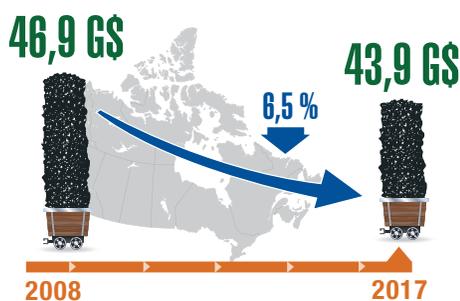


10 faits tirés du Rapport sur la performance du secteur minier — 2008-2017

1 Production minérale

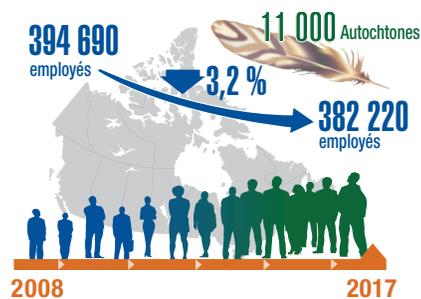
En 2017, la valeur de la production minérale au Canada était de **43,9 milliards de dollars**, affichant une diminution de **6,5 p. 100** par rapport aux niveaux de 2008. On observe toutefois des signes de croissance depuis 2016.



Sources : Statistique Canada, Enquête sur la population active.

2 Emploi

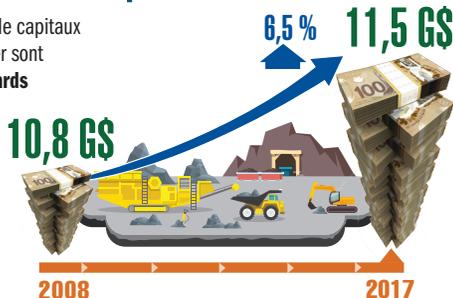
Le nombre de personnes employées dans l'industrie des minéraux est passé de **394 690** en 2008 à **382 220** en 2017, une baisse de **3,2 p. 100**. Durant la même période, le nombre d'Autochtones employés dans le secteur est demeuré relativement stable, c.-à-d. environ **11 000**.



Source : Statistique Canada, Enquête sur la population active.

3 Investissement de capitaux

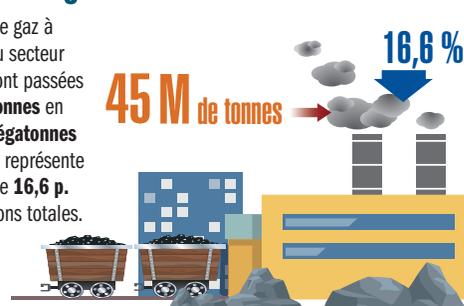
Les investissements de capitaux dans le secteur minier sont passés de **10,8 milliards de dollars** en 2008 à **11,5 milliards de dollars** en 2017, une hausse de **6,5 p. 100**.



Source : Selon les calculs de Ressources naturelles Canada, d'après des données de Statistique Canada.

4 Émissions de gaz à effet de serre

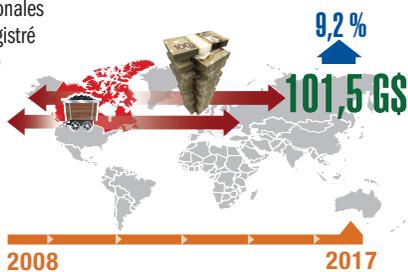
Les émissions de gaz à effet de serre du secteur des minéraux sont passées de **53,9 mégatonnes** en 2008 à **45,0 mégatonnes** en 2017, ce qui représente une réduction de **16,6 p. 100** des émissions totales.



Sources : Centre canadien de données et d'analyse de la consommation finale d'énergie dans l'industrie; Environnement et Changement climatique Canada.

5 Commerce des minéraux

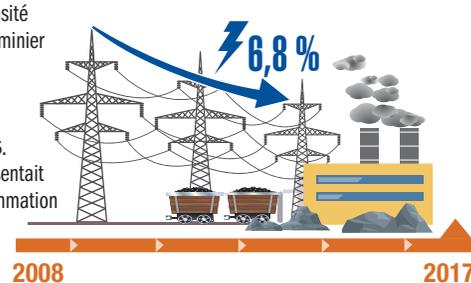
La valeur des exportations nationales de minéraux du Canada a enregistré une hausse de **9,2 p. 100** entre 2008 et 2017, atteignant un sommet inégalé depuis dix ans de **101,5 milliards de dollars** en 2017. L'or est le principal produit minier exporté du Canada, sa valeur ayant plus que doublé par rapport à 2008 pour atteindre **18,6 milliards de dollars** en 2017.



Source : Calculs effectués par Ressources naturelles Canada, d'après des données de Statistique Canada.

6 Intensité énergétique

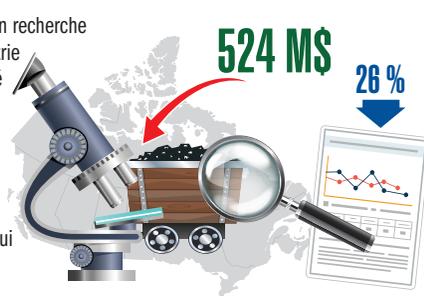
De 2008 à 2017, l'intensité énergétique du secteur minier a connu une baisse de **6,8 p. 100**, passant de **14,24 TJ/million de \$** à **13,27 TJ/million de \$**. Le secteur minier représentait **9,7 p. 100** de la consommation d'énergie totale au Canada en 2017.



Sources : Centre canadien de données et d'analyse de la consommation finale d'énergie dans l'industrie; Environnement et Changement climatique Canada.

7 Dépenses en R et D

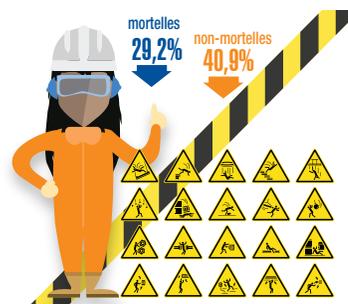
Les dépenses des entreprises en recherche et développement dans l'industrie minière canadienne ont totalisé **524 millions de dollars** en 2017, une baisse de **26 p. 100** par rapport à 2008. Un total de **4 033 personnes** travaillaient en R-D dans le secteur minier en 2016, ce qui représente une diminution de **47,5 p. 100** par rapport au sommet de **7 687** atteint en 2009.



Source : Statistique Canada.

8 La santé et la sécurité en milieu de travail

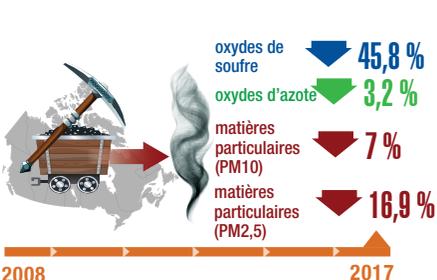
Entre 2008 et 2017, les taux de blessures mortelles et non mortelles ont respectivement connu une baisse de **29,2** et de **40,9 p. 100**.



Source : Association des commissions des accidents du travail du Canada, Programme national de statistiques sur les accidents/maladies au travail

9 Émissions atmosphériques

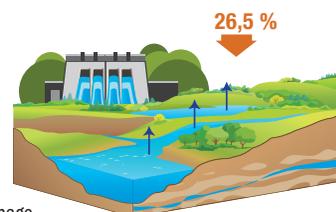
Entre 2008 et 2017, les émissions atmosphériques ont respectivement enregistré des baisses de **SO₂** (oxyde de soufre - **45,8 p. 100**), **NO_x** (oxyde d'azote - **3,2 p. 100**), de **PM10** et de **PM2,5** (matières particulaires de moins de 10 - et de 2,5 micromètres) **7,0 p. 100** et **16,9 p. 100** respectivement.



Source : Environnement et Changement climatique Canada, Inventaire national des rejets de polluants.

10 Effluents et rejets miniers dans les eaux de surface

Les rejets directs de quatorze métaux indicateurs dans les eaux de surface ont connu une baisse de **26,5 p. 100** entre 2008 et 2017 dans le secteur minier. Une diminution du nombre total de rejets a été observée pour l'arsenic, le plomb, le nickel et le zinc entre 2008 et 2017, tandis que le tonnage s'est accru pour les rejets de manganèse et de sélénium.



Source : Environnement et Changement climatique Canada, Inventaire national des rejets de polluants.