

5N PLUS INC.

États financiers consolidés intermédiaires résumés

(non audité)

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes les 30 juin 2017 et 2016

(en milliers de dollars américains)

ÉTATS DE LA SITUATION FINANCIÈRE CONSOLIDÉS INTERMÉDIAIRES RÉSUMÉS

(Les montants sont exprimés en milliers de dollars américains.) (non audité)

	Notes	30 juin 2017	31 décembre 2016
		\$	\$
Actif			
Actif courant			
Trésorerie et équivalents de trésorerie		30 375	24 301
Créances		33 145	29 799
Stocks	4	78 290	80 309
Impôt sur le résultat à recevoir		6 131	6 819
Autres actifs courants	12	5 115	2 831
Total de l'actif courant		153 056	144 059
Immobilisations corporelles		58 650	59 945
Immobilisations incorporelles		12 047	11 109
Actifs d'impôt différé		1 806	1 883
Participation comptabilisée selon la méthode de la mise en équivalence		677	779
Actifs financiers dérivés	12	1 821	189
Autres actifs		1 003	1 093
Total de l'actif non courant		76 004	74 998
Total de l'actif		229 060	219 057
Passif			
Passif courant			
Dettes fournisseurs et charges à payer		54 769	57 381
Impôt sur le résultat à payer		9 557	8 422
Partie courante de la dette à long terme	5	263	325
Total du passif courant		64 589	66 128
Débtentures convertibles	6	46 027	43 157
Passifs d'impôt différé		484	715
Obligation au titre du régime d'avantages du personnel		15 235	14 813
Passifs financiers dérivés	12	364	68
Autres passifs		5 648	5 662
Total du passif non courant		67 758	64 415
Total du passif		132 347	130 543
Capitaux propres			
Actionnaires de 5N Plus inc.		96 723	88 522
Participations ne donnant pas le contrôle		(10)	(8)
Total des capitaux propres		96 713	88 514
Total du passif et des capitaux propres		229 060	219 057

Engagements et éventualités (note 13)

Les notes ci-jointes font partie intégrante des présents états financiers consolidés intermédiaires résumés.

ÉTATS DU RÉSULTAT NET CONSOLIDÉS INTERMÉDIAIRES RÉSUMÉS

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes les 30 juin

(Les montants sont exprimés en milliers de dollars américains, sauf les informations par action.) (non audité)

	Notes	Trois mois		Six mois	
		2017	2016	2017	2016
		\$	\$	\$	\$
Produits		56 229	57 435	117 099	121 303
Coût des ventes	4	42 049	46 913	90 809	100 652
Frais généraux, frais de vente et frais d'administration		6 434	6 773	13 473	13 151
Autres charges	7	2 768	1 516	44	4 566
Quote-part du résultat des coentreprises		113	39	121	(74)
		51 364	55 241	104 447	118 295
Résultat d'exploitation		4 865	2 194	12 652	3 008
Charges financières					
Intérêt sur la dette à long terme		822	876	1 637	1 756
Intérêts théoriques et autres charges d'intérêts		602	989	1 592	2 808
Variations de la juste valeur de l'option de conversion des débentures	12	316	(57)	294	252
Pertes (profits) de change et au titre de dérivés		182	(587)	359	(560)
		1 922	1 221	3 882	4 256
Résultat avant impôt sur le résultat		2 943	973	8 770	(1 248)
(Recouvrement) charge d'impôt					
Exigible		992	347	1 310	1 046
Différé		(1 464)	539	(108)	(472)
		(472)	886	1 202	574
Résultat net		3 415	87	7 568	(1 822)
Attribuable :					
Aux actionnaires de 5N Plus inc.		3 416	86	7 570	(1 821)
Aux participations ne donnant pas le contrôle		(1)	1	(2)	(1)
		3 415	87	7 568	(1 822)
Résultat par action attribuable aux actionnaires de 5N Plus inc.	9	0,04	-	0,09	(0,02)
Résultat de base par action	9	0,04	-	0,09	(0,02)
Résultat dilué par action	9	0,04	-	0,09	(0,02)

Les notes ci-jointes font partie intégrante des présents états financiers consolidés intermédiaires résumés.

ÉTATS DU RÉSULTAT GLOBAL CONSOLIDÉS INTERMÉDIAIRES RÉSUMÉS

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes les 30 juin

(Les montants sont exprimés en milliers de dollars américains.) (non audité)

	Notes	Trois mois		Six mois	
		2017	2016	2017	2016
		\$	\$	\$	\$
Résultat net		3 415	87	7 568	(1 822)
Autres éléments du résultat global					
Éléments qui pourraient être reclassés en résultat net ultérieurement					
Variations nettes des couvertures de flux de trésorerie					
Partie efficace des variations de la juste valeur des couvertures de flux de trésorerie	12	1 003	108	1 632	2 981
Reclassement en résultat net		(1 296)	(156)	(1 985)	(2 797)
Impôt sur le résultat		39	6	47	(25)
		(254)	(42)	(306)	159
Écart de change		280	(438)	433	(414)
		26	(480)	127	(255)
Éléments qui ne seront pas reclassés en résultat net ultérieurement					
Réévaluation de l'obligation au titre du régime d'avantages du personnel		379	(915)	639	(1 715)
Autres éléments du résultat global		405	(1 395)	766	(1 970)
Résultat global		3 820	(1 308)	8 334	(3 792)
Attribuable aux actionnaires de 5N Plus inc.		3 821	(1 309)	8 336	(3 791)
Attribuable aux participations ne donnant pas le contrôle		(1)	1	(2)	(1)

Les notes ci-jointes font partie intégrante des présents états financiers consolidés intermédiaires résumés.

TABLEAUX DES FLUX DE TRÉSORERIE CONSOLIDÉS INTERMÉDIAIRES RÉSUMÉS

Pour les périodes de six mois closes les 30 juin

(Les montants sont exprimés en milliers de dollars américains.) (non audité)

	Notes	2017	2016
		\$	\$
Activités d'exploitation			
Résultat net		7 568	(1 822)
Ajustements de rapprochement du résultat net aux flux de trésorerie			
Amortissement des immobilisations corporelles et des immobilisations incorporelles		4 017	4 926
Amortissement d'autres actifs		110	1 097
Amortissement des produits différés		-	(187)
Charge de rémunération à base d'actions		3 214	1 392
Impôt sur le résultat différé		(108)	(472)
Quote-part du résultat des coentreprises		121	(74)
Intérêts théoriques		1 389	1 570
Obligations au titre du régime d'avantages du personnel		(156)	(109)
Variation de la juste valeur de l'option de conversion des débentures	12	294	252
(Profit) perte sur la sortie d'immobilisations corporelles		(390)	117
Profit latent sur les instruments financiers détenus à des fins autres que de couverture	12	(243)	-
Perte de change latente sur des actifs et des passifs		859	302
Fonds provenant de l'exploitation avant ce qui suit :		16 675	6 992
Variation nette des soldes du fonds de roulement hors trésorerie liés à l'exploitation	11	(7 293)	3 866
Flux de trésorerie liés aux activités d'exploitation		9 382	10 858
Activités d'investissement			
Ajouts d'immobilisations corporelles		(3 179)	(1 424)
Ajouts d'immobilisations incorporelles		(1 085)	(2 019)
Produit de la sortie d'immobilisations corporelles		1 145	-
Participation dans une coentreprise		-	(100)
Flux de trésorerie liés aux activités d'investissement		(3 119)	(3 543)
Activités de financement			
Remboursement de la dette à long terme		(74)	(3 131)
Produit de l'émission de titres d'emprunt à long terme		-	1 505
Coût de l'émission de titres d'emprunt à long terme		-	(111)
Actions ordinaires rachetées		(654)	-
Émission d'actions ordinaires		339	-
Augmentation des autres passifs		-	800
Flux de trésorerie liés aux activités de financement		(389)	(937)
Incidence des variations du taux de change sur la trésorerie et les équivalents de trésorerie		200	31
Augmentation nette de la trésorerie et des équivalents de trésorerie		6 074	6 409
Trésorerie et équivalents de trésorerie au début de la période		24 301	8 816
Trésorerie et équivalents de trésorerie à la fin de la période		30 375	15 225
Informations supplémentaires¹			
Impôt sur le résultat (reçu) payé		(746)	2 457
Intérêts payés		1 556	1 697

¹⁾ Les montants (reçus) payés au titre de l'impôt sur le résultat et des intérêts ont été pris en compte dans les flux de trésorerie liés aux activités d'exploitation dans les tableaux des flux de trésorerie consolidés intermédiaires résumés.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des présents états financiers consolidés intermédiaires résumés.

ÉTATS DES VARIATIONS DES CAPITAUX PROPRES CONSOLIDÉS INTERMÉDIAIRES RÉSUMÉS

Pour les périodes de six mois closes les 30 juin

(Les montants sont exprimés en milliers de dollars américains, sauf les informations par action.) (non audité)

	Attribuables aux actionnaires de la Société							
	Nombre d'actions	Capital-actions	Surplus d'apport	Cumul des autres éléments du résultat global	Déficit	Total des capitaux propres attribuables aux actionnaires	Participations ne donnant pas le contrôle	Total des capitaux propres
2017								
Soldes au début de la période	83 778 557	\$ 342 684	\$ 4 596	\$ (8 927)	\$ (249 831)	\$ 88 522	\$ (8)	\$ 88 514
Résultat net pour la période	-	-	-	-	7 570	7 570	(2)	7 568
Autres éléments du résultat global								
Variations nettes des couvertures de flux de trésorerie	-	-	-	(306)	-	(306)	-	(306)
Écart de change	-	-	-	433	-	433	-	433
Réévaluation de l'obligation au titre du régime d'avantages du personnel	-	-	-	639	-	639	-	639
Total du résultat global	-	-	-	766	7 570	8 336	(2)	8 334
Actions ordinaires rachetées et annulées (note 8)	(475 016)	(1 943)	-	-	1 289	(654)	-	(654)
Exercice d'options sur actions	242 500	499	(160)	-	-	339	-	339
Rémunération à base d'actions	-	-	180	-	-	180	-	180
Soldes à la fin de la période	83 546 041	341 240	4 616	(8 161)	(240 972)	96 723	(10)	96 713

	Attribuables aux actionnaires de la Société							
	Nombre d'actions	Capital-actions	Surplus d'apport	Cumul des autres éléments du résultat global	Déficit	Total des capitaux propres attribuables aux actionnaires	Participations ne donnant pas le contrôle	Total des capitaux propres
2016								
Soldes au début de la période	83 979 657	\$ 343 506	\$ 4 079	\$ (6 447)	\$ (244 506)	\$ 96 632	\$ (7)	\$ 96 625
Résultat net pour la période	-	-	-	-	(1 821)	(1 821)	(1)	(1 822)
Autres éléments du résultat global								
Variations nettes des couvertures de flux de trésorerie	-	-	-	159	-	159	-	159
Écart de change	-	-	-	(414)	-	(414)	-	(414)
Réévaluation de l'obligation au titre du régime d'avantages du personnel	-	-	-	(1 715)	-	(1 715)	-	(1 715)
Total du résultat global	-	-	-	(1 970)	(1 821)	(3 791)	(1)	(3 792)
Rémunération à base d'actions	-	-	323	-	-	323	-	323
Soldes à la fin de la période	83 979 657	343 506	4 402	(8 417)	(246 327)	93 164	(8)	93 156

Les notes ci-jointes font partie intégrante des présents états financiers consolidés intermédiaires résumés.

NOTES DES ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS INTERMÉDIAIRES RÉSUMÉS

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes les 30 juin 2017 et 2016

(Les montants sont exprimés en milliers de dollars américains, sauf les informations par action.) (non audité)

1 Nature des activités

5N Plus inc. (« 5N Plus » ou la « Société ») est une société internationale établie au Canada. 5N Plus est un producteur de métaux spéciaux et de produits chimiques. La Société, entièrement intégrée, possède des installations de recyclage en boucle fermée. Son siège social est situé au 4385, rue Garand, à Saint-Laurent (Québec) H4R 2B4. La Société compte des installations de production et des bureaux de vente dans plusieurs pays, notamment en Europe, en Amérique et en Asie. Les actions de la Société sont inscrites à la Bourse de Toronto (« TSX »). Dans les présents états financiers consolidés, la « Société » s'entend de 5N Plus et de ses filiales. Deux secteurs opérationnels sont présentés par la Société, soit le secteur Matériaux électroniques et le secteur Matériaux écologiques.

Le conseil d'administration de la Société a approuvé, le 1^{er} août 2017, la publication des présents états financiers consolidés intermédiaires résumés.

2 Base d'établissement

Les présents états financiers consolidés intermédiaires résumés ont été préparés conformément aux Normes internationales d'information financière (« IFRS ») publiées par l'International Accounting Standards Board (« IASB ») et applicables à la préparation d'états financiers intermédiaires, notamment la norme comptable internationale (« IAS ») 34, *Information financière intermédiaire*. Les présents états financiers consolidés intermédiaires résumés doivent être lus conjointement avec les états financiers consolidés annuels de l'exercice clos le 31 décembre 2016, qui ont été préparés conformément aux IFRS publiées par l'IASB.

La préparation d'états financiers conformes à l'IAS 34 repose sur l'utilisation de certaines estimations comptables cruciales. Elle exige aussi que la direction pose des jugements dans l'application des méthodes comptables de la Société. Les méthodes comptables adoptées dans les présents états financiers consolidés intermédiaires résumés concordent avec celles utilisées l'exercice précédent, outre la méthode additionnelle décrite ci-après.

La monnaie fonctionnelle et la monnaie de présentation de la Société sont le dollar américain.

Impôt sur le résultat

L'impôt sur le résultat des périodes intermédiaires est comptabilisé en fonction du taux d'imposition qui serait applicable au montant total du résultat annuel prévu.

3 Changements de méthodes comptables et changements futurs de méthodes comptables

Changements futurs de méthodes comptables

Les normes suivantes ont été publiées, mais ne sont pas encore en vigueur :

En mai 2014, l'IASB a publié l'IFRS 15, *Produits des activités ordinaires tirés de contrats avec des clients*, qui précise de quelle façon et à quel moment les produits des activités ordinaires doivent être comptabilisés, et exige la présentation d'informations plus détaillées et pertinentes. L'IFRS 15 annule et remplace l'IAS 18, *Produits des activités ordinaires*, l'IAS 11, *Contrats de construction*, et d'autres interprétations relatives aux produits des activités ordinaires. La norme sera obligatoire le 1^{er} janvier 2018 pour la Société, et son application anticipée est permise. La Société évalue, à l'heure actuelle, l'incidence de cette norme sur ses états financiers consolidés.

En juillet 2014, l'IASB a modifié l'IFRS 9, *Instruments financiers*, afin de regrouper les phases « classement et évaluation », « dépréciation » et « comptabilité de couverture » du projet de l'IASB visant à remplacer l'IAS 39, *Instruments financiers : Comptabilisation et évaluation*. La norme annule et remplace toutes les versions précédentes de l'IFRS 9 et sera obligatoire pour la Société le 1^{er} janvier 2018. Son application anticipée est permise. La Société évalue, à l'heure actuelle, l'incidence de cette norme sur ses états financiers consolidés.

NOTES DES ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS INTERMÉDIAIRES RÉSUMÉS

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes les 30 juin 2017 et 2016

(Les montants sont exprimés en milliers de dollars américains, sauf les informations par action.) (non audité)

En janvier 2016, l'IASB a publié l'IFRS 16, *Contrats de location*, qui précise comment comptabiliser, évaluer et présenter les contrats de location, ainsi que les informations à fournir à leur sujet en vertu des IFRS. La norme prescrit un modèle unique de comptabilisation par le preneur exigeant la comptabilisation des actifs et des passifs pour tous les contrats, sauf si la durée du contrat est de 12 mois ou moins ou que l'actif sous-jacent a une faible valeur. Toutefois, la comptabilisation par le bailleur aux termes de l'IFRS 16 reste largement inchangée par rapport à l'IAS 17, et la distinction entre les contrats de location-financement et les contrats de location simple demeure. La norme entre en vigueur pour les exercices ouverts à compter du 1^{er} janvier 2019. La Société évalue, à l'heure actuelle, l'incidence de cette norme sur ses états financiers consolidés.

4 Stocks

	30 juin 2017	31 décembre 2016
	\$	\$
Matières premières	23 576	24 436
Produits finis	54 714	55 873
Total des stocks	78 290	80 309

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2017, un montant total de respectivement 26 861 \$ et 65 010 \$ au titre des stocks a été passé en charges dans le coût des ventes (36 413 \$ et 82 724 \$ pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2016).

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2017, un montant total de respectivement 985 \$ et 6 134 \$ au titre des stocks précédemment dépréciés a été comptabilisé en réduction des charges dans le coût des ventes au moment où les stocks connexes ont été vendus (165 \$ et 550 \$ pour le secteur Matériaux écologiques et 820 \$ et 5 584 \$ pour le secteur Matériaux électroniques). Pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2016, des stocks au montant total de 6 103 \$ et de 12 197 \$, qui avaient été dépréciés, ont été comptabilisés en diminution des charges dans le coût des ventes (3 434 \$ et 6 290 \$ pour le secteur Matériaux écologiques et 2 669 \$ et 5 907 \$ pour le secteur Matériaux électroniques).

5 Dette à long terme

	30 juin 2017	31 décembre 2016
	\$	\$
Facilité renouvelable garantie de premier rang de 50 000 \$ auprès d'un syndicat bancaire, échéant en août 2018 ¹	-	-
Emprunt à terme ne portant pas intérêt, remboursable sous certaines conditions, échéant en 2023. Si l'emprunt n'est pas remboursé en totalité d'ici la fin de 2023, le solde sera radié ²	263	325
	263	325
Moins la partie courante de la dette à long terme	263	325
	-	-

¹) En août 2014, la Société a conclu une facilité de crédit multidevises renouvelable garantie de premier rang de 125 000 \$ échéant en août 2018, qui a été diminuée à 100 000 \$ au 30 juin 2015, puis à 50 000 \$ au 18 février 2016. En tout temps, la Société peut demander que la facilité de crédit soit augmentée en vertu d'une clause accordéon prévoyant un montant additionnel de 50 000 \$, sous réserve de l'examen et de l'approbation des prêteurs. Des emprunts en dollars américains, en dollars canadiens ou en dollars de Hong Kong peuvent être effectués aux termes de cette facilité de crédit renouvelable. Les emprunts portent intérêt soit au taux préférentiel du Canada, au taux de base des États-Unis, au taux de base de Hong Kong ou au taux LIBOR majoré d'une marge fondée sur le ratio dette consolidée de premier rang / BAIIA de la Société. En vertu des modalités de sa facilité de crédit, la Société doit respecter certaines clauses restrictives ayant trait aux ratios financiers. Au cours du premier trimestre de 2016, un montant de 897 \$ au titre des coûts différés a été passé en charges et comptabilisé dans les intérêts théoriques et autres charges d'intérêts. Au 30 juin 2017, la Société respectait toutes les clauses restrictives.

De plus, en août 2014, la filiale de la Société en Belgique a conclu une facilité de crédit bilatérale de 5 000 €, qui été réduite à 2 500 € en date du 18 février 2016. La date d'échéance de cette facilité de crédit coïncide avec celle de la nouvelle facilité de crédit multidevises renouvelable garantie de premier rang, et elle est garantie par le même groupe de sûretés. Des emprunts en euros ou en dollars américains peuvent être effectués aux termes de cette facilité bilatérale, laquelle porte intérêt à des taux semblables à ceux de la facilité de crédit renouvelable. Au 30 juin 2017 et au 31 décembre 2016, aucun montant n'avait été prélevé.

²) Cet emprunt à terme est classé comme dette à court terme puisque ces montants peuvent devenir payables sur demande.

NOTES DES ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS INTERMÉDIAIRES RÉSUMÉS

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes les 30 juin 2017 et 2016

(Les montants sont exprimés en milliers de dollars américains, sauf les informations par action.) (non audité)

6 Débentures convertibles

En juin 2014, la Société a émis pour 60 000 \$ CA (55 266 \$ US) de débentures subordonnées convertibles et non garanties et une option de surallocation additionnelle de 6 000 \$ CA (5 580 \$ US), pour un total de 66 000 \$ CA (60 846 \$ US). Les débentures subordonnées convertibles et non garanties portent intérêt à un taux de 5,75 % par année, payable semestriellement le 30 juin et le 31 décembre, à compter du 31 décembre 2014. Les débentures sont convertibles au gré du porteur en actions ordinaires de la Société à un prix de conversion de 6,75 \$ CA l'action, correspondant à un taux de conversion de 148,1 actions ordinaires pour chaque tranche de capital de 1 000 \$ CA de débentures convertibles. Les débentures convertibles viendront à échéance le 30 juin 2019 et peuvent être remboursées par la Société, dans certaines circonstances, après le 30 juin 2017.

L'option de conversion des débentures a été comptabilisée à titre de passif dérivé (note 12). Conformément aux IFRS, une obligation d'émettre des actions à un prix qui n'est pas établi dans la monnaie fonctionnelle de la Société doit être classée comme un passif dérivé et évaluée à sa juste valeur, les variations étant comptabilisées dans les variations de la juste valeur de l'option de conversion des débentures à l'état du résultat net consolidé.

La juste valeur de l'option de conversion des débentures, soit l'option de conversion des débentures du porteur assujettie aux options de remboursement anticipé de la Société, a été estimée à l'aide d'une méthode pour l'établissement des prix des obligations convertibles au moyen d'une approche fondée sur les équations aux dérivées partielles, ou modèle du treillis binomial, en tenant compte des hypothèses suivantes : volatilité moyenne prévue de 40 %; dividende par action prévu de néant; écart de taux propre à la Société et durée de vie prévue de cinq ans. Par conséquent, la juste valeur initiale du passif représentant l'option de conversion des débentures pour les deux tranches de l'émission des débentures a été estimée à 10 484 \$ CA (9 666 \$ US). Les hypothèses ont été passées en revue au moment de l'évaluation au 30 juin 2017 et au 31 décembre 2016 et sont demeurées en grande partie identiques, sauf pour la durée de vie prévue de respectivement 2 ans et 2,5 ans et pour la volatilité moyenne prévue de 43,4 % au 30 juin 2017 et de 43,1 % au 31 décembre 2016. Le 7 décembre 2015, la Société a conclu un swap de devises pour couvrir la débenture libellée en dollars canadiens convertible en dollars américains (note 12).

7 Charges (produits) classé(e)s par nature

	Trois mois		Six mois	
	2017	2016	2017	2016
	\$	\$	\$	\$
Salaires	9 379	9 796	19 548	19 307
Charge de rémunération à base d'actions (comprise dans les charges du siège social et les montants non affectés) (note 10) ¹	2 397	555	2 971	1 392
Amortissement des immobilisations corporelles et des immobilisations incorporelles	1 974	2 520	4 017	4 926
Amortissement d'autres actifs	55	89	110	1 097
Profit sur la sortie d'immobilisations corporelles	-	-	(390)	-
Frais de recherche et de développement, déduction faite du crédit d'impôt	421	458	888	1 498
Coûts (produits) associés aux litiges et aux activités de restructuration ²	-	-	(3 368)	1 030

¹) En juin 2017, la Société a conclu un swap d'actions en vue de réduire l'exposition des bénéfices aux fluctuations du cours de son action pour les unités d'actions différées, les unités d'actions liées au rendement, les unités d'actions restreintes et les droits à l'appréciation d'actions (note 12). Un montant créditeur de 243 \$ a été comptabilisé dans la charge de rémunération à base d'actions au titre des variations de la juste valeur du swap d'actions.

²) Comprend les produits découlant d'une modification visant à optimiser les ententes commerciales, contrebalancés par le coût associé à l'arrêt d'une activité secondaire.

NOTES DES ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS INTERMÉDIAIRES RÉSUMÉS

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes les 30 juin 2017 et 2016

(Les montants sont exprimés en milliers de dollars américains, sauf les informations par action.) (non audité)

8 Capital-actions

Le 21 février 2017, la Bourse de Toronto a approuvé une modification à l'offre publique de rachat dans le cours normal des activités de la Société mise en application le 11 octobre 2016, dans le cadre de laquelle la Société a le droit d'acheter aux fins d'annulation jusqu'à 2 100 000 (auparavant 600 000) actions ordinaires du 11 octobre 2016 au 10 octobre 2017.

Pendant la période de six mois close le 30 juin 2017, la Société a racheté et annulé 475 016 actions ordinaires à un prix moyen de 1,38 \$ pour un montant total de 654 \$. Un montant de 1 943 \$ a été comptabilisé en diminution du capital-actions, et le solde de 1 289 \$ a été porté en diminution du déficit.

9 Résultat par action

Le tableau qui suit présente le rapprochement des numérateurs et des dénominateurs utilisés pour le calcul du résultat de base et dilué par action :

Numérateurs	Trois mois		Six mois	
	2017	2016	2017	2016
	\$	\$	\$	\$
Résultat net attribuable aux actionnaires	3 416	86	7 570	(1 821)
Résultat net pour la période	3 415	87	7 568	(1 822)

Dénominateurs	Trois mois		Six mois	
	2017	2016	2017	2016
Nombre moyen pondéré d'actions – de base	83 450 507	83 979 657	83 540 987	83 979 657
Effect dilutif :				
Options sur actions	368 892	-	69 240	-
Nombre moyen pondéré d'actions – dilué	83 819 399	83 979 657	83 610 227	83 979 657

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2017, 636 672 options sur actions et 1 834 672 options sur actions au total ont été respectivement exclues du nombre moyen pondéré d'actions – dilué, du fait de leur effet antidilutif en raison du cours de l'action de la Société. C'est également le cas pour les débentures convertibles et pour les 1 558 360 nouvelles unités d'actions restreintes attribuées pour ces mêmes périodes.

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2016, 2 860 648 options sur actions au total ont été exclues du nombre moyen pondéré d'actions – dilué, du fait de leur effet antidilutif en raison du cours de l'action de la Société. C'est également le cas pour les débentures convertibles et pour les 1 245 000 nouvelles unités d'actions restreintes attribuées pour ces mêmes périodes.

NOTES DES ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS INTERMÉDIAIRES RÉSUMÉS

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes les 30 juin 2017 et 2016

(Les montants sont exprimés en milliers de dollars américains, sauf les informations par action.) (non audité)

10 Secteurs opérationnels

Les tableaux qui suivent présentent les informations revues par les dirigeants de la Société pour l'analyse de la performance :

Pour la période de trois mois close le 30 juin 2017	Secteur Matériaux écologiques	Secteur Matériaux électroniques	Siège social et montants non affectés	Total
	\$	\$	\$	\$
Produits sectoriels ¹	37 663	18 566	-	56 229
BAIIA ajusté ^{2, 3}	5 591	6 668	(5 420) ⁴	6 839
Intérêt sur la dette à long terme, intérêts théoriques et autres charges d'intérêts	-	-	1 424	1 424
Variations de la juste valeur de l'option de conversion des débentures	-	-	316	316
Pertes (profits) de change et au titre de dérivés	-	-	182	182
Amortissement	862	1 096	16	1 974
Résultat avant impôt sur le résultat	4 729	5 572	(7 358)	2 943
Dépenses en immobilisations	690	1 266	-	1 956

Pour la période de trois mois close le 30 juin 2016	Secteur Matériaux écologiques	Secteur Matériaux électroniques	Siège social et montants non affectés	Total
	\$	\$	\$	\$
Produits sectoriels ¹	37 729	19 706	-	57 435
BAIIA ajusté ^{2, 3}	3 735	4 980	(4 001) ⁴	4 714
Intérêt sur la dette à long terme, intérêts théoriques et autres charges d'intérêts	-	-	1 865	1 865
Variations de la juste valeur de l'option de conversion des débentures	-	-	(57)	(57)
Pertes (profits) de change et au titre de dérivés	-	-	(587)	(587)
Amortissement	1 071	1 382	67	2 520
Résultat avant impôt sur le résultat	2 664	3 598	(5 289)	973
Dépenses en immobilisations	281	1 250	8	1 539

¹ Pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2017, le total des produits tirés du recyclage et de la négociation de matières complexes de 5 034 \$ et 10 753 \$ est affecté aux secteurs Matériaux écologiques et Matériaux électroniques (3 915 \$ et 10 145 \$ pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2016).

² Résultat avant impôt sur le résultat, amortissement, coûts associés aux litiges et aux activités de restructuration, profit sur la sortie d'immobilisations corporelles et charges financières (produits financiers).

³ Pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2017, le total du BAIIA ajusté tiré du recyclage et de la négociation de matières complexes de 1 583 \$ et 1 565 \$ est affecté aux secteurs Matériaux écologiques et Matériaux électroniques (BAIIA ajusté négatif de 368 \$ et 56 \$ pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2016).

⁴ La charge de rémunération à base d'actions totale est incluse dans les charges du siège social et les montants non affectés (note 7).

NOTES DES ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS INTERMÉDIAIRES RÉSUMÉS

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes les 30 juin 2017 et 2016

(Les montants sont exprimés en milliers de dollars américains, sauf les informations par action.) (non audité)

	Secteur Matériaux écologiques	Secteur Matériaux électroniques	Siège social et montants non affectés	Total
Pour la période de six mois close le 30 juin 2017				
	\$	\$	\$	\$
Produits sectoriels ¹	79 194	37 905	-	117 099
BAIIA ajusté ^{2, 3}	8 003	13 628	(8 720) ⁴	12 911
Intérêt sur la dette à long terme, intérêts théoriques et autres charges d'intérêts	-	-	3 229	3 229
Coûts associés aux litiges et aux activités de restructuration (note 7)	429	(3 797)	-	(3 368)
Variations de la juste valeur de l'option de conversion des débentures	-	-	294	294
Pertes (profits) de change et au titre de dérivés	-	-	359	359
Profit sur la sortie d'immobilisations corporelles	-	(390)	-	(390)
Amortissement	1 709	2 254	54	4 017
Résultat avant impôt sur le résultat	5 865	15 561	(12 656)	8 770
Dépenses en immobilisations	1 296	1 883	-	3 179
Pour la période de six mois close le 30 juin 2016				
	\$	\$	\$	\$
Produits sectoriels ¹	82 029	39 274	-	121 303
BAIIA ajusté ^{2, 3}	7 563	8 400	(6 999) ⁴	8 964
Intérêt sur la dette à long terme, intérêts théoriques et autres charges d'intérêts	-	-	4 564	4 564
Coûts associés aux litiges et aux activités de restructuration (note 7)	252	209	569	1 030
Variations de la juste valeur de l'option de conversion des débentures	-	-	252	252
Pertes (profits) de change et au titre de dérivés	-	-	(560)	(560)
Amortissement	1 994	2 808	124	4 926
Résultat avant impôt sur le résultat	5 317	5 383	(11 948)	(1 248)
Dépenses en immobilisations	529	2 905	9	3 443

¹ Pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2017, le total des produits tirés du recyclage et de la négociation de matières complexes de 5 034 \$ et 10 753 \$ est affecté aux secteurs Matériaux écologiques et Matériaux électroniques (3 915 \$ et 10 145 \$ pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2016).

² Résultat avant impôt sur le résultat, amortissement, coûts associés aux litiges et aux activités de restructuration, profit sur la sortie d'immobilisations corporelles et charges financières (produits financiers).

³ Pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2017, le total du BAIIA ajusté tiré du recyclage et de la négociation de matières complexes de 1 583 \$ et 1 565 \$ est affecté aux secteurs Matériaux écologiques et Matériaux électroniques (BAIIA ajusté négatif de 368 \$ et 56 \$ pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2016).

⁴ La charge de rémunération à base d'actions totale est incluse dans les charges du siège social et les montants non affectés (note 7).

NOTES DES ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS INTERMÉDIAIRES RÉSUMÉS

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes les 30 juin 2017 et 2016

(Les montants sont exprimés en milliers de dollars américains, sauf les informations par action.) (non audité)

	Secteur Matériaux écologiques	Secteur Matériaux électroniques	Siège social et montants non affectés	Total
Au 30 juin 2017				
	\$	\$	\$	\$
Actif total excluant les actifs d'impôt différé	101 966	104 483	20 805	227 254

	Secteur Matériaux écologiques	Secteur Matériaux électroniques	Siège social et montants non affectés	Total
Au 31 décembre 2016				
	\$	\$	\$	\$
Actif total excluant les actifs d'impôt différé	95 835	109 013	12 326	217 174

La répartition géographique des produits de la Société en fonction de l'emplacement des clients de cette dernière pour les périodes closes les 30 juin 2017 et 2016 ainsi que les actifs non courants identifiables au 30 juin 2017 et au 31 décembre 2016 sont résumés dans les tableaux suivants :

Produits	Trois mois		Six mois	
	2017	2016	2017	2016
	\$	\$	\$	\$
Asie				
Chine	4 972	4 116	8 506	6 040
Japon	910	1 045	2 063	2 538
Autre ¹	12 960	13 079	26 020	26 369
Amériques				
États-Unis	9 759	11 254	19 560	24 237
Autre	3 647	4 127	6 748	7 580
Europe				
Allemagne	8 092	6 900	16 547	14 569
France	3 507	3 811	8 179	8 528
Royaume-Uni	3 988	1 896	7 414	4 130
Autre ¹	6 131	10 560	18 979	25 315
Autre	2 263	647	3 083	1 997
Total	56 229	57 435	117 099	121 303

	30 juin 2017	31 décembre 2016
Actifs non courants (autres que des actifs d'impôt différé)		
	\$	\$
Asie ¹	15 693	15 721
États-Unis	6 418	5 496
Canada	23 031	22 028
Europe		
Belgique	8 630	9 017
Allemagne	18 986	18 937
Autre	1 440	1 916
Total	74 198	73 115

¹⁾ Aucun excédant 10 %.

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2017, un client représentait environ 12,9 % et 13,0 % des produits et est inclus dans les produits du secteur Matériaux électroniques (17,8 % et 15,4 % pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2016).

NOTES DES ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS INTERMÉDIAIRES RÉSUMÉS

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes les 30 juin 2017 et 2016

(Les montants sont exprimés en milliers de dollars américains, sauf les informations par action.) (non audité)

11 Informations supplémentaires sur les flux de trésorerie

La ventilation de la variation nette des éléments du fonds de roulement hors trésorerie liés à l'exploitation est la suivante :

	Six mois	
	2017	2016
	\$	\$
(Augmentation) diminution des actifs :		
Créances	(3 360)	6 761
Stocks	2 019	6 870
Impôt sur le résultat à recevoir	688	(603)
Autres actifs courants	(2 061)	389
(Diminution) augmentation des passifs :		
Dettes fournisseurs et charges à payer	(5 714)	(8 627)
Impôt sur le résultat à payer	1 135	(924)
Variation nette	(7 293)	3 866

Le rapprochement des passifs découlant des activités de financement se présente comme suit :

	Variations hors trésorerie					30 juin 2017
	31 décembre 2016	Flux de trésorerie	Intérêts théoriques	Fluctuation du taux de change	Variations de la juste valeur	
	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Dettes à long terme	325	(74)	-	12	-	263
Déventures convertibles	43 157	-	1 019	1 851	-	46 027
Option de conversion des déventures	68	-	-	2	294	364
Swap de devises	(189)	-	-	-	(1 632)	(1 821)
Produits différés	5 419	-	-	-	-	5 419
Total du passif découlant des activités de financement	48 780	(74)	1 019	1 865	(1 338)	50 252

Les opérations suivantes sont soit exclues des tableaux des flux de trésorerie consolidés intermédiaires résumés, soit incluses dans ceux-ci :

	Six mois	
	2017	2016
	\$	\$
a) Exclusion des ajouts impayés à la fin de la période :		
Ajouts d'immobilisations corporelles	406 ¹	3 467
b) Inclusion des ajouts impayés au début de la période :		
Ajouts d'immobilisations corporelles	3 741	4 181
c) Exclusion d'un reclassement des autres passifs aux dettes fournisseurs et charges à payer dont le règlement et le paiement finaux sont exigibles en avril 2017	-	16 038

¹ Au cours du deuxième trimestre, la Société et un client se sont entendus pour déduire une créance d'un montant à payer au titre de l'acquisition d'immobilisations corporelles.

12 Juste valeur des instruments financiers

La juste valeur d'un instrument financier est établie en fonction des informations disponibles sur le marché à la date de clôture. Lorsqu'il n'existe aucun marché actif pour un instrument financier, la Société a recours aux méthodes d'évaluation décrites ci-après pour déterminer la juste valeur de l'instrument. Pour formuler les hypothèses qu'exige un modèle d'évaluation, la Société s'appuie principalement sur des facteurs de marché externes faciles à observer. Les hypothèses ou les facteurs qui ne sont pas fondés sur des données de marché observables intègrent les meilleures estimations faites par la Société des hypothèses posées par les intervenants du marché, et ils sont utilisés en l'absence de données externes. Le risque de crédit de l'autre partie et le risque de crédit propre à la Société ont été pris en compte dans l'estimation de la juste valeur de tous les actifs et passifs financiers.

Les hypothèses et méthodes d'évaluation ci-après ont été utilisées pour estimer la juste valeur des instruments financiers :

- i) La juste valeur de ses actifs et de ses passifs financiers à court terme, notamment la trésorerie et les équivalents de trésorerie, les créances, ainsi que les dettes fournisseurs et charges à payer, se rapprochait de leur valeur comptable en raison de l'échéance à court terme de ces instruments.
- ii) La juste valeur des instruments dérivés, qui comprennent un swap de devises et un swap d'actions, est calculée à la valeur actualisée des flux de trésorerie futurs prévus selon une courbe de rendement des taux d'intérêt et un taux de change appropriés. Les hypothèses sont fondées sur les conditions du marché en vigueur à chaque date de clôture. Les instruments dérivés tiennent compte du montant estimé que la Société recevra ou aura à payer pour régler les contrats à la date de clôture.
- iii) La juste valeur de l'option de conversion des débentures, incluse dans les passifs financiers dérivés, est décrite à la note 6.
- iv) La juste valeur de la dette à long terme et du passif à long terme est estimée en fonction des flux de trésorerie actualisés et calculée au moyen du taux d'intérêt en vigueur pour des instruments assortis de modalités et de durées résiduelles similaires.
- v) La juste valeur des débentures convertibles est basée sur les prix cotés observables sur les marchés actifs.

NOTES DES ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS INTERMÉDIAIRES RÉSUMÉS

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes les 30 juin 2017 et 2016

(Les montants sont exprimés en milliers de dollars américains, sauf les informations par action.) (non audité)

Le tableau suivant présente la valeur comptable et la juste valeur des instruments financiers, par catégorie, au 30 juin 2017 et au 31 décembre 2016 :

Au 30 juin 2017					Valeur comptable	Juste valeur
	À la juste valeur par le biais du résultat net	Prêts et créances	Passifs financiers au coût amorti	Dérivés désignés dans une relation de couverture	Total	Total
	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Actifs financiers						
Trésorerie et équivalents de trésorerie	-	30 375	-	-	30 375	30 375
Créances	-	33 145	-	-	33 145	33 145
Actifs financiers dérivés	243 ¹	-	-	1 821	2 064	2 064
Total	243	63 520	-	1 821	65 584	65 584
Passifs financiers						
Dettes fournisseurs et charges à payer	-	-	54 769	-	54 769	54 769
Partie courante de la dette à long terme	-	-	263	-	263	263
Débtentures convertibles et option de conversion des débtentures (incluses dans les passifs financiers dérivés)	364	-	46 027	-	46 391	50 860
Total	364	-	101 059	-	101 423	105 892

¹ La juste valeur de ce dérivé incorporé est comptabilisée dans les autres actifs courants avec le contrat de dépôt hôte correspondant.

Au 31 décembre 2016					Valeur comptable	Juste valeur
	À la juste valeur par le biais du résultat net	Prêts et créances	Passifs financiers au coût amorti	Dérivés désignés dans une relation de couverture	Total	Total
	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Actifs financiers						
Trésorerie et équivalents de trésorerie	-	24 301	-	-	24 301	24 301
Créances	-	29 799	-	-	29 799	29 799
Actifs financiers dérivés	-	-	-	189	189	189
Total	-	54 100	-	189	54 289	54 289
Passifs financiers						
Dettes fournisseurs et charges à payer	-	-	57 381	-	57 381	57 381
Partie courante de la dette à long terme	-	-	325	-	325	325
Débtentures convertibles et option de conversion des débtentures (incluses dans les passifs financiers dérivés)	68	-	43 157	-	43 225	44 421
Total	68	-	100 863	-	100 931	102 127

NOTES DES ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS INTERMÉDIAIRES RÉSUMÉS

Pour les périodes de trois mois et de six mois closes les 30 juin 2017 et 2016

(Les montants sont exprimés en milliers de dollars américains, sauf les informations par action.) (non audité)

Hiérarchie de la juste valeur

La hiérarchie de la juste valeur reflète l'importance des données utilisées pour les évaluations, et ses niveaux se présentent comme suit :

- Niveau 1 : prix cotés (non ajustés) sur des marchés actifs pour des actifs ou des passifs identiques
- Niveau 2 : données autres que les prix cotés visés au niveau 1, qui sont observables pour l'actif ou pour le passif concerné, soit directement (sous forme de prix), soit indirectement (déterminées à partir de prix)
- Niveau 3 : données relatives à l'actif ou au passif qui ne sont pas basées sur des données observables de marché (données non observables)

Le tableau qui suit présente les instruments financiers, par catégorie, évalués à la juste valeur dans les états de la situation financière consolidés :

Au 30 juin 2017	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
	\$	\$	\$
Actifs (passifs) financiers			
À la juste valeur par le biais du résultat net			
Option de conversion des débentures (note 6) ¹	-	-	(364)
Swap d'actions ²	-	243	-
Dérivés désignés dans une relation de couverture			
Swap de devises ³	-	1 821	-
Total	-	2 064	(364)

Au 31 décembre 2016	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
	\$	\$	\$
Actifs (passifs) financiers			
À la juste valeur par le biais du résultat net			
Option de conversion des débentures (note 6) ¹	-	-	(68)
Dérivés désignés dans une relation de couverture			
Swap de devises ³	-	189	-
Total	-	189	(68)

¹ Cet instrument est classé à titre d'instrument financier de niveau 3, la volatilité implicite étant une donnée non observable. Pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2017 respectivement, des montants de 316 \$ et 294 \$ ont été comptabilisés à l'état du résultat net consolidé au titre des variations de la juste valeur de l'option de conversion des débentures (un montant de 57 \$ et un montant négatif de 252 \$ pour les périodes de trois mois et de six mois closes le 30 juin 2016).

² En juin 2017, la Société a conclu, avec une grande institution financière canadienne, un swap d'actions en vue de réduire l'exposition de ses bénéfices aux fluctuations du cours de son action pour ses régimes d'unités d'actions différées, d'unités d'actions liées au rendement, d'unités d'actions restreintes et de droits à l'appréciation d'actions. Aux termes de ce swap, la Société obtient les avantages économiques de l'appréciation du cours de l'action, tout en effectuant des paiements à l'institution financière au titre des coûts de financement engagés par l'institution et de toute moins-value du cours de l'action. Le swap d'actions permet de contrebalancer les fluctuations du cours de l'action de la Société se répercutant sur le coût des régimes d'unités d'actions différées, d'unités d'actions liées au rendement, d'unités d'actions restreintes et de droits à l'appréciation d'actions. Au 30 juin 2017, le swap d'actions couvrait 1 032 300 actions ordinaires de la Société. La juste valeur de ce dérivé incorporé est comptabilisée dans les autres actifs courants avec le contrat de dépôt hôte correspondant.

³ Le 7 décembre 2015, la Société a conclu un swap de devises pour couvrir les débentures convertibles libellées en dollars canadiens d'un montant nominal de 66 000 \$ CA, portant intérêt à un taux de 5,75 % par année, payable semestriellement le 30 juin et le 31 décembre. Aux termes de ce swap de devises, la Société échange les paiements d'intérêts et le remboursement du capital selon les mêmes modalités et désigne le swap comme couverture des flux de trésorerie contre les fluctuations des flux de trésorerie prévus en équivalent de la monnaie fonctionnelle, le dollar américain, sur la dette. Selon les modalités, à chaque date de paiement de l'intérêt, la Société recevra 5,75 % d'un montant nominal de 66 000 \$ CA et paiera 6,485 % d'un montant nominal de 48 889 \$ US.

13 Engagements et éventualités

Engagements

Dans le cours normal des activités, la Société a conclu des lettres de crédit d'un montant pouvant aller jusqu'à 385 \$ au 30 juin 2017 (741 \$ au 31 décembre 2016).

Éventualités

Dans le cours normal des activités, la Société est exposée à des événements pouvant donner lieu à des passifs ou des actifs éventuels. À la date de publication des états financiers consolidés intermédiaires résumés, la Société n'avait connaissance d'aucun événement important susceptible d'avoir une incidence significative sur ses états financiers consolidés.