Emerald Energy Fund I LP	A
	Friends Life Group Ltd	6 182 762
	HICL Infrastructure Co Ltd/Fund	8 698 697
	iCON Infrastructure Partners LP	A
	International Public Partnerships Ltd	4 231 939
	John Laing Infrastructure Fund Ltd	3 549 285
	Prime Acquisitions Limited	C
	Prime London Ventures Limited	B
	Prime London Ventures Assets Limited	A
	Prime London Ventures Investments Limited	A
	X2 Resources Partners LP	A
ÎLES VIERGES BRITANNIQUES	Hollysys Automation Technologies Ltd	1 352 551
	Michael Kors Holdings Ltd	4 340 530
	Sofina Properties Limited	D
	Stratus Standard Leverage / Double Leverage	230 299 780
JERSEY	AXA Early Secondary Fund III LP	D
	Delphi Automotive PLC	12 103 555
	Experian PLC	16 384 171
	Glencore PLC	37 768 134
	Petrofac Ltd	109 268 826
	Randgold Resources Ltd	4 590 418
	Shire PLC	31 817 809
	WNS Holdings Ltd	8 255 659
	Wolseley PLC	11 697 208
	WPP PLC	22 394 876
LUXEMBOURG	Altice SA	5 227 838
	ArcelorMittal	8 390 312
	Auris Luxembourg III SA	40 496 590
	AXA Mezzanine 1 SICAR	B
	Clayax Acquisition Luxembourg 1 Sarl	I
	EuroSITQ Finances S.A.	G
	EuroSITQ S.A.	A
	Ivanhoe Europe Capital Investments S.C.S.	H
	Manzoni International SA	A



Pays	Émetteur	Juste valeur
PANAMA SUISSE	Millicom International Cellular SA	3 757 251
	P3 Group, S.à. R.l.	I
	RTL Group SA	2 828 801
	Samsonite International SA	1 792 850
	SES SA	362 402 142
	Subsea 7 SA	2 194 029
	Tenaris SA	5 436 257
	CDP Capital Euromezz S à R.L.	J
	Carnival Corp	11 477 259
	ABB Ltd	36 855 358
	ACE Ltd	27 210 721
	Actelion Ltd	9 100 604
	Adecco SA	9 000 854
	Aryzta AG	6 848 180
	Baloise Holding AG	4 664 707
	Barry Callebaut AG	1 723 806
	Chocoladefabriken Lindt & Sprungli AG	8 057 242
	Cie Financiere Richemont SA	35 619 616
	Coca-Cola HBC AG	2 929 430
	Credit Suisse Group AG	29 425 100
	EMS-Chemie Holding AG	2 540 001
	EUROFIMA	121 228 816
	Flughafen Zuerich AG	8 479 940
	Garmin Ltd	3 585 754
	Geberit AG	9 829 070
	Givaudan SA	12 721 914
	Holcim Ltd	15 825 198
	Julius Baer Group Ltd	7 878 523
	Kuehne + Nagel International AG	5 614 257
	Lonza Group AG	6 088 880
	Nestle SA	822 858 520
	Novartis AG	948 663 831
	Pargesa Holding SA	1 828 692
	Partners Group Holding AG	3 860 837
	Roche Holding AG	747 540 356
	Schindler Holding AG	7 178 591
	SGS SA	12 633 918
	Sika AG	4 852 898
	Sonova Holding AG	6 066 145
	STMicroelectronics NV	3 651 236
	Sulzer AG	2 565 210
	Swatch Group AG/The	13 445 260
	Swiss Life Holding AG	5 827 821
	Swiss Prime Site AG	3 224 243
	Swiss Re AG	22 637 369
	Swisscom AG	436 970 637
	Syngenta AG	23 689 776
	TE Connectivity Ltd	14 454 062
	Transocean Ltd	8 617 447
	UBS Group AG	47 959 048
	Zurich Insurance Group AG	35 793 819



31 décembre 2013

Pays	Émetteur	Juste valeur
BAHAMAS	Rohatyn Group Global Opportunity Fund	1 643 765
BARBADE	Fairmont Royal Pavilion	70 267 163
BERMUDES	ARA Asset Management Ltd	1 702 962
	Arch Capital Group Ltd	716 653
	Assured Guaranty Ltd	3 759 656
	Axis Capital Holdings Ltd	439 725
	Beijing Enterprises Water Group Ltd	3 951 978
	Biosensors International Group Ltd	1 097 566
	Brilliance China Automotive Holdings Ltd	9 561 000
	Bunge Ltd	1 090 523
	Cadfund International Limited	A
	Catalina Holdings (Bermuda) Ltd 1	G
	Cheung Kong Infrastructure Holdings Ltd	3 273 329
	China Gas Holdings Ltd	5 481 575
	China Resources Gas Group Ltd	6 023 681
	COSCO Pacific Ltd	4 498 442
	Credicorp Ltd	74 499 889
	Essent Group Ltd	8 308 219
	Everest Re Group Ltd	679 009
	Fairwood Holdings Ltd	898 706
	First Pacific Co Ltd/Hong Kong	2 246 501
	GOME Electrical Appliances Holding Ltd	3 632 415
	Haier Electronics Group Co Ltd	6 083 125
	Hanergy Thin Film Power Group Ltd	2 673 659
	Invesco Ltd	14 565 005
	K Wah International Holdings Ltd	2 749 420
	Kerry Properties Ltd	1 867 864
	Kingmaker Footwear Holdings Ltd	659 580
	Kunlun Energy Co Ltd	11 053 157
	Li & Fung Ltd	6 265 836
	Lone Star Fund III (Bermuda) LP	C
	Lone Star Fund IV (Bermuda) LP	E
	Lone Star Fund V (Bermuda) LP	I
	Lone Star Fund VI (Bermuda) LP	J
	Lone Star Fund VIII LP	D
	Lone Star Real Estate Fund LP	H
	Marvell Technology Group Ltd	508 782
	Midland Holdings Ltd	2 616 953
	Nabors Industries Ltd	3 370 393
	Nine Dragons Paper Holdings Ltd	2 764 692
	Noble Group Ltd	3 020 446
	NWS Holdings Ltd	1 858 538
	PartnerRe Ltd	459 279
	Perella Weinberg Partners Xerion Fund Ltd	44 067 616
	RenaissanceRe Holdings Ltd	382 668
	Seadrill Ltd	12 718 410
	Shangri-La Asia Ltd	2 539 804
	Sihuan Pharmaceutical Holdings Group Ltd	3 676 347
	Wilton Re Holdings Ltd	F



Pays	Émetteur	Juste valeur
Caïmans, Îles	Yue Yuen Industrial Holdings Ltd	2 058 472
	Warburg Pincus Real Estate I, LP	F
	WPRE Red Star L.P.	G
	361 Degrees International Ltd	709 866
	AAC Technologies Holdings Inc	7 413 766
	ADM Galleus II	14 262 837
	Agile Property Holdings Ltd	2 875 497
	AIM Quantitative Global SF II Ltd	54 980 711
	Amethyste Arbitrage Fund	34 345 678
	ANTA Sports Products Ltd	2 100 842
	APP Global Finance Ltd/Cayman Islands	43
	ASM Pacific Technology Ltd	1 663 408
	Aspect Diversified Fund	146 819 214
	Autonomy Global Macro Fund	163 334 515
	Avenue Asia Special Situations Fund IV LP	C
	Avenue-CDP Global Opportunities Fund LP	D
	Belle International Holdings Ltd	10 439 612
	Biostime International Holdings Ltd	5 974 402
	Black Diamond Relative Value Fund	174 663 784
	Blackstone Firestone Principal Trans Partners (Cayman) LP	H
	Blackstone Real Estate Partners Asia L.P.	D
	Blackstone Real Estate Partners Europe IV L.P.	C
	Blue Mountain Credit Alternatives Fund Ltd	84 076 903
	BlueTrend Fund Ltd.	218 781 767
	Brep VII - TS L.P.	A
	Bridgewater Associates LP/CT	176 459 923
	Brookfield Capital Partners Fund III LP	E
	CD&R B&M Co-Investor, LP	E
	CD&R EMSC Co-Investor LP	I
	CD&R Univar Co-Investor II LP	F
	CDP WTN Diversified Strategy Fund Limited	191 838 520
	CDR USF Co-Investor NO 2 LP	H
	Cerberus CDP IC Partners, L.P.	D
	Cevian Capital II Co-Investment Fund LP	G
	Cevian Capital II Ltd	I
	Chailease Holding Co Ltd	1 490 280
	Chaoda Modern Agriculture Holdings Ltd	5 751
	Chaowei Power Holdings Ltd	490 958
	China Huishan Dairy Holdings Co Ltd	2 685 797
	China Mengniu Dairy Co Ltd	14 007 061
	China Resources Cement Holdings Ltd	2 557 261
	China Resources Land Ltd	9 837 260
	China Shineway Pharmaceutical Group Ltd	1 298 095
	China State Construction International Holdings Ltd	6 102 734
	China ZhengTong Auto Services Holdings Ltd	3 064 686
	Chinasoft International Ltd	846 125
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII (Co-Investment) LP	E
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII LP	D
	Clayton Dubilier & Rice Fund VIII LP	G
	Convenience Retail Asia Ltd	301 884
	Country Garden Holdings Co Ltd	5 418 138



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Crestline CDP Opportunity Fund LP	109 208 038
	Criterion Capital Partners Ltd	147 021 147
	Ctrip.com International Ltd	2 272 286
	CVI Global Value Fund LP	H
	CVI Global Value Fund LP - Top Off	H
	DE Shaw Composite International Fund	9 118 505
	DE Shaw Oculus Fund LLC	140 302 529
	DGAM CDP Unique Strategies	126 887 264
	Drake Global Opportunities Fund LP/The	524 765
	Dynamic Offshore Fund Ltd	61 127 648
	ENN Energy Holdings Ltd	12 125 970
	Euro Wagon LP	D
	Evergrande Real Estate Group Ltd	4 762 566
	Exxel Capital Partners 5 5 LP	A
	Exxel Capital Partners V LP	A
	Fortress Coinvestment Fund V LP	C
	Fortress Investment Fund V LP	F
	Gavea Fund	114 585 615
	GCL-Poly Energy Holdings Ltd	5 592 488
	Geely Automobile Holdings Ltd	4 969 067
	Genesis Partners II LDC	A
	Genesis Partners III LP	C
	Golden Eagle Retail Group Ltd	1 674 008
	Greentown China Holdings Ltd	1 920 159
	GSO Churchill Partners LP	F
	Haitian International Holdings Ltd	1 402 052
	Harbinger Capital Partners Offshore Fund I Ltd	18 747 656
	Hengan International Group Co Ltd	126 236 503
	Herbalife Ltd	618 779
	HM/Latimer Coinvestors LP	B
	HM/Latimer Investments No 1 LP	A
	Homeinns Hotel Group	918 169
	India Property Fund, LP	E
	Intime Retail Group Co Ltd	2 029 209
	Ju Teng International Holdings Ltd	1 661 109
	Kildonan Castle Global Credit Opportunity Fund Ltd	46 560 448
	Kingboard Chemical Holdings Ltd	3 385 338
	Laurion Capital Ltd	136 400 729
	Lee & Man Paper Manufacturing Ltd	2 108 751
	Leeds	865 992
	Lee's Pharmaceutical Holdings Ltd	1 399 972
	Lion/Seneca Cayman 1 LP	H
	Longfor Properties Co Ltd	3 699 414
	Marathon Asset Management LLC	156 774
	MC Funding Ltd / MC Funding 2006-1 LLC	49 895 887
	MGM China Holdings Ltd	3 579 581
	MStar Semiconductor Inc	4 694 474
	New World China Land Ltd	1 222 997
	Newbridge Asia III LP	A
	Newbridge Asia IV LP	D
	Newport Mount Royal Opportunity Fund Ltd	97 457 025



Pays	Émetteur	Juste valeur
	NewStar Credit Opportunities Fund Ltd	F
	OCM Asia Principal Opportunities Fund LP	C
	OCM Opportunities Fund VII (Cayman) Ltd	E
	OCM Opportunities Fund VIIb LP	G
	OCM Principal Opportunities Fund IV (Cayman) Ltd	E
	O'Connor Global Fundamental Market Neutral L/S	172 320 561
	Oxam Quant Fund Limited	115 244 969
	OZ Overseas Fund II, Ltd	13 429 037
	Principal Financial Global Funding II LLC	88 235 091
	Ripley Cable Holdings I LP	F
	Rotam Global Agrosiences Ltd	1 171 828
	Sands China Ltd	16 524 924
	Sentient Global Resources Fund I LP	D
	Sentient Global Resources Fund II LP	C
	Sentient Global Resources Fund III LP	E
	Sentient Global Resources Fund IV LP	E
	Sentient Group Limited, The	A
	Shenzhou International Group Holdings Ltd	4 087 276
	Shimao Property Holdings Ltd	6 209 918
	Shui On Land Ltd	2 150 007
	SINA Corp/China	868 302
	Sino Biopharmaceutical Ltd	4 571 008
	SOHO China Ltd	3 234 988
	Solaise Systematique Fund Limited	105 346 671
	Stella International Holdings Ltd	1 142 659
	Stone Milliner Macro Fund LP	105 259 689
	Strategic Value Restructuring Fund	35 284 569
	Tencent Holdings Ltd	126 808 547
	Tenwow International Holdings Ltd	731 743
	The Eclectica Fund	139 387 870
	Tingyi Cayman Islands Holding Corp	11 003 908
	TPG Asia V LP	D
	TPG Asia VI LP	D
	TPG Utrecht Holdings, L.P.	A
	TPG-Axon Partners (Offshore), Ltd.	6 219 365
	TPK Holding Co Ltd	466 328
	Trident III LP	D
	Trident V LP	E
	Tudor Tensor Fund Ltd	102 939 570
	Uni-President China Holdings Ltd	2 139 100
	Value Partners Group Ltd	1 372 223
	Vardana International Ltd.	110 121 794
	Vintage Investment Partners VI (Cayman), LP	A
	Vintage Venture Partners III (Cayman) LP	C
	VST Holdings Ltd	327 935
	Want Want China Holdings Ltd	16 719 629
	WCP III Québec Co-Invest Partenariat Limité	C
	Wynn Macau Ltd	6 260 201
	Wynnchurch Capital Partners II LP	C
	Yingde Gases Group Co Ltd	2 209 241
	Zhen Ding Technology Holding Ltd	1 137 805



Pays	Émetteur	Juste valeur
GUERNESEY	Zhongsheng Group Holdings Ltd	1 537 338
	Baring Vostok Fund IV Supplemental Fund LP	C
	Baring Vostok Private Equity Fund III LP	F
	Baring Vostok Private Equity Fund IV LP	F
	Baring Vostok Private Equity Fund V LP	C
	Baring Vostok Private Equity LP 1	E
	BC European Capital - Suddenlink Co-Investment-2 LP	F
	Emerald Cleantech Fund II LP	B
	Emerald Energy Fund I LP	A
	Friends Life Group Ltd	6 902 214
	iCON Infrastructure Partners LP	C
	Prime Acquisitions Limited	A
	Prime London Ventures Limited	F
	Prime London Ventures Assets Limited	A
	Prime London Ventures Investments Limited	A
ÎLES VIERGES BRITANNIQUES	Amira Nature Foods Ltd	2 511 750
	Hollysys Automation Technologies Ltd	2 606 661
	Michael Kors Holdings Ltd	9 980 788
	Spinnaker Global Opportunities	10 588 040
	Stratus Standard Leverage / Double Leverage	172 206 707
JERSEY	AXA Early Secondary Fund III LP	D
	Delphi Automotive PLC	11 640 416
	Experian PLC	15 383 289
	Glencore PLC	46 203 888
	Petrofac Ltd	102 284 729
	Randgold Resources Ltd	4 589 491
	Shire PLC	31 321 138
	WNS Holdings Ltd	3 622 271
	Wolseley PLC	12 503 300
	Woolgate Exchange Unit Trust	H
	WPP PLC	25 331 730
LUXEMBOURG	ArcelorMittal	14 824 893
	AXA Mezzanine 1 SICAR	C
	Clayax Acquisition Luxembourg 1 Sarl	H
	EuroSITQ Finances S.A.	E
	EuroSITQ S.A.	A
	IPE Tank and Rail Investment 2 SCA	A
	Ivanhoe Europe Capital Investments S.C.S.	G
	Kernel Holding SA	1 825 044
	Manzoni International SA	A
	Millicom International Cellular SA	5 474 681
	P3 Group, S.à. R.I.	G
	RTL Group SA	4 157 925
	Samsonite International SA	1 687 782
	SES SA	210 917 676
	Subsea 7 SA	4 191 471
	Tenaris SA	8 577 749
	CDP Capital Euromezz S à R.L.	G
PANAMA	Carnival Corp	11 882 286
SUISSE	ABB Ltd	48 375 344
	ACE Ltd	25 267 144



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Actelion Ltd	6 951 802
	Adecco SA	8 730 667
	Aryzta AG	5 568 686
	Baloise Holding AG	5 036 733
	Barry Callebaut AG	2 292 004
	Chocoladefabriken Lindt & Sprungli AG	7 729 476
	Cie Financiere Richemont SA	43 666 434
	Coca-Cola HBC AG	4 846 684
	Credit Suisse Group AG	38 949 920
	EMS-Chemie Holding AG	2 422 278
	EUROFIMA	112 839 490
	Flughafen Zuerich AG	6 541 839
	Garmin Ltd	3 884 502
	Geberit AG	9 544 014
	Givaudan SA	9 882 596
	Holcim Ltd	15 173 780
	Julius Baer Group Ltd	9 125 508
	Kuehne + Nagel International AG	5 902 319
	Lonza Group AG	4 021 615
	Nestle SA	626 304 353
	Novartis AG	601 623 989
	Pargesa Holding SA	1 813 659
	Partners Group Holding AG	4 042 140
	Roche Holding AG	663 319 410
	Schindler Holding AG	8 270 918
	SGS SA	10 490 009
	Sika AG	6 368 251
	Sonova Holding AG	5 423 571
	STMicroelectronics NV	4 257 964
	Sulzer AG	3 221 367
	Swatch Group AG/The	30 284 525
	Swiss Life Holding AG	5 545 588
	Swiss Prime Site AG	3 509 852
	Swiss Re AG	26 971 746
	Swisscom AG	378 637 143
	Syngenta AG	30 995 304
	TE Connectivity Ltd	15 534 476
	Transocean Ltd	24 626 870
	UBS AG	58 191 814
	Weatherford International plc	1 069 778
	Zurich Insurance Group AG	36 432 448



Question 2

Valeur et ventilation des participations de la Caisse dans le secteur des hydrocarbures. Évolution depuis 2010.

À noter que les informations antérieures à 2014 ne sont pas disponibles.

Secteur Hydrocarbures

Au 31 décembre 2019 (juste valeur en dollars canadiens)

Valeur des investissements :

A = de 0 à 5 M\$	D = de 30 à 50 M\$	G = de 150 à 300 M\$	J = 1 à 1,5 G\$
B = de 5 à 10 M\$	E = de 50 à 100 M\$	H = de 300 à 500 M\$	K = 1,5 G\$ et plus
C = de 10 à 30 M\$	F = de 100 à 150 M\$	I = de 500 à 1 G\$	

Émetteurs	2019
ACON Sequitur Investors Holdings II LLC	G
ACON Sequitur Investors Holdings LLC	F
Adaro Energy Tbk PT	3 772 544
Aegis Logistics Ltd	10 543 407
AK Transneft OAO	-
Aker BP ASA	2 256 348
AltaGas Ltd	-
Altex Energy Ltd	A
Amec Foster Wheeler PLC	-
Anadarko Petroleum Corp	-
Andeavor	-
Antero Resources Corp	-
Apache Corp	892 645
Apollo Credit Opportunity Fund III, LP	-
ARC Energy Venture Fund 3 Canadian LP	-
ARC Energy Venture Fund 4 Canadian LP	-
ARC Resources Ltd	-
ArcLight Energy Partners Fund III LP	-
ArcLight Energy Partners Fund IV LP	-



ArcLight Energy Partners Fund V LP	-
Ares Corporate Opportunities Fund II LP	-
Ares Corporate Opportunities Fund III LP	-
Ares Corporate Opportunities Fund IV LP	-
Azimuth Energy Partners II LP	B
Azimuth Energy Partners III LP	E
Azimuth Energy Partners IV LP	E
Baker Hughes Co	9 350 665
Bangchak Corp PCL	1 595 288
Banpu PCL	4 343 000
Baring Vostok Fund IV Supplemental Fund LP	-
Baring Vostok Private Equity Fund III LP	-
Baring Vostok Private Equity Fund IV LP	-
Bashneft PJSC	622 828
BCP IV UK Fuel Co-Invest (SMA) LP	E
BCP Raptor II LLC	E
BCP Raptor LLC	E
Bellatrix Exploration Ltd	-
BG Group PLC	-
Bharat Petroleum Corp Ltd	6 580 251
BP PLC	75 285 885
Brazos Midstream Holdings LLC	E
Bronco Midstream Partners LP	-
Brookfield Capital Partners Fund II LP	-
Brookfield Capital Partners Fund III LP	-
Brookfield Capital Partners IV LP	-
Brookfield Special Situations II LP	-
Bukit Asam Tbk PT	1 837 049
Bumi Armada Bhd	-
Cabot Oil & Gas Corp	1 059 127
Cairn India Ltd	-
Caltex Australia Ltd	9 023 876



Cameco Corp	-
Cameron International Corp	-
Canacol Energy Ltd	6 328 574
Canadian Natural Resources Limited	756 000 000
Canadian Oil Sands Ltd	-
Carlyle/Riverstone Global Energy & Power Fund III LP	-
Carrizo Oil & Gas Inc	-
Cenovus Energy Inc	1 773 776
Cerberus Institutional Partners Series Four LP	-
CGP Shared Foreign Investors LP	G
Cheniere Energy Inc	539 776
Chesapeake Energy Corp	-
Chevron Corp	90 887 412
China Coal Energy Co Ltd	290 078
China Merchants Energy Shipping Co Ltd	106 255
China Oilfield Services Ltd	1 135 428
China Petroleum & Chemical Corp	53 601 613
China Shenhua Energy Co Ltd	6 320 322
China Suntien Green Energy Corp Ltd	-
Cimarex Energy Co	-
CNOOC Ltd	241 082 007
Coal India Ltd	3 674 455
Cobalt International Energy Inc	-
Colonial Enterprises Inc	K
Colonial Pipeline Company	-
Columbia Pipeline Group Inc	-
Compagnie Pétrolière Impériale Ltée	4 083 631
Computer Modelling Group Ltd	-
Concho Resources Inc	3 486 182
ConocoPhillips	17 619 168
CONSOL Energy Inc	-
Continental Resources Inc	1 400 451
Core Laboratories NV	-
Corex Resources Ltd	G



Cosan Ltd	40 164 332
Cosan SA	23 920 953
Cosan SA Industria e Comercio	-
COSCO SHIPPING Energy Transportation Co Ltd	520 550
CPV Fairview LLC	-
CRC Global Structured Energy Fund, Ltd	-
Crescent Point Energy Corp	-
Cuda Pétrole et Gaz Inc (anciennement Junex Inc)	305 547
Cuda Pétrole et Gaz Inc (anciennement Junex Inc)	A
Datong Coal Industry Co Ltd	-
Delek Group Ltd	-
Denbury Resources Inc	-
Devon Energy Corp	3 808 822
Dialog Group Berhad	8 614 723
Diamond Offshore Drilling Inc	-
Diamondback Energy Inc	2 516 699
E1 Corp	-
Ecopetrol SA	11 046 616
Emerald Energy Fund I LP	A
Empresas COPEC SA	8 751 119
Enagas SA	-
Enbridge Energy Partners, L.P.	-
Enbridge Inc	993 160 109
Enbridge Inc.	-
Enbridge Income Fund Holdings Inc	29 691 865
Enbridge Pipelines Inc	-
EnCana Corporation	-
Endeavour International Corp	-
Energen Corp	-
Energy Absolute PCL	-
Energy Select Sector SPDR Fund	-
EnerVest Energy Institutional Fund XIII-A LP	A



EnerVest Energy Institutional Fund XIV-A LP	-
Eni SpA	33 069 317
Ensco PLC	-
EOG Resources Inc	4 497 671
EQT Corp	163 606 561
Equinor ASA	33 897 847
Esso Thailand PCL	220 879
Euronav NV	10 628 368
EXCO Resources Inc	-
Exxaro Resources Ltd	2 362 770
Exxon Mobil Corp	781 639 966
Fairfield Energy Limited	-
Fluxys	-
Fluxys SA	I
FMC Technologies Inc	-
Formosa Petrochemical Corp	9 186 306
Fugro NV	-
Galp Energia SGPS SA	1 526 738
Gazprom OAO	-
Gazprom PAO	-
Gazprom PJSC	163 651 548
Gibson Energy Inc	102 327 331
GoviEx Uranium Inc	-
Gravity Energy Corp	-
Great Eastern Shipping Co Limited, The	4 845 701
GreenField Specialty Alcohols Inc	-
Groupe Grevier Inc	B
Grupa Lotos SA	2 852 689
GS Holdings Corp	7 955 704
GSO Churchill Partners II LP	-
GSO Churchill Partners LP	-
Guanghui Energy Co Ltd	47 694
Guizhou Panjiang Refined Coal Co Ltd	-
Gulf International Services QSC	-
Gulfport Energy Corp	-
Halliburton Co	23 426 807
Harvest Natural Resources Inc	-
HEF HoldCo II Inc	F
HEF HoldCo II, Inc.	-
Hellenic Petroleum SA	259 283



Helmerich & Payne Inc	-
Henan Shenhua Coal & Power Co Ltd	-
Hess Corp	2 451 795
Hindustan Petroleum Corp Ltd	5 382 787
HollyFrontier Corp	3 682 459
Husky Energy Inc	-
Idemitsu Kosan Co Ltd	8 194 005
Indian Oil Corp Ltd	4 227 639
Indo Tambangraya Megah Tbk PT	145 662
Inner Mongolia Yitai Coal Co Ltd	375 380
Inpex Corp	21 682 899
Inter Pipeline Ltd	261 543 502
Interconnector UK Ltd	-
InterOil Corp	-
IRPC PCL	4 765 904
Jizhong Energy Resources Co Ltd	-
John Wood Group PLC	-
JX Holdings Inc	-
JXTG Holdings Inc	9 957 380
KERN Cobalt Co-Invest Partners AP LP	-
KERN Energy Partners I LP	-
KERN Energy Partners II LP	-
KERN Energy Partners III LP	-
Kern Energy Partners IV LP	-
Keyera Corp	82 826 326
Kinder Morgan Canada Ltd	-
Kinder Morgan Energy Partners LP	-
Kinder Morgan Inc	5 005 936
Koninklijke Vopak NV	469 792
Kunlun Energy Co Ltd	-
Legacy Oil + Gas Inc	-
Liquefied Natural Gas Ltd	-
Lukoil OAO	-
Lukoil PJSC	171 612 159
Lundin Petroleum AB	1 152 235
Marathon Oil Corp	3 923 478
Marathon Petroleum Corp	29 680 342



Medallion Midland Acquisition LLC	C
MEG Energy Corp	-
Memorial Resource Development Corp	-
MOL Hungarian Oil & Gas PLC	10 052 787
Motor Oil Hellas Corinth Refineries SA	3 183 579
Murphy Oil Corp	-
Nabors Industries Ltd	-
National Oilwell Varco Inc	6 993 034
Neste Oil OYJ	-
Neste Oyj	569 964
Newfield Exploration Co	-
Noble Corp plc	-
Noble Energy Inc	621 323
North West Redwater Partnership / NWR Financing Co Ltd	32 932 923
Novatek OAO	62 475 802
NQ Exploration Inc	-
Nth Power Technologies Fund II-A LP	A
NuVista Energy Ltd	46 997 693
Occidental Petroleum Corp	11 377 444
OCM Opportunities Fund VII (Cayman) Ltd	-
OCM Principal Opportunities Fund IV (Cayman) Ltd	-
Offshore Oil Engineering Co Ltd	69 243
Oil & Gas Development Co Ltd	1 306 670
Oil & Natural Gas Corp Ltd	15 449 683
Oil India Ltd	547 660
Oil Search Ltd	3 878 643
OMV AG	3 344 347
OMV Petrom SA	11 766 880
ONEOK Inc	5 902 714
Origin Energy Ltd	3 487 537
Osum Oil Sands Corp	C
Pacific Radiance Ltd	323 904
Pakistan Petroleum Ltd	175 474
Parex Resources Inc	-
Parkland Fuel Corp	133 064 134
Parsley Energy Inc	-



Pason Systems Inc	-
Pembina Pipeline Corp	750 595 889
PetroChina Co Ltd	8 370 049
Petrofac Ltd	87 443 941
Petroleo Brasileiro SA	77 853 521
Petron Corp	-
Petronas Dagangan Bhd	5 730 794
Petronet LNG Ltd	2 900 359
Phillips 66	30 742 689
Pingdingshan Tianan Coal Mining Co Ltd	-
Pioneer Natural Resources Co	4 464 398
Polski Koncern Naftowy Orlen SA	11 868 928
Polskie Gornictwo Naftowe I Gazownictwo SA	2 943 131
PTT Exploration & Production PCL	17 495 944
PTT PCL	62 472 790
Qatar Fuel QSC	8 795 012
Qatar Gas Transport Co Ltd	62 959
QEP Resources Inc	-
Quadrant Energy Holding Pty Ltd	-
Quantum Energy Partners IV	-
Quantum Energy Partners IV LP	-
Range Resources Corp	-
Reliance Industries Ltd	22 143 759
Repsol SA	11 355 670
Ressources Strateco Inc	49 354
Riverstone Global Energy & Power Fund V LP	-
Rosneft OAO	-
Rosneft Oil Co PJSC	26 629 680
Rowan Cos Plc	-
Royal Dutch Shell PLC	143 960 047
RussNeft PJSC	55 000
Saipem SpA	-
Santos Ltd	2 383 897
Sapura Energy Bhd	-
Sapurakencana Petroleum Bhd	-
Sasol Ltd	-
Schlumberger Ltd	163 435 730



SDIC Xinji Energy Co Ltd	-
SeaDrill Ltd	-
Secure Energy Services Inc	66 948 440
SemGroup Corp	-
Semirara Mining & Power Corp	47 850
Sentient Global Resources Fund II LP	-
Sentient Global Resources Fund III LP	-
Sentient Global Resources Fund IV LP	-
Seven Generations Energy Ltd	125 894 523
Shaanxi Coal Industry Co Ltd	158 824
Shandong Xinchao Energy Corp Ltd	30 259
Shanxi Lanhua Sci-Tech Venture Co Ltd	-
Shanxi Lu'an Environmental Energy Development Co Ltd	46 087
Shanxi Meijin Energy Co Ltd	82 158
Shanxi Xishan Coal & Electricity Power Co Ltd	40 968
Showa Shell Sekiyu KK	-
SK Gas Ltd	304 607
SK Innovation Co Ltd	33 187 471
Snam SpA	-
Societatea Nationala de Gaze Naturale ROMGAZ SA	-
S-Oil Corp	9 569 365
Southern Natural Gas Co LLC	-
Southern Star Acquisition Corporation	J
SouthGobi Resources Ltd	-
Southwestern Energy Co	-
Spectra Energy Corp	-
Spyglass Resources Corp	-
Star Petroleum Refining PCL	2 154 644
Statoil ASA	-
Storm Resources Ltd	-
Suncor Énergie Inc	588 289 856



Surgutneftegas OAO	-
Surgutneftegas PJSC	30 895 487
SW Energy Capital LP	D
SW Resources Partnership	-
Synergy Resources Corp	-
Talisman Energy Inc	-
Tambang Batubara Bukit Asam Persero Tbk PT	-
TAPC Holdings LP	E
Targa Resources Corp	2 107 262
Tatneft OAO	-
Tatneft PAO	-
Tatneft PJSC	68 778 002
Technip SA	-
TechnipFMC PLC	229 558 558
Tenaris SA	4 508 450
Tenaska Power Fund II LP	-
Tenaska Power Fund LP	-
Tesoro Corp	-
Thai Oil PCL	11 112 807
TMK PJSC	169 528
TonenGeneral Sekiyu KK	-
	1 083 602
Total SA	652
Tourmaline Oil Corp	74 771 294
TPG Charley ORRI Co- Invest LP	-
TPG Charley Pref Co- Invest LP	-
TPG Partners VI LP	-
TransCanada Corporation	719 084 806
TransCanada PipeLines Ltd	218 143 438
Transcanada Trust	92 314 534
Transgaz SA Medias	-
Transneft PJSC	15 063 240
Transocean Ltd	-
Transportadora Associada de Gas SA	J
Transportadora Gas del Norte SA	5 774 994
Trican Well Service Ltd	-
Tullow Oil PLC	-
Tupras Turkiye Petrol Rafinerileri AS	7 951 447



Twin Butte Energy Ltd	-
Ultrapar Participacoes SA	351 924
United Tractors Tbk PT	20 700 429
US Silica Holdings Inc	3 736 525
Valero Energy Corp	17 827 486
Veresen Inc	-
W&T Offshore Inc	-
Washington H Soul Pattinson & Co Ltd	188 439
Weatherford International Ltd	-
Western Refining Inc	-
Williams Cos Inc, The	5 810 296
Wintime Energy Co Ltd	-
Woodside Petroleum Ltd	12 598 100
Worley Ltd	1 278 969
Wuhan Kaidi Electric Power Co Ltd	-
Yang Quan Coal Industry Group Co Ltd	-
Yantai Jereh Oilfield Services Group Co Ltd	33 740 761
Yanzhou Coal Mining Co Ltd	558 579
Zenith Energy US Logistics Holdings LLC	F

Émetteurs	2014
------------------	-------------

ACON Sequitur Investors Holdings II LLC	-
ACON Sequitur Investors Holdings LLC	D
Adaro Energy Tbk PT	171 656
Aegis Logistics Ltd	-
AK Transneft OAO	9 801 248
Aker BP ASA	-
AltaGas Ltd	129 001 479
Altex Energy Ltd	-
Amec Foster Wheeler PLC	-
Anadarko Petroleum Corp	90 366 955
Andeavor	-
Antero Resources Corp	-
Apache Corp	13 261 741
Apollo Credit Opportunity Fund III, LP	A



ARC Energy Venture Fund 3 Canadian LP	A
ARC Energy Venture Fund 4 Canadian LP	A
ARC Resources Ltd	225 082 971
ArcLight Energy Partners Fund III LP	B
ArcLight Energy Partners Fund IV LP	C
ArcLight Energy Partners Fund V LP	D
Ares Corporate Opportunities Fund II LP	A
Ares Corporate Opportunities Fund III LP	A
Ares Corporate Opportunities Fund IV LP	B
Azimuth Energy Partners II LP	-
Azimuth Energy Partners III LP	-
Azimuth Energy Partners IV LP	-
Baker Hughes Co	-
Bangchak Corp PCL	-
Banpu PCL	2 333 997
Baring Vostok Fund IV Supplemental Fund LP	B
Baring Vostok Private Equity Fund III LP	A
Baring Vostok Private Equity Fund IV LP	C
Bashneft PJSC	-
BCP IV UK Fuel Co- Invest (SMA) LP	-
BCP Raptor II LLC	-
BCP Raptor LLC	-
Bellatrix Exploration Ltd	8 460 000
BG Group PLC	167 869 263
Bharat Petroleum Corp Ltd	6 524 014
BP PLC	90 145 985
Brazos Midstream Holdings LLC	-
Bronco Midstream Partners LP	D
Brookfield Capital Partners Fund II LP	B
Brookfield Capital Partners Fund III LP	D



Brookfield Capital Partners IV LP	-
Brookfield Special Situations II LP	-
Bukit Asam Tbk PT	-
Bumi Armada Bhd	-
Cabot Oil & Gas Corp	12 017 242
Cairn India Ltd	2 773 476
Caltex Australia Ltd	2 885 792
Cameco Corp	231 097 168
Cameron International Corp	-
Canacol Energy Ltd	-
Canadian Natural Resources Limited	506 684 216
Canadian Oil Sands Ltd	38 580 390
Carlyle/Riverstone Global Energy & Power Fund III LP	C
Carrizo Oil & Gas Inc	120 458
Cenovus Energy Inc	460 839 334
Cerberus Institutional Partners Series Four LP	B
CGP Shared Foreign Investors LP	-
Cheniere Energy Inc	40 770 400
Chesapeake Energy Corp	5 705 272
Chevron Corp	124 215 456
China Coal Energy Co Ltd	4 829 025
China Merchants Energy Shipping Co Ltd	7 008 785
China Oilfield Services Ltd	6 099 071
China Petroleum & Chemical Corp	38 690 026
China Shenhua Energy Co Ltd	18 348 619
China Suntien Green Energy Corp Ltd	-
Cimarex Energy Co	5 193 361
CNOOC Ltd	176 266 411
Coal India Ltd	6 450 003
Cobalt International Energy Inc	A
Colonial Enterprises Inc	-
Colonial Pipeline Company	J
Columbia Pipeline Group Inc	-
Compagnie Pétrolière Impériale Ltée	-



Computer Modelling Group Ltd	-
Concho Resources Inc	-
ConocoPhillips	51 603 139
CONSOL Energy Inc	4 372 850
Continental Resources Inc	-
Core Laboratories NV	-
Corex Resources Ltd	H
Cosan Ltd	4 432 565
Cosan SA	-
Cosan SA Industria e Comercio	8 695 437
COSCO SHIPPING Energy Transportation Co Ltd	-
CPV Fairview LLC	-
CRC Global Structured Energy Fund, Ltd	-
Crescent Point Energy Corp	B
Cuda Pétrole et Gaz Inc (anciennement Junex Inc)	-
Cuda Pétrole et Gaz Inc (anciennement Junex Inc)	-
Datong Coal Industry Co Ltd	52 444
Delek Group Ltd	906 104
Denbury Resources Inc	1 601 712
Devon Energy Corp	13 229 284
Dialog Group Berhad	-
Diamond Offshore Drilling Inc	1 377 627
Diamondback Energy Inc	-
E1 Corp	-
Ecopetrol SA	13 086 198
Eddyfi NDT Inc	-
Emerald Energy Fund I LP	-
Empresas COPEC SA	15 678 430
Enagas SA	-
Enbridge Energy Partners, L.P.	-
Enbridge Inc	-
Enbridge Inc.	114 508 121
Enbridge Income Fund Holdings Inc	101 488 490
Enbridge Pipelines Inc	13 704 286
EnCana Corporation	395 412 286



Endeavour International Corp	7 204
Energen Corp	-
Energy Absolute PCL	2 538 997
Energy Select Sector SPDR Fund	-
EnerVest Energy Institutional Fund XIII-A LP	-
EnerVest Energy Institutional Fund XIV-A LP	-
Eni SpA	35 345 250
Ensco PLC	3 944 206
EOG Resources Inc	28 355 597
EQT Corp	18 721 157
Equinor ASA	-
Esso Thailand PCL	-
Euronav NV	-
EXCO Resources Inc	-
Exxaro Resources Ltd	3 883 521
Exxon Mobil Corp	682 523 385
Fairfield Energy Limited	C
Fluxys	J
Fluxys SA	-
FMC Technologies Inc	-
Formosa Petrochemical Corp	2 232 834
Fugro NV	-
Galp Energia SGPS SA	3 003 596
Gazprom OAO	77 137 223
Gazprom PAO	-
Gazprom PJSC	-
Gibson Energy Inc	-
GoviEx Uranium Inc	1 245 250
Gravity Energy Corp	-
Great Eastern Shipping Co Limited, The	-
GreenField Specialty Alcohols Inc	C
Groupe Crevier Inc	B
Grupa Lotos SA	2 010 925
GS Holdings Corp	5 553 277
GSO Churchill Partners II LP	-
GSO Churchill Partners LP	-
Guanghui Energy Co Ltd	234 270
Guizhou Panjiang Refined Coal Co Ltd	50 071



Gulf International	
Services QSC	3 754 264
Gulfport Energy Corp	7 251 803
Halliburton Co	-
Harvest Natural	
Resources Inc	7 069 170
HEF HoldCo II Inc	-
HEF HoldCo II, Inc.	I
Hellenic Petroleum SA	-
Helmerich & Payne Inc	4 105 853
Henan Shenhua Coal &	
Power Co Ltd	56 474
Hess Corp	10 542 398
Hindustan Petroleum	
Corp Ltd	-
HollyFrontier Corp	-
Husky Energy Inc	86 969 616
Idemitsu Kosan Co Ltd	1 119 502
Indian Oil Corp Ltd	6 602 987
Indo Tambangraya	
Megah Tbk PT	1 466 058
Inner Mongolia Yitai	
Coal Co Ltd	2 804 270
Inpex Corp	7 518 189
Inter Pipeline Ltd	133 807 232
Interconnector UK Ltd	I
InterOil Corp	13 845 199
IRPC PCL	2 780 870
Jizhong Energy	
Resources Co Ltd	51 226
John Wood Group PLC	-
JX Holdings Inc	6 719 778
JXTG Holdings Inc	-
KERN Cobalt Co-Invest	
Partners AP LP	E
KERN Energy Partners	
I LP	B
KERN Energy Partners	
II LP	E
KERN Energy Partners	
III LP	E
Kern Energy Partners	
IV LP	A
Keyera Corp	-
Kinder Morgan Canada	
Ltd	-
Kinder Morgan Energy	
Partners LP	-
Kinder Morgan Inc	88 137 720
Koninklijke Vopak NV	2 798 862
Kunlun Energy Co Ltd	5 623 573
Legacy Oil + Gas Inc	10 800 000



Liquefied Natural Gas Ltd	711 080
Lukoil OAO	57 318 109
Lukoil PJSC	-
Lundin Petroleum AB	2 387 251
Marathon Oil Corp	10 731 157
Marathon Petroleum Corp	141 337 781
Medallion Midland Acquisition LLC	-
MEG Energy Corp	1
Memorial Resource Development Corp	7 309 137
MOL Hungarian Oil & Gas PLC	5 605 238
Motor Oil Hellas Corinth Refineries SA	-
Murphy Oil Corp	4 739 698
Nabors Industries Ltd	2 100 262
National Oilwell Varco Inc	-
Neste Oil OYJ	2 376 103
Neste Oyj	-
Newfield Exploration Co	2 092 022
Noble Corp plc	2 354 883
Noble Energy Inc	9 608 271
North West Redwater Partnership / NWR Financing Co Ltd	30 124 991
Novatek OAO	21 363 299
NQ Exploration Inc	-
Nth Power Technologies Fund II-A LP	-
NuVista Energy Ltd	97 926 855
Occidental Petroleum Corp	47 865 287
OCM Opportunities Fund VII (Cayman) Ltd	A
OCM Principal Opportunities Fund IV (Cayman) Ltd	A
Offshore Oil Engineering Co Ltd	-
Oil & Gas Development Co Ltd	-
Oil & Natural Gas Corp Ltd	12 784 025
Oil India Ltd	1 775 996
Oil Search Ltd	-
OMV AG	2 994 900
OMV Petrom SA	-



ONEOK Inc	5 827 479
Origin Energy Ltd	8 047 828
Osum Oil Sands Corp	D
Pacific Radiance Ltd	-
Pakistan Petroleum Ltd	-
Parex Resources Inc	46 798 920
Parkland Fuel Corp	-
Parsley Energy Inc	-
Pason Systems Inc	-
Pembina Pipeline Corp	67 605 811
PetroChina Co Ltd	43 909 436
Petrofac Ltd	-
Petroleo Brasileiro SA	37 662 867
Petron Corp	-
Petronas Dagangan Bhd	3 188 847
Petronet LNG Ltd	10 412 165
Phillips 66	34 759 123
Pingdingshan Tianan Coal Mining Co Ltd	57 864
Pioneer Natural Resources Co	12 447 678
Polski Koncern Naftowy Orlen SA	13 387 880
Polskie Gornictwo Naftowe I Gazownictwo SA	6 719 683
PTT Exploration & Production PCL	14 124 558
PTT PCL	29 397 963
Qatar Fuel QSC	-
Qatar Gas Transport Co Ltd	-
QEP Resources Inc	1 873 585
Quadrant Energy Holding Pty Ltd	-
Quantum Energy Partners IV	-
Quantum Energy Partners IV LP	D
Range Resources Corp	5 070 303
Reliance Industries Ltd	29 543 058
Repsol SA	14 545 052
Ressources Strateco Inc	-
Riverstone Global Energy & Power Fund V LP	G
Rosneft OAO	11 513 808
Rosneft Oil Co PJSC	-
Rowan Cos Plc	-
Royal Dutch Shell PLC	639 845 496



RussNeft PJSC	-
Saipem SpA	-
Santos Ltd	5 042 860
Sapura Energy Bhd	-
Sapurakencana	-
Petroleum Bhd	-
Sasol Ltd	62 662 946
Schlumberger Ltd	-
SDIC Xinji Energy Co Ltd	46 774
SeaDrill Ltd	3 472 893
Secure Energy Services Inc	-
SemGroup Corp	34 061 469
Semirara Mining & Power Corp	-
Sentient Global Resources Fund II LP	A
Sentient Global Resources Fund III LP	A
Sentient Global Resources Fund IV LP	B
Seven Generations Energy Ltd	H
Shaanxi Coal Industry Co Ltd	-
Shandong Xinchao Energy Corp Ltd	-
Shanxi Lanhua Sci-Tech Venture Co Ltd	58 458
Shanxi Lu'an Environmental Energy Development Co Ltd	83 808
Shanxi Meijin Energy Co Ltd	-
Shanxi Xishan Coal & Electricity Power Co Ltd	105 275
Showa Shell Sekiyu KK	1 429 480
SK Gas Ltd	-
SK Innovation Co Ltd	14 129 397
Snam SpA	-
Societatea Nationala de Gaze Naturale ROMGAZ SA	-
S-Oil Corp	6 038 277
Southern Natural Gas Co LLC	-
Southern Star Acquisition Corporation	-
SouthGobi Resources Ltd	1 083 850
Southwestern Energy Co	5 417 721



Spectra Energy Corp	38 532 122
Spyglass Resources Corp	-
Star Petroleum Refining PCL	-
Statoil ASA	17 250 673
Storm Resources Ltd	58 129 740
Suncor Énergie Inc	734 014 062
Surgutneftegas OAO	18 811 094
Surgutneftegas PJSC	-
SW Energy Capital LP	E
SW Resources Partnership	E
Synergy Resources Corp	-
Talisman Energy Inc	22 659 000
Tambang Batubara Bukit Asam Persero Tbk PT	1 389 938
TAPC Holdings LP	-
Targa Resources Corp	-
Tatneft OAO	16 199 968
Tatneft PAO	-
Tatneft PJSC	-
Technip SA	-
TechnipFMC PLC	-
Tenaris SA	-
Tenaska Power Fund II LP	A
Tenaska Power Fund LP	A
Tesoro Corp	5 278 904
Thai Oil PCL	3 110 679
TMK PJSC	-
TonenGeneral Sekiyu KK	1 854 426
Total SA	495 941 086
Tourmaline Oil Corp	177 710 400
TPG Charley ORRI Co-Invest LP	D
TPG Charley Pref Co-Invest LP	H
TPG Partners VI LP	B
TransCanada Corporation	79 173 539
TransCanada PipeLines Ltd	139 452 487
Transcanada Trust	-
Transgaz SA Medias	-
Transneft PJSC	-
Transocean Ltd	8 617 447



Transportadora	
Associada de Gas SA	-
Transportadora Gas del	
Norte SA	-
Trican Well Service Ltd	-
Tullow Oil PLC	4 486 414
Tupras Turkiye Petrol	
Rafinerileri AS	8 975 391
Twin Butte Energy Ltd	-
Ultrapar Participacoes	
SA	12 319 140
United Tractors Tbk PT	-
US Silica Holdings Inc	-
Valero Energy Corp	14 499 611
Veresen Inc	-
W&T Offshore Inc	-
Washington H Soul	
Pattinson & Co Ltd	-
Weatherford	
International Ltd	-
Western Refining Inc	4 375 869
Williams Cos Inc, The	48 220 746
Wintime Energy Co Ltd	76 515
Woodside Petroleum	
Ltd	17 611 567
Worley Ltd	-
Wuhan Kaidi Electric	
Power Co Ltd	70 150
Yang Quan Coal	
Industry Group Co Ltd	86 608
Yantai Jereh Oilfield	
Services Group Co Ltd	-
Yanzhou Coal Mining	
Co Ltd	2 904 753
Zenith Energy US	
Logistics Holdings LLC	-



Question 3

Valeur et ventilation des participations de la Caisse dans le secteur du tabac. Évolution depuis 2010

Valeur des participations dans le secteur du tabac. La Caisse ne possède aucun titre dans ce secteur en gestion active. Les positions présentées sont détenues en gestion indicielle. À noter que les données antérieures à 2014 ne sont pas disponibles.

Secteur tabac

Émetteurs	2019
Altria Group Inc	46 007 164
British American Tobacco Malaysia Bhd	1 882 275
British American Tobacco PLC	79 606 965
Eastern Co SAE	1 991 351
Gudang Garam Tbk PT	5 724 605
Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk PT	3 807 054
Imperial Brands PLC	16 076 704
ITC Ltd	10 792 322
Japan Tobacco Inc	13 467 824
KT&G Corp	34 158 815
Lorillard Inc	-
Philip Morris International Inc	103 739 340
Reynolds American Inc	-
Souza Cruz SA	-
Swedish Match AB	1 924 150
Total	319 178 567

Émetteurs	2014
Altria Group Inc	41 229 750
British American Tobacco Malaysia Bhd	6 323 983
British American Tobacco PLC	88 277 380
Eastern Co SAE	-
Gudang Garam Tbk PT	6 398 762
Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk PT	-
Imperial Brands PLC	40 986 440
ITC Ltd	25 601 529
Japan Tobacco Inc	23 315 372
KT&G Corp	23 010 478
Lorillard Inc	21 041 201



Philip Morris International Inc	99 325 303
Reynolds American Inc	20 076 664
Souza Cruz SA	4 971 313
Swedish Match AB	4 787 385
Total	405 345 561



Question 4

Valeur et ventilation des participations de la Caisse dans le secteur de la santé privée. Évolution depuis 2010.

À noter que les données antérieures à 2014 ne sont pas disponibles.

Secteur Santé

Aux 31 décembre 2019 et 2014 (juste valeur en dollars canadiens)

Valeur des investissements :

A = de 0 à 5 M\$	D = de 30 à 50 M\$	G = de 150 à 300 M\$	J = 1 à 1,5 G\$
B = de 5 à 10 M\$	E = de 50 à 100 M\$	H = de 300 à 500 M\$	K = 1,5 G\$ et plus
C = de 10 à 30 M\$	F = de 100 à 150 M\$	I = de 500 à 1 G\$	

Émetteurs	2019
7761210 Canada Inc	E
Aier Eye Hospital Group Co Ltd	59 333 903
Air Medical Group Holdings Inc	G
Air Methods Corp	-
American Renal Associates Holdings Inc	6 241 684
ANZ Hospital Topco (Healthscope)	G
Apollo Hospitals Enterprise Ltd	-
Aster DM Healthcare Ltd	5 452 610
Bangkok Dusit Medical Services PCL	26 747 202
BCDI Rodeo Dental Investment LLC	C
Blacstone Health Commitment Partners LP	-
Blackstone TN Partners LP	G
Bumrungrad Hospital PCL	6 143 689
Catamaran Corp	-
CD&R EMSC Co-Investor LP	-
Chemed Corp	20 135 158
China Resources Medical Holdings Co Ltd	765 781
Cigna Corp	31 038 696
Collectif Santé Montréal S.E.C. (CHUM)	581 409 243
CVS Health Corp	576 279 980
DaVita Inc	6 927 415
DMD Digital Health Connections Group Inc	-
Dr Lal PathLabs Ltd	3 050 657
Express Scripts Holding Co	-
Fleury SA	13 041 430
Fresenius Medical Care AG & Co KGaA	9 382 820
Fresenius SE & Co KGaA	22 301 434



Guangdong Kanghua Healthcare Co Ltd	378 229
Guangzhou Kingmed Diagnostics Group Co Ltd	50 537
HCA Healthcare Inc	77 074 626
HCA Inc	170 203 650
HealthCare Global Enterprises Ltd	1 761 789
Healthscope Ltd	-
IHH Healthcare Bhd	2 986 446
Image Holdco Pty Ltd	C
Laboratoire Eimer SELAS	H
Laboratory Corp of America Holdings	5 789 206
Life Healthcare Group Holdings Ltd	1 257 792
Mediclinic International PLC	1 997 013
Meinian Onehealth Healthcare Holdings Co Ltd	28 087 456
Metropolis Healthcare Ltd	4 593 421
Miraca Holdings Inc	-
Netcare Ltd	1 013 934
NMC Health PLC	544 321
Plenary Health Holdings (CCC) Pty Ltd	-
Prodia Widyahusada Tbk PT	6 064 042
Quest Diagnostics Inc	13 501 793
Ramsay Health Care Ltd	367 003
Ryman Healthcare Ltd	1 150 207
Services de santé Medisys SEC	-
Solutions Extenway Inc	A
Sonic Healthcare Ltd	3 104 149
Tenet Healthcare Corp	-
Tivity Health Inc	18 513 439
Topchoice Medical Corp	70 623
Universal Health Services Inc	20 867 740
Women's College Partnership	-

Émetteurs	2014
7761210 Canada Inc	-
Aier Eye Hospital Group Co Ltd	-
Air Medical Group Holdings Inc	-
Air Methods Corp	8 145 615
American Renal Associates Holdings Inc	-
ANZ Hospital Topco (Healthscope)	-
Apollo Hospitals Enterprise Ltd	2 215 385
Aster DM Healthcare Ltd	-
Bangkok Dusit Medical Services PCL	4 836 601
BCDI Rodeo Dental Investment LLC	-
Blacstone Health Commitment Partners LP	A
Blackstone TN Partners LP	-
Bumrungrad Hospital PCL	4 569 296
Catamaran Corp	195 893 205
CD&R EMSC Co-Investor LP	G
Chemed Corp	11 239 650



China Resources Medical Holdings Co Ltd	-
Cigna Corp	-
Collectif Santé Montréal S.E.C. (CHUM)	-
CVS Health Corp	-
DaVita Inc	7 316 336
DMD Digital Health Connections Group Inc	49 176
Dr Lal PathLabs Ltd	-
Express Scripts Holding Co	60 544 876
Fleury SA	-
Fresenius Medical Care AG & Co KGaA	12 402 756
Fresenius SE & Co KGaA	17 221 217
Guangdong Kanghua Healthcare Co Ltd	-
Guangzhou Kingmed Diagnostics Group Co Ltd	-
HCA Healthcare Inc	-
HCA Inc	C
HealthCare Global Enterprises Ltd	-
Healthscope Ltd	1 913 515
IHH Healthcare Bhd	6 802 515
Image Holdco Pty Ltd	E
Laboratoire Eimer SELAS	-
Laboratory Corp of America Holdings	5 123 982
Life Healthcare Group Holdings Ltd	10 505 998
Mediclinic International PLC	10 297 376
Meinian Onehealth Healthcare Holdings Co Ltd	-
Metropolis Healthcare Ltd	-
Miraca Holdings Inc	1 860 500
Netcare Ltd	9 551 384
NMC Health PLC	-
Plenary Health Holdings (CCC) Pty Ltd	A
Prodia Widyahusada Tbk PT	-
Quest Diagnostics Inc	5 444 824
Ramsay Health Care Ltd	4 686 572
Ryman Healthcare Ltd	1 906 752
Services de santé Medisys SEC	C
Solutions Extenway Inc	3 050 207
Sonic Healthcare Ltd	4 401 623
Tenet Healthcare Corp	2 799 443
Tivity Health Inc	-
Topchoice Medical Corp	-
Universal Health Services Inc	16 691 742
Women's College Partnership	D



Question 5

Valeur et ventilation des participations de la Caisse dans les forêts amazoniennes. Évolution depuis 2010.

La Caisse n'a pas de participation dans les forêts amazoniennes. Nous produisons ici les détentions de la Caisse dans des compagnies brésiliennes directement ou indirectement liées à la forêt amazonienne à travers leurs opérations, dans les secteurs agroalimentaire et forestier.

Émetteurs	2019
BRF SA	9 063 948 \$
JBS SA	2 169 743 \$
Marfrig Global Foods SA	23 689 \$
Minerva Luxembourg SA	1 292 056 \$
Minerva SA/Brazil	23 689 \$
Sao Martinho SA	187 321 \$
Klabin SA	19 381 345 \$
Fibria Celulose SA	-
Suzano Austria GmbH	1 407 698 \$
Suzano Papel e Celulose SA	-
Suzano SA	3 277 708 \$
Fibria Celulose S/A	-
BrasilAgro - Co Brasileira de Propriedades Agrícolas	-
SLC Agrícola SA	23 689 \$
Total	36 850 886 \$

Émetteurs	2014
BRF SA	33 586 616 \$
JBS SA	5 768 924 \$
Marfrig Global Foods SA	-
Minerva Luxembourg SA	-
Minerva SA/Brazil	-
Sao Martinho SA	-
Klabin SA	4 722 308 \$
Fibria Celulose SA	5 677 620 \$
Suzano Austria GmbH	-
Suzano Papel e Celulose SA	2 582 808 \$
Suzano SA	-
Fibria Celulose S/A	-
BrasilAgro - Co Brasileira de Propriedades Agrícolas	-
SLC Agrícola SA	-
Total	52 338 276 \$



Question 6

Valeur et ventilation des participations de la Caisse dans le secteur des hydrocarbures. Évolution depuis 2010.

Voir la réponse de la question 2.



Question 7

Valeur des participations de la Caisse par pays.

Liste des participations totales de la Caisse par pays. Le système de classification géographique des actifs de la Caisse est basé sur le risque d'exposition économique, soit le pays où se trouve l'établissement principal de l'émetteur.

Géographie	Exposition \$ (CAD)	Exposition %
Autres régions	13 523 640 021 \$	3,50%
Australie	6 733 117 577 \$	1,74%
Bahamas	12 260 \$	0,00%
Bermudes	84 137 743 \$	0,02%
Caïmans, Îles	37 448 976 \$	0,01%
Israël	161 631 694 \$	0,04%
Japon	5 652 850 707 \$	1,46%
Nouvelle-Zélande	17 029 722 \$	0,00%
Pays inconnu	50 238 226 \$	0,01%
Porto Rico	10 641 868 \$	0,00%
Singapour	776 531 248 \$	0,20%
Canada	130 776 854 312 \$	33,80%
États-Unis	127 479 501 859 \$	32,95%
Europe	55 083 541 058 \$	14,24%
Allemagne	6 030 834 740 \$	1,56%
Autriche	56 540 251 \$	0,01%
Belgique	1 951 913 077 \$	0,50%
Chypre	3 351 479 \$	0,00%
Danemark	471 308 561 \$	0,12%
Espagne	1 373 306 700 \$	0,35%
Finlande	251 103 592 \$	0,06%
France	15 040 791 259 \$	3,89%
Guernesey	3 479 426 \$	0,00%
Irlande	1 129 529 348 \$	0,29%
Islande	8 357 148 \$	0,00%
Italie	991 112 910 \$	0,26%
Jersey	16 708 713 \$	0,00%
Luxembourg	723 478 057 \$	0,19%
Monaco	36 781 \$	0,00%
Norvège	442 011 336 \$	0,11%



Pays inconnu - Europe	291 837 365 \$	0,08%
Pays-Bas	1 249 892 425 \$	0,32%
Portugal	31 033 886 \$	0,01%
Royaume-Uni	20 443 504 129 \$	5,28%
Suède	953 309 552 \$	0,25%
Suisse	3 620 100 323 \$	0,94%
Marché en croissance	54 281 896 881 \$	14,03%
Afrique du Sud	1 125 623 854 \$	0,29%
Albanie	4 752 477 \$	0,00%
Angola	32 354 988 \$	0,01%
Arabie Saoudite	101 574 758 \$	0,03%
Argentine	192 096 751 \$	0,05%
Arménie	11 188 357 \$	0,00%
Azerbaïdjan	37 145 818 \$	0,01%
Bahreïn	30 254 745 \$	0,01%
Bangladesh	3 110 250 \$	0,00%
Bélarus	31 616 961 \$	0,01%
Belize	2 574 612 \$	0,00%
Bénin	1 936 190 \$	0,00%
Bolivie	598 567 \$	0,00%
Bosnie-Herzégovine	3 419 746 \$	0,00%
Brésil	7 343 923 402 \$	1,90%
Cameroun	17 944 217 \$	0,00%
Chili	533 582 711 \$	0,14%
Chine	12 271 785 902 \$	3,17%
Colombie	1 757 737 701 \$	0,45%
Congo	6 555 787 \$	0,00%
Corée, République de	3 438 118 236 \$	0,89%
Costa Rica	25 319 601 \$	0,01%
Côte D'Ivoire	24 465 263 \$	0,01%
Croatie	46 395 512 \$	0,01%
Dominicaine, République	594 892 366 \$	0,15%
Égypte	112 744 867 \$	0,03%
El Salvador	41 322 151 \$	0,01%
Émirats Arabes Unis	155 590 082 \$	0,04%
Équateur	49 703 600 \$	0,01%
Estonie	6 449 894 \$	0,00%
Éthiopie	15 867 310 \$	0,00%
Fidji	307 132 \$	0,00%
Gabon	29 789 577 \$	0,01%
Géorgie	23 138 587 \$	0,01%
Ghana	39 890 681 \$	0,01%



Grèce	70 943 597 \$	0,02%
Grenade	10 374 290 \$	0,00%
Guatemala	9 073 049 \$	0,00%
Honduras	12 333 441 \$	0,00%
Hong-Kong	841 306 302 \$	0,22%
Hongrie	790 532 700 \$	0,20%
Inde	6 837 896 499 \$	1,77%
Indonésie	1 984 621 349 \$	0,51%
Iraq	26 809 988 \$	0,01%
Jamaïque	31 787 110 \$	0,01%
Jordanie	26 428 418 \$	0,01%
Kazakhstan	44 938 640 \$	0,01%
Kenya	53 711 205 \$	0,01%
Koweït	7 351 205 \$	0,00%
Laos, République Démocratique Populaire	- \$	0,00%
Liban	11 521 543 \$	0,00%
Macao	28 314 769 \$	0,01%
Malaisie	677 416 906 \$	0,18%
Maldives	4 624 340 \$	0,00%
Maroc	30 161 484 \$	0,01%
Maurice	2 927 305 \$	0,00%
Mexique	6 619 407 072 \$	1,71%
Mongolie	10 885 306 \$	0,00%
Mozambique	16 317 633 \$	0,00%
Namibie	2 395 719 \$	0,00%
Niger	9 598 182 \$	0,00%
Nigéria	95 201 585 \$	0,02%
Oman	50 338 949 \$	0,01%
Ouzbékistan	1 125 856 \$	0,00%
Pakistan	31 934 322 \$	0,01%
Panama	41 075 869 \$	0,01%
Papouasie-Nouvelle-Guinée	2 641 302 \$	0,00%
Paraguay	20 892 951 \$	0,01%
Pays inconnu - Marchés en croissance	4 339 000 \$	0,00%
Pérou	313 588 433 \$	0,08%
Philippines	443 763 959 \$	0,11%
Pologne	294 880 822 \$	0,08%
Qatar	482 600 310 \$	0,12%
République de Macédoine du Nord	4 628 857 \$	0,00%
Roumanie	99 850 948 \$	0,03%
Russie, Fédération de	1 287 480 326 \$	0,33%
Rwanda	1 375 668 \$	0,00%



Sénégal	20 576 672 \$	0,01%
Serbie	605 942 \$	0,00%
Slovénie	20 175 428 \$	0,01%
Sri Lanka	57 632 158 \$	0,01%
Suriname	7 837 715 \$	0,00%
Tadjikistan	1 072 118 \$	0,00%
Taïwan, Province de Chine	3 245 869 324 \$	0,84%
Tanzanie, République-Unie de	2 230 938 \$	0,00%
Tchèque, République	54 885 756 \$	0,01%
Thaïlande	877 017 241 \$	0,23%
Togo	6 088 801 \$	0,00%
Trinité-Et-Tobago	25 142 648 \$	0,01%
Tunisie	42 061 663 \$	0,01%
Turquie	247 127 490 \$	0,06%
Ukraine	106 934 237 \$	0,03%
Uruguay	40 656 149 \$	0,01%
Venezuela	20 911 054 \$	0,01%
Viet Nam	44 074 837 \$	0,01%
Zambie	9 826 848 \$	0,00%
Pays inconnu	5 756 353 252 \$	1,49%
Fonds	5 756 353 252 \$	1,49%
Total général	386 901 787 383 \$	100,00%



Caisse de dépôt et placement
du Québec



4.

Demande de renseignements particuliers du troisième groupe d'opposition



Caisse de dépôt et placement
du Québec



Question 44

À partir de quel niveau de rendement, calculé sur l'équité totale du projet du REM, le gouvernement du Québec recevra-t-il plus de dividendes qu'il ne verse de contributions à l'exploitation?

Le rendement projeté du gouvernement du Québec est environ l'équivalent de son coût d'emprunt global. Celui-ci correspond à un rendement à long terme et non à un montant annuel.



Question 59

Nom des membres de la direction, postes occupés, rémunération détaillée (rémunération fixe et variable, primes de départ et prestations de retraite) et avantages sociaux.

SOMMAIRE DE LA RÉMUNÉRATION DU PRÉSIDENT ET CHEF DE LA DIRECTION ET DES CINQ HAUTS DIRIGEANTS LES MIEUX RÉMUNÉRÉS POUR LES ANNÉES 2017 À 2019

Le tableau sommaire de la rémunération présente la rémunération globale sur une base octroyée. En particulier, on y trouve la rémunération variable octroyée pour l'année, répartie entre la portion versée et le montant coïncident (donc différé), ainsi que la valeur attribuable à la participation à un régime de retraite, le cas échéant. La rémunération globale octroyée permet de mieux comprendre l'alignement avec la performance de la Caisse.

Nom et poste principal	Année	Salaire de base A	Rémunération variable versée à l'égard de l'année B	Montant coïncident à l'égard de l'année ¹ C	Rémunération variable octroyée pour l'année D=B+C	Valeur de la rente de retraite ² E	Autres formes de rémunération ³ F	Rémunération globale octroyée pour l'année G=A+D+E+F
Michael Sabia ⁴ Président et chef de la direction	2019	500 000 \$	3 857 000 \$	s.o.	3 857 000 \$	20 000 \$	48 300 \$	4 425 300 \$
	2018	500 000 \$	1 320 000 \$	1 980 000 \$	3 300 000 \$	20 000 \$	48 100 \$	3 868 100 \$
	2017	500 000 \$	1 160 000 \$	1 740 000 \$	2 900 000 \$	20 000 \$	48 500 \$	3 468 500 \$
Macky Tall Chef des Marchés liquides, CDPQ	2019	500 000 \$	593 900 \$	1 854 100 \$	2 448 000 \$	90 000 \$	42 100 \$	3 080 100 \$
	2018	485 000 \$	1 113 700 \$	811 300 \$	1 925 000 \$	92 200 \$	42 000 \$	2 544 200 \$
	2017	445 000 \$	978 700 \$	646 300 \$	1 625 000 \$	84 600 \$	42 300 \$	2 196 900 \$
Stéphane Etroy ⁵ Premier vice-président et chef des Placements privés	2019	440 000 £	1 100 000 £	s.o.	1 100 000 £	13 200 £	490 900 £	2 044 100 £
	2018	440 000 £	591 300 £	722 700 £	1 314 000 £	10 000 £	391 700 £	2 155 700 £
	2017	419 000 £	565 740 £	691 400 £	1 257 140 £	9 500 £	335 700 £	2 021 340 £
Emmanuel Jolot ⁶ Premier vice-président et chef des Infrastructures	2019	425 000 €	22 700 €	1 114 300 €	1 137 000 €	38 300 €	6 800 €	1 607 100 €
	2018	248 000 €	504 900 €	617 100 €	1 122 000 €	10 000 €	5 600 €	1 385 600 €
	2017	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
Charles Emond ⁷ Premier vice-président, Québec, Placements privés et Planification stratégique	2019	458 000 \$	0 \$	2 200 000 \$	2 200 000 \$	87 100 \$	36 300 \$	2 781 400 \$
	2018	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
	2017	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
Anita M. George ⁸ Première vice-présidente et cheffe des Partenariats stratégiques – Marchés en croissance	2019	40 301 000 INR	0 INR	71 200 000 INR	71 200 000 INR	s.o.	890 400 INR	112 391 400 INR
	2018	40 301 000 INR	25 871 400 INR	31 620 600 INR	57 492 000 INR	s.o.	795 100 INR	98 588 100 INR
	2017	39 116 000 INR	24 211 000 INR	29 591 300 INR	53 802 300 INR	s.o.	795 100 INR	93 713 400 INR

1. Tel que mentionné à la page 94 du présent rapport, comme le prévoit le programme de rémunération variable, les hauts dirigeants ont l'obligation de différer au minimum 55 % de leur rémunération variable octroyée dans un compte de coinvestissement. En raison de la situation exceptionnelle liée à la COVID-19, les membres du comité de direction ont décidé, au début de l'année 2020, de coinvestir le maximum possible permis par les lois fiscales de leur rémunération variable pour une période de trois ans, c'est-à-dire jusqu'en 2022, et ce, en date du 1^{er} janvier 2020 (voir l'encadré, p. 90).
2. La valeur de la rente de retraite est basée sur une méthode de calcul qui consiste à répartir la valeur totale de la rente à la retraite sur la période correspondante à la carrière du dirigeant. Cette valeur est calculée par la firme Willis Towers Watson.
3. Les montants indiqués comprennent les parts de l'employeur pour les primes d'assurance collective, les avantages particuliers et le bilan de santé. Cette rubrique peut également inclure d'autres montants alloués selon le dirigeant.
4. M. Sabia a quitté ses fonctions au début 2020.
5. Pour M. Etroy, sous la rubrique « Autres formes de rémunération », sont inclus la valeur des octrois d'unités de performance (396 000 £ en 2019, 308 000 £ en 2018 et 252 000 £ en 2017) ainsi qu'une allocation de 87 500 £ par année. De plus, à la rémunération globale octroyée, s'ajoute une allocation temporaire (290 000 £ en 2017 et 410 000 £ par année depuis 2018) échelonnée jusqu'au moment où il a quitté son emploi au début 2020. La rémunération de ce dirigeant est présentée en livres sterling.
6. Pour M. Jolot, à la rémunération globale octroyée s'ajoute une allocation temporaire de 280 000 € par année échelonnée jusqu'en mai 2023. De plus, à la rémunération globale octroyée, s'ajoutent des montants compensatoires (300 000 € en 2019 et 300 000 € en 2020). La rémunération de ce dirigeant est présentée en euros.
7. Pour M. Emond, à la rémunération globale octroyée, s'ajoutent des montants compensatoires liés à son embauche (713 000 \$ en 2019, 1 482 000 \$ en 2020 et 1 769 000 \$ en 2021).
8. La rémunération de cette dirigeante est présentée en roupies indiennes.



SOMMAIRE DE LA RÉMUNÉRATION VARIABLE DIFFÉRÉE DU PRÉSIDENT ET CHEF DE LA DIRECTION ET DES CINQ HAUTS DIRIGEANTS LES MIEUX RÉMUNÉRÉS POUR LES ANNÉES 2016 À 2019

Nom et poste principal	Exercice (année)	Rémunération variable différée et coinvestie ¹	Rendement cumulé au moment du paiement	Coinvestissement antérieur décaissé en 2019 ²
Michael Sabia Président et chef de la direction	2019	s.o.		
	2018	1 980 000 \$		
	2017	1 740 000 \$		
	2016	1 740 000 \$	362 580 \$	2 102 580 \$
Macky Tall Chef des Marchés liquides, CDPQ Président et chef de la direction, CDPQ Infra	2019	1 854 100 \$		
	2018	811 300 \$		
	2017	646 300 \$		
	2016	760 000 \$	158 368 \$	918 368 \$
Stéphane Etroy Premier vice-président et chef des Placements privés	2019	s.o.		
	2018	722 700 £		
	2017	691 400 £		
	2016	350 000 £	72 933 £	422 933 £
Emmanuel Jaclot Premier vice-président et chef des Infrastructures	2019	1 114 300 €		
	2018	617 100 €		
	2017	s.o.		
	2016	s.o.	s.o.	s.o.
Charles Emond Premier vice-président, Québec, Placements privés et Planification stratégique	2019	2 200 000 \$		
	2018	s.o.		
	2017	s.o.		
	2016	s.o.	s.o.	s.o.
Anita M. George Première vice-présidente et cheffe des Partenariats stratégiques – Marchés en croissance	2019	71 200 000 INR		
	2018	31 620 600 INR		
	2017	29 591 300 INR		
	2016	12 500 000 INR	2 604 741 INR	15 104 741 INR

1. Les montants apparaissant au tableau réfèrent à la portion de la rémunération variable des années antérieures et de l'année en cours qui est différée sur une période de trois ans. Ces montants, comme exigé par la Loi de l'impôt sur le revenu, doivent être décaissés après trois ans.
2. Le coinvestissement décaissé correspond à la somme de la rémunération variable et du rendement gagné pendant la période de trois ans. Les rendements gagnés correspondent au rendement moyen pondéré des fonds des déposants de la Caisse exprimé en pourcentage, tel que publié par la Caisse pour chacun de ses exercices financiers ainsi qu'à chacun de ses semestres, composés sur une période de trois ans.



SOMMAIRE DES INDEMNITÉS ADVENANT LE DÉPART DU PRÉSIDENT ET CHEF DE LA DIRECTION ET DES CINQ HAUTS DIRIGEANTS LES MIEUX RÉMUNÉRÉS

Nom et poste principal	Événement déclencheur	Montant théorique payable
Michael Sabia ¹ Président et chef de la direction	Terminaison du contrat	0 \$
Macky Tall ² Chef des Marchés liquides, CDPQ Président et chef de la direction, CDPQ Infra	Terminaison non volontaire	1 250 000 \$
Stéphane Etroy ³ Premier vice-président et chef des Placements privés	Terminaison non volontaire	802 000 £
Emmanuel Jaclot ⁴ Premier vice-président et chef des Infrastructures	Terminaison non volontaire	638 000 €
Charles Emond ⁵ Premier vice-président, Québec, Placements privés et Planification stratégique	Terminaison non volontaire	2 500 000 \$
Anita M. George ⁶ Première vice-présidente et cheffe des Partenariats stratégiques – Marchés en croissance	Terminaison non volontaire	s.o.

1. Au moment de sa nomination en 2009, M. Sabia a renoncé à toute indemnité de fin d'emploi, quelle qu'en soit la cause.
2. Le contrat de travail de ce dirigeant prévoit une indemnité en cas de congédiement sans cause juste et suffisante qui équivaut à une fois son salaire de base annuel, majoré du montant équivalent à une fois sa rémunération variable cible annuelle et, s'il y a lieu pour l'année en cours, la somme de la rémunération variable cible et de la moyenne de la rémunération variable des trois dernières années correspondant à ses responsabilités en tant que président et chef de la direction de CDPQ Infra calculée au prorata des mois travaillés durant les mois précédant la fin d'emploi.
3. Le contrat de travail de ce dirigeant prévoit une indemnité en cas de congédiement sans cause juste et suffisante qui équivaut à 18 mois de la somme de son salaire de base annuel, de son allocation de retraite et du coût des avantages sociaux et, s'il y a lieu pour l'année en cours, l'indemnité inclut la rémunération variable correspondant à la moyenne de la rémunération variable des quatre dernières années au prorata des mois travaillés durant les mois précédant la fin d'emploi. Étant donné qu'il a quitté volontairement ses fonctions, cette indemnité n'est pas payable.
4. Le contrat de travail de ce dirigeant prévoit une indemnité en cas de congédiement sans cause juste et suffisante qui équivaut à 18 mois de son salaire de base annuel et, s'il y a lieu pour l'année en cours, à la rémunération variable correspondant à la moyenne de la rémunération variable des quatre dernières années au prorata des mois travaillés durant les mois précédant la fin d'emploi.
5. Le contrat de travail de ce dirigeant lors de son embauche à titre de premier vice-président prévoit une indemnité en cas de congédiement sans cause juste et suffisante de 2 500 000 \$.
6. Le contrat de travail de cette dirigeante ne prévoit aucune condition particulière liée à sa fin d'emploi.



SOMMAIRE DE LA RETRAITE DU PRÉSIDENT ET CHEF DE LA DIRECTION ET DES CINQ HAUTS DIRIGEANTS LES MIEUX RÉMUNÉRÉS¹

Le tableau suivant présente le détail des valeurs reconnues aux fins des états financiers pour le président et chef de la direction et les hauts dirigeants les mieux rémunérés qui participent à un régime de retraite à prestations déterminées¹.

Nom et poste principal	Prestations annuelles payables ³			Régime supplémentaire			
	Années décomptées ² (nombre)	À la fin de l'exercice (\$)	À 65 ans (\$)	Obligation au titre des prestations constituées au début de l'exercice ⁴ (\$)	Variation attribuable à des éléments rémunérateurs ⁵ (\$)	Variation attribuable à des éléments non rémunérateurs ⁶ (\$)	Obligation au titre des prestations constituées à la fin de l'exercice ⁴ (\$)
Michael Sabia ⁷ Président et chef de la direction	10,8	32 700	32 700	0	0	0	0
Macky Tall Chef des Marchés liquides, CDPQ Président et chef de la direction, CDPQ Infra	15,5	116 700	253 400	1 145 300	91 000	326 500	1 562 800
Emmanuel Jaclot Premier vice-président et chef des Infrastructures	0,4	4 700	311 700	0	56 300	16 200	72 500
Charles Emond Premier vice-président, Québec, Placements privés et Planification stratégique	0,9	9 200	183 300	0	115 800	26 200	142 000

1. Le tableau ci-dessus présente la variation de la valeur des rentes du régime de retraite conformément aux règles comptables pour les hauts dirigeants. Ces valeurs sont présentées à titre informatif puisque la valeur reflétée dans le sommaire de rémunération est établie selon les pratiques courantes d'étalement. Les dirigeants suivants ne participent pas à un régime de retraite à prestations déterminées : Stéphane Etroy et Anita M. George.
2. Il s'agit du nombre d'années décomptées au sein du régime de base.
3. Les prestations annuelles sont équivalentes à la somme de la rente payable par le régime de base et par le régime supplémentaire à la fin de l'exercice ou à 65 ans.
4. Les obligations n'incluent pas celles du régime de base puisqu'une cotisation de l'employeur et une de l'employé sont versées à Retraite Québec qui en assume l'obligation liée aux prestations. La cotisation de la Caisse était de 19 394 \$ par dirigeant en 2019.
5. La variation attribuable à des éléments rémunérateurs comprend le coût annuel des prestations de retraite, les changements au salaire de base par rapport à l'hypothèse d'augmentation de salaire utilisée, des modifications au régime ou l'attribution d'années de service additionnelles.
6. La variation attribuable à des éléments non rémunérateurs comprend les montants attribuables à l'intérêt s'accumulant sur l'obligation en début d'année, aux gains et pertes actuariels associés aux éléments autres que la rémunération et aux modifications d'hypothèses actuarielles.
7. Au moment de sa nomination en 2009, M. Sabia a renoncé à participer à tout régime de retraite. Cependant, la participation au Régime de retraite du personnel d'encadrement (RRPE) est obligatoire en vertu des règles de Retraite Québec, comme détaillé au www.retraitequebec.gouv.qc.ca.



**MARCHÉS DE RÉFÉRENCE ET RÉMUNÉRATION GLOBALE EN 2019
À LA CAISSE POUR LE POSTE DE PRÉSIDENT ET CHEF DE LA DIRECTION
ET CEUX DES CINQ HAUTS DIRIGEANTS LES MIEUX RÉMUNÉRÉS¹**

Poste principal	Rémunération globale maximale selon le marché de référence ²	Rémunération globale octroyée en 2019 ³
Président et chef de la direction	6 029 000 \$	4 425 300 \$
Chef des Marchés liquides, CDPQ		
Président et chef de la direction, CDPQ Infra	4 862 000 \$	3 080 100 \$
Premier vice-président et chef des Placements privés ⁴	5 663 000 £	2 044 100 £
Premier vice-président et chef des Infrastructures ⁴	3 561 000 €	1 607 100 €
Premier vice-président, Québec, Placements privés et Planification stratégique ⁵	3 807 000 \$	2 781 400 \$
Première vice-présidente et cheffe des Partenariats stratégiques – Marchés en croissance ⁶	S.O.	S.O.

1. Willis Towers Watson, *Étude de la rémunération du président et chef de la direction et étude de la rémunération globale au marché*, Caisse de dépôt et placement du Québec, 2019.

2. Comme le stipule le Règlement intérieur, le potentiel de rémunération globale observé au 75^e rang centile de leur marché de référence respectif a été utilisé pour le poste de président et chef de la direction et les postes non liés à l'investissement, et celui du 90^e rang centile du marché de référence a été utilisé pour les postes liés à l'investissement.

3. Ces montants reflètent la rémunération globale octroyée en 2019 (tableau 37, colonne G). Cette rémunération a été octroyée pour un rendement net annualisé sur cinq ans (2015 à 2019) de 8,1 %.

4. Les informations de marché étant limitées, la rémunération globale maximale selon le marché de référence n'inclut pas la composante retraite ni toute forme de programme de rémunération variable de type « partage de la valeur ajoutée ».

5. Le marché de référence de ce dirigeant a été indiqué selon ses responsabilités en 2019.

6. Par la nature de ce poste, les données de marché ne sont pas disponibles.



Question 60

Pour chaque classe d'emploi, quels sont les indicateurs utilisés pour fixer le niveau de la rémunération variable?

Depuis 2010, un programme de rémunération incitative a été mis en œuvre. En voici les indicateurs :

Employés investissement

- Contribution individuelle
- Rendement des portefeuilles et mandats de gestion
- Rendement Caisse

Employés – services généraux

- Contribution individuelle
- Atteinte des objectifs sectoriels
- Rendement Caisse

Tous les détails de ce programme sont décrits dans le Rapport sur la politique de rémunération (publié à la page 92 du Rapport annuel 2019).

COMPOSANTES DE LA RÉMUNÉRATION VARIABLE

RÉSULTE DU NIVEAU D'ATTEINTE DES OBJECTIFS INDIVIDUELS	→	Contribution individuelle
EST ÉVALUÉE SUR LE NIVEAU D'ATTEINTE DES OBJECTIFS D'AFFAIRES OU DU RENDEMENT DES PORTEFEUILLES SPÉCIALISÉS DE CHAQUE SECTEUR	→	Rendement des portefeuilles ou réalisation des plans d'affaires
EST FONCTION DU NIVEAU D'ATTEINTE DES OBJECTIFS DE RENDEMENT DE LA CAISSE	→	Rendement global de la Caisse



Question 61

Pour la Caisse, indiquer le nombre de cadres par rapport au nombre total d'employés.

Année	Employés*	Cadres	Ratio
2019	1285	207	16,1%

*Le nombre de cadres est inclus



Question 62

Détails de chacun des régimes de retraite offerts aux employés de la Caisse (capitalisation au 31 mars 2018, ratio de la contribution employé/employeur, etc.).

Bureaux du Québec :

Tous les employés participent et contribuent à l'un des deux régimes de retraite à prestations déterminées, soit au Régime de retraite des employés du gouvernement et des organismes publics (RREGOP) ou au Régime de retraite du personnel d'encadrement (RRPE), selon le poste qu'ils occupent. De plus, les cadres et professionnels occupant une fonction stratégique participent au Régime additionnel de retraite (RAR) et les membres de la haute direction participent au Régime supplémentaire de retraite pour les cadres désignés (RSRCD).

Au 31 décembre 2019

CDPQ, employés du Québec	
Régime de retraite	Ratio de la contribution employé / employeur
RREGOP	50 % / 50 %
RRPE	50 % / 50 % + cotisation spéciale de la Caisse
RAR	Régime non contributif
RSRCD	Régime non contributif

Bureaux à l'international :

À part CDPQ London et CDPQ US, les entités à l'international participent seulement aux régimes d'État. À Londres, un régime à cotisations déterminées est offert aux employés. La cotisation est obligatoire pour l'employeur et facultative pour l'employé. Pour le bureau aux États-Unis, les employés peuvent participer à un régime de type « Simple IRA », qui est aussi un régime à cotisations déterminées. La participation est facultative et elle est renouvelable chaque année.

	Régime de retraite	Ratio de la contribution employé / employeur
CDPQ London	Cotisations déterminées	Contribution obligatoire de l'employeur Cotisation volontaire pour l'employé
CDPQ US	« Simple IRA »	L'employeur contribue au même pourcentage que l'employé jusqu'au maximum permis par la loi



Question 63

Pourcentage et valeur nominale des actifs de la Caisse investis au Québec, ventilés par portefeuille, pour chacune des dix dernières années, en indiquant la méthode utilisée pour classer les placements.

**Actif total de la Caisse au Québec par catégorie de portefeuille
au 31 décembre
(en milliards de dollars)**

	2019	2018	2017	2016	2015
Revenu fixe	29,5	30,1	30,6	30,4	32,7
Marchés boursiers	8,9	8,8	9,7	8,5	8,2
Placements privés et infrastructures	17,2	13,6	12,2	9,4	8,5
Immobilier	11,1	11,3	10,8	10,5	10,3
Actif total de la Caisse au Québec ⁽¹⁾	66,7	63,8	63,4	58,8	59,7
Secteur privé	47,6	44,3	42,5	36,9	33,5
Secteur public	19,1	19,5	20,9	21,9	26,2
Total	66,7	63,8	63,4	58,8	59,7

	2014	2013	2012	2011	2010
Revenu fixe	34,0	30,1	27,8	25,7	22,8
Marchés boursiers	8,3	7,0	4,7	3,3	2,7
Placements privés et infrastructures	7,6	6,3	5,6	4,6	4,2
Immobilier	10,1	10,4	9,0	7,6	6,8
Actif total de la Caisse au Québec ⁽¹⁾	60,0	53,8	47,1	41,2	36,5
Secteur privé	35,0	32,5	27,6	22,5	20,5
Secteur public	25,0	21,3	19,5	18,7	16,0
Total	60,0	53,8	47,1	41,2	36,5

⁽¹⁾ Les écarts possibles dans les totaux s'expliquent par les arrondissements

Méthodologie de classification des placements

Pour décider si un actif est québécois, la Caisse utilise le lieu du siège social de la société ou de l'émetteur de titres, ou encore, dans le cas de l'immobilier, l'emplacement géographique des biens. Cette classification, généralement utilisée dans l'industrie de la gestion de fonds, comporte certains biais. En effet, certaines sociétés sont considérées comme québécoises même si leurs activités principales sont à l'extérieur du Québec. De la même façon, des sociétés dont les activités sont importantes au Québec ne sont pas prises en compte si leur siège social est situé à l'extérieur du Québec.



Question 64

Évolution des placements de la Caisse au Québec, au cours des dix dernières années. Ventiler par catégorie d'actifs, et préciser le secteur (privé ou public). Pour chaque variation annuelle, mentionner la part attribuable au rendement et la part attribuable aux achats et aux ventes de placements.

Actif total de la Caisse au Québec par catégorie de portefeuille
au 31 décembre
(en milliards de dollars)

	2019	2018	2017	2016	2015
Revenu fixe	29,5	30,1	30,6	30,4	32,7
Marchés boursiers	8,9	8,8	9,7	8,5	8,2
Placements privés et infrastructures	17,2	13,6	12,2	9,4	8,5
Immobilier	11,1	11,3	10,8	10,5	10,3
Actif total de la Caisse au Québec ⁽¹⁾	66,7	63,8	63,4	58,8	59,7
Secteur privé	47,6	44,3	42,5	36,9	33,5
Secteur public	19,1	19,5	20,9	21,9	26,2
Total	66,7	63,8	63,4	58,8	59,7

	2014	2013	2012	2011	2010
Revenu fixe	34,0	30,1	27,8	25,7	22,8
Marchés boursiers	8,3	7,0	4,7	3,3	2,7
Placements privés et infrastructures	7,6	6,3	5,6	4,6	4,2
Immobilier	10,1	10,4	9,0	7,6	6,8
Actif total de la Caisse au Québec ⁽¹⁾	60,0	53,8	47,1	41,2	36,5
Secteur privé	35,0	32,5	27,6	22,5	20,5
Secteur public	25,0	21,3	19,5	18,7	16,0
Total	60,0	53,8	47,1	41,2	36,5

⁽¹⁾ Les écarts possibles dans les totaux s'expliquent par les arrondissements.



Question 65

Donner le rendement réalisé par la Caisse sur ses actifs québécois, au cours des dix dernières années; ventilation par catégorie d'actifs.

Les activités détaillées de la Caisse au Québec sont présentées dans la section Présence de la Caisse au Québec, à partir de la page 63 de son rapport annuel 2019

(https://www.cdpq.com/sites/default/files/medias/pdf/fr/ra/ra2019_rapport_annuel_fr.pdf).

Les rendements de la Caisse sont présentés par grande catégorie d'actif et par portefeuille spécialisé. Pour des raisons de compétitivité, la Caisse ne divulgue pas de rendements pour un actif spécifique, un secteur d'activités ou une région géographique en particulier.



Question 66

Pourcentage et valeur nominale des actifs de la Caisse investis au Canada, ventilés par portefeuille, pour chacune des dix dernières années, en indiquant la méthode utilisée pour classer les placements.

VENTILATION DES PLACEMENTS (Canada et hors Canada)
au 31 décembre
(Juste valeur - en millions de dollars)

PLACEMENTS ⁽¹⁾⁽²⁾	2019			2018		
	Canada	Hors Canada	Total	Canada	Hors Canada	Total
Créances d'entreprises	742	1 273	2 015	793	1 356	2 149
Obligations	60 364	30 313	90 677	49 724	20 286	70 010
BTAA ⁽³⁾	-	-	-	-	-	-
Actions et valeurs convertibles ⁽⁴⁾	33 649	105 930	139 579	29 670	97 154	126 824
Participations dans des filiales non consolidés						
Placements de biens immobiliers	17 975	31 019	48 994	18 343	32 228	50 571
Placements de dettes immobilières	14 290	1 197	15 487	13 395	-	13 395
Placements privés	3 945	27 972	31 917	2 989	23 286	26 275
Placements d'infrastructures	3 674	19 230	22 904	2 991	16 586	19 577
Placements de titres à revenu fixe	4 809	14 592	19 401	4 019	11 924	15 943
Placements de fonds de couverture	77	4 345	4 422	108	5 501	5 609
Placements de marchés boursiers	1 039	2 230	3 269	1 041	1 753	2 794
Total des placements à long terme	140 564	238 101	378 665	123 073	210 074	333 147
Équivalents de trésorerie	128	-	128	360	-	360
Valeurs à court terme	64	74	138	116	106	222
Titres achetés en vertu de conventions de revente	12	3 524	3 536	4 540	3 735	8 275
Total des placements à court terme	204	3 598	3 802	5 016	3 841	8 857
Total	140 768	241 699	382 467	128 089	213 915	342 004
Pondération	37%	63%	100%	37%	63%	100%

PLACEMENTS ⁽¹⁾⁽²⁾	2017			2016		
	Canada	Hors Canada	Total	Canada	Hors Canada	Total
Créances d'entreprises	1 129	1 457	2 586	1 280	1 212	2 492
Obligations	67 272	13 433	80 705	63 602	15 740	79 342
BTAA	-	-	-	3 970	-	3 970
Actions et valeurs convertibles ⁽⁴⁾	35 355	98 319	133 674	33 471	91 029	124 500
Participations dans des filiales non consolidés						
Placements de biens immobiliers	17 518	26 210	43 728	18 292	23 055	41 347
Placements de dettes immobilières	11 991	-	11 991	11 559	-	11 559
Placements privés	3 951	15 794	19 745	3 053	10 453	13 506
Placements d'infrastructures	1 138	10 301	11 439	1 121	10 379	11 500
Placements de titres à revenu fixe	3 405	6 696	10 101	762	3 279	4 041
Placements de fonds de couverture	109	3 889	3 998	118	4 220	4 338
Placements de marchés boursiers	937	1 582	2 519	-	-	-
Total des placements à long terme	142 805	177 681	320 486	137 228	159 367	296 595
Équivalents de trésorerie	-	-	-	998	242	1 240
Valeurs à court terme	118	158	276	649	899	1 548
Titres achetés en vertu de conventions de revente	4 583	5 705	10 288	5 895	3 597	9 492
Total des placements à court terme	4 701	5 863	10 564	7 542	4 738	12 280
Total	147 506	183 544	331 050	144 770	164 105	308 875
Pondération	45%	55%	100%	47%	53%	100%



PLACEMENTS ⁽¹⁾⁽²⁾	2015			2014		
	Canada	Hors Canada	Total	Canada	Hors Canada	Total
Créances d'entreprises	1 277	1 727	3 004	1 188	789	1 977
Obligations	66 889	13 426	80 315	67 929	8 243	76 172
BTAA	4 612	-	4 612	9 236	-	9 236
Actions et valeurs convertibles ⁽⁴⁾	29 893	84 493	114 386	25 613	73 749	99 362
Participations dans des filiales non consolidées						
Placements de biens immobiliers	17 410	21 289	38 699	17 441	15 191	32 632
Placements de dettes immobilières	10 982	-	10 982	10 249	-	10 249
Placements privés	2 262	7 628	9 890	2 335	5 913	8 248
Placements d'infrastructures	858	10 245	11 103	931	6 438	7 369
Placements de titres à revenu fixe	339	1 033	1 372	-	800	800
Placements de fonds de couverture	58	2 336	2 394	18	1 519	1 537
Total des placements à long terme	134 580	142 177	276 757	134 940	112 642	246 782
Équivalents de trésorerie	2 245	-	2 245	3 829	-	3 829
Valeurs à court terme	744	657	1 401	634	697	1 331
Titres achetés en vertu de conventions de revente	2 742	3 700	6 442	10 998	5 064	16 062
Total des placements à court terme	5 731	4 357	10 088	15 461	5 761	21 222
Total	140 311	146 534	286 845	150 401	118 403	268 004
Pondération	49%	51%	100%	56%	44%	100%

PLACEMENTS ⁽¹⁾⁽²⁾	2013			2012		
	Canada	Hors Canada	Total	Canada	Hors Canada	Total
Créances d'entreprises	-	-	-	-	-	-
Obligations	59 653	8 225	67 878	53 790	6 131	59 921
BTAA	9 776	-	9 776	10 153	-	10 153
Actions et valeurs convertibles ⁽⁴⁾	21 863	64 919	86 782	23 073	69 431	92 504
Financements hypothécaires	-	-	-	7 411	1 682	9 093
Biens immobiliers	-	-	-	16 494	9 966	26 460
Participations dans des filiales non consolidées						
Placements de biens immobiliers	17 170	14 625	31 795	-	-	-
Placements de dettes immobilières	8 797	-	8 797	-	-	-
Placements privés	2 142	5 153	7 295	-	-	-
Placements d'infrastructures	666	4 771	5 437	-	-	-
Placements de titres à revenu fixe	-	125	125	-	-	-
Placements de fonds de couverture	127	728	855	-	-	-
Total des placements à long terme	120 194	98 546	218 740	110 921	87 210	198 131
Équivalents de trésorerie	5 842	60	5 902	-	-	-
Valeurs à court terme	1 056	996	2 052	391	1 192	1 583
Titres achetés en vertu de conventions de revente	5 132	4 582	9 714	8 629	2 754	11 383
Total des placements à court terme	12 030	5 638	17 668	9 020	3 946	12 966
Total	132 224	104 184	236 408	119 941	91 156	211 097
Pondération	56%	44%	100%	57%	43%	100%

PLACEMENTS ⁽¹⁾⁽²⁾	2011			2010		
	Canada	Hors Canada	Total	Canada	Hors Canada	Total
Obligations	55 346	3 952	59 298	56 199	5 064	61 263
BTAA	8 932	-	8 932	8 942	-	8 942
Actions et valeurs convertibles ⁽⁴⁾	17 566	59 820	77 386	17 446	46 844	64 290
Financements hypothécaires	6 754	780	7 534	5 886	1 833	7 719
Biens immobiliers	13 501	8 670	22 171	12 880	8 732	21 612
Total des placements à long terme	102 099	73 222	175 321	101 353	62 473	163 826
Valeurs à court terme	521	1 789	2 310	2 357	2 425	4 782
Titres achetés en vertu de conventions de revente	6 056	1 919	7 975	8 761	1 007	9 768
Total des placements à court terme	6 577	3 708	10 285	11 118	3 432	14 550
Total	108 676	76 930	185 606	112 471	65 905	178 376
Pondération	59%	41%	100%	64%	36%	100%

(1) La répartition géographique est établie selon le pays de l'établissement principal de l'émetteur. La répartition des participations dans des filiales non consolidées est établie selon le pays des investissements sous-jacents.

(2) Depuis 2013, les chiffres sont présentés conformément aux normes IFRS.

(3) Le 1^{er} juin 2017, le portefeuille BTAA a été fermé à la suite de l'encaissement des titres de VAC 1 du portefeuille.

(4) Inclut la juste valeur des instruments financiers dérivés et répartie selon la devise de règlement de l'instrument.



Question 67

Pourcentage et valeur nominale des actifs de la Caisse investis à l'extérieur du Canada, ventilés par portefeuille, pour chacune des dix dernières années, en indiquant la méthode utilisée pour classifier les placements.

VENTILATION DES PLACEMENTS (Canada et hors Canada)
au 31 décembre
(Juste valeur - en millions de dollars)

PLACEMENTS ⁽¹⁾⁽²⁾	2019			2018		
	Canada	Hors Canada	Total	Canada	Hors Canada	Total
Créances d'entreprises	742	1 273	2 015	793	1 356	2 149
Obligations	60 364	30 313	90 677	49 724	20 286	70 010
BTAA ⁽³⁾	-	-	-	-	-	-
Actions et valeurs convertibles ⁽⁴⁾	33 649	105 930	139 579	29 670	97 154	126 824
Participations dans des filiales non consolidés						
Placements de biens immobiliers	17 975	31 019	48 994	18 343	32 228	50 571
Placements de dettes immobilières	14 290	1 197	15 487	13 395	-	13 395
Placements privés	3 945	27 972	31 917	2 989	23 286	26 275
Placements d'infrastructures	3 674	19 230	22 904	2 991	16 586	19 577
Placements de titres à revenu fixe	4 809	14 592	19 401	4 019	11 924	15 943
Placements de fonds de couverture	77	4 345	4 422	108	5 501	5 609
Placements de marchés boursiers	1 039	2 230	3 269	1 041	1 753	2 794
Total des placements à long terme	140 564	238 101	378 665	123 073	210 074	333 147
Équivalents de trésorerie	128	-	128	360	-	360
Valeurs à court terme	64	74	138	116	106	222
Titres achetés en vertu de conventions de revente	12	3 524	3 536	4 540	3 735	8 275
Total des placements à court terme	204	3 598	3 802	5 016	3 841	8 857
Total	140 768	241 699	382 467	128 089	213 915	342 004
Pondération	37%	63%	100%	37%	63%	100%

PLACEMENTS ⁽¹⁾⁽²⁾	2017			2016		
	Canada	Hors Canada	Total	Canada	Hors Canada	Total
Créances d'entreprises	1 129	1 457	2 586	1 280	1 212	2 492
Obligations	67 272	13 433	80 705	63 602	15 740	79 342
BTAA	-	-	-	3 970	-	3 970
Actions et valeurs convertibles ⁽⁴⁾	35 355	98 319	133 674	33 471	91 029	124 500
Participations dans des filiales non consolidés						
Placements de biens immobiliers	17 518	26 210	43 728	18 292	23 055	41 347
Placements de dettes immobilières	11 991	-	11 991	11 559	-	11 559
Placements privés	3 951	15 794	19 745	3 053	10 453	13 506
Placements d'infrastructures	1 138	10 301	11 439	1 121	10 379	11 500
Placements de titres à revenu fixe	3 405	6 696	10 101	762	3 279	4 041
Placements de fonds de couverture	109	3 889	3 998	118	4 220	4 338
Placements de marchés boursiers	937	1 582	2 519	-	-	-
Total des placements à long terme	142 805	177 681	320 486	137 228	159 367	296 595
Équivalents de trésorerie	-	-	-	998	242	1 240
Valeurs à court terme	118	158	276	649	899	1 548
Titres achetés en vertu de conventions de revente	4 583	5 705	10 288	5 895	3 597	9 492
Total des placements à court terme	4 701	5 863	10 564	7 542	4 738	12 280
Total	147 506	183 544	331 050	144 770	164 105	308 875
Pondération	45%	55%	100%	47%	53%	100%



PLACEMENTS ⁽¹⁾⁽²⁾	2015			2014		
	Canada	Hors Canada	Total	Canada	Hors Canada	Total
Créances d'entreprises	1 277	1 727	3 004	1 188	789	1 977
Obligations	66 889	13 426	80 315	67 929	8 243	76 172
BTAA	4 612	-	4 612	9 236	-	9 236
Actions et valeurs convertibles ⁽⁴⁾	29 893	84 493	114 386	25 613	73 749	99 362
Participations dans des filiales non consolidées						
Placements de biens immobiliers	17 410	21 289	38 699	17 441	15 191	32 632
Placements de dettes immobilières	10 982	-	10 982	10 249	-	10 249
Placements privés	2 262	7 628	9 890	2 335	5 913	8 248
Placements d'infrastructures	858	10 245	11 103	931	6 438	7 369
Placements de titres à revenu fixe	339	1 033	1 372	-	800	800
Placements de fonds de couverture	58	2 336	2 394	18	1 519	1 537
Total des placements à long terme	134 580	142 177	276 757	134 940	112 642	246 782
Équivalents de trésorerie	2 245	-	2 245	3 829	-	3 829
Valeurs à court terme	744	657	1 401	634	697	1 331
Titres achetés en vertu de conventions de revente	2 742	3 700	6 442	10 998	5 064	16 062
Total des placements à court terme	5 731	4 357	10 088	15 461	5 761	21 222
Total	140 311	146 534	286 845	150 401	118 403	268 004
Pondération	49%	51%	100%	56%	44%	100%

PLACEMENTS ⁽¹⁾⁽²⁾	2013			2012		
	Canada	Hors Canada	Total	Canada	Hors Canada	Total
Créances d'entreprises	-	-	-	-	-	-
Obligations	59 653	8 225	67 878	53 790	6 131	59 921
BTAA	9 776	-	9 776	10 153	-	10 153
Actions et valeurs convertibles ⁽⁴⁾	21 863	64 919	86 782	23 073	69 431	92 504
Financements hypothécaires	-	-	-	7 411	1 682	9 093
Biens immobiliers	-	-	-	16 494	9 966	26 460
Participations dans des filiales non consolidées						
Placements de biens immobiliers	17 170	14 625	31 795	-	-	-
Placements de dettes immobilières	8 797	-	8 797	-	-	-
Placements privés	2 142	5 153	7 295	-	-	-
Placements d'infrastructures	666	4 771	5 437	-	-	-
Placements de titres à revenu fixe	-	125	125	-	-	-
Placements de fonds de couverture	127	728	855	-	-	-
Total des placements à long terme	120 194	98 546	218 740	110 921	87 210	198 131
Équivalents de trésorerie	5 842	60	5 902	-	-	-
Valeurs à court terme	1 056	996	2 052	391	1 192	1 583
Titres achetés en vertu de conventions de revente	5 132	4 582	9 714	8 629	2 754	11 383
Total des placements à court terme	12 030	5 638	17 668	9 020	3 946	12 966
Total	132 224	104 184	236 408	119 941	91 156	211 097
Pondération	56%	44%	100%	57%	43%	100%

PLACEMENTS ⁽¹⁾⁽²⁾	2011			2010		
	Canada	Hors Canada	Total	Canada	Hors Canada	Total
Obligations	55 346	3 952	59 298	56 199	5 064	61 263
BTAA	8 932	-	8 932	8 942	-	8 942
Actions et valeurs convertibles ⁽⁴⁾	17 566	59 820	77 386	17 446	46 844	64 290
Financements hypothécaires	6 754	780	7 534	5 886	1 833	7 719
Biens immobiliers	13 501	8 670	22 171	12 880	8 732	21 612
Total des placements à long terme	102 099	73 222	175 321	101 353	62 473	163 826
Valeurs à court terme	521	1 789	2 310	2 357	2 425	4 782
Titres achetés en vertu de conventions de revente	6 056	1 919	7 975	8 761	1 007	9 768
Total des placements à court terme	6 577	3 708	10 285	11 118	3 432	14 550
Total	108 676	76 930	185 606	112 471	65 905	178 376
Pondération	59%	41%	100%	64%	36%	100%

⁽¹⁾ La répartition géographique est établie selon le pays de l'établissement principal de l'émetteur. La répartition des participations dans des filiales non consolidées est établie selon le pays des investissements sous-jacents.

⁽²⁾ Depuis 2013, les chiffres sont présentés conformément aux normes IFRS.

⁽³⁾ Le 1^{er} juin 2017, le portefeuille BTAA a été fermé à la suite de l'encaissement des titres de VAC 1 du portefeuille.

⁽⁴⁾ Inclut la juste valeur des instruments financiers dérivés et répartie selon la devise de règlement de l'instrument.



Question 68

Date de nomination et échéance du mandat pour chacun des administrateurs de la Caisse.

Au 31 décembre 2019

Membres	Début du terme	Fin du terme
Robert Tessier, Président du conseil	1 ^{er} mandat : 2009-03-05 2 ^e mandat : 2014-06-03 3 ^e mandat : 2017-10-25	Échéance du 1 ^{er} mandat : 2014-03-04 Échéance du 2 ^e mandat : 2017-06-02 Échéance du 3 ^e mandat : 2021-10-24
Michael Sabia, Président et chef de la direction *Membre de mars 2009 à janvier 2020	1 ^{er} mandat : 2009-03-13 2 ^e mandat : Décret 1029-2013 remplacé par Décret 91-2017 du 2017-02-15	Échéance du 1 ^{er} mandat : 2014-03-12 Échéance du 2 ^e mandat : 2021-03-31 (prolongation)
Ivana Bonnet-Zivcevic, Directrice générale, Crédit Agricole CIB Italie	1 ^{er} mandat : 2017-12-06	Échéance du 1 ^{er} mandat : 2021-12-05
Sylvain Brosseau, Président et chef de la direction, Gestion d'actifs mondiale Walter	1 ^{er} mandat : 2018-07-03	Échéancier du 1 ^{er} mandat : 2022-07-02
Alain Côté Administrateur de sociétés	1 ^{er} mandat : 2019-08-28	Échéance du 1 ^{er} mandat : 2023-08-27
Michel Després, Président-directeur général, Retraite Québec	1 ^{er} mandat : 2016-03-16	Échéance du 1 ^{er} mandat : 2020-03-15
Gilles Godbout, Administrateur de sociétés	1 ^{er} mandat : 2013-01-16 2 ^e mandat : 2017-01-16	Échéance du 1 ^{er} mandat : 2017-01-15 Échéance du 2 ^e mandat : 2020-01-15
Lynn Jeannot Administratrice de sociétés	1 ^{er} mandat : 2019-12-17	Échéance du 1 ^{er} mandat : 2023-12-16
Maria S. Jelescu Dreyfus Directrice générale, Ardinall Investment Management	1 ^{er} mandat : 2019-11-13	Échéance du 1 ^{er} mandat : 2023-11-12



François Joly, Administrateur de sociétés	1 ^{er} mandat : 2013-03-27 2 ^e mandat : 2017-03-27	Échéance du 1 ^{er} mandat : 2017-03-26 Échéance du 2 ^e mandat : 2020-03-26
Jean La Couture, Président, Huis Clos Ltée, conseillers en conflits et litiges	1 ^{er} mandat : 2013-01-16 2 ^e mandat : 2016-03-16 3 ^e mandat : 2019-04-10	Échéance du 1 ^{er} mandat : 2016-01-15 Échéance du 2 ^e mandat : 2019-03-15 Échéance du 3 ^e mandat : 2022-04-09
Diane Lemieux, Présidente-directrice générale, Commission de la construction du Québec	1 ^{er} mandat : 2014-12-17 2 ^e mandat : 2019-04-10	Échéance du 1 ^{er} mandat : 2018-12-16 Échéance du 2 ^e mandat : 2022-04-09
Wendy Murdock, Administratrice de sociétés	1 ^{er} mandat : 2016-03-27	Échéance du 1 ^{er} mandat : 2020-03-26
Ravy Por Leader de pratique - Partenariats et rayonnement - Analytique avancée, Mouvement Desjardins	1 ^{er} mandat : 2019-08-28	Échéance du 1 ^{er} mandat : 2022-08-27



Question 69

Composition de chaque comité du conseil d'administration.

Au 31 décembre 2019

Comité de vérification

François Joly, président

Alain Côté

Gilles Godbout

Comité d'investissement et de gestion des risques

Jean La Couture, président

Sylvain Brosseau

Gilles Godbout

Maria S. Jelescu Dreyfus

Wendy Murdock

Membre invité : le président du comité de vérification

Comité de gouvernance et d'éthique

Robert Tessier, président

Wendy Murdock

Ravy Por

Comité des ressources humaines

Ivana Bonnet-Zivcevic, présidente

Sylvain Brosseau

Lynn Jeannot

Robert Tessier



Question 70

Répartition d'actifs au 31 décembre pour les dix dernières années.

Actif net

Portefeuilles spécialisés

Pour les périodes terminées le 31 décembre 2019

2010-2019

(en pourcentage)

	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010
Revenu fixe										
Obligations ⁽¹⁾	-	-	-	25,2%	27,4%	27,9%	27,6%	25,0%	26,2%	26,4%
Dettes immobilières ⁽¹⁾	-	-	-	4,3%	4,6%	4,6%	4,4%	4,3%	4,2%	5,6%
Taux ⁽¹⁾	9,2%	10,7%	13,4%	-	-	-	-	-	-	-
Crédit ⁽¹⁾	19,5%	18,2%	17,0%	-	-	-	-	-	-	-
Valeurs à court terme	0,3%	0,3%	0,6%	2,3%	2,0%	3,0%	1,8%	5,1%	4,3%	2,5%
Obligations à long terme	0,9%	0,9%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	0,9%	2,1%	2,3%	2,4%
Obligations à rendement réel	0,4%	0,4%	0,4%	0,4%	0,5%	0,4%	0,6%	0,7%	0,8%	0,6%
Total	30,3%	30,5%	32,4%	33,2%	35,5%	36,9%	35,3%	37,2%	37,8%	37,5%
Actifs réels										
Infrastructures	8,2%	7,3%	5,4%	5,4%	5,2%	4,5%	4,0%	3,6%	3,6%	2,9%
Immeubles	11,7%	12,4%	11,5%	11,8%	10,9%	10,2%	11,3%	10,3%	11,5%	11,0%
Total	19,9%	19,7%	16,9%	17,2%	16,1%	14,7%	15,3%	13,9%	15,1%	13,9%
Actions										
Actions canadiennes ⁽⁵⁾	-	-	-	-	9,0%	10,9%	11,6%	12,6%	11,7%	12,7%
Actions Qualité mondiale ⁽²⁾⁽⁵⁾	-	-	-	-	13,7%	12,6%	8,6%	-	-	-
Actions mondiales ⁽³⁾	-	-	-	-	-	-	1,8%	7,8%	6,8%	3,9%
Québec Mondial ⁽⁴⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9%	5,6%
Actions américaines ⁽⁵⁾	-	-	-	-	4,3%	4,6%	4,9%	5,8%	5,1%	3,8%
Actions EAEO ⁽⁵⁾	-	-	-	-	4,4%	4,2%	4,9%	5,6%	5,7%	6,4%
Actions des marchés en émergence ⁽⁵⁾	-	-	-	-	5,5%	5,3%	5,1%	5,0%	3,7%	3,8%
Marchés boursiers ⁽⁵⁾	34,4%	35,1%	37,6%	37,5%	-	-	-	-	-	-
Placements privés	14,8%	13,9%	12,5%	11,3%	10,6%	9,9%	10,1%	10,2%	9,9%	11,5%
Total	49,2%	49,0%	50,1%	48,8%	47,5%	47,5%	47,0%	47,0%	45,8%	47,7%
Autres										
Fonds de couverture ⁽⁶⁾	-	-	-	-	-	-	1,8%	1,8%	2,1%	2,2%
Répartition de l'actif	0,4%	0,6%	0,4%	0,6%	0,7%	0,7%	0,7%	0,6%	0,8%	0,4%
BTAA de tiers et bancaires ⁽⁷⁾	-	-	-	-	-	-	-0,1%	-0,5%	-1,6%	-1,7%
Stratégies actives de superposition ⁽⁸⁾	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%	-	-	-	-
Total	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

⁽¹⁾ Le 1^{er} janvier 2017, tous les actifs et les passifs financiers des portefeuilles Obligations et Dettes immobilières ont été acquis à la juste valeur par les deux nouveaux portefeuilles Taux et Crédit.

⁽²⁾ Ce portefeuille a débuté le 1^{er} janvier 2013.

⁽³⁾ Ce portefeuille a été fermé le 1^{er} avril 2014.

⁽⁴⁾ Ce portefeuille a été fermé le 1^{er} décembre 2012.

⁽⁵⁾ Le 1^{er} janvier 2016, les portefeuilles de marchés boursiers (Actions canadiennes, Actions Qualité mondiale, Actions américaines, Actions EAEO, Actions des marchés en émergence) ont été regroupés dans le nouveau portefeuille Marchés boursiers.

⁽⁶⁾ Ce portefeuille a été fermé le 1^{er} janvier 2014.

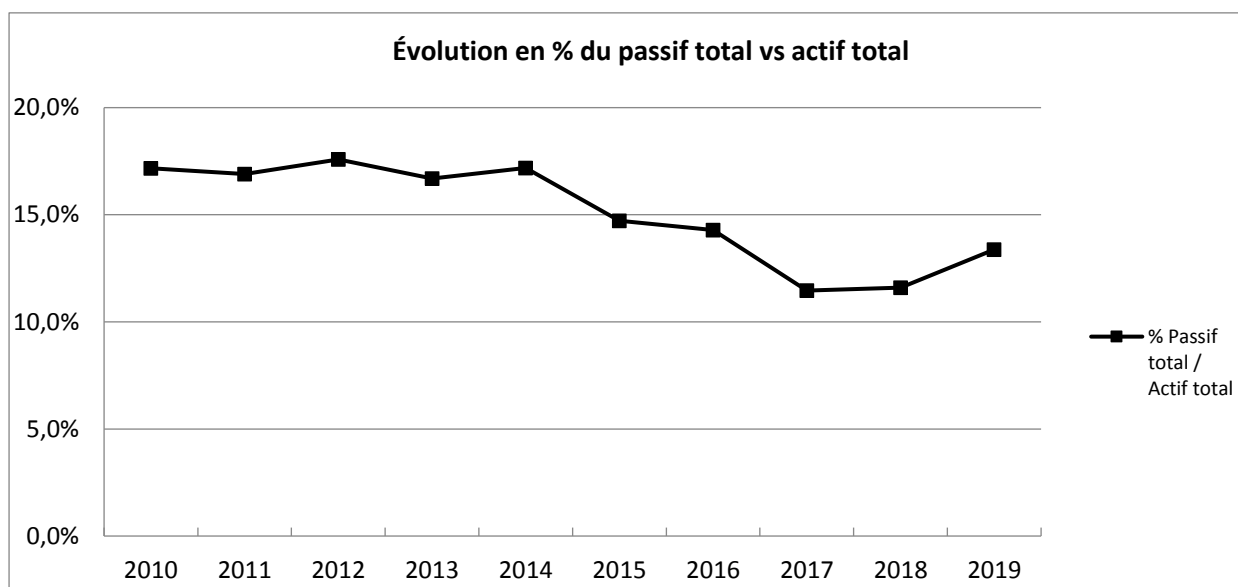
⁽⁷⁾ Le 1^{er} juin 2017, le portefeuille BTAA a été fermé à la suite de l'encaissement des titres de VAC 1 du portefeuille.

⁽⁸⁾ Le portefeuille Stratégies actives de superposition a débuté le 1^{er} janvier 2014 et a été fermé le 1^{er} janvier 2020.



Question 71

Pour chacune des dix dernières années, le total du passif de la Caisse, le ratio passif sur actif total et l'utilisation du passif par catégorie de placement.





	Passif total	Actif total	Passif total / Actif total
2010	31 455	183 197	17,2%
2011	32 323	191 288	16,9%
2012	37 590	213 800	17,6%
2013 ⁽¹⁾	40 090	240 239	16,7%
2014	46 872	272 723	17,2%
2015	42 792	290 817	14,7%
2016	45 113	315 859	14,3%
2017	38 638	337 150	11,5%
2018	40 492	350 003	11,6%
2019	52 510	392 619	13,4%

Utilisation du passif

Le passif provenant de revenu fixe peut être utilisé par d'autres catégories d'actif - prêts entre portefeuilles spécialisés.

Passif de la Caisse, par catégorie d'actif

Catégorie d'actif

	Revenu fixe		Actifs réels		Actions		Autres ⁽²⁾		Total
	\$	%	\$	%	\$	%	\$	%	\$
2010	5 201	16,6%	14 630	46,5%	8 091	25,7%	3 533	11,2%	31 455
2011	3 891	12,0%	16 480	51,0%	7 861	24,3%	4 091	12,7%	32 323
2012	8 854	23,6%	15 909	42,3%	8 989	23,9%	3 838	10,2%	37 590
2013 ⁽¹⁾	17 100	42,6%	10 045	25,1%	8 305	20,7%	4 640	11,6%	40 090
2014	21 983	46,9%	10 994	23,5%	6 042	12,9%	7 853	16,7%	46 872
2015	22 482	52,5%	11 447	26,8%	650	1,5%	8 213	19,2%	42 792
2016	28 378	62,9%	9 792	21,7%	1 351	3,0%	5 592	12,4%	45 113
2017	19 795	51,2%	9 405	24,4%	939	2,4%	8 499	22,0%	38 638
2018	18 361	45,4%	11 819	29,2%	662	1,6%	9 650	23,8%	40 492
2019	32 539	62,0%	10 013	19,1%	2 210	4,2%	7 748	14,7%	52 510

⁽¹⁾ Depuis 2013, les chiffres sont présentés conformément aux Normes internationales d'information financière (IFRS) de façon prospective.

⁽²⁾ Le regroupement "Autres" inclut les portefeuilles spécialisés BTAA, Fonds de couverture, Répartition de l'actif, Stratégies actives de superposition ainsi que l'activité de trésorerie. Le portefeuille Fonds de couverture a été fermé le 1^{er} janvier 2014. Le portefeuille spécialisé BTAA a été fermé le 1^{er} juin 2017 à la suite de l'encaissement des titres de VAC1 du portefeuille. Le portefeuille Stratégies actives de superposition a été fermé le 1^{er} janvier 2020.



Question 72

Pour chacune des cinq dernières années, le nombre d'employés ayant quitté la Caisse, ventilé par motif (retraite, congédiement, départ volontaire), et le montant des primes et des autres indemnités accordées dans le cadre de ces départs.

Année	Motif de départ	# de départs	# de départs avec indemnité	Somme des indemnités (k\$)	Indemnité moyenne (k\$)
2019	Départ involontaire	46	45	11 912	265
	Départ volontaire	94			
	Retraite / autre	16			
	Sous total	156	45	11 912	265
2018	Départ involontaire	46	41	*7 575	*185
	Départ volontaire	78			
	Retraite / autre	8			
	Sous total	132	41	7 575	185
2017	Départ involontaire	33	32	5 462	171
	Départ volontaire	67			
	Retraite / autre	12			
	Sous total	112	32	5 462	171
2016	Départ involontaire	50	48	6 410	134
	Départ volontaire	57			
	Retraite / autre	5			
	Sous total	112	48	6 410	134
2015	Départ involontaire	47	35	*5 951	*170
	Départ volontaire	53			
	Retraite / autre	8			
	Sous total	108	35	5 941	170

* Le montant des indemnités 2015 et 2018 a été ajusté pour prendre en compte les indemnités versées en 2019 pour des départs de 2015 et 2018 respectivement.



Question 73

Pour chacune des cinq dernières années, total de la rémunération variable accordée aux employés de la Caisse, ventilée par catégorie d'emploi.

Rémunération incitative 2015-2019 (en millions \$ CAD)

Année	Rémunération incitative octroyée		
	Postes non liés à l'investissement	Postes liés à l'investissement	Total
2015	26,7	48,2	74,9
2016 ¹	24,7	84,8	109,5
2017	27,3	94,4	121,7
2018	29,7	113,8	143,5
2019	28,8	128,0	156,8

Note 1 : La méthodologie de calcul a été revue à partir de 2016 pour tenir compte des activités de la Caisse à l'international.



Question 74

Pour chacune des dix dernières années, le total des dépenses de la Caisse pour des services de communication ou de relations publiques, en précisant les sommes allouées à des ressources internes et les mandats donnés à l'externe.

(en milliers \$)

	2019	2018	2017	2016	2015
Activités de communication et de développement des affaires gérées à l'interne ¹	8 057	8 195	7 470	6 301	6 766
Mandats donnés à l'externe	314	798	628	453	306
Total - Communication et relations publiques	8 371	8 993	8 098	6 754	7 072
	2014	2013	2012	2011	2010
Activités de communication et de développement des affaires gérées à l'interne ¹	6 393	5 088	4 992	4 954	3 877
Mandats donnés à l'externe	412	513	555	226	333
Total - Communication et relations publiques	6 805	5 601	5 547	5 180	4 210

¹ Incluent les activités de communications internes, de relations avec les médias, d'affaires gouvernementales, de gestion d'événements et d'affaires institutionnelles et corporatives ainsi que ceux reliées à la présence de la Caisse à l'international. Les salaires et rémunération incitative sont également inclus. Les frais liés au projet d'Initiatives entrepreneuriales lancé en 2015 sont exclus des montants 2015, 2016 et 2017.



Question 75

Pour chacune des dix dernières années, le total des dépenses de la Caisse pour des activités de représentation.

(en milliers \$)

	2019	2018	2017	2016	2015
Représentation	274	353	287	283	243

	2014	2013	2012	2011	2010
Représentation	173	230	183	191	188



Question 76

Pour chacune des dix dernières années, au 31 décembre, le nombre et le montant total des placements directs et indirects de la Caisse dans une compagnie ayant une place d'affaires ou une filiale aux Bahamas, aux Bermudes, en Suisse, au Luxembourg, à Jersey, à Guernesey, à la Barbade, au Belize, aux îles Vierges britanniques, aux îles Caïmans, à Aguilla, aux îles Cook, à Chypre, au Panama, au Liechtenstein, à Saint Christophe-et-Niévès, aux îles Turques-et-Caïques, ou à Trinidad-et-Tobago. Fournir la valeur de ces placements ventilés par compagnie.

L'objectif de la Caisse est de limiter et de réduire son exposition aux juridictions à fiscalité réduite.

La Caisse endosse et soutient les initiatives nationales et internationales, en particulier dans le cadre des travaux de l'OCDE, qui cherchent à éliminer les usages illégitimes des juridictions à fiscalité réduite. Chaque fois que c'est possible, la Caisse influence ses partenaires pour établir les structures financières à l'extérieur de ces juridictions.

Il est par ailleurs à noter qu'en 2019, la Caisse ne possède aucun investissement dans les pays suivants : Bahamas, Barbade, Belize, Anguilla, Îles Cook, Liechtenstein, Saint-Christophe-et-Niévès, Îles Turques-et-Caïques, Trinidad-et-Tobago.

Compte tenu d'un changement de système de compilation des données, les informations antérieures à 2013 ne sont pas disponibles.

Placements dans certains pays

31 décembre 2019

Valeur des investissements					
A : de 0 à 5 M\$	C : de 10 à 30 M\$	E : de 50 à 100 M\$	G : de 150 à 300 M\$	I : de 500 à 1 G\$	K : 1,5 G\$ et +
B : de 5 à 10 M\$	D : de 30 à 50 M\$	F : de 100 à 150 M\$	H : de 300 à 500 M\$	J : de 1 à 1,5 G\$	

Pays	Émetteur	Juste valeur
Bermudes	Alibaba Health Information Technology Ltd	1 137 062
	Alibaba Pictures Group Ltd	704 266
	Arch Capital Group Ltd	1 991 110
	Athene Holding Ltd	2 134 515
	Axalta Coating Systems Ltd	1 498 006
	Beijing Enterprises Water Group Ltd	786 498
	Brilliance China Automotive Holdings Ltd	14 975 217
	Bunge Ltd	8 798 636
	Cadfund International Limited	A



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Cadfund LP	A
	China Gas Holdings Ltd	18 752 108
	China Oriental Group Co Ltd	377 003
	China Resources Gas Group Ltd	4 238 242
	CK Infrastructure Holdings Ltd	4 701 801
	Cosan Ltd	40 164 332
	COSCO SHIPPING Ports Ltd	1 097 088
	Credicorp Ltd	34 068 634
	Dairy Farm International Holdings Ltd	3 218 045
	Everest Re Group Ltd	2 010 357
	GOME Retail Holdings Ltd	561 289
	Guoco Group Ltd	856 756
	Haier Electronics Group Co Ltd	83 359 852
	Hongkong Land Holdings Ltd	29 224 271
	Hopson Development Holdings Ltd	59 689
	IHS Markit Ltd	2 836 134
	Invesco Ltd	2 269 094
	Jardine Matheson Holdings Ltd	9 795 339
	Jardine Strategic Holdings Ltd	3 477 165
	K Wah International Holdings Ltd	4 138 226
	Kerry Logistics Network Ltd	3 484 889
	Kerry Properties Ltd	2 247 867
	Kunlun Energy Co Ltd	2 870 150
	Lone Star Fund III (Bermuda), LP	A
	Lone Star Fund IV (Bermuda), LP	A
	Lone Star Fund IX (Bermuda), LP	D
	Lone Star Fund V (Bermuda), LP	E
	Lone Star Fund VI (Bermuda), LP	F
	Lone Star Fund VIII (Bermuda), LP	E
	Lone Star Real Estate Fund (Bermuda), LP	C
	Lone Star Real Estate Fund III (Bermuda), LP et LSFRE III International Finance LP	C
	Luk Fook Holdings International Ltd	10 532 462
	Luye Pharma Group Ltd	6 066 569
	Marvell Technology Group Ltd	3 330 510
	Nine Dragons Paper Holdings Ltd	598 825
	Norwegian Cruise Line Holdings Ltd	2 807 799
	NWS Holdings Ltd	2 553 259
	RenaissanceRe Holdings Ltd	838 823
	Shenzhen International Holdings Ltd	11 747 212
	Sihuan Pharmaceutical Holdings Group Ltd	26 776



Pays	Émetteur	Juste valeur
Caïmans, Îles	SmarTone Telecommunications Holdings Ltd	933 145
	Valuetronics Holdings Ltd	1 917 427
	Yue Yuen Industrial Holdings Ltd	3 022 028
	21Vianet Group Inc	1 912 008
	3AB Optique Développement SAS	F
	3SBio Inc	488 368
	51job Inc	15 974 870
	58.com Inc	5 798 145
	AAC Technologies Holdings Inc	33 508 010
	Advantech Capital II LP	D
	Advantech Capital II Zhihu Partnership LP	D
	Affinity Asia Pacific Fund IV LP	E
	Agile Group Holdings Ltd	2 280 170
	Airtac International Group	4 973 383
	Alibaba Group Holding Ltd	752 199 766
	Altas Partners Holdings (A) LP	E
	Altas Partners Holdings II (C) LP	E
	Ambarella Inc	12 521 718
	Amethyst Arbitrage International Fund	C
	ANTA Sports Products Ltd	17 681 439
	Apollo Hercules Partners LP	G
	ASM Pacific Technology Ltd	28 100 159
	Atom Overseas Ltd	F
	Autohome Inc	2 341 497
	Autonomy Global Macro Fund	G
	Baidu Inc	81 934 275
	Baozun Inc	395 426
	BeiGene Ltd	537 373
	BEST Inc	297 770
	Best Pacific International Holdings Ltd	708 105
	Blackstone Real Estate Partners Asia II LP	F
	Blackstone Real Estate Partners Asia LP	G
	Blackstone Real Estate Partners Europe IV LP	F
	Blackstone Real Estate Partners Europe V LP	F
	Blackstone Real Estate Partners Europe VI LP	A
	Bosideng International Holdings Ltd	316 307
	Bridgewater All Weather China Ltd	I
	Bridgewater Pure Alpha Major Markets II Ltd	G
	Brookfield Capital Partners Fund III LP	E
	Brookfield Capital Partners IV (CR) LP	G
	Budweiser Brewing Co APAC Ltd	7 973 100



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Cevian Capital II Co-Investment Amp LP	G
	Cevian Capital II Co-Investment Fund LP	H
	Cevian Capital II Ltd	H
	Chailease Holding Co Ltd	18 023 330
	China Aoyuan Group Ltd	1 013 269
	China Conch Venture Holdings Ltd	40 562 538
	China Ding Yi Feng Holdings Ltd	14
	China Distance Education Holdings Ltd	1 940 749
	China East Education Holdings Ltd	11 423 186
	China Education Group Holdings Ltd	1 089 829
	China Everbright Greentech Ltd	1 876 668
	China Evergrande Group	1 942 543
	China Fiber Optic Network System Group Ltd	A
	China First Capital Group Ltd	24 672
	China Hongqiao Group Ltd	353 965
	China Huishan Dairy Holdings Co Ltd	A
	China Lesso Group Holdings Ltd	382 395
	China Literature Ltd	290 989
	China Medical System Holdings Ltd	1 238 921
	China Mengniu Dairy Co Ltd	31 826 653
	China Overseas Property Holdings Ltd	10 915 231
	China Resources Cement Holdings Ltd	840 135
	China Resources Land Ltd	62 159 156
	China Resources Medical Holdings Co Ltd	765 781
	China State Construction International Holdings Ltd	601 856
	China Zhongwang Holdings Ltd	129 214
	Chinasoft International Ltd	253 365
	Chongbang Holdings (International) Ltd	J
	CIFI Holdings Group Co Ltd	876 856
	CITIC Capital China Partners IV LP	E
	CK Asset Holdings Ltd	36 757 777
	CK Hutchison Holdings Ltd	22 706 896
	Clayton Dubilier & Rice Fund IX LP	G
	Clayton Dubilier & Rice Fund VIII LP	C
	Clayton Dubilier & Rice Fund X LP	G
	Clocktower Strategic Fund Partners II LP	D
	Clocktower Strategic Fund Partners III LP	E
	Coatue Long Only Partners LP	G
	Convenience Retail Asia Ltd	965 764
	Country Garden Holdings Co Ltd	4 272 577
	Country Garden Services Holdings Co Ltd	2 150 562



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Cubic City Service Apartment Group Holdings Limited	G
	Dali Foods Group Co Ltd	1 254 570
	CP Capital Partners LP E	E
	ENN Energy Holdings Ltd	30 651 292
	FIH Mobile Ltd	905 520
	GDS Holdings Ltd	873 937
	Geely Automobile Holdings Ltd	4 787 011
	Genscript Biotech Corp	582 805
	GMAC ASO Fund Inc	H
	Greentown China Holdings Ltd	575 747
	Greentown Service Group Co Ltd	335 237
	GSO Churchill Partners II LP	E
	GSO Churchill Partners LP	H
	GSO European Senior Debt Feeder Fund LP	F
	Haidilao International Holding Ltd	504 850
	Haitian International Holdings Ltd	600 029
	Hansoh Pharmaceutical Group Co Ltd	431 041
	Hengan International Group Co Ltd	13 063 681
	HPS Offshore Mezzanine Partners 2019 LP	A
	Huazhu Group Ltd	1 504 836
	Hutchison China MediTech Ltd	414 756
	HUYA Inc	297 941
	IMAX China Holding Inc	10 411 675
	Innovent Biologics Inc	700 345
	Ionic Pamli Global Credit Strategies Fund Ltd	F
	iQIYI Inc	26 296 006
	JD.com Inc	91 160 135
	Jefferies Structured Alpha Fund B Ltd	G
	Jiayuan International Group Ltd	32 955
	JOYY Inc	837 415
	Kaisa Group Holdings Ltd	1 010 989
	Kingboard Holdings Ltd	962 890
	Kingboard Laminates Holdings Ltd	669 665
	Kingdee International Software Group Co Ltd	631 167
	Kingsoft Corp Ltd	587 304
	KKR Americas Fund XII (Indigo) LP	C
	KKR Americas Fund XII LP	G
	KKR-CDP Partners LP	H
	Knight Vinke Energy Partners II LP	H
	Koolearn Technology Holding Ltd	18 570 240
	KWG Group Holdings Ltd	703 462



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Lee & Man Paper Manufacturing Ltd	561 400
	Lee's Pharmaceutical Holdings Ltd	1 438 757
	Li Ning Co Ltd	2 241 520
	Lightspeed Opportunity Fund LP	E
	Logan Property Holdings Co Ltd	1 690 200
	Logos China Logistics Club, LP	F
	Logos China Logistics Venture, LP	E
	Logos Singapore Logistics Venture, LP	G
	Longfor Group Holdings Ltd	5 110 359
	Meituan Dianping	16 395 708
	Melco Resorts & Entertainment Ltd	2 292 167
	Minth Group Ltd	16 631 678
	Misaki Engagement Fund II Ltd	G
	Momo Inc	5 765 159
	NetEase Inc	59 597 597
	New Oriental Education & Technology Group Inc	59 600 588
	NewQuest Asia Fund III LP	F
	Nexteer Automotive Group Ltd	280 042
	NIO Inc	717 321
	Noah Holdings Ltd	708 676
	Oak Company	E
	Onex fox LP	F
	Onex Partners IV LP	G
	Onex Partners V PV LP	C
	Onex SIG Co-Invest LP	G
	PAG Co-investment Project Autumn	E
	PAG Real Estate Partners II LP	F
	Patria - Brazilian Private Equity Fund V LP	E
	Pinduoduo Inc	2 192 226
	Ping An Healthcare and Technology Co Ltd	634 850
	Plateforme LOGOS Singapour	E
	Powerlong Real Estate Holdings Ltd	349 778
	Prime Stone Capital Co-Investment No.1 LP	E
	Qudian Inc	194 225
	Redview Capital II	C
	RIN III LTD	G
	Rokos Global Macro Fund Ltd	G
	Sands China Ltd	11 101 650
	Sany Heavy Equipment International Holdings Co Ltd	6 338 904
	SCREP VI Feeder A, LP	E
	Seazen Group Ltd	587 057



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Sedgwick LP	I
	Semiconductor Manufacturing International Corp	1 259 526
	Shenzhou International Group Holdings Ltd	42 740 255
	Shimao Property Holdings Ltd	2 004 799
	Shui On Land Ltd	648 724
	SINA Corp	15 632 408
	Sino Biopharmaceutical Ltd	77 284 300
	SOHO China Ltd	863 264
	SSY Group Ltd	335 453
	StoneCo Ltd	26 743 044
	Sunac China Holdings Ltd	3 147 988
	SUNeVision Holdings Ltd	3 410 885
	Sunny Optical Technology Group Co Ltd	92 724 467
	TAL Education Group	34 304 464
	Tencent Holdings Ltd	418 774 296
	Tencent Music Entertainment Group	294 490
	Tingyi Cayman Islands Holding Corp	2 168 052
	Towngas China Co Ltd	7 516 707
	TP Partners Fund Cayman LP	A
	TPK Holding Co Ltd	250 726
	TPP Fund II LP	D
	Trident IV LP	C
	Trident V Parallel Fund LP	E
	Trident VI Parallel Fund LP	G
	Trident VII Parallel Fund LP	G
	Trip.com Group Ltd	36 484 534
	Uni-President China Holdings Ltd	5 490 771
	Value Partners Group Ltd	1 563 330
	Vinda International Holdings Ltd	12 741 132
	Vintage Secondary Fund II (Cayman) LP	C
	Vintage Secondary Fund III (Cayman) LP	D
	Vintage Secondary Fund IV LP	C
	Vipshop Holdings Ltd	15 592 062
	Want Want China Holdings Ltd	51 662 624
	WCP III Québec Co-Invest, LP	A
	Weibo Corp	7 350 523
	WH Group Ltd	18 204 061
	Wharf Real Estate Investment Co Ltd	5 919 303
	Wuxi Biologics Cayman Inc	1 929 373
	Wynn Macau Ltd	1 852 030
	Xiaomi Corp	2 925 129



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Xinyi Glass Holdings Ltd	11 527 897
	Xinyi Solar Holdings Ltd	600 011
	XP Inc	24 415 956
	Yihai International Holding Ltd	448 977
	Yuzhou Properties Co Ltd	264 733
	Zhen Ding Technology Holding Ltd	8 529 162
	Zhenro Properties Group Ltd	298 234
	Zhongsheng Group Holdings Ltd	35 465 696
	ZTO Express Cayman Inc	45 347 392
	Globaltrans Investment PLC	263 712
Chypre		
Guernesey	Emerald Cleantech Fund II LP	A
	Emerald Energy Fund I LP	A
	Greenford Unit Trust	E
	GS UK Multi family Unit Trust	C
	Partners Group Client Access 16 LP Inc (Groupe Foncia)	I
	Prime Acquisitions Limited	A
	Prime London Resi Acquisitions Limited	E
	Prime London Resi Investments Limited	D
	Prime London Ventures Assets Limited	D
	Prime London Ventures Investments Limited	D
Îles Vierges britanniques	Prime London Ventures Limited	E
	Prime London Ventures Partnership Limited	G
	Arcos Dorados Holdings Inc	2 908 310
	Bridgewater Pure Alpha Fund II Ltd	H
	Capri Holdings Ltd	1 374 452
	DP World Caucedo (Caucedo Investments Inc, Caucedo Services Inc)	I
	Financement externe - Logos SGD	B
	Financement externe - Logos USD	B
	Graham Absolute Return Ltd	H
	Logos China Investments Limited	E
Jersey	MAS Real Estate Inc	1 321 364
	Stratus Fund Ltd	G
	Xinyi Energy Holdings Ltd	2 405 067
	Amcor PLC	3 201 950
	Aptiv PLC	1 792 112
	ASF Prince Co-Invest SLP	C
	Atrium European Real Estate Ltd	10 291 731
	AXA Early Secondary Fund III-1 LP	A
	AXA Secondary Fund III-1 LP	A
	AXA Secondary Fund IV LP	A
	City of London Office Unit Trust	A



Pays	Émetteur	Juste valeur
Luxembourg	Experian PLC	32 608 434
	Ferguson PLC	6 812 976
	Glencore PLC	68 436 771
	Petrofac Ltd	87 443 941
	Polymetal International PLC	13 502 374
	Stonecutter Court Unit Trust	G
	TPG RE II Arlington Co-Invest, Limited Partnership	F
	WPP PLC	49 771 739
	Aermont IV	D
	Arbor Investments Sàrl	E
	ArcelorMittal SA	1 013 564
	Ares Capital Europe III Holdings Sàrl	F
	Ares Capital Europe IV (E) Holdings Sàrl	H
	Aroundtown SA	25 481 949
	Auris Luxembourg III Sarl	E
	Bain Capital Europe Fund V SCSp	A
	Blackrock Long Term Private Capital SLP LP	F
	Blackstone Property Partners Asia (Lux) SCSp	F
	Borex Europe SARL	E
	Capital International Fund - Capital Group Emerging Markets Debt Fund Lux	I
	ContourGlobal Mirror 2 SARL	F
	Datamars SA	H
	EQT VIII Co-Investment (H) SCSP	E
	Eurofins Scientific SE	750 916 702
	EuroSITQ S.A.	A
	GSO European Senior Debt Feeder Fund LP II	C
	ICAMAP Investors, SLP-SIF	F
	Ivanhoe Cambridge SICAV-SIF	I
	Ivanhoe Europe Capital Investments S.C.S.	K
	Kernel Holding SA	75 267
	Millicom International Cellular SA	3 355 774
	Niam Nordic RE	A
	Nielsen Co Luxembourg SARL, The	32 897 121
	Oakley Capital IV-B SCSp	C
	Pictet - Emerging Local Currency Debt	B
	Pictet - Global Emerging Debt	I
	Placin Sarl	E
	PLAY Communications SA	5 409 823
	Private Debt SMA (C) SLP	E
	Reinet Investments SCA	18 045 289
	Round Hill Ivanhoe Cambridge Residential Investments SCSp	F



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Samsonite International SA	2 184 416
	SES SA	3 013 205
	team.blue Finco SARL	E
	team.blue Holdco SARL	C
	Techem GmbH	I
	Tenaris	4 508 450
	TPG RE II Alpha Co-Invest I, Limited Partnership	F
	TPG RE II Trios Co-Invest I, Limited Partnership	A
	Trinity TopCo SCA	E
Panama	Carnival Corp	8 143 057
	InterCorp Financial Services Inc	7 440 397
Suisse	ABB Ltd	123 591 547
	Adecco Group AG	7 031 001
	Alcon Inc	142 135 834
	Baloise Holding AG	1 839 869
	Barry Callebaut AG	2 851 615
	Chocoladefabriken Lindt & Spruengli AG	3 092 354
	Chubb Ltd	36 419 570
	Clariant AG	2 414 480
	Coca-Cola HBC AG	6 884 591
	Compagnie Financière Richemond SA	33 692 080
	Credit Suisse Group AG	41 593 827
	Dufry AG	2 447 460
	EMS-Chemie Holding AG	375 890
	Garmin Ltd	3 314 586
	Geberit AG	14 716 381
	Givaudan SA	1 436 856
	Julius Baer Group Ltd	26 659 458
	Kuehne + Nagel International AG	7 500 082
	LafargeHolcim Ltd	14 242 786
	Lonza Group AG	956 842
	Nestlé SA	903 091 927
	Novartis AG	800 122 443
	Pargesa Holding SA	868 007
	Partners Group Holding AG	168 745
	Roche Holding AG	285 080 734
	Schindler Holding AG	4 960 400
	SGS SA	759 709
	Sika AG	9 677 054
	Sonova Holding AG	15 246 170
	Straumann Holding AG	249 452



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Swatch Group AG, The	4 532 177
	Swiss Life Holding AG	3 688 625
	Swiss Prime Site AG	1 724 763
	Swiss Re AG	9 603 282
	Swisscom AG	3 890 741
	TE Connectivity Ltd	4 891 184
	Temenos AG	220 336
	UBS Group AG	12 710 193
	Vifor Pharma AG	10 172
	Zurich Insurance Group AG	27 166 531

31 décembre 2018

Pays	Émetteur	Juste valeur
Bermudes	Alibaba Health Information Technology Ltd	6 771 630
	Alibaba Pictures Group Ltd	5 636 004
	Arch Capital Group Ltd	7 817 052
	Athene Holding Ltd	2 186 873
	Axalta Coating Systems Ltd	1 343 456
	Beijing Enterprises Water Group Ltd	4 007 558
	Brilliance China Automotive Holdings Ltd	14 527 121
	Bunge Ltd	4 123 842
	Cadfund International Limited	A
	Cadfund LP	A
	China Gas Holdings Ltd	20 757 472
	China Oriental Group Co Ltd	1 924 992
	China Resources Gas Group Ltd	9 190 354
	CK Infrastructure Holdings Ltd	11 761 875
	COSCO SHIPPING Ports Ltd	4 562 053
	Credicorp Ltd	42 921 541
	Dairy Farm International Holdings Ltd	4 399 098
	Everest Re Group Ltd	684 057
	GOME Retail Holdings Ltd	3 159 046
	Guoco Group Ltd	676 938
	Haier Electronics Group Co Ltd	25 888 329
	Hanergy Thin Film Power Group Ltd	28
	HengTen Networks Group Ltd	1 628 011
	Hongkong Land Holdings Ltd	26 632 772
	IHS Markit Ltd	2 687 918
	Invesco Ltd	2 090 203
	Jardine Matheson Holdings Ltd	12 204 056
	Jardine Strategic Holdings Ltd	12 167 616
	K Wah International Holdings Ltd	3 265 587
	Kerry Logistics Network Ltd	2 571 331



Pays	Émetteur	Juste valeur
Caïmans, îles	Kerry Properties Ltd	2 273 622
	Kunlun Energy Co Ltd	10 662 528
	Lazard Ltd	22 700 379
	Lone Star Fund III (Bermuda), LP	A
	Lone Star Fund IV (Bermuda), LP	A
	Lone Star Fund V (Bermuda), LP	D
	Lone Star Fund VI (Bermuda), LP	E
	Lone Star Fund VIII (Bermuda), LP	F
	Lone Star Fund IX (Bermuda), LP	E
	Lone Star Real Estate Fund III (Bermuda), LP et LSFRE III International Finance, LP	D
	Lone Star Real Estate Fund LP	C
	Luk Fook Holdings International Ltd	1 894 852
	Luye Pharma Group Ltd	1 901 938
	Marvell Technology Group Ltd	621 356
	Nine Dragons Paper Holdings Ltd	3 611 603
	Norwegian Cruise Line Holdings Ltd	2 748 336
	NWS Holdings Ltd	5 549 775
	Perella Weinberg Partners Xerion Fund Ltd	A
	RenaissanceRe Holdings Ltd	237 389
	Shangri-La Asia Ltd	1 928 130
	Shenzhen International Holdings Ltd	4 454 389
	Sihuan Pharmaceutical Holdings Group Ltd	1 648 801
	Sinofert Holdings Ltd	126 543
	SmarTone Telecommunications Holdings Ltd	1 415 013
	Travelport Worldwide Ltd	14 506 981
	Valuetronics Holdings Ltd	1 603 589
	Warburg Pincus Real Estate I, LP	C
	WPRE I Red Star, LP	D
	Yue Yuen Industrial Holdings Ltd	4 428 870
	3AB Optique Développement SAS	F
	3SBio Inc	3 887 320
	51job Inc	3 675 592
	58.com Inc	12 080 814
	AAC Technologies Holdings Inc	6 241 731
	Advantech Capital II LP	C
	Advantech Capital II Zhihu Partnership LP	D
	Affinity Asia Pacific Fund IV LP	G
	Agile Group Holdings Ltd	6 558 342
	AIM Quantitative Global SF II Ltd	G
	Airtac International Group	12 004 105
	Alibaba Group Holding Ltd	423 821 252
	Altas Partners Holdings (A) LP	E
	Ambarella Inc	13 413 071
	ANTA Sports Products Ltd	12 829 809
	Apollo Hercules Partners LP	F
	ASM Pacific Technology Ltd	2 173 580
	Astignes Asia Rates Fund Ltd	G
	Atom Overseas Ltd	F



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Autohome Inc	10 951 770
	Autonomy Global Macro Fund	G
	Baidu Inc	216 695 378
	Baozun Inc	2 558 268
	Best Pacific International Holdings Ltd	608 964
	Blackstone Property Partners Europe F LP	G
	Blackstone Real Estate Partners Asia II LP	C
	Blackstone Real Estate Partners Asia LP	G
	Blackstone Real Estate Partners Europe IV LP	G
	Blackstone Real Estate Partners Europe V LP	F
	Bridgewater All Weather China Ltd	H
	Bridgewater Pure Alpha Major Markets II Ltd	G
	Brookfield Capital Partners Fund III LP	G
	Brookfield Capital Partners IV (CR) LP	H
	CAR Inc	1 344 502
	CD&R B&M Co-Investor, LP	A
	CD&R Univar Co-Investor II LP	C
	Cerberus CDP IC Partners, LP	J
	Cevian Capital II Co-Investment Amp LP	F
	Cevian Capital II Co-Investment Fund LP	H
	Cevian Capital II Ltd	H
	Chailease Holding Co Ltd	13 943 881
	China Conch Venture Holdings Ltd	21 685 759
	China Ding Yi Feng Holdings Ltd	5 231 290
	China Distance Education Holdings Ltd	1 692 882
	China Everbright Greentech Ltd	6 318 858
	China Evergrande Group	20 547 339
	China Fiber Optic Network System Group Ltd	14
	China First Capital Group Ltd	4 356 514
	China Hongqiao Group Ltd	2 938 628
	China Huishan Dairy Holdings Co Ltd	15
	China Literature Ltd	2 003 570
	China Medical System Holdings Ltd	3 033 942
	China Mengniu Dairy Co Ltd	20 427 741
	China Overseas Property Holdings Ltd	3 677 229
	China Resources Cement Holdings Ltd	5 248 980
	China Resources Land Ltd	30 865 724
	China Resources Medical Holdings Co Ltd	6 418 279
	China State Construction International Holdings Ltd	4 035 827
	China Zhongwang Holdings Ltd	1 727 122
	Chinasoft International Ltd	462 802
	Chongbang Holdings (International) Ltd	J
	CIFI Holdings Group Co Ltd	4 428 197
	CK Asset Holdings Ltd	35 055 386
	CK Hutchison Holdings Ltd	28 648 235
	Clayton Dubilier & Rice Fund IX LP	G
	Clayton Dubilier & Rice Fund VIII LP	C
	Clayton Dubilier & Rice X LP	G



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Clocktower Strategic Fund Partners II LP	E
	Convenience Retail Asia Ltd	1 124 578
	Country Garden Holdings Co Ltd	23 329 428
	Country Garden Services Holdings Co Ltd	4 021 288
	Crestline CDP Opportunity Fund LP	C
	Ctrip.com International Ltd	36 841 279
	Cubic City Service Apartment Group Holdings Limited	G
	Dali Foods Group Co Ltd	3 940 179
	DSAM Neutral LP	G
	EMN CNM Fund LP	G
	ENN Energy Holdings Ltd	19 530 410
	Euro Wagon LP	A
	FIH Mobile Ltd	130 937
	Fortress Coinvestment Fund V LP	B
	Fortress Investment Fund V LP	C
	Fullshare Holdings Ltd	3 785 150
	Future Land Development Holdings Ltd	2 896 727
	GCL-Poly Energy Holdings Ltd	601 826
	GDS Holdings Ltd	3 232 473
	Geely Automobile Holdings Ltd	21 478 785
	Genscript Biotech Corp	2 951 127
	GMAC ASO Fund Inc.	G
	Greentown China Holdings Ltd	1 785 306
	Greentown Service Group Co Ltd	1 783 537
	GSO Churchill Partners II LP	F
	GSO Churchill Partners LP	I
	GSO European Senior Debt Feeder Fund LP	G
	Haitian International Holdings Ltd	2 934 268
	Harbinger Capital Partners Offshore Fund I Ltd	B
	Hengan International Group Co Ltd	136 265 348
	Huazhu Group Ltd	3 476 244
	Hutchison China MediTech Ltd	2 929 724
	Ionic Pamli Global Credit Strategies Fund Ltd	G
	JD.com Inc	55 125 474
	Jefferies Structured Alpha Fund B Ltd	G
	Jiayuan International Group Ltd	4 369 946
	Kaisa Group Holdings Ltd	2 047 998
	Kildonan Quebec Fund Ltd	G
	Kingboard Holdings Ltd	5 383 208
	Kingboard Laminates Holdings Ltd	2 120 868
	Kingdee International Software Group Co Ltd	5 234 278
	Kingsoft Corp Ltd	2 831 043
	KKR Americas Fund XII (Indigo) LP	C
	KKR Americas Fund XII LP	F
	KKR-CDP Partners LP	H
	Knight Vinke Energy Partners II LP	H
	KWG Group Holdings Ltd	2 833 419
	Lee & Man Paper Manufacturing Ltd	3 127 471



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Lee's Pharmaceutical Holdings Ltd	1 876 596
	Logan Property Holdings Co Ltd	4 100 315
	Logos China Logistics Club, LP	G
	Logos China Logistics Venture, LP	E
	Logos Singapore Logistics Venture, LP	F
	Longfor Group Holdings Ltd	11 605 917
	Meitu Inc	741 344
	Melco Resorts & Entertainment Ltd	3 374 763
	MGM China Holdings Ltd	1 711 832
	Minth Group Ltd	933 810
	Misaki Engagement Fund II Ltd	G
	Momo Inc	8 198 641
	NetEase Inc	29 630 059
	New Oriental Education & Technology Group Inc	19 020 975
	NewQuest Asia Fund III LP	F
	NewStar Credit Opportunities Fund Ltd	A
	Nexteer Automotive Group Ltd	3 019 516
	Noah Holdings Ltd	3 842 802
	OCM Asia Principal Opportunities Fund LP	A
	OCM Opportunities Fund VII (Cayman) Ltd	C
	OCM Opportunities Fund VIIb (Cayman) Ltd	C
	OCM Principal Opportunities Fund IV (Cayman) Ltd	A
	Onex Partners IV LP	G
	Onex SIG Co-Invest LP	G
	OxAM Quant Fund Limited	G
	PAG Real Estate Partners II LP	D
	Patria - Brazilian Private Equity Fund V LP	D
	Powerlong Real Estate Holdings Ltd	143 995
	Prime Stone Capital Co- Investment No.1 LP	F
	Redview Capital II	A
	Ripley Cable Holdings I LP	A
	Rokos Global Macro Fund Ltd	G
	Sands China Ltd	12 259 001
	SCREP VI Feeder A, LP	E
	Sedgwick LP	J
	Semiconductor Manufacturing International Corp	6 321 619
	Shenzhou International Group Holdings Ltd	38 191 870
	Shimao Property Holdings Ltd	8 957 880
	Shui On Land Ltd	2 216 726
	Sina Corp	33 851 361
	Sino Biopharmaceutical Ltd	10 921 421
	SOHO China Ltd	2 011 180
	SSY Group Ltd	2 661 002
	Stone Milliner Macro Fund Inc	H
	StoneCo Ltd	2 034 976
	Sunac China Holdings Ltd	18 974 859
	SUNeVision Holdings Ltd	3 902 263
	Sunny Optical Technology Group Co Ltd	4 623 466



Pays	Émetteur	Juste valeur
	TAL Education Group	22 592 299
	Tencent Holdings Ltd	667 326 399
	Tianjin Port Development Holdings Ltd	34 706
	Tingyi Cayman Islands Holding Corp	7 062 345
	Towngas China Co Ltd	1 740 235
	TP Partners Fund Cayman LP	B
	TPG RE Finance Trust, Inc	G
	TPK Holding Co Ltd	8 645
	Trident IV LP	C
	Trident V Parallel Fund LP	E
	Trident VI Parallel Fund LP	G
	Trident VII Parallel Fund LP	G
	Uni-President China Holdings Ltd	2 975 074
	Value Partners Group Ltd	2 130 349
	Vinda International Holdings Ltd	6 024 142
	Vintage Investment Partners VI (Cayman), LP	D
	Vintage Investment Partners X LP	B
	Vintage Venture Partners III (Cayman) LP	C
	Vipshop Holdings Ltd	7 023 076
	VR China LP	C
	Want Want China Holdings Ltd	12 509 352
	Waterfall Victoria Fund, Ltd	A
	WCP III Québec Co-Invest, LP	A
	Weibo Corp	15 687 970
	WH Group Ltd	9 411 389
	Wharf Real Estate Investment Co Ltd	5 671 925
	Wuxi Biologics Cayman Inc	7 479 946
	Wynn Macau Ltd	1 586 307
	Xinyi Glass Holdings Ltd	2 402 019
	Xinyi Solar Holdings Ltd	2 487 317
	Yihai International Holding Ltd	260 433
	Yuzhou Properties Co Ltd	1 606 958
	YY Inc	6 975 407
	Zhen Ding Technology Holding Ltd	4 546 681
	Zhongsheng Group Holdings Ltd	2 746 662
	ZTO Express Cayman Inc	23 272 429
Guernsey	Emerald Cleantech Fund II LP	A
	Emerald Energy Fund I LP	A
	Greenford Unit Trust	H
	Partners Group Client Access 16 LP Inc (Groupe Foncia)	I
	Prime Acquisitions Limited	A
	Prime London Resi Acquisitions Limited	D
	Prime London Resi Investments Limited	D
	Prime London Ventures Assets Limited	D
	Prime London Ventures Investments Limited	D
	Prime London Ventures Limited	E
	Prime London Ventures Partnership Limited	G
	Société en commandite White Star Capital II	B



Pays	Émetteur	Juste valeur
Îles Vierges Britanniques	Bridgewater Pure Alpha Fund II Ltd	I
	Capri Holdings Ltd	1 629 608
	Graham Absolute Return Ltd	H
	Logos China Investments Limited	E
	MAS Real Estate Inc	1 362 284
	Stratus Fund Ltd	G
Jersey	21 Lombard Street Unit Trust	G
	3 Minster Court Unit Trust	I
	Aptiv PLC	1 134 069
	ASF Prince Co-Invest SLP	D
	Atrium European Real Estate Ltd	13 663 626
	AXA Early Secondary Fund III-I LP	A
	AXA Secondary Fund III-1 LP	A
	AXA Secondary Fund IV LP	A
	City of London Office Unit Trust	A
	CVC Capital Partners VII LP (A)	E
	Experian PLC	32 874 139
	Ferguson PLC	6 808 009
	Glencore PLC	64 610 686
	Peel Logistics	E
	Petrofac Ltd	110 304 368
	Polymetal International PLC	7 937 193
	Randgold Resources Ltd	4 562 410
	Stonecutter Court Unit Trust	G
	TPG RE II Arlington Co-Invest, Limited Partnership	E
	WPP PLC	39 195 009
Luxembourg	Arbor Investments S.à.r.l.	E
	ArcelorMittal	850 630
	ARD Finance SA	75 443 610
	Ares Capital Europe III Holdings S.à r.l.	G
	Ares Capital Europe IV (E) Holdings S.à r.l.	C
	Auris Luxembourg III SARL	C
	B&M European Value Retail SA	57 878 190
	Blackstone Property Partners Asia (Lux) SCSp	D
	Capital Group Emerging Markets Debt Fund	I
	ContourGlobal Mirror 2 S.à.r.l	F
	Dana Financing Luxembourg Sarl	35 737 395
	Datamars SA	H
	Eurofins Scientific SE	531 184 420
	Hanesbrands Finance Luxembourg SCA	54 280 330
	HGSC 3 S.A.	E
	ICAMAP Investors, SLP-SIF	F
	IPE Tank and Rail Investment 2 SCA	A
	Ivanhoe Cambridge SICAV-SIF	H
	Ivanhoe Europe Capital Investments S.C.S.	K
	Kernel Holding SA	203 945
	Millicom International Cellular SA	6 657 305
	Nielsen Co Luxembourg SARL, The	85 151 894



Pays	Émetteur	Juste valeur
Panama Suisse	Pictet - Emerging Local Currency Debt	D
	Pictet - Global Emerging Debt	I
	Placin S.à r.l.	E
	Play Communications SA	2 608 022
	Reinet Investments SCA	13 418 232
	Round Hill Ivanhoe Cambridge Residential Investments SCSp	G
	RTL Group SA	4 620 448
	Samsonite International SA	18 115 978
	SES SA	6 927 796
	Techem GmbH	I
	Tenaris SA	5 112 273
	TPG RE II Alpha Co-Invest I, Limited Partnership	E
	Carnival Corp	8 709 039
	ABB Ltd	29 749 970
	Adecco Group AG	6 817 897
	Baloise Holding AG	2 356 170
	Barry Callebaut AG	2 859 324
	Chocoladefabriken Lindt & Sprüngli AG	3 788 994
	Chubb Ltd	36 826 549
	Clariant AG	1 621 391
	Coca-Cola HBC AG	5 215 544
	Compagnie Financière Richemont SA	24 633 053
	Credit Suisse Group AG	24 960 437
	Dufry AG	2 061 149
	EMS-Chemie Holding AG	1 830 409
	Garmin Ltd	3 926 304
	Geberit AG	9 455 080
	Givaudan SA	1 731 182
	Julius Baer Group Ltd	18 508 461
	Kuehne + Nagel International AG	10 870 364
	LafargeHolcim Ltd	14 556 718
	Lonza Group AG	11 459 430
	Nestlé SA	687 282 883
	Novartis AG	1 160 506 150
	Pargesa Holding SA	2 201 747
	Partners Group Holding AG	1 020 618
	Roche Holding AG	233 400 698
	Schindler Holding AG	4 865 907
	SGS SA	2 290 300
	Sika AG	9 045 124
	Sonova Holding AG	3 044 342
	Straumann Holding AG	309 953
	Swatch Group AG, The	2 050 450
	Swiss Life Holding AG	5 106 925
	Swiss Prime Site AG	1 431 134
	Swiss Re AG	602 194
	Swisscom AG	3 836 212
	TE Connectivity Ltd	11 465 795



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Temenos AG	480 405
	UBS Group AG	822 356
	Vifor Pharma AG	189 134
	Zurich Insurance Group AG	27 762 632



31 décembre 2017

Pays	Émetteur	Juste valeur
Bermudes	Alibaba Health Information Technology Ltd	3 075 012
	Alibaba Pictures Group Ltd	3 141 316
	Arch Capital Group Ltd	2 138 129
	Athene Holding Ltd	449 643
	Axalta Coating Systems Ltd	604 127
	Axis Capital Holdings Ltd	1 366 520
	Beijing Enterprises Water Group Ltd	17 366 790
	Brilliance China Automotive Holdings Ltd	15 000 529
	Bunge Ltd	15 473 216
	Cadfund International Limited	A
	Cadfund LP	A
	Catalina Holdings (Bermuda) Ltd	H
	China Gas Holdings Ltd	24 082 913
	China Oriental Group Co Ltd	553 181
	China Resources Gas Group Ltd	8 272 803
	China Yuchai International Ltd	458 279
	CK Infrastructure Holdings Ltd	2 122 413
	COSCO SHIPPING Ports Ltd	4 644 079
	Credicorp Ltd	40 372 516
	Everest Re Group Ltd	2 245 545
	First Pacific Co Ltd	1 341 186
	GOME Retail Holdings Ltd	3 175 963
	Haier Electronics Group Co Ltd	7 488 465
	Hanergy Thin Film Power Group Ltd	26
	Hongkong Land Holdings Ltd	16 601 568
	IHS Markit Ltd	980 144
	Invesco Ltd	3 178 287
	Jardine Matheson Holdings Ltd	7 887 214
	Jardine Strategic Holdings Ltd	10 560 070
	K Wah International Holdings Ltd	3 103 222
	Kerry Logistics Network Ltd	1 871 791
	Kerry Properties Ltd	3 263 267
	Kingmaker Footwear Holdings Ltd	943 647
	Kunlun Energy Co Ltd	6 395 655
	Li & Fung Ltd	8 376 715
	Lone Star Fund III (Bermuda), LP	A
	Lone Star Fund IV (Bermuda), LP	C
	Lone Star Fund V (Bermuda), LP	F
	Lone Star Fund VI (Bermuda), LP	G
	Lone Star Fund VIII (Bermuda), LP	F
	Lone Star Fund IX (Bermuda), LP	D
	Lone Star Real Estate Fund III (Bermuda), LP et LSFRE III International Finance, LP	E
	Lone Star Real Estate Fund LP	C
	Luk Fook Holdings International Ltd	1 865 946
	Marvell Technology Group Ltd	4 983 380
	Nine Dragons Paper Holdings Ltd	4 857 447
	Norwegian Cruise Line Holdings Ltd	1 427 132
	NWS Holdings Ltd	4 429 309
	Perella Weinberg Partners Xerion Fund Ltd	A
	RenaissanceRe Holdings Ltd	89 694
	Shangri-La Asia Ltd	10 221 375
	Sihuan Pharmaceutical Holdings Group Ltd	2 523 053
	Sinofert Holdings Ltd	287 124
	TPV Technology Ltd	27 081
	Valuetronics Holdings Ltd	1 075 087
	Warburg Pincus Real Estate I, LP	D
	WPRE I Red Star, LP	F
	XL Group Ltd	764 156
	Yue Yuen Industrial Holdings Ltd	4 342 402



Pays	Émetteur	Juste valeur
Caïmans, Îles	3AB Optique Développement SAS	G
	3SBio Inc	3 691 711
	58.com Inc	12 111 859
	AAC Technologies Holdings Inc	13 800 546
	ADM Galleus Fund II	A
	Affinity Asia Pacific Fund IV LP	F
	Agile Group Holdings Ltd	6 584 754
	AIM Quantitative Global SF II Ltd	G
	Airtac International Group	7 568 604
	Alibaba Group Holding Ltd	276 075 244
	AlphaQuest Original Ltd	G
	Altas Partners Holdings (A) LP	B
	Ambarella Inc	12 546 300
	ANTA Sports Products Ltd	9 503 617
	Apollo Hercules Partners LP	G
	ASM Pacific Technology Ltd	1 854 373
	Aspect Diversified Fund	H
	Astignes Asia Rates Fund Ltd	G
	Athyrium Opportunities Fund II (Non-US) LP	E
	Autohome Inc	6 271 589
	Autonomy Global Macro Fund	G
	Avenue Asia Special Situations Fund IV LP	A
	Avenue-CDP Global Opportunities Fund LP	A
	Baidu Inc	150 274 564
	Best Pacific International Holdings Ltd	1 056 842
	Blackstone Real Estate Partners Asia LP	G
	Blackstone Real Estate Partners Europe IV LP	G
	Blackstone Real Estate Partners Europe V LP	D
	Brep VIII Cayman Feeder (Offshore) F LP et Brep VIII Cayman Feeder (Offshore) F-NQ LP	E
	Bridgewater Pure Alpha Major Markets II Ltd	G
	Brookfield Capital Partners Fund III LP	G
	Brookfield Capital Partners IV (CR) LP	H
	CD&R B&M Co-Investor LP	D
	CD&R Univar Co-Investor II LP	D
	CDP WTN Diversified Strategy Fund Limited	H
	Cerberus CDP IC Partners, LP	I
	Cevian Capital II Co-Investment Amp LP	G
	Cevian Capital II Co-Investment Fund LP	H
	Cevian Capital II Ltd	H
	Chailease Holding Co Ltd	11 988 738
	China Conch Venture Holdings Ltd	6 967 692
	China Distance Education Holdings Ltd	2 148 712
	China Everbright Greentech Ltd	1 476 120
	China Evergrande Group	24 486 781
	China Fiber Optic Network System Group Ltd	900 166
	China Huishan Dairy Holdings Co Ltd	14
	China Maple Leaf Educational Systems Ltd	10 834 997
	China Medical System Holdings Ltd	6 471 327
	China Mengniu Dairy Co Ltd	19 687 801
	China Overseas Property Holdings Ltd	1 345 575
	China Resources Land Ltd	32 485 679
	China State Construction International Holdings Ltd	5 589 075
	China ZhengTong Auto Services Holdings Ltd	281 453
	Chinasoft International Ltd	1 889 960
	Chongbang Holdings (International) Ltd	I
	CK Asset Holdings Ltd	30 994 686
	CK Hutchison Holdings Ltd	31 915 777
	Clayton Dubilier & Rice Fund IX LP	G
	Clayton Dubilier & Rice Fund VIII LP	D
	Convenience Retail Asia Ltd	1 111 343
	Cosmo Lady China Holdings Co Ltd	792 422
	Country Garden Holdings Co Ltd	21 682 038
	Crestline CDP Opportunity Fund LP	C
	Ctrip.com International Ltd	34 578 417
	CVI Global Value Fund LP	E
	CVI Global Value Fund LP - Top Off	E
	DE Shaw Oculus International Fund	G



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Drake Global Opportunities Fund Ltd, The	A
	Dryden 41 Senior Loan Fund	E
	DSAM Neutral LP	G
	ENN Energy Holdings Ltd	17 259 215
	Fanhua Inc	3 948 650
	FIH Mobile Ltd	492 222
	Fortress Investment Fund V (Coinvestment Fund A) LP	C
	Fortress Investments Fund V (Fund A) LP	E
	Fullshare Holdings Ltd	5 892 374
	GCL-Poly Energy Holdings Ltd	5 300 829
	Geely Automobile Holdings Ltd	31 630 461
	General Interface Solution Holding Ltd	3 879 330
	Greentown China Holdings Ltd	382 947
	GSO Churchill Partners AIV-1 LP	C
	GSO Churchill Partners II AIV-1 LP	C
	GSO Churchill Partners II LP	G
	GSO Churchill Partners LP	H
	GSO European Senior Debt Feeder Fund LP	F
	Haitian International Holdings Ltd	3 555 402
	Harbinger Capital Partners Offshore Fund I Ltd	C
	Hengan International Group Co Ltd	180 258 261
	iKang Healthcare Group Inc	931 391
	Ionic Pamli Global Credit Strategies Fund Ltd	F
	JD.com Inc	23 540 722
	Jefferies Structured Alpha Fund B Ltd	G
	JMFFO Ltd	G
	Kaisa Group Holdings Ltd	878 591
	Kildonan Quebec Fund Ltd	G
	Kingboard Chemical Holdings Ltd	7 557 321
	Kingdee International Software Group Co Ltd	1 306 083
	Kingsoft Corp Ltd	4 845 349
	KKR-CDP Partners LP	H
	Knight Vinke Energy Partners II LP	H
	KWG Property Holding Ltd	268 524
	Lee & Man Paper Manufacturing Ltd	3 462 529
	Lee's Pharmaceutical Holdings Ltd	1 676 951
	Logos China Logistics Club, LP	F
	Logos China Logistics Venture, LP	E
	Logos Singapore Logistics Venture, LP	D
	Longfor Properties Co Ltd	7 869 721
	Meitu Inc	2 083 014
	Melco Resorts & Entertainment Ltd	4 076 396
	MGM China Holdings Ltd	3 520 710
	Momo Inc	4 910 622
	NetEase Inc	15 167 462
	New Oriental Education & Technology Group Inc	23 414 834
	Newbridge Asia IV LP	B
	Newport Mount Royal Opportunity Fund Ltd	F
	NewQuest Asia Fund III LP	C
	NewStar Credit Opportunities Fund Ltd	B
	Nexteer Automotive Group Ltd	3 867 779
	OCM Asia Principal Opportunities Fund LP	A
	OCM Opportunities Fund VII (Cayman) Ltd	C
	OCM Opportunities Fund VIIb (Cayman) Ltd	D
	OCM Principal Opportunities Fund IV (Cayman) Ltd	C
	OHA - CDP ESCF, LP	G
	Onex Partners IV LP	G
	Onex SIG Co-Invest LP	G
	OxAM Quant Fund Limited	F



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Patria - Brazilian Private Equity Fund V LP	C
	Powerlong Real Estate Holdings Ltd	220 507
	Ripley Cable Holdings I LP	C
	Rokos Global Macro Fund Ltd	G
	Sands China Ltd	15 573 169
	SCREP VI Feeder A, LP	C
	Semiconductor Manufacturing International Corp	9 409 546
	Sentient Group Limited, The	A
	Shenzhou International Group Holdings Ltd	26 253 841
	Shimao Property Holdings Ltd	4 776 361
	Shui On Land Ltd	513 419
	SINA Corp	14 993 026
	Sino Biopharmaceutical Ltd	18 507 791
	SOHO China Ltd	2 931 175
	Stone Milliner Macro Fund Inc	H
	Sunac China Holdings Ltd	15 158 793
	SUNeVision Holdings Ltd	2 585 790
	Sunny Optical Technology Group Co Ltd	16 902 145
	TAL Education Group	15 822 324
	Tencent Holdings Ltd	709 663 388
	Tianjin Port Development Holdings Ltd	156 249
	Tingyi Cayman Islands Holding Corp	8 313 435
	Tourbillon Global Equities Ltd	F
	TP Partners Fund Cayman LP	D
	TPG Asia V LP	C
	TPG Asia VI LP	F
	TPG RE Finance Trust, Inc	172 722 512
	TPG-Axon Partners (Offshore) Ltd	A
	TPK Holding Co Ltd	278 072
	Trident III LP	A
	Trident IV LP	D
	Trident V Parallel Fund LP	E
	Trident VI Parallel Fund LP	G
	Trident VII Parallel Fund LP	D
	Uni-President China Holdings Ltd	232 706
	Value Partners Group Ltd	4 186 507
	Vinda International Holdings Ltd	5 287 724
	Vintage Investment Partners VI (Cayman), LP	D
	Vintage Venture Partners III (Cayman) LP	C
	Vipshop Holdings Ltd	6 763 656
	VR China LP	E
	Want Want China Holdings Ltd	12 710 046
	Waterfall Victoria Fund, Ltd	A
	WCP III Québec Co-Invest LP	A
	Weibo Corp	7 818 516
	WH Group Ltd	10 692 868
	Wisdom Education International Holdings Co Ltd	1 852 561
	Wynn Macau Ltd	3 176 700
	Xinyi Glass Holdings Ltd	2 238 612
	YY Inc	9 040 506
	Zhen Ding Technology Holding Ltd	3 319 946
	ZTO Express Cayman Inc	23 684 766



Pays	Émetteur	Juste valeur
Guernesey	Emerald Cleantech Fund II LP	A
	Emerald Energy Fund I LP	A
	Greenford Unit Trust	G
	Partners Group Client Access 16 LP Inc (Groupe Foncia)	H
	Prime Acquisitions Limited	A
	Prime London Resi Acquisitions Limited	D
	Prime London Resi Investments Limited	E
	Prime London Ventures Assets Limited	D
	Prime London Ventures Investments Limited	D
	Prime London Ventures Limited	E
	Prime London Ventures Partnership Limited	G
Îles Vierges Britanniques	Bridgewater Pure Alpha Fund II Ltd	H
	Graham Absolute Return Ltd	H
	Lenta Ltd	426 592
	Logos China Investments Limited	E
	Michael Kors Holdings Ltd	3 948 787
Jersey	Stratus Fund Ltd	G
	21 Lombard Street Unit Trust	E
	3 Minster Court Unit Trust	H
	Aptiv PLC	5 527
	ASF Prince Co-Invest SLP	E
	Atrium European Real Estate Ltd	12 796 148
	AXA Early Secondary Fund III-I LP	A
	AXA Secondary Fund II LP	A
	AXA Secondary Fund III-1 LP	A
	AXA Secondary Fund IV LP	B
	AXA Secondary Fund LP	A
	City of London Office Unit Trust	A
	Experian PLC	40 210 689
	Ferguson PLC	8 178 812
	Glencore PLC	99 327 395
	Peel Logistics	E
	Petrofac Ltd	114 914 711
	Polymetal International PLC	562 211
	Randgold Resources Ltd	1 645 409
	Shire PLC	24 357 669
	Stonecutter Court Unit Trust	E
	TPG RE II Arlington Co-Invest, Limited Partnership	E
	UBM PLC	2 744 549
	WPP PLC	50 356 364
Luxembourg	Arbor Investments S.à.r.l.	D
	ArcelorMittal	30 865 715
	Atento SA	10 698 879
	Auris Luxembourg III Sarl	E
	B&M European Value Retail SA	59 437 806
	Capital Group Emerging Markets Debt Fund	I
	Coima Opportunity Fund II	C
	Datamars SA	G
	Eurofins Scientific SE	550 657 777
	EuroSITQ S.A.	A
	Hanesbrands Finance Luxembourg SCA	11 699 538
	HGSC 3 S.A.	E
	ICAMAP Investors, SLP-SIF	F
	Ivanhoe Europe Capital Investments S.C.S.	K
	Millicom International Cellular SA	6 948 973
	Pictet - Emerging Local Currency Debt	H
	Pictet - Global Emerging Debt	F
	PLAY Communications SA	6 142 305
	Reinet Investments SCA	15 987 546
	RTL Group SA	7 359 139
	Samsonite International SA	3 413 860
	SES SA	205 166 926
	Tenaris SA	7 870 273
	TPG RE II Alpha Co-Invest I, Limited Partnership	E
	TPG RE II Trios Co-Invest I, Limited Partnership	C



Pays	Émetteur	Juste valeur
Panama	Carnival Corp	10 938 725
Suisse	ABB Ltd	47 494 696
	Adecco Group AG	8 616 200
	Baloise Holding AG	2 626 102
	Barry Callebaut AG	4 618 765
	Chocoladefabriken Lindt & Sprüngli AG	3 684 432
	Chubb Ltd	32 357 583
	Coca-Cola HBC AG	5 926 994
	Compagnie Financière Richemont SA	73 388 621
	Credit Suisse Group AG	45 047 700
	Dufry AG	2 401 262
	EMS-Chemie Holding AG	2 021 510
	Flughafen Zurich AG	25 506 565
	Garmin Ltd	1 739 071
	Geberit AG	3 152 468
	Givaudan SA	4 502 468
	Julius Baer Group Ltd	24 282 554
	Kuehne + Nagel International AG	18 276 343
	LafargeHolcim Ltd	44 108 468
	Lonza Group AG	5 155 878
	Nestlé SA	826 818 928
	Novartis AG	1 180 569 629
	Pargesa Holding SA	2 757 294
	Partners Group Holding AG	1 168 925
	Roche Holding AG	197 910 699
	Schindler Holding AG	36 652 828
	SGS SA	7 321 472
	Sika AG	11 464 242
	Sonova Holding AG	2 875 259
	Straumann Holding AG	925 950
	Swatch Group AG, The	8 837 119
	Swiss Life Holding AG	4 655 362
	Swiss Prime Site AG	1 654 974
	Swiss Re AG	13 678 622
	Swisscom AG	25 589 524
	TE Connectivity Ltd	16 087 758
	UBS Group AG	17 811 026
	Vifor Pharma AG	3 395 322
	Zurich Insurance Group AG	28 706 456



31 décembre 2016

Pays	Émetteur	Juste valeur
Bermudes	Alibaba Health Information Technology Ltd	2,904,088
	Alibaba Pictures Group Ltd	5,693,850
	ARA Asset Management Ltd	2,573,631
	Arch Capital Group Ltd	2,233,381
	Axalta Coating Systems Ltd	1,360,576
	Axis Capital Holdings Ltd	1,908,161
	Beijing Enterprises Water Group Ltd	12,719,844
	Brilliance China Automotive Holdings Ltd	12,849,822
	Bunge Ltd	19,152,672
	Cadfund International Limited	J
	Cadfund L.P.	I
	Catalina Holdings (Bermuda) Ltd	H
	Cheung Kong Infrastructure Holdings Ltd	9,736,203
	China Gas Holdings Ltd	17,047,182
	China Resources Gas Group Ltd	10,982,702
	COSCO SHIPPING Ports Ltd	8,193,823
	Credicorp Ltd	42,122,005
	Digital China Holdings Ltd	871,148
	Everest Re Group Ltd	2,640,849
	Fairwood Holdings Ltd	1,453,817
	First Pacific Co Ltd	2,051,460
	Fonds Warburg Pincus Real Estate I, LP	D
	GOME Electrical Appliances Holding Ltd	5,718,789
	Haier Electronics Group Co Ltd	8,148,051
	Hanergy Thin Film Power Group Ltd	28
	HengTen Networks Group Ltd	2,349,147
	Hongkong Land Holdings Ltd	16,189,079
	IHS Markit Ltd	2,807,692
	Invesco Ltd	3,064,620
	Jardine Matheson Holdings Ltd	21,361,016
	Jardine Strategic Holdings Ltd	360,635
	K Wah International Holdings Ltd	2,745,424
	Kerry Properties Ltd	2,595,036
	Kingmaker Footwear Holdings Ltd	1,010,142
	Kunlun Energy Co Ltd	11,928,365
	Li & Fung Ltd	6,382,223
	Lone Star Fund III (Bermuda) LP	A
	Lone Star Fund IV (Bermuda) LP	B
	Lone Star Fund IX (Bermuda) LP	F
	Lone Star Fund V (Bermuda) LP	H
	Lone Star Fund VI (Bermuda) LP	H



Pays	Émetteur	Juste valeur
Caimans, îles	Lone Star Fund VIII LP	H
	Lone Star Real Estate Fund III (Bermuda), L.P. et LSFRE III	
	International Finance LP	G
	Lone Star Real Estate Fund LP	F
	Marvell Technology Group Ltd	5,948,396
	Midland Holdings Ltd	1,097,298
	Nine Dragons Paper Holdings Ltd	4,571,578
	Norwegian Cruise Line Holdings Ltd	2,709,156
	NWS Holdings Ltd	4,531,486
	Perella Weinberg Partners Xerion Fund Ltd	228,154
	RenaissanceRe Holdings Ltd	1,223,941
	Shangri-La Asia Ltd	2,596,070
	Signet Jewelers Ltd	2,350,039
	Trinity Ltd	1,124,405
	WPRE Red Star LP	F
	XL Group Ltd	3,070,304
	Yue Yuen Industrial Holdings Ltd	4,053,493
	3AB Optique Développement SAS	H
	3SBio Inc	3,045,386
	58.com Inc	29,531,326
	AAC Technologies Holdings Inc	14,576,077
	ADM Galleus Fund II	9,272,451
	Affinity Asia Pacific Fund IV LP	F
	AIM Quantitative Global SF II Ltd	109,307,878
	Ajisen China Holdings Ltd	1,094,800
	Alibaba Group Holding Ltd	262,262,662
	ALM XII Ltd	G
	ALM XVI Ltd/ALM XVI LLC	G
	AlphaQuest Original Ltd	147,248,539
	Altas Partners Holdings (A) LP	A
	Ambarella Inc	11,248,780
	ANTA Sports Products Ltd	9,224,174
	Apollo Hercules Partners LP	G
	ARES CLO Ltd	123,447,680
	ASM Pacific Technology Ltd	2,809,772
	Aspect Diversified Fund	181,803,107
	Athyrium Opportunities Fund II (Non-US) LP	F
	Autonomy Global Macro Fund	184,746,457
	Avenue Asia Special Situations Fund IV LP	A
	Avenue-CDP Global Opportunities Fund LP	D
	Baidu Inc	153,793,933
	Belle International Holdings Ltd	12,855,017
	Black Diamond Relative Value Ltd	254,026,926
	Blackstone Real Estate Partners Asia, LP	G
	Blackstone Real Estate Partners Europe IV LP	H
	Blue Mountain Credit Alternatives Fund Ltd	39,919,462
	Boer Power Holdings Ltd	948,154
	Brep VII - TS L.P.	A



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Brep VIII Cayman Feeder (Offshore) F L.P. et Brep VIII Cayman Feeder (Offshore) F-NQ L.P.	C
	Bridgewater Associates LP	210,703,840
	Brookfield Capital Partners Fund III LP	H
	Brookfield Capital Partners IV (CR) LP	G
	Carlyle Global Market Strategies	87,366,008
	Carlyle Global Market Strategies CLO 2014-3 Ltd	134,203,178
	Casetek Holdings Ltd	1,593,049
	CD&R B&M Co-Investor, LP	E
	CD&R Univar Co-Investor II LP	G
	CDP WTN Diversified Strategy Fund Limited	234,345,910
	CDR USF Co-Investor NO 2 LP	H
	Cerberus CDP IC Partners LP	J
	Cevian Capital II Co-Investment Amp L.P.	141,654,945
	Cevian Capital II Co-Investment Fund LP	333,322,090
	Cevian Capital II Ltd	395,561,418
	Chailease Holding Co Ltd	1,568,418
	Cheetah Mobile Inc	910,123
	Cheung Kong Property Holdings Ltd	24,410,952
	China Conch Venture Holdings Ltd	7,436,064
	China Distance Education Holdings Ltd	753,800
	China Evergrande Group	9,788,706
	China Fiber Optic Network System Group Ltd	14
	China Huishan Dairy Holdings Co Ltd	4,844,094
	China Medical System Holdings Ltd	6,079,018
	China Mengniu Dairy Co Ltd	24,934,969
	China Modern Dairy Holdings Ltd	2,109,080
	China Resources Land Ltd	21,165,024
	China Shineway Pharmaceutical Group Ltd	1,438,405
	China State Construction International Holdings Ltd	8,289,514
	Chinasoft International Ltd	1,409,056
	Chongbang Holdings (International) LTD	J
	CIFC Funding Ltd	87,340,634
	CK Hutchison Holdings Ltd	30,374,838
	Clayton Dubilier & Rice Fund IX LP	H
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII (Co-Investment) LP	C
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII LP	C
	Clayton Dubilier & Rice Fund VIII LP	F
	Convenience Retail Asia Ltd	1,007,333
	Country Garden Holdings Co Ltd	11,299,261
	Crestline CDP Opportunity Fund LP	37,109,530
	Ctrip.com International Ltd	58,752,366
	CVI Global Value Fund LP	G
	CVI Global Value Fund LP - Top Off	E
	DE Shaw Oculus International Fund	204,732,047
	DGAM CDP Unique Strategies	4,320,153
	Drake Global Opportunities Fund Ltd, The	187,173
	Dryden 34 Senior Loan Fund	134,377,381
	Dryden 41 Senior Loan Fund	F



Pays	Émetteur	Juste valeur
	DSAM Neutral LP	167,767,899
	ENN Energy Holdings Ltd	16,842,866
	Fanhua Inc	3,438,943
	Fonds d'Arbitrage Améthyste Offshore	46,313,333
	Fortress Coinvestment Fund V LP	C
	Fortress Investment Fund V LP	F
	Fullshare Holdings Ltd	4,939,975
	GCL-Poly Energy Holdings Ltd	4,496,570
	Geely Automobile Holdings Ltd	15,615,086
	Genesis Partners II LDC	A
	Genesis Partners III LP	C
	GSO Churchill Partners AIV-1 LP	C
	GSO Churchill Partners II LP	I
	GSO Churchill Partners LP	I
	GSO European Senior Debt Feeder Fund LP	D
	Haitian International Holdings Ltd	3,867,098
	Harbinger Capital Partners Offshore Fund I Ltd	14,555,080
	Hengan International Group Co Ltd	177,194,561
	India Property fund LP	D
	Ionic Pamli Global Credit Strategies Fund	128,317,044
	JD.com Inc	52,289,901
	Jefferies Structured Alpha Fund B Ltd	187,383,599
	JMFFO Ltd	136,057,959
	Ju Teng International Holdings Ltd	1,275,729
	Kildonan Castle Global Credit Opportunity Fund Ltd	181,148,019
	Kingsoft Corp Ltd	4,946,833
	KKR-CDP Partners LP	I
	Laurion Capital Ltd	223,815,859
	Lee's Pharmaceutical Holdings Ltd	1,422,976
	Logos China Logistics Club, L.P.	F
	Logos China Logistics Venture, L.P.	A
	Logos SE Asia Venture 1 L.P.	E
	Longfor Properties Co Ltd	6,574,293
	Melco Crown Entertainment Ltd	3,683,133
	MGM China Holdings Ltd	3,614,619
	Midland IC&I Ltd	124,693
	NetEase Inc	52,192,962
	Neuberger Berman CLO Ltd	63,637,101
	New Oriental Education & Technology Group Inc	17,253,966
	Newbridge Asia IV LP	B
	Newport Mount Royal Opportunity Fund Ltd	126,237,596
	NewQuest Asia Fund III LP	A
	NewStar Credit Opportunities Fund Ltd	B
	OCM Asia Principal Opportunities Fund LP	A
	OCM Opportunities Fund VII (Cayman) Ltd	D
	OCM Opportunities Fund VIIb LP	D
	OCM Principal Opportunities Fund IV (Cayman) Ltd	E
	O'Connor Global Fundamental Market Neutral Long Short Ltd	170,035,249



Pays	Émetteur	Juste valeur
	OHA - CDP ESCF, LP	H
	Onex Partners IV LP	H
	Onex SIG Co-Invest LP	G
	OxAM Quant Fund Limited	152,463,594
	OZ Overseas Fund II Ltd	3,362,765
	Patria - Brazilian Private Equity Fund V LP	A
	Pinnacle Park CLO Ltd	100,580,017
	Qingjin Foodstuffs Group Cayman Co Ltd	4,566
	Qunar Cayman Islands Ltd	3,294,167
	Ripley Cable Holdings I LP	C
	Rokos Global Macro Fund Ltd	227,262,039
	Rotam Global Agrosociences Ltd	614,628
	Sands China Ltd	11,133,457
	Semiconductor Manufacturing International Corp	13,299,423
	Seneca Park CLO Ltd	134,434,402
	Sensato Asia Pacific Offshore Fund Ltd	596,966
	Sentient Global Resources Fund I LP	B
	Sentient Global Resources Fund II LP	A
	Sentient Global Resources Fund III LP	C
	Sentient Global Resources Fund IV LP	C
	Sentient Group Limited, The	A
	Shenzhou International Group Holdings Ltd	10,924,323
	Shimao Property Holdings Ltd	6,356,057
	SINA Corp	10,584,057
	Sino Biopharmaceutical Ltd	9,668,212
	SOHO China Ltd	3,163,447
	Stone Milliner Macro Fund LP	286,786,673
	Sunac China Holdings Ltd	4,954,104
	SUNeVision Holdings Ltd	1,099,124
	Sunny Optical Technology Group Co Ltd	9,639,931
	TAL Education Group	9,245,093
	Tarpon Investimentos SA	154,729,245
	Tencent Holdings Ltd	462,790,681
	Tingyi Cayman Islands Holding Corp	7,686,358
	Tourbillon Global Equities Ltd	124,088,796
	Towngas China Co Ltd	6,715,547
	TPG Asia V LP	C
	TPG Asia VI LP	G
	TPG Real Estate Finance Trust	H
	TPG-Axon Partners (Offshore) Ltd	3,531,138
	TPK Holding Co Ltd	445,644
	Trident III LP	A
	Trident IV LP	F
	Trident V Parallel Fund LP	G
	Trident VI Parallel Fund LP	H
	Value Partners Group Ltd	2,162,935
	Vinda International Holdings Ltd	5,276,920
	Vintage Investment Partners VI (Cayman), LP	D



Pays	Émetteur	Juste valeur
Guernesey	Vintage Venture Partners III (Cayman) LP	C
	Vipshop Holdings Ltd	13,677,004
	VR China LP	D
	Want Want China Holdings Ltd	13,839,584
	Waterfall Victoria Fund, Ltd	104,346
	WCP III Québec Co-Invest, LP	B
	Weibo Corp	3,996,110
	WH Group Ltd	7,585,564
	Wynn Macau Ltd	2,539,118
	Wynnchurch Capital Partners II LP	C
	YY Inc	2,173,723
	Zhen Ding Technology Holding Ltd	1,680,001
	Baring Vostok Fund IV Supplemental Fund LP	C
	Baring Vostok Private Equity Fund III LP 1	D
	Baring Vostok Private Equity Fund IV LP	F
	Baring Vostok Private Equity Fund V LP	D
	Baring Vostok Private Equity LP 1	A
	Emerald Cleantech Fund II LP	B
	Emerald Energy Fund I LP	A
	EQT Auris Co-Investment Limited Partnership	H
Îles Vierges Britanniques	EQT Auris II	C
	Greenford Unit Trust	H
	Partners Group Client Access 16 LP Inc (Groupe Foncia)	I
	Prime Acquisitions Limited	A
	Prime London Resi Acquisitions Limited	A
	Prime London Resi Investments Limited	A
	Prime London Ventures Assets Limited	A
	Prime London Ventures Investments Limited	A
	Prime London Ventures Limited	A
	Prime London Ventures Partnership Limited	A
Jersey	Bridgewater Associates LP	438,112,284
	Graham Absolute Return Fund Ltd	220,901,016
	Logos China Investments Limited	D
	Michael Kors Holdings Ltd	1,830,882
	Stratus Fund Ltd	269,154,221
	21 Lombard Street	F
	3 Minster Court	F
	ASF Prince Co-Invest S. LP	E
	Atrium European Real Estate Ltd	11,392,362
	AXA Early Secondary Fund III-I LP	C
	AXA Secondary Fund II LP	A
	AXA Secondary Fund III-1 LP	A
	AXA Secondary Fund IV LP	F
	AXA Secondary Fund LP	A
	City of London Office Unit Trust	A
	Delphi Automotive PLC	6,625,132
	Experian PLC	29,107,147
	Glencore PLC	101,512,412



Pays	Émetteur	Juste valeur
Luxembourg	Petrofac Ltd	217,418,660
	Randgold Resources Ltd	1,283,690
	Shire PLC	12,917,444
	Stonecutter	H
	Wolseley PLC	8,262,417
	WPP PLC	15,740,111
	ArcelorMittal	93,096
	Atento SA	6,187,949
	Auris Luxembourg III Sarl	F
	Capital Group Emerging Markets Debt Fund	J
	CDP Capital Euromezz S.à R.L.	J
	Eurofins Scientific SE	347,188,927
	EuroSITQ S.A.	A
	Globant SA	3,625,463
	ICAMAP Investors, SLP-SIF	E
	Ivanhoe Europe Capital Investments S.C.S.	J
	Millicom International Cellular SA	4,943,369
	Pictet - Emerging Local Currency Debt	H
	Pictet - Global Emerging Debt	G
	Reinet Investments SCA	6,999,625
	RTL Group SA	6,831,392
	Samsonite International SA	2,189,176
	SES SA	417,315,647
	Tenaris SA	9,644,694
	Trigranit Holding, Sarl	C
Maurice	ADM Galleus Fund	1,744,301
Panama	Azure Power Global Ltd	122,348,469
	Golden Agri-Resources Ltd	6,528,884
Suisse	Carnival Corp	11,354,792
	Intercorp Financial Services Inc	8,751,714
Suisse	ABB Ltd	39,996,733
	Actelion Ltd	3,730,200
	Adecco Group AG	9,020,941
	Aryzta AG	9,207,527
	Baloise Holding AG	2,585,379
	Barry Callebaut AG	3,003,712
	Chocoladefabriken Lindt & Spruengli AG	2,990,759
	Chubb Ltd	52,948,861
	Coca-Cola HBC AG	5,480,419
	Compagnie Financière Richemont SA	31,315,703
	Credit Suisse Group AG	42,188,731
	Dufry AG	2,377,533
	EMS-Chemie Holding AG	1,997,958
	EUROFIMA	101,564,720
	Galenica AG	2,782,004
	Garmin Ltd	4,116,242
	Geberit AG	3,136,328
	Givaudan SA	3,429,766



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Julius Baer Group Ltd	21,786,395
	Kuehne + Nagel International AG	18,997,860
	LafargeHolcim Ltd	34,618,747
	Lonza Group AG	3,689,180
	Nestlé SA	753,602,515
	Novartis AG	1,190,532,594
	Pargesa Holding SA	2,304,695
	Partners Group Holding AG	1,000,625
	Roche Holding AG	619,194,186
	Schindler Holding AG	4,338,941
	SGS SA	14,643,065
	Sika AG	2,614,226
	Sonova Holding AG	2,563,003
	STMicroelectronics NV	14,721,362
	Swatch Group AG, The	8,574,399
	Swiss Life Holding AG	4,821,863
	Swiss Prime Site AG	1,553,884
	Swiss Re AG	13,685,246
	Swisscom AG	258,136,363
	Syngenta AG	13,322,368
	TE Connectivity Ltd	15,143,995
	UBS Group AG	17,467,869
	Weatherford International Ltd	3,891,305
	Zurich Insurance Group AG	30,828,686



31 décembre 2015

Pays	Émetteur	Juste valeur
BERMUDES	ARA Asset Management Ltd	5 523 905
	Alibaba Health Information Technology Ltd	1 693 766
	Alibaba Pictures Group Ltd	5 366 991
	Arch Capital Group Ltd	8 415 260
	Argo Group International Holdings Ltd	12 842 618
	Beijing Enterprises Water Group Ltd	5 430 384
	Biosensors International Group Ltd	2 160 163
	Brilliance China Automotive Holdings Ltd	8 143 539
	Cadfund International Limited	A
	Cadfund L.P.	A
	Capital Z Financial Services Fund II LP	A
	Catalina Holdings (Bermuda) Ltd	H
	Cheung Kong Infrastructure Holdings Ltd	6 590 261
	China Gas Holdings Ltd	16 060 257
	China Resources Gas Group Ltd	7 154 357
	Chow Sang Sang Holdings International Ltd	1 498 012
	COSCO Pacific Limited	5 240 326
	Credicorp Ltd	31 427 242
	Fairwood Holdings Ltd	1 806 189
	First Pacific Co Ltd	1 371 079
	GOME Electrical Appliances Holding Ltd	4 242 536
	Haier Electronics Group Co Ltd	7 450 361
	Hanergy Thin Film Power Group Ltd	29
	Hongkong Land Holdings Ltd	3 624 023
	Imperial Pacific International Holdings Ltd	2 627 420
	Invesco Ltd	8 380 574
	James River Group Holdings Ltd	12 113 508
	K Wah International Holdings Ltd	2 436 488
	Kerry Properties Ltd	1 562 688
	Kingmaker Footwear Holdings Ltd	1 569 240
	Kunlun Energy Co Ltd	6 171 393
	Li & Fung Ltd	3 525 688
	Lone Star Fund III (Bermuda) LP	A
	Lone Star Fund III (Bermuda) LP	A
	Lone Star Fund IV (Bermuda) LP	B
	Lone Star Fund IX (Bermuda) LP	D
	Lone Star Fund V (Bermuda) LP	H
	Lone Star Fund VI (Bermuda) LP	H
	Lone Star Fund VIII LP	H
	Lone Star Real Estate Fund LP	D
	Luye Pharma Group Ltd	2 972 760
	Midland Holdings Ltd	1 843 406
	Nine Dragons Paper Holdings Ltd	2 076 980
	Noble Group Ltd	1 170 920
	NWS Holdings Ltd	1 990 683
	Perella Weinberg Partners Xerion Fund Ltd	6 469 890
	Shangri-La Asia Ltd	872 203
	Signet Jewelers Ltd	5 807 441
	Sihuan Pharmaceutical Holdings Group Ltd	10



Pays	Émetteur	Juste valeur
Caïmans, Îles	Trinity Ltd	1 850 962
	Warburg Pincus Real Estate I, LP	F
	WPRE Red Star L.P.	G
	Yue Yuen Industrial Holdings Ltd	2 219 739
	3AB Optique Développement SAS	G
	58.com Inc	5 295 927
	AAC Technologies Holdings Inc	10 316 739
	ADM Galleus Fund II	12 826 321
	Affinity Asia Pacific Fund IV LP	F
	AIM Quantitative Global SF II Ltd	78 078 002
	Ajisen China Holdings Ltd	2 710 438
	Aleutian Fund Ltd	269 369 711
	Alibaba Group Holding Ltd	103 283 793
	ALM XII Ltd	G
	ALM XVI Ltd/ALM XVI LLC	G
	AlphaQuest Original Ltd	138 312 499
	ANTA Sports Products Ltd	5 896 889
	Apollo Hercules Partners LP	E
	ARES CLO Ltd	140 951 508
	ASM Pacific Technology Ltd	1 670 508
	Aspect Diversified Fund	202 027 266
	Athyrium Opportunities Fund II (Non-US) LP	E
	Autonomy Global Macro Fund	233 301 861
	Avenue Asia Special Situations Fund IV LP	C
	Avenue-CDP Global Opportunities Fund LP	D
	Baidu Inc	57 834 025
	Belle International Holdings Ltd	7 984 136
	Black Diamond Relative Value Ltd	252 128 229
	Blackstone Firestone Principal Transaction Partners (Cayman) LP	J
	Blackstone Real Estate Partners Asia, L.P	H
	Blackstone Real Estate Partners Europe IV L.P.	H
	Blue Mountain Credit Alternatives Fund Ltd	176 988 464
	Boer Power Holdings Ltd	3 260 268
	Brep VII - TS L.P.	A
	Bridgewater Pure Alpha Major Markets II Ltd	91 381 566
	Brookfield Capital Partners Fund III LP	H
	Brookfield Capital Partners IV (CR) LP	F
	Canosa Global Macro Fund Ltd	101 523 006
	CAR Inc	3 709 825
	Carlyle Global Market Strategies	103 820 903
	Carlyle Global Market Strategies CLO 2014-3 Ltd	138 087 139
	Casetek Holdings Ltd	2 091 452
	Catamaran CLO 2013-1 Ltd	C
	CD&R B&M Co-Investor, LP	E
	CD&R EMSC Co-Investor LP	A
	CD&R Univar Co-Investor II LP	G
	CDP WTN Diversified Strategy Fund Limited	251 944 209
	CDR USF Co-Investor NO 2 LP	H
	Cerberus CDP IC Partners LP	J
	Cevian Capital II Co-Investment Amp LP	G



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Cevian Capital II Co-Investment Fund LP	H
	Cevian Capital II Ltd	I
	Chailease Holding Co Ltd	1 410 303
	Chaowei Power Holdings Ltd	883 006
	Cheetah Mobile Inc	1 329 417
	Cheung Kong Property Holdings Ltd	15 465 494
	China Conch Venture Holdings Ltd	6 021 229
	China Fiber Optic Network System Group Ltd	812 145
	China Huishan Dairy Holdings Co Ltd	5 169 021
	China Medical System Holdings Ltd	3 539 014
	China Mengniu Dairy Co Ltd	11 695 144
	China Modern Dairy Holdings Ltd	1 588 039
	China Resources Land Ltd	17 354 310
	China Shineway Pharmaceutical Group Ltd	1 673 448
	China State Construction International Holdings Ltd	6 734 432
	China ZhengTong Auto Services Holdings Ltd	2 825 105
	Chinasoft International Ltd	3 201 220
	Chongbang Holdings (International) LTD	H
	CIFC Funding Ltd	179 114 987
	CK Hutchison Holdings Ltd	32 101 892
	Clayton Dubilier & Rice Fund IX LP	G
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII (Co-Investment) LP	D
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII LP	C
	Clayton Dubilier & Rice Fund VIII LP	G
	CNinsure Inc	3 759 551
	Convenience Retail Asia Ltd	748 486
	Country Garden Holdings Co Ltd	4 974 098
	Crestline CDP Opportunity Fund LP	75 898 650
	Ctrip.com International Ltd	29 759 965
	CVI Global Value Fund LP	H
	CVI Global Value Fund LP - Top Off	F
	CVP Cascade CLO-2 Ltd	C
	DE Shaw Oculus International Fund	206 285 238
	DGAM CDP Unique Strategies Fund	13 610 144
	Drake Global Opportunities Fund Ltd, The	524 026
	Dryden 34 Senior Loan Fund	137 739 572
	Dryden 41 Senior Loan Fund	F
	DSAM Long/Short Equity fund	156 673 097
	ENN Energy Holdings Ltd	13 403 624
	Euro Wagon LP	E
	Evergrande Real Estate Group Ltd	8 222 812
	Exxel Capital Partners 5.5 LP	A
	Exxel Capital Partners V LP	A
	Fonds d'Arbitrage Améthyste Offshore	44 356 313
	Fortress Coinvestment Fund V LP	C
	Fortress Investment Fund V LP	G
	Gavea Fund Ltd	5 656 982
	GCL-Poly Energy Holdings Ltd	1 800 984
	Geely Automobile Holdings Ltd	6 416 520
	Genesis Partners II LDC	A
	Genesis Partners III LP	D



Pays	Émetteur	Juste valeur
	GSO Churchill Partners AIV-1 LP	C
	GSO Churchill Partners II LP	H
	GSO Churchill Partners LP	I
	GSO European Senior Debt Feeder Fund LP	C
	Haitian International Holdings Ltd	2 000 414
	Harbinger Capital Partners Offshore Fund I Ltd	3 810 131
	Hengan International Group Co Ltd	218 557 092
	HM/Latimer Coinvestors LP	A
	HM/Latimer Investments No 1 LP	A
	India Property fund L.P.	E
	JD.com Inc	12 207 526
	Jefferies Structured Alpha Fund B Ltd	172 120 156
	Ju Teng International Holdings Ltd	1 943 873
	Kildonan Castle Global Credit Opportunity Fund Ltd	93 660 039
	Kingsoft Corp Ltd	4 452 111
	KKR Financial CLO 2013-1 Ltd	E
	KKR-CDP Partners LP	I
	KVK CLO 2014-2 Ltd	C
	Laurion Capital Ltd	227 752 919
	Leeds Master Fund Ltd	557 856
	Lee's Pharmaceutical Holdings Ltd	2 207 130
	Logos China Logistics Club, L.P.	E
	Longfor Properties Co Ltd	4 664 325
	Melco Crown Entertainment Ltd	1 406 934
	MGM China Holdings Ltd	1 046 626
	Mountain Hawk II CLO Ltd	D
	NetEase Inc	15 583 974
	Neuberger Berman CLO Ltd	69 329 793
	New Oriental Education & Technology Group Inc	4 544 984
	New World China Land Ltd	4 483 102
	Newbridge Asia IV LP	B
	Newport Mount Royal Opportunity Fund Ltd	121 047 098
	NewStar Credit Opportunities Fund Ltd	C
	OCM Asia Principal Opportunities Fund LP	C
	OCM Opportunities Fund VII (Cayman) Ltd	D
	OCM Opportunities Fund VIIb LP	E
	OCM Principal Opportunities Fund IV (Cayman) Ltd	E
	O'Connor Global Fundamental Market Neutral Long Short Ltd	197 451 440
	Octagon Investment Partners XVI Ltd	E
	OHA - CDP ESCF, LP	H
	Onex Partners IV LP	G
	Onex SIG Co-Invest LP	G
	OxAM Quant Fund Limited	175 233 120
	OZ Overseas Fund II Ltd	8 841 984
	Patria - Brazilian Private Equity Fund V LP	A
	Principal Financial Global Funding II LLC	84 953 259
	Qihoo 360 Technology Co Ltd	7 403 475
	Qunar Cayman Islands Ltd	3 062 315
	Ripley Cable Holdings I LP	C
	Rotam Global Agrosociences Ltd	675 346
	Sands China Ltd	7 299 839



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Semiconductor Manufacturing International Corp	5 796 017
	Seneca Park CLO Ltd	138 205 796
	Sensato Asia Pacific Offshore Fund Ltd	31 207 562
	Sentient Global Resources Fund I LP	C
	Sentient Global Resources Fund II LP	C
	Sentient Global Resources Fund III LP	D
	Sentient Global Resources Fund IV LP	D
	Sentient Group Limited, The	A
	Shenzhou International Group Holdings Ltd	6 911 939
	Shimao Property Holdings Ltd	5 301 452
	Shui On Land Ltd	2 131 019
	SINA Corp	31 565 908
	Sino Biopharmaceutical Ltd	8 697 518
	SOHO China Ltd	2 165 817
	Solaise Systematique Fund Limited	194 983 104
	SouFun Holdings Ltd	2 005 869
	Stone Milliner Macro Fund LP	281 481 098
	Sunac China Holdings Ltd	3 107 476
	TAL Education Group	2 130 199
	Tencent Holdings Ltd	245 132 970
	Tingyi Cayman Islands Holding Corp	6 411 686
	Tourbillon Global Equities Ltd	141 435 502
	Towngas China Co Ltd	7 120 299
	TPG Asia V LP	D
	TPG Asia VI LP	E
	TPG Real Estate Finance Trust	H
	TPG-Axon Partners (Offshore) Ltd	4 195 274
	Treman Park CLO Ltd	G
	Trident III LP	A
	Trident IV LP	G
	Trident V Parallel Fund LP	G
	Trident VI Parallel Fund LP	G
	Value Partners Group Ltd	2 278 291
	Vinda International Holdings Ltd	5 283 109
	Vintage Investment Partners VI (Cayman), LP	C
	Vintage Venture Partners III (Cayman) LP	C
	Vipshop Holdings Ltd	6 618 006
	VR China LP	C
	Want Want China Holdings Ltd	16 940 026
	WCP III Québec Co-Invest, LP	C
	WH Group Ltd	7 533 065
	Wynn Macau Ltd	1 603 735
	Wynnchurch Capital Partners II LP	C
	Yingde Gases Group Co Ltd	3 466 259
	Youku Tudou Inc	67 326 545
	YY Inc	1 987 195
	Zhen Ding Technology Holding Ltd	2 182 474
	Zhongsheng Group Holdings Ltd	2 894 232
GUERNESEY	Baring Vostok Fund IV Supplemental Fund LP	C
	Baring Vostok Private Equity Fund III LP 1	D
	Baring Vostok Private Equity Fund IV LP	E



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Baring Vostok Private Equity Fund V LP	C
	Baring Vostok Private Equity LP 1	B
	Emerald Cleantech Fund II LP	B
	Emerald Energy Fund I LP	A
	EQT Auris Co-Investment Limited Partnership	H
	Partenaires en Infrastructures ICON	A
	Prime Acquisitions Limited	A
	Prime London Ventures Assets Limited	A
	Prime London Ventures Investments Limited	A
	Prime London Ventures Limited	A
	Prime London Ventures Partnership Limited	A
	X2 Resources Partners LP Inc	A
ÎLES VIERGES BRITANNIQUES	Bridgewater Pure Alpha Fund II Ltd	172 421 398
	Graham Absolute Return Fund Ltd	204 523 751
	Michael Kors Holdings Ltd	6 299 280
	Stratus Fund Ltd	291 662 995
JERSEY	21 Lombard Street Unit Trust	G
	3 Minster Court Unit Trust	G
	ASF Prince Co-Invest S. LP	E
	Atrium European Real Estate Ltd	11 040 233
	AXA Early Secondary Fund III-I LP	D
	AXA Secondary Fund II LP	A
	AXA Secondary Fund III-1 LP	B
	AXA Secondary Fund IV LP	G
	AXA Secondary Fund LP	A
	Canadian Regional Aircraft Finance Transaction no1 Limited	0
	City of London Office Unit Trust	A
	Delphi Automotive PLC	14 183 326
	Experian PLC	26 161 171
	Glencore PLC	14 363 451
	Petrofac Ltd	170 567 174
	Randgold Resources Ltd	5 013 751
	Shire PLC	36 085 843
	Stonecutter Court Unit Trust	G
	WNS Holdings Ltd	6 932 165
	Wolseley PLC	12 426 621
LUXEMBOURG	WPP PLC	28 042 792
	ArcelorMittal	3 723 604
	Atento SA	6 409 556
	Auris Luxembourg III Sarl	F
	Automotive Sealing Systems Holdings SA	A
	AXA Mezzanine 1 S.A., SICAR	B
	Capital Group Emerging Markets Debt Fund	I
	CDP Capital Euromezz S.à R.L.	J
	Clayax Acquisition Luxembourg 1 Sarl	I
	EuroSITQ Finances S.A.	A
	EuroSITQ S.A.	A
	ICAMAP, SLP-SIF	C
	IPE Tank and Rail Investment 2 SCA	A
	Ivanhoe Europe Capital Investments S.C.S.	H
	Millicom International Cellular SA	3 196 461



Pays	Émetteur	Juste valeur
	P3 Group, S.à. R.I.	J
	Pictet - Emerging Local Currency Debt	H
	Pool Acquisition SA	A
	RTL Group SA	2 851 096
	Samsonite International SA	2 391 281
	SES SA	436 761 098
	Tenaris SA	4 939 940
	Ternium SA	10 871 696
PANAMA	Banco Latinoamericano de Comercio Exterior SA	5 075 849
	Carnival Corp	14 810 217
	Intercorp Financial Services Inc	10 501 353
SUISSE	ABB Ltd	35 874 641
	ACE Ltd	50 015 669
	Actelion Ltd	12 609 730
	Adecco SA	10 042 847
	Aryzta AG	6 098 042
	Baloise Holding AG	5 610 529
	Barry Callebaut AG	2 117 548
	Chocoladefabriken Lindt & Spruengli AG	12 077 787
	Coca-Cola HBC AG	3 756 123
	Compagnie Financière Richemont SA	34 048 795
	Credit Suisse Group AG	34 255 405
	Dufry AG	4 177 125
	EMS-Chemie Holding AG	3 174 958
	EUROFIMA	123 154 447
	Galenica AG	5 397 304
	Garmin Ltd	2 591 969
	Geberit AG	11 308 205
	Givaudan SA	14 801 857
	Julius Baer Group Ltd	9 577 021
	Kuehne + Nagel International AG	6 543 779
	LafargeHolcim Ltd	21 150 054
	Lonza Group AG	7 590 174
	Nestlé SA	832 226 516
	Novartis AG	1 026 622 748
	Pargesa Holding SA	1 724 679
	Partners Group Holding AG	5 089 310
	Roche Holding AG	932 289 488
	Schindler Holding AG	9 569 757
	SGS SA	18 139 120
	Sika AG	6 847 056
	Sonova Holding AG	6 015 836
	STMicroelectronics NV	3 767 306
	Sulzer AG	1 137 264
	Swatch Group AG, The	17 789 395
	Swiss Life Holding AG	7 653 967
	Swiss Prime Site AG	4 567 771
	Swiss Re AG	30 396 638
	Swisscom AG	352 324 534
	Syngenta AG	33 676 011
	TE Connectivity Ltd	14 736 909



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Transocean Ltd	6 495 221
	UBS Group AG	62 761 523
	Zurich Insurance Group AG	34 175 288



31 décembre 2014

Pays	Émetteur	Juste valeur
BERMUDES	ARA Asset Management Ltd	3 254 218
	Alibaba Health Information Technology Ltd	2 965 216
	Alibaba Pictures Group Ltd	1 721 069
	Arch Capital Group Ltd	6 160 732
	Assured Guaranty Ltd	2 709 263
	Beijing Enterprises Water Group Ltd	5 446 708
	Biosensors International Group Ltd	712 296
	Brilliance China Automotive Holdings Ltd	8 931 600
	Cadfund International Limited	F
	Catalina Holdings (Bermuda) Ltd 1	G
	Cheung Kong Infrastructure Holdings Ltd	3 446 409
	China Gas Holdings Ltd	9 170 864
	China Resources Gas Group Ltd	4 257 556
	Chow Sang Sang Holdings International Ltd	3 494 204
	Cosan Ltd	4 432 565
	COSCO Pacific Ltd	4 620 850
	Credicorp Ltd	98 324 902
	Dairy Farm International Holdings Ltd	1 049 722
	Fairwood Holdings Ltd	1 168 312
	First Pacific Co Ltd/Hong Kong	1 792 047
	GOME Electrical Appliances Holding Ltd	2 757 002
	Haier Electronics Group Co Ltd	6 536 754
	Hanergy Thin Film Power Group Ltd	8 338 672
	Invesco Ltd	9 562 197
	Lone Star Fund III (Bermuda) LP	A
	Lone Star Fund IV (Bermuda) LP	C
	Lone Star Fund V (Bermuda) LP	H
	Lone Star Fund VI (Bermuda) LP	I
	Lone Star Fund VIII LP	H
	Lone Star Real Estate Fund LP	G
	K Wah International Holdings Ltd	1 844 041
	Kerry Logistics Network Ltd	2 146 657
	Kerry Properties Ltd	1 802 562
	Kingmaker Footwear Holdings Ltd	894 715
	Kunlun Energy Co Ltd	5 623 573
	Li & Fung Ltd	4 184 020
	Marvell Technology Group Ltd	8 294 865
	Midland Holdings Ltd	3 012 972
	Nabors Industries Ltd	2 100 262
	Nine Dragons Paper Holdings Ltd	2 640 534
	Noble Group Ltd	2 887 206
	NWS Holdings Ltd	2 107 755
	Perella Weinberg Partners Xerion Fund Ltd	9 332 578
	Seadrill Ltd	3 472 893
	Shangri-La Asia Ltd	1 132 809
	Sihuan Pharmaceutical Holdings Group Ltd	5 113 879
	Trinity Ltd	949 882
	Validus Holdings Ltd	2 406 844
	Yue Yuen Industrial Holdings Ltd	2 041 360



Pays	Émetteur	Juste valeur
Caïmans, Îles	Warburg Pincus Real Estate I, LP	E
	WPRE Red Star L.P.	G
	AAC Technologies Holdings Inc	7 276 647
	ADM Galleus II	10 807 470
	AIM Quantitative Global SF II Ltd	60 162 036
	Ajisen China Holdings Ltd	2 649 003
	Aleutian Fund Ltd	216 967 634
	Alibaba Group Holding Ltd	493 593
	Amethyste Arbitrage Fund	37 126 270
	ANTA Sports Products Ltd	3 251 670
	APP Global Finance Ltd/Cayman Islands	46
	ARES CLO Ltd	117 823 226
	ASM Pacific Technology Ltd	1 751 170
	Aspect Diversified Fund	171 175 222
	Autonomy Global Macro Fund	188 794 735
	Avenue Asia Special Situations Fund IV LP	C
	Avenue-CDP Global Opportunities Fund LP	D
	Baidu Inc	7 921 388
	Belle International Holdings Ltd	9 895 006
	Black Diamond Relative Value Fund	217 834 118
	Blackstone Firestone Principal Trans Partners (Cayman) LP	I
	Blackstone Real Estate Partners Asia L.P.	G
	Blackstone Real Estate Partners Europe IV L.P.	F
	Blue Mountain Credit Alternatives Fund Ltd	147 625 067
	Boer Power Holdings Ltd	946 739
	Bolina Holding Co Ltd	1 078 034
	Brep VII - TS L.P.	A
	Bridgewater Associates LP/CT	205 131 020
	Brookfield Capital Partners Fund III LP	G
	Carlyle Global Market Strategies	86 906 704
	Carlyle Global Market Strategies CLO 2014-3 Ltd	115 334 690
	CD&R B&M Co-Investor, LP	H
	CD&R EMSC Co-Investor LP	H
	CD&R Univar Co-Investor II LP	G
	CDP WTN Diversified Strategy Fund Limited	259 652 675
	CDR USF Co-Investor NO 2 LP	H
	Cerberus CDP IC Partners, L.P.	I
	Cevian Capital II Co-Investment Fund LP	H
	Cevian Capital II Ltd	I
	Chailease Holding Co Ltd	2 390 461
	Chaoda Modern Agriculture Holdings Ltd	6
	Chaowei Power Holdings Ltd	484 494
	China Huishan Dairy Holdings Co Ltd	1 849 267
	China Medical System Holdings Ltd	3 310 640
	China Mengniu Dairy Co Ltd	12 136 384
	China Resources Cement Holdings Ltd	2 338 903
	China Resources Land Ltd	9 922 998
	China Shineway Pharmaceutical Group Ltd	1 569 420
	China State Construction International Holdings Ltd	4 537 486
	China ZhengTong Auto Services Holdings Ltd	4 276 870
	Chinasoft International Ltd	1 000 246



Pays	Émetteur	Juste valeur
	CIFC Funding Ltd	74 902 889
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII (Co-Investment) LP	E
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII LP	C
	Clayton Dubilier & Rice Fund VIII LP	G
	CNinsure Inc	764 272
	Convenience Retail Asia Ltd	628 559
	Country Garden Holdings Co Ltd	3 749 004
	Crestline CDP Opportunity Fund LP	89 031 863
	Criterion Capital Partners Ltd	162 682 667
	Ctrip.com International Ltd	2 239 766
	CVI Global Value Fund LP	H
	CVI Global Value Fund LP - Top Off	G
	DE Shaw Oculus Fund LLC	162 312 424
	DGAM CDP Unique Strategies	16 833 402
	Drake Global Opportunities Fund LP/The	482 785
	Dryden 34 Senior Loan Fund	115 151 644
	DSAM Long/Short Equity fund	116 878 745
	ENN Energy Holdings Ltd	9 094 380
	Euro Wagon LP	D
	Evergrande Real Estate Group Ltd	4 401 651
	Exxel Capital Partners 5 5 LP	A
	Exxel Capital Partners V LP	A
	Fortress Coinvestment Fund V LP	C
	Fortress Investment Fund V LP	F
	Gavea Fund	91 245 237
	GCL-Poly Energy Holdings Ltd	4 306 590
	Geely Automobile Holdings Ltd	3 100 520
	Genesis Partners II LDC	A
	Genesis Partners III LP	C
	GSO Churchill Partners LP (I et II)	H
	Haitian International Holdings Ltd	2 481 845
	Harbinger Capital Partners Offshore Fund I Ltd	3 316 194
	Hengan International Group Co Ltd	236 465 857
	HM/Latimer Coinvestors LP	B
	HM/Latimer Investments No 1 LP	A
	Homeinns Hotel Group	1 470 938
	India Property Fund, LP	F
	Intime Retail Group Co Ltd	1 640 469
	Jefferies Structured Alpha Fund	57 912 500
	Ju Teng International Holdings Ltd	1 429 223
	Jumei International Holding Ltd	1 148 447
	Kildonan Castle Global Credit Opportunity Fund Ltd	79 486 175
	Kingboard Chemical Holdings Ltd	2 075 709
	Kingsoft Corp Ltd	2 382 287
	KKR-CDP Partners L.P.	H
	Laurion Capital Ltd	149 135 959
	Lee & Man Paper Manufacturing Ltd	1 446 511
	Leeds	465 147
	Lee's Pharmaceutical Holdings Ltd	2 151 026
	Lion/Seneca Cayman 1 LP	G
	Longfor Properties Co Ltd	3 230 387



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Marathon Asset Management LLC	37 364
	MGM China Holdings Ltd	1 844 963
	Neuberger Berman CLO Ltd	57 913 716
	New World China Land Ltd	2 950 604
	Newbridge Asia III LP	A
	Newbridge Asia IV LP	C
	Newport Mount Royal Opportunity Fund Ltd	127 884 262
	NewStar Credit Opportunities Fund Ltd	C
	OCM Asia Principal Opportunities Fund LP	C
	OCM Opportunities Fund VII (Cayman) Ltd	E
	OCM Opportunities Fund VIIb LP	E
	OCM Principal Opportunities Fund IV (Cayman) Ltd	E
	O'Connor Global Fundamental Market Neutral L/S	161 523 424
	OHA - CDP ESCF, LP	E
	Oxam Quant Fund Limited	139 290 120
	OZ Overseas Fund II, Ltd	10 960 874
	Principal Financial Global Funding II LLC	83 594 356
	Ripley Cable Holdings I LP	G
	Rotam Global Agrosiences Ltd	1 102 874
	SA SA International Holdings Ltd	1 604 187
	Sands China Ltd	1 682 054
	Semiconductor Manufacturing International Corp	4 120 669
	Seneca Park CLO Ltd	115 338 112
	Sensato Asia Pacific Offshore Fund Ltd	32 810 315
	Sentient Global Resources Fund I LP	D
	Sentient Global Resources Fund II LP	C
	Sentient Global Resources Fund III LP	E
	Sentient Global Resources Fund IV LP	E
	Sentient Group Limited, The	A
	Shenzhou International Group Holdings Ltd	3 405 373
	Shimao Property Holdings Ltd	5 723 745
	Shui On Land Ltd	1 566 200
	SINA Corp/China	675 950
	Sino Biopharmaceutical Ltd	4 953 048
	SOHO China Ltd	2 370 227
	Solaise Systematique Fund Limited	155 285 178
	Stella International Holdings Ltd	1 241 577
	Stone Milliner Macro Fund LP	220 695 276
	Tencent Holdings Ltd	145 682 233
	Tingyi Cayman Islands Holding Corp	8 385 571
	Towngas China Co Ltd	5 174 794
	TPG Asia V LP	D
	TPG Asia VI LP	D
	TPG Real Estate Finance Trust	G
	TPG Utrecht Holdings, L.P.	A
	TPG-Axon Partners (Offshore), Ltd.	4 318 514
	TPK Holding Co Ltd	1 459 151
	Trident III LP	C
	Trident V LP	F
	Uni-President China Holdings Ltd	5 608 394
	Value Partners Group Ltd	1 083 856



Pays	Émetteur	Juste valeur
GUERNESEY	Vintage Investment Partners VI (Cayman), LP	C
	Vintage Venture Partners III (Cayman) LP	C
	Want Want China Holdings Ltd	18 639 417
	WCP III Québec Co-Invest Partenariat Limité	C
	WH Group Ltd	1 600 811
	Wynn Macau Ltd	3 353 547
	Wynnchurch Capital Partners II LP	C
	Youku Tudou Inc	17 092 719
	Zhen Ding Technology Holding Ltd	2 030 014
	Zhongsheng Group Holdings Ltd	3 599 681
	Baring Vostok Fund IV Supplemental Fund LP	C
	Baring Vostok Private Equity Fund III LP	E
	Baring Vostok Private Equity Fund IV LP	E
	Baring Vostok Private Equity Fund V LP	C
	Baring Vostok Private Equity LP 1	C
	BC European Capital - Suddenlink Co-Investment-2 LP	F
	Emerald Cleantech Fund II LP	B
	Emerald Energy Fund I LP	A
	Friends Life Group Ltd	6 182 762
	HICL Infrastructure Co Ltd/Fund	8 698 697
	iCON Infrastructure Partners LP	A
	International Public Partnerships Ltd	4 231 939
	John Laing Infrastructure Fund Ltd	3 549 285
	Prime Acquisitions Limited	C
	Prime London Ventures Limited	B
	Prime London Ventures Assets Limited	A
	Prime London Ventures Investments Limited	A
	X2 Resources Partners LP	A
ÎLES VIERGES BRITANNIQUES	Hollysys Automation Technologies Ltd	1 352 551
	Michael Kors Holdings Ltd	4 340 530
	Sofina Properties Limited	D
	Stratus Standard Leverage / Double Leverage	230 299 780
JERSEY	AXA Early Secondary Fund III LP	D
	Delphi Automotive PLC	12 103 555
	Experian PLC	16 384 171
	Glencore PLC	37 768 134
	Petrofac Ltd	109 268 826
	Randgold Resources Ltd	4 590 418
	Shire PLC	31 817 809
	WNS Holdings Ltd	8 255 659
	Wolseley PLC	11 697 208
	WPP PLC	22 394 876
LUXEMBOURG	Altice SA	5 227 838
	ArcelorMittal	8 390 312
	Auris Luxembourg III SA	40 496 590
	AXA Mezzanine 1 SICAR	B
	Clayax Acquisition Luxembourg 1 Sarl	I
	EuroSITQ Finances S.A.	G
	EuroSITQ S.A.	A
	Ivanhoe Europe Capital Investments S.C.S.	H
	Manzoni International SA	A



Pays	Émetteur	Juste valeur
PANAMA SUISSE	Millicom International Cellular SA	3 757 251
	P3 Group, S.à. R.l.	I
	RTL Group SA	2 828 801
	Samsonite International SA	1 792 850
	SES SA	362 402 142
	Subsea 7 SA	2 194 029
	Tenaris SA	5 436 257
	CDP Capital Euromezz S à R.L.	J
	Carnival Corp	11 477 259
	ABB Ltd	36 855 358
	ACE Ltd	27 210 721
	Actelion Ltd	9 100 604
	Adecco SA	9 000 854
	Aryzta AG	6 848 180
	Baloise Holding AG	4 664 707
	Barry Callebaut AG	1 723 806
	Chocoladefabriken Lindt & Sprungli AG	8 057 242
	Cie Financiere Richemont SA	35 619 616
	Coca-Cola HBC AG	2 929 430
	Credit Suisse Group AG	29 425 100
	EMS-Chemie Holding AG	2 540 001
	EUROFIMA	121 228 816
	Flughafen Zuerich AG	8 479 940
	Garmin Ltd	3 585 754
	Geberit AG	9 829 070
	Givaudan SA	12 721 914
	Holcim Ltd	15 825 198
	Julius Baer Group Ltd	7 878 523
	Kuehne + Nagel International AG	5 614 257
	Lonza Group AG	6 088 880
	Nestle SA	822 858 520
	Novartis AG	948 663 831
	Pargesa Holding SA	1 828 692
	Partners Group Holding AG	3 860 837
	Roche Holding AG	747 540 356
	Schindler Holding AG	7 178 591
	SGS SA	12 633 918
	Sika AG	4 852 898
	Sonova Holding AG	6 066 145
	STMicroelectronics NV	3 651 236
	Sulzer AG	2 565 210
	Swatch Group AG/The	13 445 260
	Swiss Life Holding AG	5 827 821
	Swiss Prime Site AG	3 224 243
	Swiss Re AG	22 637 369
	Swisscom AG	436 970 637
	Syngenta AG	23 689 776
	TE Connectivity Ltd	14 454 062
	Transocean Ltd	8 617 447
	UBS Group AG	47 959 048
	Zurich Insurance Group AG	35 793 819



31 décembre 2013

Pays	Émetteur	Juste valeur
BAHAMAS	Rohatyn Group Global Opportunity Fund	1 643 765
BARBADE	Fairmont Royal Pavilion	70 267 163
BERMUDES	ARA Asset Management Ltd	1 702 962
	Arch Capital Group Ltd	716 653
	Assured Guaranty Ltd	3 759 656
	Axis Capital Holdings Ltd	439 725
	Beijing Enterprises Water Group Ltd	3 951 978
	Biosensors International Group Ltd	1 097 566
	Brilliance China Automotive Holdings Ltd	9 561 000
	Bunge Ltd	1 090 523
	Cadfund International Limited	A
	Catalina Holdings (Bermuda) Ltd 1	G
	Cheung Kong Infrastructure Holdings Ltd	3 273 329
	China Gas Holdings Ltd	5 481 575
	China Resources Gas Group Ltd	6 023 681
	COSCO Pacific Ltd	4 498 442
	Credicorp Ltd	74 499 889
	Essent Group Ltd	8 308 219
	Everest Re Group Ltd	679 009
	Fairwood Holdings Ltd	898 706
	First Pacific Co Ltd/Hong Kong	2 246 501
	GOME Electrical Appliances Holding Ltd	3 632 415
	Haier Electronics Group Co Ltd	6 083 125
	Hanergy Thin Film Power Group Ltd	2 673 659
	Invesco Ltd	14 565 005
	K Wah International Holdings Ltd	2 749 420
	Kerry Properties Ltd	1 867 864
	Kingmaker Footwear Holdings Ltd	659 580
	Kunlun Energy Co Ltd	11 053 157
	Li & Fung Ltd	6 265 836
	Lone Star Fund III (Bermuda) LP	C
	Lone Star Fund IV (Bermuda) LP	E
	Lone Star Fund V (Bermuda) LP	I
	Lone Star Fund VI (Bermuda) LP	J
	Lone Star Fund VIII LP	D
	Lone Star Real Estate Fund LP	H
	Marvell Technology Group Ltd	508 782
	Midland Holdings Ltd	2 616 953
	Nabors Industries Ltd	3 370 393
	Nine Dragons Paper Holdings Ltd	2 764 692
	Noble Group Ltd	3 020 446
	NWS Holdings Ltd	1 858 538
	PartnerRe Ltd	459 279
	Perella Weinberg Partners Xerion Fund Ltd	44 067 616
	RenaissanceRe Holdings Ltd	382 668
	Seadrill Ltd	12 718 410
	Shangri-La Asia Ltd	2 539 804
	Sihuan Pharmaceutical Holdings Group Ltd	3 676 347
	Wilton Re Holdings Ltd	F



Pays	Émetteur	Juste valeur
Caïmans, Îles	Yue Yuen Industrial Holdings Ltd	2 058 472
	Warburg Pincus Real Estate I, LP	F
	WPRE Red Star L.P.	G
	361 Degrees International Ltd	709 866
	AAC Technologies Holdings Inc	7 413 766
	ADM Galleus II	14 262 837
	Agile Property Holdings Ltd	2 875 497
	AIM Quantitative Global SF II Ltd	54 980 711
	Amethyste Arbitrage Fund	34 345 678
	ANTA Sports Products Ltd	2 100 842
	APP Global Finance Ltd/Cayman Islands	43
	ASM Pacific Technology Ltd	1 663 408
	Aspect Diversified Fund	146 819 214
	Autonomy Global Macro Fund	163 334 515
	Avenue Asia Special Situations Fund IV LP	C
	Avenue-CDP Global Opportunities Fund LP	D
	Belle International Holdings Ltd	10 439 612
	Biostime International Holdings Ltd	5 974 402
	Black Diamond Relative Value Fund	174 663 784
	Blackstone Firestone Principal Trans Partners (Cayman) LP	H
	Blackstone Real Estate Partners Asia L.P.	D
	Blackstone Real Estate Partners Europe IV L.P.	C
	Blue Mountain Credit Alternatives Fund Ltd	84 076 903
	BlueTrend Fund Ltd.	218 781 767
	Brep VII - TS L.P.	A
	Bridgewater Associates LP/CT	176 459 923
	Brookfield Capital Partners Fund III LP	E
	CD&R B&M Co-Investor, LP	E
	CD&R EMSC Co-Investor LP	I
	CD&R Univar Co-Investor II LP	F
	CDP WTN Diversified Strategy Fund Limited	191 838 520
	CDR USF Co-Investor NO 2 LP	H
	Cerberus CDP IC Partners, L.P.	D
	Cevian Capital II Co-Investment Fund LP	G
	Cevian Capital II Ltd	I
	Chailease Holding Co Ltd	1 490 280
	Chaoda Modern Agriculture Holdings Ltd	5 751
	Chaowei Power Holdings Ltd	490 958
	China Huishan Dairy Holdings Co Ltd	2 685 797
	China Mengniu Dairy Co Ltd	14 007 061
	China Resources Cement Holdings Ltd	2 557 261
	China Resources Land Ltd	9 837 260
	China Shineway Pharmaceutical Group Ltd	1 298 095
	China State Construction International Holdings Ltd	6 102 734
	China ZhengTong Auto Services Holdings Ltd	3 064 686
	Chinasoft International Ltd	846 125
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII (Co-Investment) LP	E
	Clayton Dubilier & Rice Fund VII LP	D
	Clayton Dubilier & Rice Fund VIII LP	G
	Convenience Retail Asia Ltd	301 884
	Country Garden Holdings Co Ltd	5 418 138



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Crestline CDP Opportunity Fund LP	109 208 038
	Criterion Capital Partners Ltd	147 021 147
	Ctrip.com International Ltd	2 272 286
	CVI Global Value Fund LP	H
	CVI Global Value Fund LP - Top Off	H
	DE Shaw Composite International Fund	9 118 505
	DE Shaw Oculus Fund LLC	140 302 529
	DGAM CDP Unique Strategies	126 887 264
	Drake Global Opportunities Fund LP/The	524 765
	Dynamic Offshore Fund Ltd	61 127 648
	ENN Energy Holdings Ltd	12 125 970
	Euro Wagon LP	D
	Evergrande Real Estate Group Ltd	4 762 566
	Exxel Capital Partners 5 5 LP	A
	Exxel Capital Partners V LP	A
	Fortress Coinvestment Fund V LP	C
	Fortress Investment Fund V LP	F
	Gavea Fund	114 585 615
	GCL-Poly Energy Holdings Ltd	5 592 488
	Geely Automobile Holdings Ltd	4 969 067
	Genesis Partners II LDC	A
	Genesis Partners III LP	C
	Golden Eagle Retail Group Ltd	1 674 008
	Greentown China Holdings Ltd	1 920 159
	GSO Churchill Partners LP	F
	Haitian International Holdings Ltd	1 402 052
	Harbinger Capital Partners Offshore Fund I Ltd	18 747 656
	Hengan International Group Co Ltd	126 236 503
	Herbalife Ltd	618 779
	HM/Latimer Coinvestors LP	B
	HM/Latimer Investments No 1 LP	A
	Homeinns Hotel Group	918 169
	India Property Fund, LP	E
	Intime Retail Group Co Ltd	2 029 209
	Ju Teng International Holdings Ltd	1 661 109
	Kildonan Castle Global Credit Opportunity Fund Ltd	46 560 448
	Kingboard Chemical Holdings Ltd	3 385 338
	Laurion Capital Ltd	136 400 729
	Lee & Man Paper Manufacturing Ltd	2 108 751
	Leeds	865 992
	Lee's Pharmaceutical Holdings Ltd	1 399 972
	Lion/Seneca Cayman 1 LP	H
	Longfor Properties Co Ltd	3 699 414
	Marathon Asset Management LLC	156 774
	MC Funding Ltd / MC Funding 2006-1 LLC	49 895 887
	MGM China Holdings Ltd	3 579 581
	MStar Semiconductor Inc	4 694 474
	New World China Land Ltd	1 222 997
	Newbridge Asia III LP	A
	Newbridge Asia IV LP	D
	Newport Mount Royal Opportunity Fund Ltd	97 457 025



Pays	Émetteur	Juste valeur
	NewStar Credit Opportunities Fund Ltd	F
	OCM Asia Principal Opportunities Fund LP	C
	OCM Opportunities Fund VII (Cayman) Ltd	E
	OCM Opportunities Fund VIIb LP	G
	OCM Principal Opportunities Fund IV (Cayman) Ltd	E
	O'Connor Global Fundamental Market Neutral L/S	172 320 561
	Oxam Quant Fund Limited	115 244 969
	OZ Overseas Fund II, Ltd	13 429 037
	Principal Financial Global Funding II LLC	88 235 091
	Ripley Cable Holdings I LP	F
	Rotam Global Agrosiences Ltd	1 171 828
	Sands China Ltd	16 524 924
	Sentient Global Resources Fund I LP	D
	Sentient Global Resources Fund II LP	C
	Sentient Global Resources Fund III LP	E
	Sentient Global Resources Fund IV LP	E
	Sentient Group Limited, The	A
	Shenzhou International Group Holdings Ltd	4 087 276
	Shimao Property Holdings Ltd	6 209 918
	Shui On Land Ltd	2 150 007
	SINA Corp/China	868 302
	Sino Biopharmaceutical Ltd	4 571 008
	SOHO China Ltd	3 234 988
	Solaise Systematique Fund Limited	105 346 671
	Stella International Holdings Ltd	1 142 659
	Stone Milliner Macro Fund LP	105 259 689
	Strategic Value Restructuring Fund	35 284 569
	Tencent Holdings Ltd	126 808 547
	Tenwow International Holdings Ltd	731 743
	The Eclectica Fund	139 387 870
	Tingyi Cayman Islands Holding Corp	11 003 908
	TPG Asia V LP	D
	TPG Asia VI LP	D
	TPG Utrecht Holdings, L.P.	A
	TPG-Axon Partners (Offshore), Ltd.	6 219 365
	TPK Holding Co Ltd	466 328
	Trident III LP	D
	Trident V LP	E
	Tudor Tensor Fund Ltd	102 939 570
	Uni-President China Holdings Ltd	2 139 100
	Value Partners Group Ltd	1 372 223
	Vardana International Ltd.	110 121 794
	Vintage Investment Partners VI (Cayman), LP	A
	Vintage Venture Partners III (Cayman) LP	C
	VST Holdings Ltd	327 935
	Want Want China Holdings Ltd	16 719 629
	WCP III Québec Co-Invest Partenariat Limité	C
	Wynn Macau Ltd	6 260 201
	Wynnchurch Capital Partners II LP	C
	Yingde Gases Group Co Ltd	2 209 241
	Zhen Ding Technology Holding Ltd	1 137 805



Pays	Émetteur	Juste valeur
GUERNESEY	Zhongsheng Group Holdings Ltd	1 537 338
	Baring Vostok Fund IV Supplemental Fund LP	C
	Baring Vostok Private Equity Fund III LP	F
	Baring Vostok Private Equity Fund IV LP	F
	Baring Vostok Private Equity Fund V LP	C
	Baring Vostok Private Equity LP 1	E
	BC European Capital - Suddenlink Co-Investment-2 LP	F
	Emerald Cleantech Fund II LP	B
	Emerald Energy Fund I LP	A
	Friends Life Group Ltd	6 902 214
	iCON Infrastructure Partners LP	C
	Prime Acquisitions Limited	A
	Prime London Ventures Limited	F
	Prime London Ventures Assets Limited	A
	Prime London Ventures Investments Limited	A
ÎLES VIERGES BRITANNIQUES	Amira Nature Foods Ltd	2 511 750
	Hollysys Automation Technologies Ltd	2 606 661
	Michael Kors Holdings Ltd	9 980 788
	Spinnaker Global Opportunities	10 588 040
	Stratus Standard Leverage / Double Leverage	172 206 707
JERSEY	AXA Early Secondary Fund III LP	D
	Delphi Automotive PLC	11 640 416
	Experian PLC	15 383 289
	Glencore PLC	46 203 888
	Petrofac Ltd	102 284 729
	Randgold Resources Ltd	4 589 491
	Shire PLC	31 321 138
	WNS Holdings Ltd	3 622 271
	Wolseley PLC	12 503 300
	Woolgate Exchange Unit Trust	H
	WPP PLC	25 331 730
LUXEMBOURG	ArcelorMittal	14 824 893
	AXA Mezzanine 1 SICAR	C
	Clayax Acquisition Luxembourg 1 Sarl	H
	EuroSITQ Finances S.A.	E
	EuroSITQ S.A.	A
	IPE Tank and Rail Investment 2 SCA	A
	Ivanhoe Europe Capital Investments S.C.S.	G
	Kernel Holding SA	1 825 044
	Manzoni International SA	A
	Millicom International Cellular SA	5 474 681
	P3 Group, S.à. R.I.	G
	RTL Group SA	4 157 925
	Samsonite International SA	1 687 782
	SES SA	210 917 676
	Subsea 7 SA	4 191 471
	Tenaris SA	8 577 749
	CDP Capital Euromezz S à R.L.	G
PANAMA	Carnival Corp	11 882 286
SUISSE	ABB Ltd	48 375 344
	ACE Ltd	25 267 144



Pays	Émetteur	Juste valeur
	Actelion Ltd	6 951 802
	Adecco SA	8 730 667
	Aryzta AG	5 568 686
	Baloise Holding AG	5 036 733
	Barry Callebaut AG	2 292 004
	Chocoladefabriken Lindt & Sprungli AG	7 729 476
	Cie Financiere Richemont SA	43 666 434
	Coca-Cola HBC AG	4 846 684
	Credit Suisse Group AG	38 949 920
	EMS-Chemie Holding AG	2 422 278
	EUROFIMA	112 839 490
	Flughafen Zuerich AG	6 541 839
	Garmin Ltd	3 884 502
	Geberit AG	9 544 014
	Givaudan SA	9 882 596
	Holcim Ltd	15 173 780
	Julius Baer Group Ltd	9 125 508
	Kuehne + Nagel International AG	5 902 319
	Lonza Group AG	4 021 615
	Nestle SA	626 304 353
	Novartis AG	601 623 989
	Pargesa Holding SA	1 813 659
	Partners Group Holding AG	4 042 140
	Roche Holding AG	663 319 410
	Schindler Holding AG	8 270 918
	SGS SA	10 490 009
	Sika AG	6 368 251
	Sonova Holding AG	5 423 571
	STMicroelectronics NV	4 257 964
	Sulzer AG	3 221 367
	Swatch Group AG/The	30 284 525
	Swiss Life Holding AG	5 545 588
	Swiss Prime Site AG	3 509 852
	Swiss Re AG	26 971 746
	Swisscom AG	378 637 143
	Syngenta AG	30 995 304
	TE Connectivity Ltd	15 534 476
	Transocean Ltd	24 626 870
	UBS AG	58 191 814
	Weatherford International plc	1 069 778
	Zurich Insurance Group AG	36 432 448



Question 77

Liste des investissements dans des compagnies exploitant des mines, à jour au 31 mars 2020. Montant de l'investissement de départ et valeur actuelle

Cette liste est basée sur la classification GICS de MSCI et inclut les compagnies faisant partie des sous-secteurs Métaux & Mines. La liste présentée est au 31 décembre 2019.

Par type de société (en dollars) au 31 décembre 2019

Valeur des investissements :

A = de 0 à 5 M\$	D = de 30 à 50 M\$	G = de 150 à 300 M\$	J = 1 à 1,5 G\$
B = de 5 à 10 M\$	E = de 50 à 100 M\$	H = de 300 à 500 M\$	K = 1,5 G\$ et plus
C = de 10 à 30 M\$	F = de 100 à 150 M\$	I = de 500 à 1 G\$	

Émetteur	Juste valeur
Abitibi Royalties Inc	10 676 465
African Rainbow Minerals Ltd	12 140 468
Alamos Gold Inc	6 331 416
Alrosa PJSC	17 164 158
Alumina Ltd	567 251
Aluminum Corp of China Ltd	495 410
Amex Exploration Inc	3 775 000
Angang Steel Co Ltd	37 918
Anglo American Platinum Ltd	13 766 036
Anglo American PLC	41 424 629
AngloGold Ashanti Ltd	33 758 514
Antofagasta PLC	23 157 282
ArcelorMittal SA	1 013 564
Assore Ltd	1 620 599
B2Gold Corp	1 078 777
Balmoral Resources Ltd	1 171 345
Baoshan Iron & Steel Co Ltd	723 589
BHP Group Ltd	4 762 647
BHP Group PLC	42 196 166
Blue Note Mining Inc	33 344
BlueScope Steel Ltd	309 153
Boliden AB	2 750 182
Bonterra Resources Inc	4 500 000
Bradespar SA	71 571
Cabia Goldhills Inc	65 875



CAP SA	294 698
China Hongqiao Group Ltd	353 965
China Molybdenum Co Ltd	6 390 107
China Northern Rare Earth Group High-Tech Co Ltd	83 545
China Oriental Group Co Ltd	377 003
China Steel Corp	31 454 643
China Zhongwang Holdings Ltd	129 214
Cia de Minas Buenaventura SAA	6 126 167
Cia Siderurgica Nacional SA	205 295
Corporation Métaux Précieux du Québec	1 383 939
Corporation Ressources Pershimex	169 741
Corporation TomaGold	147 431
Dongkuk Steel Mill Co Ltd	315 612
Dore Copper Mining Corp	2 212 500
Eastmain Resources Inc	828 548
Entreprises minières Globex Inc	613 795
Eregli Demir ve Celik Fabrikalari TAS	573 486
Exploration Azimut Inc	3 140 621
Exploration Dios Inc	248 922
Exploration Harfang Inc	615 690
Exploration Kintavar Inc	1 592 411
Exploration Midland Inc	8 649 120
Exploration Puma Inc	157 927
Exploration SeqUr Inc	0
Falco Resources Ltd	546 843
Fer Champion Inc	13 526 731
Forage Orbit Garant Inc	2 720 000
Fortescue Metals Group Ltd	1 517 195
Franco-Nevada Corp	2 418 179
Freeport-McMoRan Inc	11 886 691
Fresnillo PLC	9 399 304
Galway Metals Inc	2 045 271
Ganfeng Lithium Co Ltd	81 050
Gem Co Ltd	42 792
Gerdau SA	786 915
Glencore PLC	68 436 771
Gold Fields Ltd	11 661 877
Grupo Mexico SAB de CV	33 785 704
Guangdong HEC Technology Holding Co Ltd	65 577
Harmony Gold Mining Co Ltd	7 923 299



Hebei Iron & Steel Co Ltd	58 020
Hindalco Industries Ltd	1 259 499
Hindustan Zinc Ltd	232 111
Hitachi Metals Ltd	325 272
Hunan Valin Steel Co Ltd	42 802
Hyundai Steel Co	8 732 866
Impala Platinum Holdings Ltd	68 771 858
Industrias Penoles SAB de CV	1 295 216
Inner Mongolia BaoTou Steel Union Co Ltd	127 561
JFE Holdings Inc	458 982
Jiangsu Shagang Co Ltd	27 139
Jiangxi Copper Co Ltd	2 145 208
Jindal Steel & Power Ltd	874 126
Jinduicheng Molybdenum Co Ltd	45 779
JSW Steel Ltd	923 958
KGHM Polska Miedz SA	2 322 404
Korea Zinc Co Ltd	11 410 295
Kumba Iron Ore Ltd	8 176 905
Les Métaux Canadiens Inc.	78 454
Les Ressources Yorbeau Inc	280 840
Maanshan Iron & Steel Co Ltd	135 966
Magnitogorsk Iron & Steel Works PJSC	5 635 413
Major Drilling Group International Inc	25 247 376
Malaga Inc	18 925
Maruichi Steel Tube Ltd	959 219
Mason Graphite Inc	418 943
Metalurgica Gerdau SA	319 790
Métaux Niobay inc	845 934
Métaux Osisko Inc	1 663 712
Mines Agnico-Eagle Limitée	3 385 154
Mines de la Vallée de l'Or Ltée	362 960
Mines d'Or Maple	1 537 049
Mitsubishi Materials Corp	441 369
MMC Norilsk Nickel PJSC	87 932 182
Nanjing Iron & Steel Co Ltd	32 434
National Aluminium Co Ltd	281 458
Newcrest Mining Ltd	17 713 905
Newmont Corp	10 208 819
Nippon Steel Corp	822 326
NMDC Ltd	1 255 225



Norsk Hydro ASA	324 945
Northam Platinum Ltd	20 509 920
Nouveau Monde Graphite Inc	1 450 813
Novolipetsk Steel PJSC	13 590 632
Nucor Corp	7 261 618
O3 Mining Inc	41 131
Orford Mining Corp	283 228
Osisko Mining Inc	56 131 821
Pangang Group Vanadium Titanium & Resources Co Ltd	53 218
Polymetal International PLC	13 502 374
Polyus PJSC	12 853 522
POSCO	67 627 692
Press Metal Aluminium Holdings Bhd	3 973 535
Probe Metals Inc	7 047 064
QMX Gold Corporation	671 869
Redevances Aurifères Osisko Ltée	247 322 898
Ressources Appalaches Inc	60 530
Ressources Cartier Inc	1 961 429
Ressources Géoméga Inc	114 286
Ressources Komet Inc	62 955
Ressources Minières Radisson Inc	1 322 755
Ressources minières Vanstar inc	981 640
Ressources Monarques Inc	1 881 355
Ressources Sirios Inc	1 262 592
Ressources Sphinx Itée	217 021
Ressources Threegold Inc, Les	16 157
Ressources X-Terra Inc	296 125
Rio Tinto Ltd	1 126 332
Rio Tinto PLC	25 803 452
Royal Gold Inc	1 780 583
Sansteel Minguang Co Ltd Fujian	48 789
Saracen Mineral Holdings Ltd	7 320 891
Seah Besteel Corp	132 098
SEMAFO Inc	3 456 000
Severstal PAO	13 046 473
Shandong Gold Mining Co Ltd	27 731 021
Shandong Nanshan Aluminum Co Ltd	56 712
Shanxi Taigang Stainless Steel Co Ltd	49 491
Shenghe Resources Holding Co Ltd	33 770
Shenzhen Zhongjin Lingnan Nonfemet Co Ltd	32 660



Sibanye Gold Ltd	18 355 546
Société Aurifère Barrick	4 751 857
Société d'exploration minière Vior Inc	184 997
South32 Ltd	7 612 522
Southern Copper Corp	7 058 821
SPDR Gold Shares	49 035 376
Steel Authority of India Ltd	160 208
Steel Dynamics Inc	2 211 481
Stelmine Canada Ltd	160 714
Sumitomo Metal Mining Co Ltd	1 588 264
Tata Steel Ltd	13 130 178
thyssenkrupp AG	1 992 731
Tongling Nonferrous Metals Group Co Ltd	52 008
Troilus Gold Corp	2 830 058
United States Steel Corp	35 601 167
Vale SA	71 050 323
Vedanta Limited	976 730
voestalpine AG	533 458
Wallbridge Mining Co Ltd	15 964 913
Western Areas Ltd	2 040 840
Wheaton Precious Metals Corp	5 027 141
Xiamen Tungsten Co Ltd	38 841
Xinxing Ductile Iron Pipes Co Ltd	35 321
Xinyu Iron & Steel Co Ltd	34 667
Yintai Gold Co Ltd	57 261
Young Poong Corp	147 543
Yunnan Chihong Zinc&Germanium Co Ltd	11 129 263
Yunnan Tin Co Ltd	36 927
Zhaojin Mining Industry Co Ltd	317 382
Zhejiang Huayou Cobalt Co Ltd	98 540
Zhongjin Gold Corp Ltd	62 041
Zijin Mining Group Co Ltd	26 963 646
Total sociétés cotées	1 543 989 559
Sociétés fermées	Juste valeur
11272420 Canada Inc	A
Corporation Stornoway Diamond	D
Minerai de fer Québec Inc	G



Question 78

Liste et valeur des investissements, directs ou indirects, dans des compagnies exploitant des hydrocarbures ou leur transport, produisant ou fabriquant des produits du tabac, ou dans une entreprise ayant comme activité principale la fabrication d'armes.

RÉPONSE FINALE 2020 :

Hydrocarbures

Au 31 décembre 2019 (juste valeur en dollars canadiens)

Valeur des investissements :

A = de 0 à 5 M\$	D = de 30 à 50 M\$	G = de 150 à 300 M\$	J = 1 à 1,5 G\$
B = de 5 à 10 M\$	E = de 50 à 100 M\$	H = de 300 à 500 M\$	K = 1,5 G\$ et plus
C = de 10 à 30 M\$	F = de 100 à 150 M\$	I = de 500 à 1 G\$	

Émetteurs	Total
ACON Sequitur Investors Holdings II LLC	G
ACON Sequitur Investors Holdings LLC	F
Adaro Energy Tbk PT	3 772 544
Aegis Logistics Ltd	10 543 407
Aker BP ASA	2 256 348
Altex Energy Ltd	A
Apache Corp	892 645
Azimuth Energy Partners II LP	B
Azimuth Energy Partners III LP	E
Azimuth Energy Partners IV LP	E
Baker Hughes Co	9 350 665
Bangchak Corp PCL	1 595 288
Banpu PCL	4 343 000
Bashneft PJSC	622 828
BCP IV UK Fuel Co-Invest (SMA) LP	E
BCP Raptor II LLC	E
BCP Raptor LLC	E
Bharat Petroleum Corp Ltd	6 580 251
BP PLC	75 285 885
Brazos Midstream Holdings LLC	E
Bukit Asam Tbk PT	1 837 049
Cabot Oil & Gas Corp	1 059 127
Caltex Australia Ltd	9 023 876
Canacol Energy Ltd	6 328 574
Canadian Natural Resources Limited	756 000 000



Cenovus Energy Inc	1 773 776
CGP Shared Foreign Investors LP	G
Cheniere Energy Inc	539 776
Chevron Corp	90 887 412
China Coal Energy Co Ltd	290 078
China Merchants Energy Shipping Co Ltd	106 255
China Oilfield Services Ltd	1 135 428
China Petroleum & Chemical Corp	53 601 613
China Shenhua Energy Co Ltd	6 320 322
CNOOC Ltd	241 082 007
Coal India Ltd	3 674 455
Colonial Enterprises Inc	K
Compagnie Pétrolière Impériale Ltée	4 083 631
Concho Resources Inc	3 486 182
ConocoPhillips	17 619 168
Continental Resources Inc	1 400 451
Corex Resources Ltd	G
Cosan Ltd	40 164 332
Cosan SA	23 920 953
COSCO SHIPPING Energy Transportation Co Ltd	520 550
Cuda Pétrole et Gaz Inc (anciennement Junex Inc)	305 547
Cuda Pétrole et Gaz Inc (anciennement Junex Inc)	A
Devon Energy Corp	3 808 822
Dialog Group Berhad	8 614 723
Diamondback Energy Inc	2 516 699
Ecopetrol SA	11 046 616
Emerald Energy Fund I LP	A
Empresas COPEC SA	8 751 119
Enbridge Inc	993 160 109
Enbridge Income Fund Holdings Inc	29 691 865
EnerVest Energy Institutional Fund XIII-A LP	A
Eni SpA	33 069 317
EOG Resources Inc	4 497 671
EQT Corp	163 606 561
Equinor ASA	33 897 847
Esso Thailand PCL	220 879
Euronav NV	10 628 368
Exxaro Resources Ltd	2 362 770
Exxon Mobil Corp	781 639 966
Fluxys SA	I
Formosa Petrochemical Corp	9 186 306
Galp Energia SGPS SA	1 526 738
Gazprom PJSC	163 651 548
Gibson Energy Inc	102 327 331
Great Eastern Shipping Co Limited, The	4 845 701
Groupe Crevier Inc	B
Grupa Lotos SA	2 852 689



GS Holdings Corp	7 955 704
Guanghui Energy Co Ltd	47 694
Halliburton Co	23 426 807
HEF HoldCo II Inc	F
Hellenic Petroleum SA	259 283
Hess Corp	2 451 795
Hindustan Petroleum Corp Ltd	5 382 787
HollyFrontier Corp	3 682 459
Idemitsu Kosan Co Ltd	8 194 005
Indian Oil Corp Ltd	4 227 639
Indo Tambangraya Megah Tbk PT	145 662
Inner Mongolia Yitai Coal Co Ltd	375 380
Inpex Corp	21 682 899
Inter Pipeline Ltd	261 543 502
IRPC PCL	4 765 904
JXTG Holdings Inc	9 957 380
Keyera Corp	82 826 326
Kinder Morgan Inc	5 005 936
Koninklijke Vopak NV	469 792
Lukoil PJSC	171 612 159
Lundin Petroleum AB	1 152 235
Marathon Oil Corp	3 923 478
Marathon Petroleum Corp	29 680 342
Medallion Midland Acquisition LLC	C
MOL Hungarian Oil & Gas PLC	10 052 787
Motor Oil Hellas Corinth Refineries SA	3 183 579
National Oilwell Varco Inc	6 993 034
Neste Oyj	569 964
Noble Energy Inc	621 323
North West Redwater Partnership / NWR Financing Co Ltd	32 932 923
Novatek OAO	62 475 802
Nth Power Technologies Fund II-A LP	A
NuVista Energy Ltd	46 997 693
Occidental Petroleum Corp	11 377 444
Offshore Oil Engineering Co Ltd	69 243
Oil & Gas Development Co Ltd	1 306 670
Oil & Natural Gas Corp Ltd	15 449 683
Oil India Ltd	547 660
Oil Search Ltd	3 878 643
OMV AG	3 344 347
OMV Petrom SA	11 766 880
ONEOK Inc	5 902 714
Origin Energy Ltd	3 487 537
Osum Oil Sands Corp	C
Pacific Radiance Ltd	323 904
Pakistan Petroleum Ltd	175 474



Parkland Fuel Corp	133 064 134
Pembina Pipeline Corp	750 595 889
PetroChina Co Ltd	8 370 049
Petrofac Ltd	87 443 941
Petroleo Brasileiro SA	77 853 521
Petronas Dagangan Bhd	5 730 794
Petronet LNG Ltd	2 900 359
Phillips 66	30 742 689
Pioneer Natural Resources Co	4 464 398
Polski Koncern Naftowy Orlen SA	11 868 928
Polskie Gornictwo Naftowe i Gazownictwo SA	2 943 131
PTT Exploration & Production PCL	17 495 944
PTT PCL	62 472 790
Qatar Fuel QSC	8 795 012
Qatar Gas Transport Co Ltd	62 959
Reliance Industries Ltd	22 143 759
Repsol SA	11 355 670
Ressources Strateco Inc	49 354
Rosneft Oil Co PJSC	26 629 680
Royal Dutch Shell PLC	143 960 047
RussNeft PJSC	55 000
Santos Ltd	2 383 897
Schlumberger Ltd	163 435 730
Secure Energy Services Inc	66 948 440
Semirara Mining & Power Corp	47 850
Seven Generations Energy Ltd	125 894 523
Shaanxi Coal Industry Co Ltd	158 824
Shandong Xinchao Energy Corp Ltd	30 259
Shanxi Lu'an Environmental Energy Development Co Ltd	46 087
Shanxi Meijin Energy Co Ltd	82 158
Shanxi Xishan Coal & Electricity Power Co Ltd	40 968
SK Gas Ltd	304 607
SK Innovation Co Ltd	33 187 471
S-Oil Corp	9 569 365
Southern Star Acquisition Corporation	J
Star Petroleum Refining PCL	2 154 644
Suncor Énergie Inc	588 289 856
Surgutneftegas PJSC	30 895 487
SW Energy Capital LP	D
TAPC Holdings LP	E
Targa Resources Corp	2 107 262
Tatneft PJSC	68 778 002
TechnipFMC PLC	229 558 558
Tenaris SA	4 508 450
Thai Oil PCL	11 112 807
TMK PJSC	169 528



Total SA	1 083 602 652
Tourmaline Oil Corp	74 771 294
TransCanada Corporation	719 084 806
TransCanada PipeLines Ltd	218 143 438
Transcanada Trust	92 314 534
Transneft PJSC	15 063 240
Transportadora Asociada de Gas SA	J
Transportadora Gas del Norte SA	5 774 994
Tupras Türkiye Petrol Rafinerileri AS	7 951 447
Ultrapar Participacoes SA	351 924
United Tractors Tbk PT	20 700 429
US Silica Holdings Inc	3 736 525
Valero Energy Corp	17 827 486
Washington H Soul Pattinson & Co Ltd	188 439
Williams Cos Inc, The	5 810 296
Woodside Petroleum Ltd	12 598 100
Worley Ltd	1 278 969
Yantai Jereh Oilfield Services Group Co Ltd	33 740 761
Yanzhou Coal Mining Co Ltd	558 579
Zenith Energy US Logistics Holdings LLC	F

Tabac

Valeur des participations dans le secteur du tabac. La Caisse ne possède aucun titre dans ce secteur en gestion active. Les positions présentées sont détenues en gestion indicielles.

Au 31 décembre 2019 (juste valeur en dollars canadiens)

Émetteurs	Total
Altria Group Inc	46 007 164
British American Tobacco Malaysia Bhd	1 882 275
British American Tobacco PLC	79 606 965
Eastern Co SAE	1 991 351
Gudang Garam Tbk PT	5 724 605
Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk PT	3 807 054
Imperial Brands PLC	16 076 704
ITC Ltd	10 792 322
Japan Tobacco Inc	13 467 824
KT&G Corp	34 158 815
Philip Morris International Inc	103 739 340
Swedish Match AB	1 924 150

Fabrication d'armes

Au 31 décembre 2019, la Caisse n'a aucune position dans ce secteur.



Question 79

Liste et valeur des investissements, directs ou indirects, dans l'entreprise Hangzhou Hikvision Digital Technology Co. Ltd.

Au 31 décembre 2019, la Caisse ne possède aucune action pour 0 \$ de valeur d'investissement, tant en direct qu'en indirect.



Question 80

Bilan des activités de la division CDPQ Infra : liste des projets étudiés, état d'avancement, coût de la mise en place de la division, nombre d'employés, échéancier pour l'étude des projets, etc.

Liste des projets étudiés

CDPQ Infra a développé depuis sa création un projet phare, soit le Réseau express métropolitain (REM). Suite au lancement de la phase réalisation du REM, le gouvernement du Québec a confié à CDPQ Infra trois autres mandats d'études pour les projets suivants :

- Le prolongement du REM à Laval
- Le prolongement du REM à Chambly et Saint-Jean-sur-le-Richelieu
- Système de transport collectif électrique pour desservir le secteur Lachine
- Système de transport collectif électrique dans l'Est de Montréal

État d'avancement

Le projet du REM est en phase de réalisation et la mise en service d'une première antenne est prévue en 2021.

Les autres projets sont toujours à la phase étude qui a débuté en mai 2019.

Coût de la mise en place de la division

La création initiale de la filiale (structure) CDPQ Infra et la mise en place des outils nécessaires sont estimées à environ 500 000 \$ et remonte à 2015.

Nombre d'employés

CDPQ Infra compte 66 employés permanents, dont la grande majorité est affectée à la compagnie de projet pour la réalisation du REM.

Échéancier pour l'étude des projets

Le projet du REM est en phase de réalisation et la mise en service d'une première antenne est prévue en 2021.

Les autres projets sous étude et les résultats seront soumis au gouvernement du Québec d'ici la fin de l'année 2020.

Question 81

Bilan des activités entourant le projet REM : état d'avancement, dépenses engagées, estimation des coûts, échéancier, rendement projeté.

Date	Événement
Juillet 2015	Création de CDPQ Infra
Septembre 2015	Soumission par le gouvernement du Québec de deux projets de transport collectif pour analyse par CDPQ Infra
Automne 2015	Mise sur pied de groupes de travail avec les municipalités et les sociétés de transport
Octobre – novembre 2015	Octroi de contrats de services professionnels en ingénierie pour la définition de solutions techniques
Avril 2016	Dévoilement public de la solution élaborée par CDPQ Infra : le REM, 67 km de voies dédiées au transport collectif des personnes, 24 stations
Avril 2016	Adoption par le gouvernement du Québec de décrets pour l'émission de réserves foncières afin d'éviter la spéculation foncière
Mai 2016	- Rencontres sectorielles avec une multitude de parties prenantes - Avis public au marché international en prévision du lancement des appels d'offres
Juin 2016	- Rencontres sectorielles avec une multitude de parties prenantes - Tenue de six soirées portes ouvertes (1 500 citoyens rejoints) - Lancement de l'appel de qualification (deux contrats : Ingénierie, Approvisionnement, Construction du système (IAC) et Matériel roulant, Systèmes, Exploitation et Maintenance du réseau (MRSEM))
Juillet 2016	- Publication de l'étude d'impact sur l'environnement - Demande de la tenue d'audiences publiques du BAPE par CDPQ Infra - Rencontres sectorielles avec une multitude de parties prenantes
Août 2016	- Rencontres sectorielles avec une multitude de parties prenantes - Modifications et améliorations au tracé pour préserver écosystèmes et immeubles patrimoniaux - Entente avec le CN et optimisation du projet, dont le tunnel dans le secteur du Technoparc Montréal - Première partie des audiences publiques du BAPE
Septembre 2016	- Deuxième partie des audiences publiques du BAPE - Rencontres sectorielles avec une multitude de parties prenantes



Date	Événement
Novembre 2016	• Annonce concernant l'ajout de trois stations au centre-ville de Montréal (Édouard-Montpetit, McGill, Bassin Peel) • Tenue de six soirées portes ouvertes (1 500 citoyens rejoints) • Dévoilement de cinq consortiums qualifiés et lancement de l'appel de propositions (deux contrats : IAC et MRSEM) • Rencontres sectorielles avec une multitude de parties prenantes
Décembre 2016	• Dépôt du rapport du BAPE au ministre de l'Environnement, du Développement durable et de la Lutte contre les changements climatiques • Dévoilement de partenariats pour offrir des modes alternatifs à l'auto-solo pour accéder aux stations (Vélo Québec, Bixi, car2go, Netlift, Téo Taxi) • Rencontres sectorielles avec une multitude de parties prenantes
Janvier 2017	• Publication du rapport du BAPE • Rencontres sectorielles avec une multitude de parties prenantes
Mars 2017	• Dévoilement d'une entente de principe avec l'UPA et la CMM pour valoriser la zone agricole autour de la station terminale Rive-Sud et autres optimisations au projet visant un ajout de fréquence • Confirmation de la participation financière du gouvernement du Québec au REM par l'entremise d'un investissement de 1,28 milliard de dollars • Rencontres sectorielles avec une multitude de parties prenantes
Mai 2017	• Émission du décret environnemental • Émission du décret pour utilisation d'un lot à des fins non agricoles (station terminale Rive-Sud)
Juin 2017	• Commission des transports et de l'environnement – étude détaillée du projet de loi 137, Loi concernant le Réseau électrique métropolitain • Confirmation d'une participation financière de 1,28 milliard de dollars du gouvernement du Canada
Juillet 2017	• Communication auprès des utilisateurs du transport collectif et futurs usagers du REM dans certaines stations de métro et dans des communautés desservies
Août – Septembre 2017	• Commission des transports et de l'environnement – suite de l'étude détaillée du projet de loi 137
27 septembre 2017	• Adoption du projet de loi 137
8 février 2018	• Dévoilement des consortiums gagnants • Lancement officiel de la réalisation
12 avril 2018	• Signature des contrats et première pelletée de terre
25 avril 2018	• Annonce des principaux chantiers et travaux pour les années 2018 et 2019
23 mai 2018	• Mise en place d'un comité consultatif sur l'intégration urbaine et architecturale



28 mai 2018	• Annonce par l'ARTM et ses partenaires des mesures d'atténuation et changement d'horaire sur la ligne Deux-Montagnes en lien avec les travaux du REM
19 juin 2018	• Reconfiguration des voies de l'autoroute 10
21 juin 2018	• Démolition de l'édicule de la station Édouard-Montpetit de la STM pour mobilisation du chantier du REM
21 août 2018	• Annonce des principaux chantiers et travaux pour l'automne 2018
Septembre 2018	• Début des travaux pour la station terminale Rive-Sud
6 septembre 2018	• Début des travaux à la station Panama
6 septembre 2018	• Début des travaux préparatoires dans l'Ouest-de-l'Île
7 septembre 2018	• Début des travaux préparatoires au Technoparc Montréal
20 septembre 2018	• Reconfiguration des voies de l'autoroute 10 en direction de Sherbrooke à partir du 24 septembre
26 septembre 2018	• Travaux préparatoires pour la construction de la station McGill
15 octobre 2018	• Début de la construction de la station Du Quartier
19 octobre 2018	• Début des travaux dans le secteur du canal Lachine
22 octobre 2018	• Début des sautages contrôlés au chantier Édouard-Montpetit
3 et 4 novembre 2018	• Démolition du pont ferroviaire au-dessus de l'A40
28 novembre 2018	• Début des forages dans l'Ouest-de-l'Île
5 décembre 2018	• Forum d'idées sur les mesures d'atténuation pendant les travaux du REM hors transport collectif
14 janvier 2018	• Début de la phase 2 du chantier de la station McGill
Février 2018	• Début de la construction des stations Canora et Mont-Royal
28 février 2019	• Annonce des mesures alternatives de transport collectif pour les usagers des lignes Deux-Montagnes, Mascouche et des autobus de la Rive-Sud
29 mars 2019	• Dévoilement du design des voitures du REM, du concept architectural des stations et des milieux de vie autour des stations
1^{er} avril 2019	• Début de la phase 3 du chantier McGill
3 avril 2019	• Confirmation de la création d'une fiducie foncière agricole pour la protection et la valorisation des terres agricoles au pourtour de la station terminale Rive-Sud
Avril 2019	• Travaux de construction de la tranchée qui permettra au tunnelier de relier la station Marie-Curie à l'aéroport Montréal-Trudeau
23 mai 2019	• Installation des premières poutres au-dessus du Canal-de-Lachine
Mai 2019	• Réfection des ponts ferroviaires dans le secteur Saint-Laurent : rue Grenet, boulevard Côte-Vertu et boulevard Marcel-Laurin
Mai 2019	• Construction des fondations de la station Bois-Franc et travaux permettant la mise en place des mesures transitoires en prévision de l'arrêt de service



15 juin 2019	• Installation de la structure de la passerelle qui reliera la station Du Quartier et le DIX30 dans le secteur de Brossard
18 juin 2019	• Début des travaux dans l'ouest de l'Île permettant la construction de la structure aérienne grâce à deux poutres de lancement
18 juin 2019	• Briefing technique dans l'Ouest-de-l'Île
Juin 2019	• Début des travaux à la future station Côte-de-Liesse
18 juillet 2019	• Nouvelle étape à Édouard-Montpetit permettant de creuser les galeries de la station, situées entre 56 et 70 mètres de profondeur
22 juillet 2019	• Début de l'excavation de la future station McGill sur l'avenue McGill College
29 juillet 2019	• Pose des premiers rails sur la Rive-Sud
29 juillet 2019	• Début de la construction des deux ponts ferroviaires permettant la circulation du REM entre Montréal et l'Île-Bigras et entre l'Île-Bigras et Laval
12 août 2019	• Début de la construction des fondations des nouvelles stations Canora et Mont-Royal
19 août 2019	• Annonce de la création d'une nouvelle place publique permettant de relier le centre-ville de Ville de Mont-Royal
9 septembre 2019	• Première mobilisation du chantier à la Gare Centrale
9 septembre 2019	• Annonce du déploiement du réseau transitoire de transport collectif
6 et 20 octobre 2019	• Passage des poutres de lancement au-dessus de l'autoroute 40
7 octobre 2019	• Événement employeur : plus de 200 employeurs mobilisés pour les usagers des lignes Deux-Montagnes et Mascouche, partenariat avec la Chambre de commerce et le MTQ
24 octobre 2019	• Les premières stations prennent forme sur la Rive-Sud
24 octobre 2019	• Briefing technique sur la Rive-Sud
14 novembre 2019	• Fouilles archéologiques dans le cimetière des Irlandais (secteur Pointe-Saint-Charles)
15 novembre 2019	• Livraison à exo du premier bâtiment dans le cadre du projet REM (garage Saint-Eustache)
Novembre 2019	• Début de la construction de la station Panama et du terminus temporaire
Novembre 2019	• Début de l'installation des poutres et des tabliers préfabriqués de la structure aérienne au sud du Canal Lachine
13 décembre 2019	• Atteinte de la profondeur maximale avant l'interruption de service de la ligne Deux-Montagnes à la station McGill
17 décembre 2019	• Conclusion d'une entente d'optimisation avec le consortium NouvLR
13 février 2020	• Dévoilement de la toponymie des stations du REM
21 et 22 mars 2020	• Début des travaux de reconstruction complète du pont Jean-Talon



24 mars 2020	• Arrêt des chantiers à la suite des directives du gouvernement du Québec
11 mai 2020	• Reprise des activités de construction à la suite des directives du gouvernement du Québec
Mai 2020	• Début des travaux aux stations Montpellier et Du Ruisseau
8 juin 2020	• Transfert du terminus Panama vers le terminus temporaire du REM
11 juin 2020	• Début des travaux de démolition du pont Cornwall à Ville de Mont-Royal
18 juin 2020	• Breffage technique sur les entraves routières devant les médias

Estimation des coûts

En ce qui concerne CDPQ Infra, les coûts à venir associés spécifiquement au projet REM sont minimes, équivalent à 2 personnes à temps plein par année, afin de seconder les ressources affectées à la compagnie de projet, participer aux réunions avec la société de projet et aux réunions du conseil d'administration.

La plupart des ressources sont affectées à la compagnie de projet et ces coûts sont associés aux coûts de construction du REM, amortis dans les prochaines années avec les revenus anticipés lors de la mise en service du REM.

Échéancier

Les travaux de construction du REM ont débuté à la fin du mois d'avril 2018. La mise en service de la première antenne du réseau est prévue à l'année 2021.

Puisqu'il s'agit d'un *design-build* et que la conception se fait en continu, l'avancement des travaux et les calendriers annuels des travaux sont présentés régulièrement au cours de différents breffages techniques.

Rendement projeté

Le rendement a été confirmé dans le cadre du Budget du gouvernement du Québec 2017-2018 et est estimé à environ 8 % à 9 % sur le long terme.

Question 82

Contributions à l'exploitation du REM prévues en provenance du gouvernement du Québec pour les années 2023-2024 et suivantes.

Le budget 2018-2019 du gouvernement du Québec établit les contributions du gouvernement à l'ARTM pour le REM pour les années 2021-2022 à 2023-2024 au Tableau 18 de la page 54 du fascicule sur la Mobilité électrique du Budget du Québec 2018-2019 :

http://www.budget.finances.gouv.qc.ca/budget/2018-2019/fr/documents/MobiliteElectrique_1819.pdf.

Extrait du document :

TABLEAU 18

Contribution du gouvernement à l'ARTM pour l'exploitation du REM (en millions de dollars)

	2017- 2018	2018- 2019	2019- 2020	2020- 2021	2021- 2022	2022- 2023	2023- 2024
Compensation liée à la plus-value foncière ⁽¹⁾	-512	—	—	—	—	—	—
Utilités publiques et décontamination ⁽²⁾	—	—	-86	-85	—	—	—
Contribution à l'exploitation ^{(1),(3),(4)}	—	—	—	—	-34	-71	-115
Actifs connexes ⁽⁵⁾	-221	—	—	—	—	—	—
TOTAL	-733	—	-86	-85	-34	-71	-115

(1) Il s'agit de contributions attendues de l'ARTM.

(2) Ces contributions seront versées directement au REM.

(3) À la contribution gouvernementale s'ajoute une contribution additionnelle des municipalités de l'ordre de 5 M\$ en 2021-2022, de 11 M\$ en 2022-2023 et de 19 M\$ en 2023-2024. Ces contributions sont basées sur l'achalandage prévu du REM et tiennent compte des contributions municipales existantes de l'ordre de 30 M\$ par année.

(4) La contribution à l'exploitation inclut une contribution annuelle de 7 M\$ versée à l'ARTM à titre de compensation pour les revenus de stationnement non perçus.

(5) De ce montant, 26 M\$ seront versés directement au REM.



Question 83

Le montant de 133,2 M\$ prévu pour 2022-2023 sera-t-il récurrent? Sera-t-il stable, indexé, ou majoré selon une autre formule? Si oui, préciser laquelle.

Voir page 54 du fascicule sur la Mobilité électrique du Budget du Québec 2018-2019 :

http://www.budget.finances.gouv.qc.ca/budget/2018-2019/fr/documents/MobiliteElectrique_1819.pdf



Question 84

Fournir une estimation en dollars de ce que pourrait représenter le 8 % de rendement projeté par la Caisse pour le projet du REM.

La Caisse étant un investisseur institutionnel à long terme, le rendement projeté par la Caisse pour le REM correspond à un rendement à long terme et non à un montant annuel.

Le rendement projeté de la Caisse se situe entre 8 et 9 % à long terme. Ce niveau de rendement est bien aligné sur les objectifs des déposants de la Caisse qui s'élèvent à un peu plus de 6 %. Cela correspond au rendement attendu d'un investissement réalisé uniquement sous forme de capital-actions. Cette fourchette est comparable au marché pour des investissements au profil rendement-risque similaire, du même type, financés sans recours à de la dette, comme on peut le voir au tableau ci-dessous.

(Source : Note d'information financière, Mise à jour à la suite de la confirmation de l'engagement financier du gouvernement du Québec, CDPQ Infra, mars 2017.)

Exemples de rendement obtenu pour des projets au profil rendement-risque comparable à celui du REM, sans recours à la dette		
Catégorie d'actif	Rendement sans levier	Risques
Autoroutes « <i>greenfield</i> »	8,5 % 10,5 %	Risque d'achalandage, risque de construction (coûts et délais), risque d'exploitation
Pipelines « <i>greenfield</i> » (réglementés)	8,0 % 10,5 %	Risque de construction (réglementé), risque de matière première, risque de contrepartie/crédit, risqué opérationnel
Éoliennes « <i>greenfield</i> »	7,0 % 9,0 %	Risque de construction, risque de vent, risque de volume (hors PPA)
Lignes ferroviaires en opération	8,0 % 9,0 %	Risque de prix et de volume, risque opérationnel

REM
8 % - 9 %

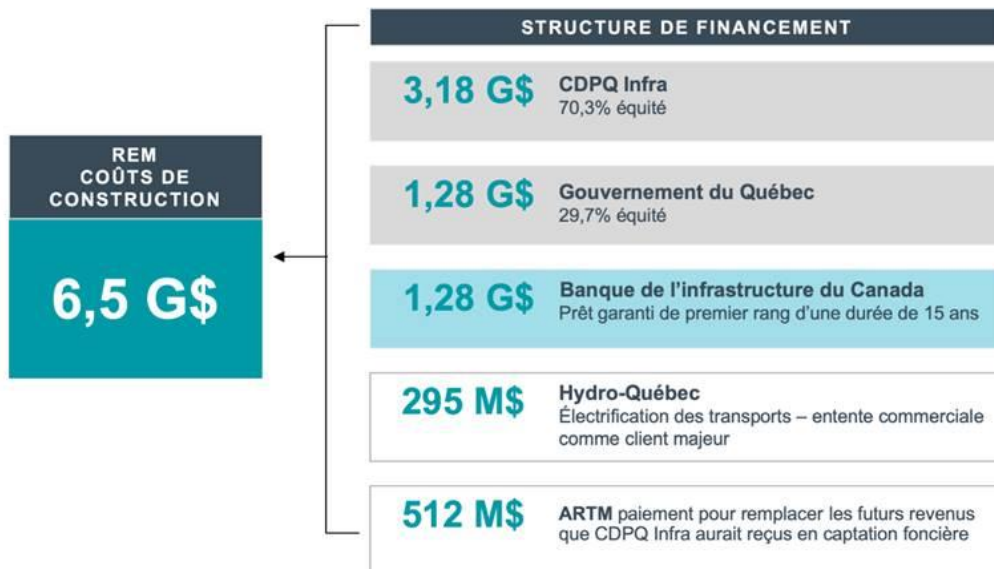
Source : RBCet CDPQ Infra



Question 85

Fournir les documents concernant le montage financier du Réseau électrique métropolitain. Quels sont les effets du montage financier sur les municipalités concernées?

Le cadre financier complet du projet se décline ainsi :



Tel que précisé dans le budget 2018-2019 du gouvernement du Québec, la contribution des municipalités se fera via l'ARTM et est fondée sur un tarif de base de 72¢ par km-passager, régressif suite à l'atteinte de paliers d'achalandage. L'impact additionnel du REM sur le financement du transport collectif métropolitain équivaudra donc à un maximum d'environ 45 M\$ à 60 M\$ (budget 2018-2019 du gouvernement du Québec page 51 et suivantes du fascicule sur la Mobilité électrique).

Question 86

À quels programmes de soutien du MTMDET CDPQ Infra et ses sociétés seront elles admissibles?

Le REM et CDPQ Infra ne sont pas admissibles à d'autres programmes de financement du MTMDET que ceux présentés dans le budget du gouvernement 2018-2019.

À ce titre, l'extrait pertinent du budget du gouvernement du Québec relatif aux responsabilités afférentes du gouvernement sont reproduites ci-dessous :

Page 53 du fascicule sur la Mobilité électrique du Budget du Québec 2018-2019 :

http://www.budget.finances.gouv.qc.ca/budget/2018-2019/fr/documents/MobiliteElectrique_1819.pdf

☐ **Impact du REM sur le cadre financier du gouvernement du Québec**

Par ailleurs, le gouvernement assurera le financement de certains travaux qui relèvent de sa responsabilité. De plus, le gouvernement continuera, comme il le fait aujourd'hui, à financer l'exploitation du transport en commun.

☒ **Les responsabilités afférentes du gouvernement**

Dans le cadre du Plan économique du Québec de mars 2017, le gouvernement a annoncé qu'il financera des projets connexes au REM ainsi que des éléments relevant de sa responsabilité.

- Une contribution de 221 millions de dollars est inscrite au Plan québécois des infrastructures pour des investissements connexes au REM tels que des terminus d'autobus et des bretelles d'autoroute.
- De plus, conformément aux pratiques habituelles pour de grands projets d'infrastructures, le déplacement des utilités publiques et les coûts de décontamination des sols seront également pris en charge par le gouvernement, pour un total de 171 millions de dollars.

TABEAU 17

Responsabilités afférentes du gouvernement (en millions de dollars)

Actifs connexes	221
Déplacement des utilités publiques et décontamination des sols	171
TOTAL	392



Question 87

Prévisions d'achalandage pour chacune des lignes et chacune des stations du REM.

Les prévisions d'achalandage du REM, par station, sont détaillées dans l'étude d'achalandage qui peut être consultée sous ce lien : https://www.cdpqinfra.com/sites/cdpqinfrad8/files/2019-10/summary_rem_forecasting_fr_vf_0.pdf.



Question 88

Valeur des placements en détention directe et indirecte dans les sociétés suivantes, en ajoutant les transactions faites sur ces placements en 2019-2020. Préciser les dates d'acquisition.

a. Singapore Technologies Engineering

b. Textron

c. Hanwha

d. Poongsan

e. Raytheon

f. Lockheed Martin

g. General Dynamics

h. Orbital ATK

i. Jacobs Engineering

j. Serco Group

k. Safran

l. Northrop Grumman

m. Honeywell

n. Airbus Group

o. Boeing

p. Grupo Carso



- q. Shanghai Industrial**
- r. Alliance One International**
- s. Altria**
- t. British American Tobacco**
- u. Gudang Garam**
- v. Imperial Tobacco**
- w. ITC Limited**
- x. Japan Tobacco**
- y. Korea Tobacco & Ginseng Corporation**
- z. Lorillard**
- aa. Philip Morris**
- bb. Reynolds American**
- cc. Souza Cruz**
- dd. Swedish Match**
- ee. Universal Corporation**
- ff. Vector Group**
- i. Walmart**
- ii. Lingui Development Berhad**
- iii. Samling Global**
- iv. Norilsk Nickel**



v. Barrick Gold

vi. Rio Tinto

vii. Vedanta Resources

viii. Freeport-McMoRan

ix. Potash Corporation of Saskatchewan

x. Elbit Systems

xi. Shikun & Binui

xii. Africa Israel Investments

xiii. Danya Cebus

Au 31 décembre 2019

Lettre	Émetteur	Juste valeur	Pourcentage de l'actionnariat
a.	Singapore Technologies Engineering Ltd	2 437 093	0,02%
b.	Textron Inc	1 686 182	0,01%
c.	Hanwha Corp	S.O.	S.O.
d.	Poongsan Corp	S.O.	S.O.
e.	Raytheon Co	14 001 197	0,02%
f.	Lockheed Martin Corp	98 146 490	0,07%
g.	General Dynamics Corp	890 212 068	1,35%
h.	Orbital ATK Inc	S.O.	S.O.
i.	Jacobs Engineering Group Inc	3 564 504	0,03%
j.	Serco Group PLC	S.O.	S.O.
k.	Safran SA	35 740 859	0,05%
l.	Northrop Grumman Corp	10 468 185	0,02%
m.	Honeywell International Inc	34 545 541	0,02%
n.	Airbus SE	23 028 451	0,02%
o.	Boeing Company, The	39 816 494	0,02%
p.	Grupo Carso SAB de CV	1 017 002	0,01%
q.	Shanghai Industrial Holdings Ltd	722 366	0,03%
r.	Alliance One International Inc	S.O.	S.O.
s.	Altria Group Inc	46 007 164	0,04%



t.	British American Tobacco PLC	79 606 965	0,07%
t.1	British American Tobacco Malaysia Bhd	1 882 275	0,15%
u.	Gudang Garam Tbk PT	5 724 605	0,06%
v.	Imperial Brands PLC	16 076 704	0,06%
w.	ITC Ltd	10 792 322	0,02%
x.	Japan Tobacco Inc	13 467 824	0,02%
y.	KT&G Corp	34 158 815	0,24%
z.	Lorillard LLC	S.O.	S.O.
aa	Philip Morris International Inc	103 739 340	0,06%
bb.	Reynolds American Inc	S.O.	S.O.
cc.	Souza Cruz SA	S.O.	S.O.
dd.	Swedish Match AB	1 924 150	0,02%
ee.	Universal Corp/VA	S.O.	S.O.
ff.	Vector Group Ltd	S.O.	S.O.
i	Walmart Inc	171 848 739	0,04%
ii	Lingui Development Berhad	S.O.	S.O.
iii	SAMLING GLOBAL LTD	S.O.	S.O.
iv	MMC Norilsk Nickel PJSC	87 932 182	0,14%
v	Société Aurifère Barrick	4 751 857	0,01%
vi	Rio Tinto PLC	25 803 452	0,03%
vi 1	Rio Tinto Ltd	1 126 332	0,01%
vii	Vedanta Resources PLC	S.O.	S.O.
viii	Freeport-McMoRan Inc	11 886 691	0,05%
ix	Potash Corp of Saskatchewan Inc	S.O.	S.O.
x	Elbit Systems Ltd	S.O.	S.O.
xi	Shikun & Binui	S.O.	S.O.
xii	Africa Israel Investments	S.O.	S.O.
xiii	Danya Cebus	S.O.	S.O.



Question 89

Volume des acquisitions au cours de l'année pour les placements au Québec.

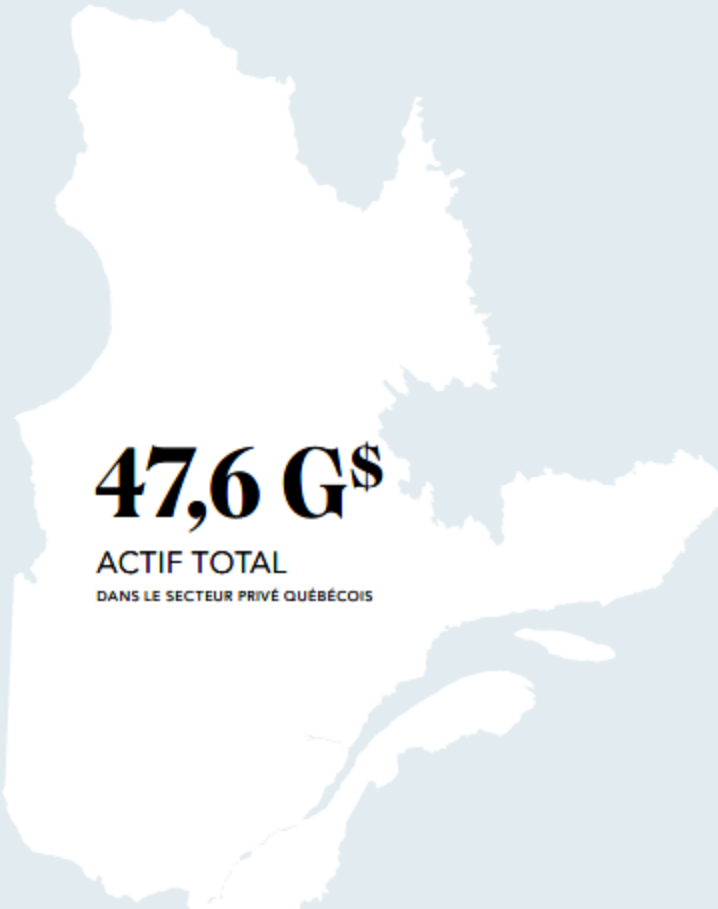
- > Les nouveaux investissements et engagements de la Caisse au Québec ont atteint 3,3 G\$ en 2019.

- > Les activités détaillées de la Caisse au Québec ainsi que ses actifs sont présentées dans la section Présence de la Caisse au Québec de son Rapport annuel, laquelle est reproduite aux pages suivantes.



PRÉSENCE DE LA CAISSE AU QUÉBEC

Dynamiser l'économie du Québec, aujourd'hui et pour demain.



47,6 G\$

ACTIF TOTAL
DANS LE SECTEUR PRIVÉ QUÉBÉCOIS

3,3 G\$

NOUVEAUX INVESTISSEMENTS
ET ENGAGEMENTS EN 2019

155 %

HAUSSE DE L'ACTIF DANS LE SECTEUR
PRIVÉ QUÉBÉCOIS DEPUIS 10 ANS

Plus de
750

NOMBRE D'ENTREPRISES QUÉBÉCOISES
PARTENAIRES, DONT QUELQUE **650 PME**

**Pour maximiser notre impact au Québec,
nous misons sur le secteur privé à travers trois piliers :**

- Nous accompagnons les entreprises québécoises dans leur **croissance et leur mondialisation**
- Nous appuyons **l'innovation et la relève**
- Nous développons, finançons et réalisons des **projets structurants**



Croissance et mondialisation

Nous finançons et accompagnons des sociétés québécoises de toutes les tailles dans leurs projets de croissance, au Québec et sur les marchés mondiaux.



1.
Sollio Groupe Coopératif
Investissement conjoint avec le Fonds de solidarité FTQ, Fondation et Desjardins Capital pour le financement des projets d'acquisitions de cette entreprise agroalimentaire, la plus importante au Québec, auparavant appelée La Coop fédérée.



2.
eStructure
Réinvestissement dans cet exploitant québécois de centres de données pour les entreprises et les fournisseurs de services infonuagiques afin qu'il puisse acquérir un nouveau centre de données à Calgary.
3.
Nuvei
Coinvestissement avec le fonds Novacap dans cet important fournisseur de technologies de paiement pour l'acquisition du groupe britannique SafeCharge International.
4.
Top Aces
Investissement en capital-actions dans ce chef de file mondial de l'entraînement aérien pour l'acquisition de nouveaux appareils qui lui permettent de bonifier et de diversifier son offre de service à l'international.



Innovation et relève

Nous contribuons à développer les écosystèmes de la nouvelle économie et accompagnons les entreprises innovantes, en plus de favoriser le dynamisme de l'entrepreneuriat.



1.
Intelligence artificielle
Mise sur pied du Fonds CDPQ-IA, qui dispose de 250 M\$ pour accélérer la commercialisation de solutions en intelligence artificielle. Trois investissements ont déjà été réalisés, soit dans Element AI, Dialogue et Talent.com (auparavant Neuvo).



2.
Secteurs technologiques
Investissement dans AlayaCare, une plateforme infonuagique destinée aux fournisseurs de soins de santé à domicile et participation dans Amplitude, un fonds québécois qui cible les entreprises en démarrage en biotechnologie.



3.
Entrepreneuriat
Accent sur l'expansion des entreprises à propriété féminine, avec la poursuite des activités de Cheffes de file et l'appui à des programmes comme les Cellules Femmessor – Croissance et Développement économique féminin du Réseau des Femmes d'affaires du Québec.

4.
Appui à l'innovation
Création d'une enveloppe de 50 M\$ destinée aux fonds d'amorçage pour favoriser l'émergence de nouvelles sociétés novatrices, investissement dans des fonds iNova et accompagnement de huit jeunes pousses de secteurs innovants faisant partie de l'Espace CDPQ Axe | IA.



Projets structurants

Nous concevons, développons et finançons de grands projets en infrastructures et en immobilier, et nous appuyons le secteur de l'énergie renouvelable. Ces projets génèrent des retombées concrètes pour l'économie du Québec.

1.

REM

Poursuite de la construction de ce grand projet de transport collectif, avec le lancement d'une vingtaine de chantiers, dont dix stations, deux centres d'entretien et plusieurs kilomètres de rails.



2.

Centre Eaton de Montréal

Avancement de la transformation de l'expérience utilisateur, entre autres avec l'aménagement et l'ouverture du Time Out Market, où 16 des meilleurs chefs de la ville sont installés.



3.

Place Ville Marie

Poursuite des travaux pour transformer la galerie marchande et revitaliser l'Esplanade, sous laquelle un nouveau concept culinaire a été aménagé. Le Cathcart Restaurants et Biergarten propose une offre gastronomique diversifiée sous un plafond de verre unique.



Contribuer de façon tangible à la croissance économique du Québec

La Caisse joue un rôle de premier plan dans l'économie du Québec. Ses activités contribuent à dynamiser la croissance économique de ce marché qu'elle connaît en profondeur. Son impact se traduit par des investissements dans le secteur privé, au sein d'entreprises innovantes ou qui se mondialisent. Elle appuie des projets structurants et soutient des initiatives qui favorisent l'entrepreneuriat. Grâce à l'expertise et au savoir-faire de ses équipes, ses actions génèrent des retombées tangibles qui profitent à ses déposants tout comme à l'économie québécoise dans son ensemble.

Le secteur privé représente le principal moteur de l'économie québécoise. C'est pourquoi la Caisse y concentre la majeure partie de ses investissements au Québec depuis plusieurs années. Cela se concrétise à travers cinq métiers, soit les placements privés, les investissements boursiers, le financement sous forme de prêt, les investissements en infrastructures et les investissements en immobilier. En 2019, l'actif de la Caisse dans le secteur privé québécois a ainsi atteint 47,6 G\$, en hausse de 28,9 G\$ depuis dix ans, ce qui représente un bond de 155 %.

Pour maximiser son impact au Québec, la Caisse a orienté sa stratégie autour de trois grands piliers : la croissance et la mondialisation des entreprises québécoises, l'appui à l'innovation et à la relève, et la mise en œuvre de projets structurants. Cette approche a mené à de nouveaux engagements et investissements totalisant 3,3 G\$ en 2019 et 21,9 G\$ sur cinq ans.

La Caisse mise sur ses avantages stratégiques pour optimiser son impact, dont l'expertise de ses équipes dans plusieurs secteurs, ses relations d'affaires au Québec et dans le monde, ses bureaux dans dix pays et son bassin d'entreprises partenaires au Québec et dans les marchés mondiaux. Ses réalisations vont ainsi bien au-delà des dollars investis.

Au 31 décembre 2019,
l'actif total de la Caisse
au Québec s'est établi
à 66,7 G\$.

Plus de 70 % de cette
somme était investie
dans le secteur privé,
soit 47,6 G\$.



Bâtir des entreprises québécoises fortes grâce à des partenariats à long terme

L'un des grands objectifs de la Caisse au Québec consiste à faire émerger et à bâtir des entreprises québécoises fortes, qui se démarqueront dans leur industrie et rivaliseront avec les meilleures, notamment afin de se tailler une place sur les marchés mondiaux. Pour ce faire, la Caisse tisse avec elles des partenariats à long terme. Et pour les appuyer dans leurs projets de croissance, de mondialisation, d'innovation ou de relèvement, elle met en place des solutions de financement sur mesure, adaptées à leurs besoins, et fait appel au savoir-faire unique de ses équipes.

En 2019, la Caisse a ainsi soutenu l'expansion de plusieurs entreprises de tailles variées, dont Nuvei, Hôtels Alt, Golf Avenue et eStructure. Elle a été particulièrement active auprès des entreprises axées sur la nouvelle économie, entre autres par la mise sur pied d'un nouveau fonds de 250 M \$ destiné aux entreprises spécialisées en intelligence artificielle. La Caisse a aussi investi dans une entreprise technologique du secteur de la santé, AlayaCare, et dans une plateforme de services de santé pour entreprises, Dialogue.

Le tableau 23, à la page 70, présente les 20 principaux investissements au Québec dans les portefeuilles Placements privés, Infrastructures et Marchés boursiers.

FAITS SAILLANTS – PLACEMENTS PRIVÉS ET INFRASTRUCTURES

En 2019, l'actif total de la Caisse au Québec en placements privés et en infrastructures a atteint 17,3 G \$ (voir le tableau 22). Les placements privés incluent des participations directes dans des sociétés privées et des titres boursiers d'entreprises cotées dans le cas de premières émissions ou de transactions d'envergure.

La Caisse investit également dans des sociétés québécoises cotées en bourse dont la capitalisation boursière est inférieure à 1,5 G \$, ce qui permet de stimuler à la fois leur essor et le marché des actions au Québec.

TABLEAU 22

ACTIF ET ENGAGEMENTS EN PLACEMENTS PRIVÉS ET EN INFRASTRUCTURES AU QUÉBEC

(au 31 décembre – en millions de dollars)

	2019			2018		
	Actif	Engagements non déboursés	Actif et engagements non déboursés	Actif	Engagements non déboursés	Actif et engagements non déboursés
Petites et moyennes entreprises	1 863	713	2 576	2 670	607	3 277
Grandes entreprises	15 407	1 542	16 949	10 911	1 980	12 891
Total	17 270	2 255	19 525	13 581	2 587	16 168



FAITS SAILLANTS – MARCHÉS BOURSIERS

L'actif total investi en titres boursiers québécois se chiffrait à 8,9 G\$ au 31 décembre 2019. Les titres de sociétés québécoises représentaient 35,5 % du total de l'actif du mandat Canada en fin d'année. Cette forte pondération représente plus du double du poids de ces titres dans l'indice S&P/TSX, lequel comprenait 16,1 % de titres d'entreprises québécoises pour la même période.

FAITS SAILLANTS – FONDIS D'INVESTISSEMENT

En 2019, la Caisse a créé un fonds entièrement consacré aux entreprises québécoises performantes en intelligence artificielle (IA). Le Fonds CDPQ-IA, doté d'une enveloppe de 250 M\$, vise à propulser la croissance des entreprises dont l'offre de produits repose sur l'IA. Près de 170 M\$ ont déjà été déployés dans trois entreprises depuis son lancement, soit Element AI, un développeur mondial de solutions logicielles d'intelligence artificielle, Dialogue, une plateforme de services de santé pour entreprises et Talent.com (auparavant Neuvo), l'un des sites d'emploi qui connaît aujourd'hui l'une des plus fortes croissances à l'échelle mondiale.

Au cours des cinq dernières années, la Caisse a augmenté de façon importante sa participation dans les fonds de capital de risque et de placements privés. Pendant l'année, elle a investi dans les fonds suivants :

- iNovia, qui cible des entreprises technologiques aux phases de démarrage et de croissance;
- Novacap International Industries V, qui vise des entreprises des secteurs industriel et manufacturier;
- Teralys Capital, qui s'est vu confier par la Caisse le mandat de gestion pour divers fonds d'amorçage;
- Amplitude, un fonds québécois spécialisé dans les sciences de la vie.

En plus de permettre d'élargir le périmètre des investissements, ces partenariats avec des fonds spécialisés offrent un autre avantage à la Caisse : la possibilité d'avoir accès à une pépinière d'entreprises prometteuses, d'où émergent souvent des cibles potentielles pour des investissements directs. Plusieurs investissements des dernières années découlent ainsi de cette stratégie, dont ceux dans Hopper, Breather, Element AI, Dialogue et AlayaCare.

TABLEAU 23

VINGT PRINCIPAUX PLACEMENTS AU QUÉBEC – PORTEFEUILLES PLACEMENTS PRIVÉS, INFRASTRUCTURES ET MARCHÉS BOURSIERS (au 31 décembre 2019)

Alimentation Couche-Tard	Groupe SNC-Lavalin
Banque Nationale du Canada	Groupe WSP Global
Boralex	Industrielle Alliance, Assurance et services financiers
BRP	Knowlton Development Corporation (kdc/one)
CDPQ Infra (REM)	Lightspeed
Ciment McInnis	Nuvei
Cogeco Communications	Redevances Aurifères Osisko
Compagnie des chemins de fer nationaux du Canada	Stella-Jones
Dollarama	Trencap (Énergir)
Groupe CGI	Les Vêtements de Sport Gildan



Optimiser l'impact auprès du secteur privé par le financement

La Caisse a toujours joué un rôle essentiel dans le financement au Québec. Depuis dix ans, elle a accru ses activités auprès du secteur privé. Comme les entreprises privées sont l'un des principaux moteurs de l'activité économique, le financement de leurs projets de croissance permet de soutenir l'économie québécoise tout en générant des rendements attrayants à long terme pour ses déposants.

Plusieurs entreprises québécoises, inscrites en bourse ou non, ont ainsi pu bénéficier de financements de la Caisse au fil des ans. En tant que partenaire de longue date, elle a appuyé de nombreux projets qui leur ont permis de prendre de l'expansion sur les marchés locaux et internationaux. En 2019, la Caisse a continué d'accroître ses activités dans le domaine et a réalisé des transactions d'envergure, dont :

- un financement de 300 M\$ à Sollio Groupe Coopératif, aux côtés du Fonds de solidarité FTQ, de Fondation et de Desjardins Capital, pour appuyer les projets d'acquisitions et d'investissements en immobilisations de cette entreprise agroalimentaire, la plus importante au Québec, auparavant appelée La Coop fédérée;
- un financement de 135 M\$ pour la croissance de Logibec, une société québécoise spécialisée dans le développement et l'implantation de solutions informatiques destinées au domaine de la santé.

En outre, dans l'objectif de proposer des montages financiers adaptés aux projets et aux besoins précis des entreprises, les équipes de la Caisse spécialisées dans les revenus fixes travaillent conjointement avec celles des placements privés. Cette collaboration permet l'intégration d'une composante de financement dans certains investissements en capital-actions.

Du côté des titres obligataires publics, les attentes de rendement à moyen terme ont diminué en raison de la faiblesse des taux d'intérêt. Pour cette raison, la Caisse poursuit, depuis trois ans, une stratégie visant à diminuer graduellement son exposition aux obligations de pays développés. Elle demeure cependant un important détenteur de titres obligataires du secteur public québécois, qu'ils soient émis par le gouvernement du Québec, des sociétés d'État, des municipalités ou des sociétés paragonnementales.

Au 31 décembre 2019, l'actif total de la Caisse en titres obligataires des secteurs public et privé québécois se chiffrait à 29,5 G\$. Celui-ci est détaillé au tableau 24.

TABEAU 24

ACTIF AU QUÉBEC – TITRES DE SOCIÉTÉS ET OBLIGATIONS (au 31 décembre – en milliards de dollars)

	2019	2018
Secteur privé : titres de sociétés	10,4	10,6
Secteur public québécois		
Gouvernement du Québec	12,6	13,4
Hydro-Québec	5,6	5,1
Autres sociétés d'État	0,8	0,9
Municipalités et sociétés paragonnementales	0,1	0,1
Sous-total	19,1	19,5
Total	29,5	30,1



Innover pour réaliser des infrastructures publiques

CDPQ Infra a été créée en 2015 afin d'offrir un modèle unique pour financer et réaliser des projets d'infrastructures publiques. Cette filiale de la Caisse est responsable du développement, de la construction et de l'exploitation du Réseau express métropolitain (REM), un nouveau système de transport public de type métro léger, entièrement automatisé, électrique et accessible à tous.

Plus grand projet de transport collectif des 50 dernières années au Québec, le REM sera aussi l'un des cinq plus grands réseaux automatisés au monde. Il reliera le centre-ville de Montréal, des pôles universitaires, la Rive-Sud, la Rive-Nord, l'Ouest-de-l'Île et l'aéroport Montréal-Trudeau. Il comptera 67 km et 26 stations, et circulera à haute fréquence pour faciliter les déplacements quotidiens. En service 20 heures par jour, 7 jours sur 7, il sera relié aux principales lignes du métro de Montréal grâce à des connexions aux stations Bonaventure, McGill et Édouard-Montpetit.

UNE CONSTRUCTION QUI BAT SON PLEIN

Une vingtaine de chantiers ont suivi leur cours de façon simultanée en 2019 sur les différentes antennes du réseau, et de nombreux travaux ont été accomplis. Par exemple, le tunnelier capable de creuser le roc et d'assembler un tunnel

est en cours d'assemblage et commencera les forages entre le Technoparc et l'aéroport Montréal-Trudeau. Quelque 2 km de rails ont été installés au centre de l'autoroute 10, sur la Rive-Sud. La construction de dix stations a commencé, tandis que des travaux d'excavation suivent leur cours à plusieurs endroits sur le réseau. Le centre d'entretien de Saint-Eustache a été achevé, et de nombreux piliers du tracé aérien sont apparus dans le paysage montréalais, surtout dans les secteurs Ouest-de-l'Île et Pointe-Saint-Charles. Enfin, le design des voitures spécialement conçues pour circuler dans des conditions hivernales extrêmes a été approuvé, et leur fabrication a été lancée.

Les premiers tests de circulation du REM se feront dès la fin 2020, tandis que la mise en service de l'antenne reliant la Rive-Sud au centre-ville est prévue en 2021.

Un projet structurant

Les retombées économiques au Québec du projet du REM sont considérables :

4 G\$ en contenu québécois

34 000 emplois pendant la construction

2 G\$ versés en salaires

1 000 emplois créés de façon permanente

De plus, le projet entraînera la création d'un pôle d'expertise pour l'exploitation et l'entretien d'infrastructures de transport électrique et automatisé. Le REM, dont la construction sera carboneutre, permettra de diminuer les émissions de GES d'environ 680 000 tonnes sur 25 ans d'exploitation.



Générer des revenus stables grâce à l'immobilier

La Caisse compte deux filiales spécialisées en immobilier : Ivanhoé Cambridge et Otéra Capital. Par l'entremise de celles-ci, elle est un acteur important de l'industrie immobilière au Québec. Les investissements de ces sociétés bien établies offrent l'avantage de générer des revenus stables et constants grâce aux rendements courants.

Au 31 décembre 2019, l'actif total de la Caisse en immobilier au Québec a atteint 11,1 G\$. Les actifs et engagements de ses deux filiales sont détaillés au tableau 25, tandis que les 10 principaux placements du portefeuille Immeubles au Québec sont présentés au tableau 26, à la page 74.

IVANHOÉ CAMBRIDGE

Ivanhoé Cambridge développe, acquiert et gère des propriétés et des projets immobiliers de grande qualité. Fondée et établie au Québec, la société figure parmi les grands propriétaires et gestionnaires d'immeubles de la province. Au 31 décembre 2019, elle détenait 41 immeubles au Québec, pour une valeur totale de 6,8 G\$. Son portefeuille québécois comprend notamment 6 centres commerciaux, 9 immeubles de bureaux, 20 immeubles logistiques et industriels, 3 hôtels de prestige et 2 complexes résidentiels. Au total, ses centres commerciaux et immeubles de bureaux au Québec totalisent près de 11 millions de pieds carrés (près d'un million de mètres carrés).

Au cours de l'année, Ivanhoé Cambridge a poursuivi la mise en œuvre de son Projet Nouveau Centre, qui vise à dynamiser le centre-ville de Montréal grâce à des initiatives nécessitant des investissements totaux de 1 G\$. Deux volets ont été achevés à ce jour, soit le renouveau de l'hôtel Fairmont Le Reine Elizabeth et la construction de la Maison Manuvie. De plus, des transformations majeures sont en cours à Place Ville Marie et au Centre Eaton de Montréal. Quelque 200 M\$ ont été investis dans ces projets.

TABLEAU 25

ACTIF ET ENGAGEMENTS EN IMMOBILIER AU QUÉBEC

(au 31 décembre – en millions de dollars)

	2019			2018		
	Actif	Engagements non déboursés	Actif et engagements non déboursés	Actif	Engagements non déboursés	Actif et engagements non déboursés
Centres commerciaux	2 945	190	3 135	3 118	308	3 426
Bureaux	4 899	51	4 950	4 751	105	4 856
Multirésidentiel	845	734	1 579	994	487	1 481
Autres	2 396	41	2 437	2 421	102	2 523
Total	11 085	1 016	12 101	11 284	1 002	12 286



Dans les deux cas, l'un des objectifs poursuivis par Ivanhoé Cambridge consiste à créer des espaces de vie pour les travailleurs et les résidents du centre-ville, notamment en aménageant des lieux de restauration invitants, axés sur le plaisir de bien manger. C'est dans cette foulée que le Time Out Market et le Cathcart Restaurants et Biergarten ont ouvert leurs portes, respectivement au Centre Eaton de Montréal et à Place Ville Marie. Les deux endroits proposent une offre culinaire variée comptant des restaurants avec et sans service, sous la gouverne de plusieurs chefs réputés. En outre, l'Esplanade de Place Ville Marie fait l'objet d'une revitalisation complète et l'offre de la galerie marchande est entièrement renouvelée. Il en va de même au Centre Eaton de Montréal, qui a été fusionné avec l'ancien Complexe Les Ailes et où le magasin Décathlon a ouvert ses portes.

Ivanhoé Cambridge a également acquis un portefeuille d'immeubles industriels, qui comprend notamment des entrepôts, des centres de distribution et des immeubles logistiques. Enfin, Ivanhoé Cambridge a procédé à la disposition de deux propriétés, soit le Carrefour de l'Estrie, un centre commercial situé à Sherbrooke, et le Rockhill, un ensemble résidentiel de Montréal dont elle avait effectué la rénovation au cours des dernières années.

OTÉRA CAPITAL

Otéra Capital est un prêteur hypothécaire de premier plan au Canada ayant également une présence aux États-Unis. Parmi ses investissements, Otéra Capital finance quelque 210 immeubles commerciaux répartis dans 11 régions du Québec et totalisant 4,3 G\$ au 31 décembre 2019. Au cours de l'année, elle a consenti une dizaine de nouveaux prêts et de refinancements au Québec.

TABLEAU 26

DIX PRINCIPAUX PLACEMENTS AU QUÉBEC – PORTEFEUILLE IMMEUBLES (au 31 décembre 2019)

Centre de commerce mondial de Montréal, Montréal ¹
Centre Eaton de Montréal, Montréal
Édifice Jacques-Parizeau, Montréal
Fairmont Le Château Frontenac, Québec
Fairview Pointe-Claire, Pointe-Claire
Galeries d'Anjou, Montréal
Laurier Québec, Québec
Le 1000 De La Gauchetière, Montréal
Place Ste-Foy, Québec
Place Ville Marie, Montréal

1. Actif vendu en janvier 2020.



Accompagner et soutenir les entrepreneurs québécois à travers l'Espace CDPQ

Unique au Québec, l'Espace CDPQ a été créé par la Caisse pour rassembler des partenaires et des collaborateurs autour d'une ambition commune : accélérer la croissance et la mondialisation de PME québécoises innovantes.

Établi à Place Ville Marie, l'Espace CDPQ réunit sous un même toit des acteurs de l'accompagnement et du financement des PME, soit 15 sociétés de capital de risque et 6 organismes qui se consacrent au développement et à la formation d'entreprises innovantes. Pour plus de détails sur les activités de l'Espace CDPQ et ses partenaires, consulter le www.espacecdpq.com.

FAITS SAILLANTS 2019

Au cours de l'année, les sociétés d'investissement de l'Espace CDPQ ont réalisé 159 investissements et réinvestissements au Québec, dont 19 transactions ont fait l'objet de coinvestissements. Ensemble, ces sociétés représentent 4,4 G\$ de capital sous gestion. De plus, l'ensemble des 21 partenaires de l'Espace CDPQ – qui représentent plus de 1 500 entreprises en portefeuille – ont organisé et tenu près de 6 000 réunions et événements d'affaires, rejoignant ainsi quelque 25 000 visiteurs de la communauté d'affaires.

En octobre 2019, 19 entreprises technologiques sélectionnées par les accélérateurs faisant partie des 3 hubs régionaux de l'Espace CDPQ (Québec, Shawinigan et Sherbrooke) ont participé à la deuxième édition d'un camp d'entraînement entrepreneurial de deux jours. Cette activité réunissant des entrepreneurs chevronnés, des experts de la gestion d'entreprise et des investisseurs de l'Espace CDPQ leur a permis d'explorer de nouvelles perspectives, de développer des liens avec des investisseurs et d'entrevoir diverses solutions à leurs défis de croissance. En plus d'une trentaine de maillages noués entre les entreprises participantes et les experts, l'événement a aussi permis à BioIntelligence, une entreprise de Sherbrooke ayant participé à la première édition, d'obtenir un financement de Real Ventures.

Enfin, dans le cadre de la mise en place de l'Espace CDPQ | Axe IA, qui découle d'un partenariat stratégique avec Mila, un institut de recherche québécois en intelligence artificielle (IA), huit jeunes pousses de secteurs innovants ont bénéficié d'une trentaine d'activités d'accélération technologique ou commerciale. En effet, en plus d'avoir un pied à terre dans l'espace de travail partagé Axe IA situé à Mila, ces entreprises ont pu participer à des sessions de codéveloppement technologique avec les experts de Mila et à des rencontres avec des entrepreneurs et des experts de l'IA. Cette initiative, lancée en 2019, a pour objectif de permettre l'accélération de la commercialisation de nouveaux produits en IA.



Insuffler une culture entrepreneuriale forte au Québec

L'émergence d'une nouvelle génération d'entreprises est l'une des clés pour assurer la croissance durable de l'économie du Québec. C'est pourquoi la Caisse accorde beaucoup d'importance à la valorisation du métier d'entrepreneur. Pour ce faire, elle s'est associée à divers partenaires au fil des ans pour mettre en place des initiatives concrètes visant à promouvoir l'entrepreneuriat.

DEVENIR ENTREPRENEUR

Initiative de sensibilisation à l'entrepreneuriat lancée à l'automne 2015 par la Caisse, le Mouvement Desjardins et la Banque Nationale, Devenir entrepreneur poursuit sa progression. Différentes campagnes ont été diffusées au cours de l'année. Par exemple, la campagne Devenir entrepreneure a été reprise dans la foulée de la Journée internationale des femmes. Cinq entretiens avec des entrepreneurs ont également été réalisés sous forme de vidéo ou de baladodiffusion. La popularité de la plateforme devenirentrepreneur.com ne cesse de croître depuis son lancement, celle-ci comptant près de 900 000 visiteurs uniques en 2019. Le nombre d'abonnés sur les réseaux sociaux a également connu une progression constante.

SEMAINE DES ENTREPRENEURS À L'ÉCOLE

La Caisse a renouvelé sa participation à la Semaine des entrepreneurs à l'école en 2019. Cette initiative, dont elle est un partenaire fondateur, est organisée de concert avec les enseignants. L'objectif : développer la culture entrepreneuriale des jeunes et les encourager à réaliser leur propre projet. En novembre 2019, ce sont donc plus de 25 000 jeunes du primaire à l'université qui ont été sensibilisés aux réalités du métier d'entrepreneur. Dans chacune des régions du Québec, des entrepreneurs locaux ont animé bénévolement des conférences en classe pour partager avec les élèves leur passion et leur expérience dans ce domaine.

LE CERCLE DES GRANDS ENTREPRENEURS DU QUÉBEC

En 2019, le Cercle des Grands entrepreneurs du Québec a rendu hommage à six grands entrepreneurs québécois : les frères Alain, Bernard et Laurent Lemaire, Jean Coutu, Guy Laliberté et Madeleine Paquin. Cette initiative, lancée en 2018 par la Caisse, la Banque Nationale et le Mouvement Desjardins, a été créée afin d'honorer et de valoriser les grands entrepreneurs qui, par leurs réalisations et leurs idéaux, ont contribué au rayonnement de l'entrepreneuriat et au développement économique du Québec. Après la soirée hommage tenue en février 2019, une exposition interactive visant à faire connaître ces entrepreneurs a sillonné le Québec.

ENTREPRISES À PROPRIÉTÉ FÉMININE

En 2019, en plus de l'ensemble des initiatives entrepreneuriales dans lesquelles elle est investie, la Caisse a mis un accent particulier sur le développement et la croissance d'entreprises à propriété féminine avec la poursuite des activités de Cheffes de file. Cette initiative phare s'adresse aux entrepreneures à la tête d'entreprises dont le chiffre d'affaires est de 5 à 20 M\$. Les Cheffes de file réunissent une soixantaine d'entrepreneures de 11 régions du Québec afin de favoriser le codéveloppement et l'échange des meilleures pratiques.

La Caisse a aussi appuyé divers programmes comme les Cellules Femmessor – Croissance à travers les différentes régions du Québec, ou encore le programme Développement économique féminin du Réseau des Femmes d'affaires du Québec, une initiative axée sur la commercialisation des entreprises à propriété féminine.

**devenir
entrepreneur**

**semaine
des entrepreneurs
à l'école**



**LES
CHEFFES
DE FILE**

femmessor
financement + accompagnement



Contribuer au développement d'experts qualifiés et appuyer l'expertise locale

En sa qualité d'acteur clé de l'industrie financière québécoise, la Caisse accorde une attention particulière au développement d'un bassin d'experts qualifiés dans des domaines liés à ses activités, comme la finance, l'économie, l'entrepreneuriat et l'investissement durable. Elle s'implique également dans la formation pratique de la relève en offrant des stages à un grand nombre d'étudiants chaque année. En outre, l'envergure de ses activités l'amène à collaborer avec de nombreux fournisseurs de services établis au Québec, ce qui contribue à développer une expertise locale solide.

UNE COLLABORATION ASSIDUE AVEC LES UNIVERSITÉS QUÉBÉCOISES

Au fil des ans, la Caisse a noué de nombreux partenariats avec les grandes universités québécoises. Ces collaborations se traduisent par le soutien de chaires de recherche ou par la création de programmes de formation selon différentes thématiques.

Finance et économie

Un nouveau partenariat conclu en 2019 avec l'École des sciences de la gestion de l'Université du Québec à Montréal (ESG UQAM), conjointement avec Hydro-Québec et le ministère des Finances du Québec, a mené au lancement de la Chaire en macroéconomie et prévisions. Les recherches qui y seront effectuées viseront à comprendre, expliquer et mieux prévoir les grands événements macroéconomiques, comme les récessions. De plus, les activités de la chaire permettront de former une relève d'économistes hautement qualifiés.

La Caisse est le partenaire exclusif de la Chaire Caisse de dépôt et placement du Québec en gestion de portefeuille de l'ESG UQAM. Cette chaire a pour objectif de former une nouvelle génération de spécialistes en gestion de portefeuille tout en réalisant une recherche scientifique de pointe, notamment sur les instruments financiers dérivés, le financement des entreprises, la gestion des investissements internationaux et les *FinTech* (technologies financières).

En outre, la Caisse est partenaire du McGill International Portfolio Challenge et de la Salle des marchés de l'ESG UQAM.

Entrepreneuriat

Au cours de l'année 2019, la Caisse s'est associée à l'Université de Sherbrooke pour lancer le Programme CDPQ – Stratégies d'expansion, dont l'objectif consiste à accompagner des entreprises technologiques pour favoriser leur croissance et leur internationalisation. Leurs gestionnaires bénéficieront d'outils, de formations et d'accompagnement sur mesure pendant 18 à 24 mois, en plus d'avoir accès aux partenaires de l'Espace CDPQ.

La Caisse est également partenaire fondateur de l'Académie de la relève entrepreneuriale-CDPQ à l'Université Laval, dont la première phase s'est terminée en 2019 après avoir soutenu 3 cohortes totalisant 32 entrepreneurs. La deuxième phase de ce programme d'accompagnement gratuit, d'une valeur de 20 000 \$, a été lancée en 2020.

La Caisse est aussi partenaire de PortailCoop – HEC Montréal, la plus grande bibliothèque numérique au monde sur les coopératives et les mutuelles, ainsi que du Programme en entrepreneuriat : culture, médias et divertissement de HEC Montréal et du Carrefour d'entrepreneuriat et d'innovation de l'Université du Québec à Trois-Rivières.

Intelligence artificielle

La Caisse est un partenaire fondateur du Creative Destruction Lab – Montréal de HEC Montréal. Ce programme à l'intention des entreprises technologiques en démarrage au fort potentiel de croissance met l'accent sur le secteur de la science des données et de l'intelligence artificielle. Il prend la forme de mentorat mené par des entrepreneurs chevronnés et des anges investisseurs.



Investissement durable

La Caisse soutient la recherche portant sur l'investissement responsable à l'Université Concordia, à l'Université de Sherbrooke et à Polytechnique Montréal. Leurs travaux visent l'étude des méthodes de mise en œuvre des Principes pour l'investissement responsable (PRI) des Nations Unies, y compris les principaux risques en émergence selon la définition du Forum économique mondial.

Autres domaines

Depuis 2018, le Fonds CDPQ pour la relève journalistique permet à dix jeunes journalistes ou étudiants de recevoir une bourse de 10 000 \$ et d'effectuer un stage rémunéré dans des médias professionnels, dont une portion est consacrée à l'économie et la finance.

Stages

La Caisse emploie de nombreux étudiants dans le cadre de son programme de stages pour des postes en finance et dans d'autres secteurs clés. En 2019, elle a ainsi embauché 204 étudiants et stagiaires, pour des périodes allant de quatre à huit mois, ce qui représente une croissance de près de 28 % par rapport à l'année précédente.

UN GRAND RÉSEAU DE FOURNISSEURS AU QUÉBEC

La Caisse et ses filiales utilisent les services de nombreuses entreprises québécoises dans la réalisation de leurs activités. Celles-ci nécessitent l'apport de plus de 2 200 fournisseurs ayant un établissement d'affaires au Québec. En 2019, les déboursés au Québec de la Caisse et de ses filiales, y compris CDPQ Infra, se sont accrus comparativement à 2018, pour atteindre plus de 2 G\$.

Dans sa politique en matière de contrats d'acquisition ou de location de biens et services, la Caisse vise à favoriser les fournisseurs québécois, pourvu qu'ils répondent aux critères de coût et de qualité recherchés.



Question 90

Volume des ventes au cours de l'année pour les placements au Québec.

Les activités détaillées de la Caisse au Québec sont présentées dans la section Présence de la Caisse au Québec de son rapport annuel.

Les rendements de la Caisse sont présentés par grande catégorie d'actif et par portefeuille spécialisé. Pour des raisons de compétitivité, la Caisse ne divulgue pas de rendements pour un actif spécifique, un secteur d'activités ou une région géographique en particulier. À ce titre, la Caisse ne divulgue pas le total des acquisitions et dispositions réalisées dans un marché donné dans la mesure où celui-ci permettrait de déduire le rendement par région géographique.



Question 91

Donner le rendement réalisé par la Caisse sur ses actifs québécois, au cours des dix dernières années; ventilation par catégorie d'actifs.

Les activités détaillées de la Caisse au Québec sont présentées dans la section Présence de la Caisse au Québec de son rapport annuel.

Les rendements de la Caisse sont présentés par grande catégorie d'actif et par portefeuille spécialisé. Pour des raisons de compétitivité, la Caisse ne divulgue pas de rendements pour un actif spécifique, un secteur d'activités ou une région géographique en particulier. À ce titre, la Caisse ne divulgue pas le total des acquisitions et dispositions réalisées dans un marché donné dans la mesure où celui-ci permettrait de déduire le rendement par région géographique.



Caisse de dépôt et placement
du Québec



Caisse de dépôt et placement
du Québec
