Bulletin sur le marché du travail

Alberta

Février 2019

Ce Bulletin sur le marché du travail fournit une analyse des résultats de l'Enquête sur la population active pour la province de l'Alberta, y compris les régions de Calgary, d'Edmonton, du Centre et des parcs des montagnes, ainsi que du Sud et du Nord de l'Alberta.

APERÇU

S'établissant à 2,33 millions, le nombre d'emplois en Alberta est demeuré presque inchangé en février (+3 800), sa légère augmentation étant partagée également entre les emplois à temps plein et à temps partiel.

Données mensuelles sur la population active, Alberta

Données désaisonnalisées mensuelles	Février 2019	Janvier 2019	Février 2018	Variation mensuelle		Variation annuelle	
				Nombre	%	Nombre	%
Population 15+ ('000)	3 501,6	3 498,9	3 450,5	2,7	0,1	51,1	1,5
Population active ('000)	2 512,6	2 495,7	2 480,8	16,9	0,7	31,8	1,3
Emploi ('000)	2 330,2	2 326,4	2 316,5	3,8	0,2	13,7	0,6
Temps plein ('000)	1 906,3	1 904,4	1 907,2	1,9	0,1	-0,9	0,0
Temps partiel ('000)	423,9	422,0	409,3	1,9	0,5	14,6	3,6
Chômage ('000)	182,5	169,3	164,3	13,2	7,8	18,2	11,1
Taux de chômage (%)	7,3	6,8	6,6	0,5	-	0,7	-
Taux d'activité (%)	71,8	71,3	71,9	0,5	-	-0,1	-
Taux d'emploi (%)	66,5	66,5	67,1	0,0	-	-0,6	-

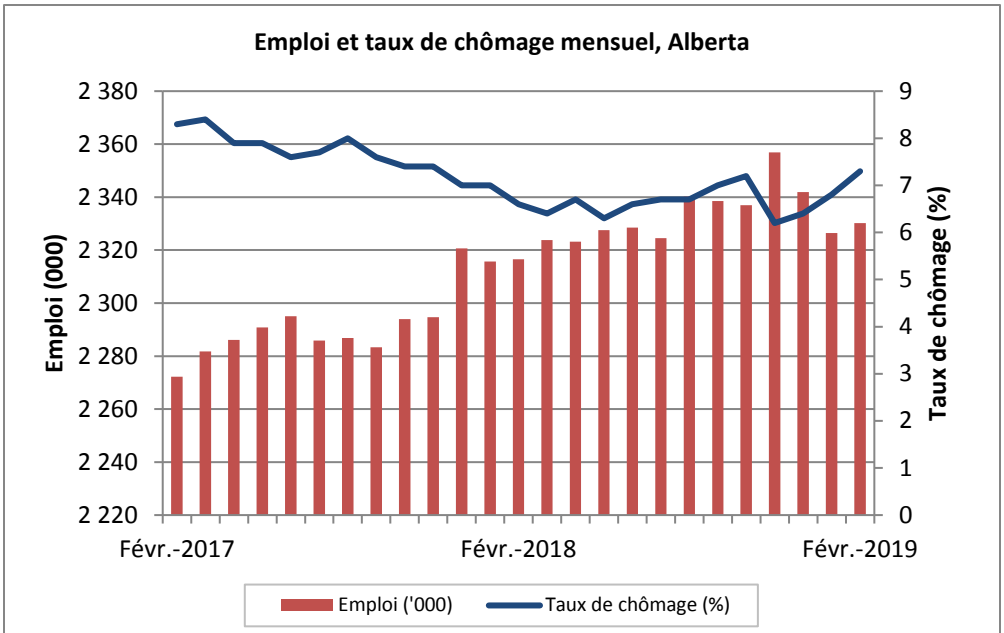
Remarque : Les totaux peuvent ne pas correspondre aux sommes indiquées en raison des arrondissements
Source : Statistique Canada Enquête sur la population active – Tableau 14-10-0287, anciennement CANSIM 282-0087

Dans une perspective plus large, l'emploi global de la province était supérieur de 0,6 % à celui de février de l'an dernier (+13 700). L'emploi dans le secteur privé a augmenté de 2,9 % (+43 400), largement contrebalancé par une importante chute dans le travail indépendant. À 1 516 millions, le nombre d'emplois dans le secteur privé demeure près du record pluriannuel établi en novembre. L'emploi dans le secteur public a également augmenté en glissement annuel, soit de 7 800 (+1,8 %)[1].

En moyenne, les Albertains rémunérés à l'heure travaillaient 31,1 heures en décembre (selon les données les plus récentes disponibles). L'Alberta se classe au deuxième rang parmi toutes les provinces et dépasse les données nationales correspondantes (29,6 heures). En outre, la rémunération hebdomadaire moyenne en Alberta, soit 1 148 $, demeure également la plus élevée de toutes les provinces, bien qu'elle a chuté cinq fois depuis décembre 2017[2].

Également en décembre, le nombre de bénéficiaires de prestations régulières d'assurance-emploi (désaisonnalisé) a légèrement augmenté d'un mois à l'autre, s'établissant à 47 790. En glissement annuel, le nombre de bénéficiaires de prestations régulières d'assurance-emploi (a.-e.) en Alberta était inférieur de 24 % par rapport à décembre 2017, une diminution beaucoup plus marquée qu'à l'échelle nationale (-11 %)[3].

Le taux de chômage de l'Alberta a augmenté pour un troisième mois consécutif en février, puisque la croissance de la population active a dépassé les gains d'emploi. Le taux provincial, de 7,3 %, était le plus élevé à l'ouest du Nouveau-Brunswick, dépassant la moyenne nationale de 1,5 point de pourcentage. Le nombre de chômeurs albertains a atteint 182 500 en février, le niveau le plus élevé depuis novembre 2017. La durée moyenne de la période de chômage était de 22,4 semaines, la plus élevée parmi toutes les provinces[4].



Données désaisonnalisées mensuelles
Source : Statistique Canada Enquête sur la population active Tableau 14-10-0287

Le taux de chômage selon les grands groupes démographiques

En février, les taux de chômage des hommes et des femmes de 25 ans et plus ont augmenté sur une base mensuelle et annuelle. À l'opposé, les taux de chômage des hommes et des femmes de 15 à 24 ans ont diminué au cours de ces mêmes périodes. Dans le groupe d'âge des 25 ans et plus, le taux de chômage des hommes était supérieur de 0,6 point de pourcentage (pp) à celui des femmes. Dans la cohorte des jeunes de 15 à 24 ans, le taux de chômage des hommes était supérieur de 2,6 pp à celui des femmes.

Taux de chômage mensuel selon l'âge et le sexe, Alberta

Données désaisonnalisées	Février 2019 (%)	Janvier 2019 (%)	Février 2018 (%)	Variation mensuelle (points de %)	Variation annuelle (points de %)
Total	7,3	6,8	6,6	0,5	0,7
25 ans et plus	6,6	6,1	5,6	0,5	1,0
Hommes - 25 ans et plus	6,9	6,7	5,7	0,2	1,2
Femmes - 25 ans et plus	6,3	5,3	5,5	1,0	0,8
15 à 24 ans	11,6	11,8	13,1	-0,2	-1,5
Hommes - 15 à 24 ans	12,9	13,1	15,3	-0,2	-2,4
Femmes - 15 à 24 ans	10,3	10,4	10,6	-0,1	-0,3

Remarque : Les totaux peuvent ne pas correspondre aux sommes indiquées en raison des arrondissements

Source : Statistique Canada Enquête sur la population active – Tableau 14-10-0287, anciennement CANSIM 282-0087

EMPLOI PAR INDUSTRIE

En février, le secteur de la production des biens de l'Alberta représentait plus d'un quart de l'emploi total de la province, soit 4,7 pp au-dessus de la moyenne nationale. L'emploi dans le secteur de la production des biens a augmenté de 0,7 % d'un mois à l'autre; dans le secteur des services, l'emploi est demeuré inchangé.

Données mensuelles sur la population active, par industrie, Alberta

Données désaisonnalisées ('000)	Février 2019	Janvier 2019	Février 2018	Variation mensuelle		Variation annuelle	
				Nombre	%	Nombre	%
Emploi total, toutes les industries	2 330,2	2 326,4	2 316,5	3,8	0,2	13,7	0,6
Secteur de la production de biens	595,9	591,9	592,1	4,0	0,7	3,8	0,6
Agriculture	46,3	45,7	50,1	0,6	1,3	-3,8	-7,6
Foresterie, pêche, mines, exploitation en carrière, et extraction de pétrole et de gaz	152,1	149,5	153,2	2,6	1,7	-1,1	-0,7
Services publics	23,0	21,9	21,4	1,1	5,0	1,6	7,5
Construction	236,2	237,5	239,1	-1,3	-0,5	-2,9	-1,2
Fabrication	138,2	137,4	128,3	0,8	0,6	9,9	7,7
Secteur des services	1 734,2	1 734,5	1 724,5	-0,3	0,0	9,7	0,6
Commerce	333,7	332,7	336,3	1,0	0,3	-2,6	-0,8
Transport et entreposage	135,5	134,4	142,3	1,1	0,8	-6,8	-4,8
Finance, assurances, immobilier et location	102,4	105,0	109,7	-2,6	-2,5	-7,3	-6,7
Services professionnels, scientifiques et techniques	177,8	177,4	176,8	0,4	0,2	1,0	0,6
Services aux entreprises, services relatifs aux bâtiments et autres services de soutien	90,3	92,2	84,4	-1,9	-2,1	5,9	7,0
Services d'enseignement	153,6	154,1	160,8	-0,5	-0,3	-7,2	-4,5
Soins de santé et assistance sociale	285,1	285,3	274,9	-0,2	-0,1	10,2	3,7
Information, culture et loisirs	74,8	77,1	73,4	-2,3	-3,0	1,4	1,9
Hébergement et services de restauration	146,9	144,2	148,5	2,7	1,9	-1,6	-1,1
Autres services	116,1	118,9	111,7	-2,8	-2,4	4,4	3,9
Administrations publiques	118,0	113,1	105,7	4,9	4,3	12,3	11,6

Remarque : Les totaux peuvent ne pas correspondre aux sommes indiquées en raison des arrondissements

Source : Statistique Canada Enquête sur la population active – Tableau 14-10-0355, anciennement CANSIM 282-0088

Les industries d'extraction de ressources (foresterie, pêche, mines, exploitation de carrières et pétrole et gaz) de l'Alberta ont perdu 1 100 emplois au cours de la dernière année. Le nombre d'emplois combinés de ces industries, soit 152 100, demeure bien en dessous des 183 000 emplois affichés en septembre 2014. De plus en plus, les entreprises pétrolières et gazières de l'Alberta ont de la difficulté à rester compétitives par rapport à leurs homologues des États-Unis, particulièrement relativement à la mobilisation de capitaux d'investissement[5].

L'industrie pétrolière

Les prix mondiaux du pétrole se sont effondrés au cours des trois derniers mois de 2018, en raison de la crainte d'une surproduction et d'un ralentissement de l'économie mondiale. Alors que le quatrième trimestre de 2018 était mauvais pour le prix de référence du pétrole brut des États-Unis (WTI), il était encore pire pour le prix de référence de Western Canada Select (WCS), qui a chuté sous le coût de production.

WCS, qui est essentiellement du bitume des sables pétrolifères avec un diluant ultramince, se vend régulièrement à au moins 12 $ US de moins que du WTI. L'écart de prix est devenu totalement incontrôlable à la fin de 2018, grimpant jusqu'à 52 $ US par baril. L'écart énorme découle largement du fait qu'en raison de l'exploitation continue des sables bitumineux, les producteurs de l'Alberta peuvent maintenant extraire plus de pétrole que ce que les infrastructures existantes peuvent gérer. Les pipelines d'exportation ont souvent été surutilisés l'an dernier, et le stockage dans la province, environ 35 millions de barils au total, a fini par être saturé. Compte tenu des conversations incessantes sur le transport par pipeline, le moyen le plus sécuritaire et économique de déplacer du pétrole, les producteurs se tournent de plus en plus vers les expéditions de pétrole par train.

À la fin de novembre, le gouvernement de l'Alberta a annoncé un plan pour commander un grand nombre de matériel roulant et de locomotives dans le but d'accroître la capacité de transport provinciale[6]. Cependant, face aux pertes d'emploi et faillites imminentes, le gouvernement provincial a pris des mesures encore plus radicales.

En décembre, l'Alberta a annoncé une réduction obligatoire de 8,7 % de la production de pétrole (limitation), qui doit être assumée par les 28 plus importants producteurs de la province. Bien reçue par le public, l'intervention du gouvernement a amèrement divisé les acteurs de l'industrie en deux groupes : les entreprises riches qui ont des opérations en amont (extraction) et en aval (affinage) et les nombreuses entreprises ayant peu de capacité en aval ou n'en ayant pas du tout. Quoi qu'il en soit, les prix partagés de certaines entreprises ont augmenté immédiatement, tout comme le prix du WCS. À la fin de janvier, la province a réduit la limitation globale de 75 000 barils par jour (bpj), puis de 25 000 bpj supplémentaires en février, en raison du fait que le problème d'engorgement de pétrole se résorbe plus vite que prévu[7].

En plus des débats sur le bien-fondé de la réduction qui se poursuivent toujours, le secteur albertain de l'énergie, en difficulté, a encore reçu de mauvaises nouvelles lorsqu'Enbridge a annoncé que la date de mise en exploitation de son projet de remplacement de la canalisation 3 a été reportée jusqu'à la fin 2020. Le projet de 9 milliards de dollars remplacerait un pipeline vieillissant de l'Alberta au Wisconsin, rétablissant ainsi la capacité du pipeline de 370 000 bpj à 760 000 bpj[8].

Selon le gouvernement de l'Alberta, la production de pétrole provinciale avait augmenté de 5,5 % en décembre 2018 par rapport à décembre 2017, la production de sables bitumineux représentant environ 85 % du total. Dans la province, la production de pétrole était de 1 274 milliards de barils en 2018, ce qui représente une augmentation de 9,7 % par rapport à l'année précédente[9].

Autres industries de production des biens

Un examen des autres industries albertaines de production des biens révèle que celle de la construction a affiché des pertes d'emploi mensuelles en février (-0,5 %). Selon les données les plus récentes disponibles, les dépenses consacrées à la construction immobilière en Alberta, y compris les nouveaux produits et les rénovations, ont diminué de 6 % en décembre 2018 par rapport à décembre de l'année précédente[10]. Il y a également des signes troublants de construction résidentielle excessive. En décembre, les nouveaux logements achevés, mais invendus (non acquis) dans les deux grands centres urbains de l'Alberta (Calgary et Edmonton) représentaient 37 % de tous les logements non acquis dans les grandes villes à l'échelle nationale[11].

L'industrie de l'agriculture de l'Alberta a subi deux chocs en 2019. En janvier, le premier cas de virus de la diarrhée épidémique porcine (VDEP) a été confirmé dans la province. Bien qu'il ne puisse pas être transmis aux humains, le VDEP est généralement fatal pour les porcelets et est potentiellement dévastateur pour les producteurs touchés[12]. En mars, la Chine a révoqué le permis de l'entreprise winnipegoise Richardson International pour expédier du canola canadien dans ce pays. Richardson est le plus important exportateur de cette précieuse culture canadienne[13].

Alors que les faibles prix de l'énergie sont très mauvais pour les entreprises d'extraction des ressources, ils représentent un avantage considérable pour l'industrie florissante de la fabrication de produits pétrochimiques de la province. Inter Pipeline construit actuellement un complexe pétrochimique de 3,5 milliards de dollars dans le centre industriel de l'Alberta, juste en dehors des limites de la région métropolitaine de recensement d'Edmonton. Au début de février, la Pembina Pipeline Corporation de Calgary a annoncé une décision d'investissement finale positive concernant sa filiale commune de 4,5 milliards avec la société pétrochimique nationale du Kuwait, qui sera construite à proximité.

Industries de services

Pour ce qui est du secteur des services, le nombre total d'emplois, soit 1 734 millions, est demeuré inchangé d'un mois à l'autre en février (-300), étant donné que la plupart des industries n'ont vu que de petits changements dans leurs nombres d'emplois. L'industrie de l'administration publique a connu le changement le plus important dans les niveaux d'emploi en nombre (+4 900) et en pourcentage (+4,3 %).

ANALYSE RÉGIONALE

L'emploi a augmenté ou a peu changé dans trois des sept régions de l'Alberta au cours de la dernière année. En pourcentage, la région d'Edmonton a dominé la croissance de l'emploi (+4,2 %), et était suivie par la région de Red Deer (+2,2 %). L'emploi à Calgary a peu changé par rapport à février 2018 (+0,2 %).

Données mensuelles sur la population active, par région économique, Alberta

Moyennes mobiles de trois mois données non désaisonnalisées	Emploi			Taux de chômage		
	Février 2019 ('000)	Février 2018 ('000)	Variation annuelle (%)	Février 2019 (%)	Février 2018 (%)	Variation annuelle (points de %)
Alberta	2 311,4	2 297,4	0,6	6,9	6,8	0,1
Régions économiques						
Lethbridge-Medicine Hat	136,8	143,0	-4,3	5,8	6,9	-1,1
Camrose-Drumheller	87,3	101,8	-14,2	8,8	4,1	4,7
Calgary	895,7	894,1	0,2	7,4	7,7	-0,3
Banff-Jasper-Rocky Mountain House et Athabasca-Grand Prairie-Peace River	186,0	187,0	-0,5	5,1	5,3	-0,2
Red Deer	118,0	115,5	2,2	4,7	5,5	-0,8
Edmonton	805,3	772,5	4,2	7,0	6,7	0,3
Wood Buffalo-Cold Lake	82,1	83,4	-1,6	5,8	6,0	-0,2

Remarque : Les totaux peuvent me pas correspondre aux sommes indiquées en raison des arrondissements

Source : Statistique Canada Enquête sur la population active – Tableau 14-10-0293, anciennement CANSIM 282-0122

Dans la région de **Lethbridge-Medicine Hat**, l'emploi a chuté de 4,3 % par rapport à février 2018, alors que le taux de chômage a glissé de 1,1 point de pourcentage (pp). Le taux de chômage régional, établi à 5,8 %, se classait au troisième rang des taux les plus bas dans la province. À l'avenir, Prairie Hills Fruits Ltd. prévoit de construire une installation de transformation et d'entreposage de petits fruits dans le comté de Lethbridge. Les travaux de construction devraient commencer ce printemps, en attendant un permis d'aménagement final. Dans le cadre d'un développement lié, mais en amont, Federated Co-op construit une usine pour mélanger l'engrais de 42 M$ à Grassy Lake, à mi-chemin entre Lethbridge et Medicine Hat, afin de desservir l'autoroute 3 et les marchés plus vastes de l'Alberta. Les travaux de construction commenceront ce printemps, et l'usine desservie par chemins de fer devrait être complètement opérationnelle d'ici l'été 2020.

En glissement annuel, l'emploi a diminué de 14 % à **Camrose-Drumheller**, menant à un bond considérable dans le nombre de chômeurs à l'échelle locale. Camrose-Drumheller affichait le taux de chômage le plus élevé de la province en février, soit 8,8 %. Dans ce que beaucoup espèreront être le signe d'un avenir meilleur, TransCanada Pipeline a commencé les travaux du côté nord de son projet Keystone XL pendant l'hiver. L'Office national de l'énergie (ONE) a approuvé le défrichage d'arbres et d'arbustes le long de la section nord de la route du pipeline, à partir de Hardisty.

Gibson Energy agrandit son centre de réservoirs de stockage de produits pétroliers situé à Hardisty. Gibson a récemment approuvé la construction d'un autre réservoir de 500 000 barils qui sera situé dans la partie au sommet de la colline de son terminal de Hardisty[14].

L'emploi a légèrement diminué à **Banff-Jasper-Rocky-Mountain House and Athabasca-Grande Prairie-Peace River** en février (-0,5 %). Les pertes d'emploi dans le secteur de la production des biens ont seulement été partiellement contrebalancées par des gains d'emploi dans le secteur des services. Dans d'autres nouvelles concernant les produits pétrochimiques, Nauticol Energy, une entreprise de Calgary, prévoit de construire une usine de méthanol de 2 milliards de dollars sur un terrain de friche, juste au sud de Grande Prairie. Le gouvernement de l'Alberta a octroyé 80 millions de dollars en futurs crédits de redevances au projet. Au sud,

Pursuit, une entreprise de tourisme d'aventure, devrait ouvrir le Glacier Park Lodge complètement réaménagé au parc national de Jasper cet été. Le lieu de retraite de 32 chambres se situe sur la promenade des Glaciers, aux pieds du glacier Athabasca qui fait partie du champ de glace Columbia.

Comparativement à février 2018, **Red Deer** a joui d'une croissance vigoureuse de l'emploi dans le deuxième mois de 2019 (+2,2 %). Le chômage a diminué, et son taux a fait de même (-0,8 pp). Les gains d'emploi de l'industrie de la construction étaient les plus importants au sein du secteur de la production des biens. Du côté des services, les gains d'emploi ont été observés dans les soins de santé et l'assistance sociale, et dans l'hébergement et les services de restauration. Le détaillant à prix réduit Winners embauche du personnel pour son nouveau magasin situé au centre commercial de Parkland, dans la ville de Red Deer. Le magasin devrait ouvrir à la fin mars, utilisant environ la moitié de l'espace de l'ancien Safeway. Le centre commercial de Parkland a signé un bail à long terme avec l'entreprise.

Au nord-est, Fort McMurray de la région de **Wood Buffalo-Cold Lake** sert de centre de services pour les activités albertaines liées aux sables bitumineux. En février, la région de Wood Buffalo-Cold Lake comptait 82 100 emplois, une baisse de 1,6 % sur un an. Au cours de cette période, le taux de chômage régional a diminué de 0,2 pp, s'établissant à 5,8 %.

Dans un retournement de situation inattendu, le conseil d'administration de Fort McMurray a envisagé d'interdire les « camps d'hommes » en région éloignée, qui sont depuis longtemps une caractéristique notable de la région. Dans l'espoir de relancer l'économie vacillante de la ville, la proposition imposerait un moratoire sur tous les nouveaux logements temporaires à grande échelle dans un rayon de 75 km de la ville. Fait moins surprenant, les représentants de l'industrie critiquent énormément le plan dans leur évaluation[15].

Le marché du travail de la région **d'Edmonton** a affiché d'excellents résultats en février. En glissement annuel, l'emploi a augmenté de 32 800, affichant une croissance vigoureuse dans le secteur de la production des biens et dans celui des services. L'embauche combinée dans les industries de l'éducation, des soins de santé et de l'administration publique du secteur public a atteint 27 400. Le taux de chômage de la région a augmenté de 0,3 pp, les gains d'emploi (+4,2 %) étant inférieurs à la croissance de la population active (+4,5 %).

Comme mentionné dans la section de l'industrie ci-dessus, la Canada Kuwait Petrochemical Corporation, une filiale commune de la Pembina Pipeline Corporation de Calgary et de la société koweïtienne Petrochemical Industries Company K.S.C., va de l'avant avec la construction d'une usine de fabrication de granulés en plastique de 4,5 milliards de dollars, qui sera située dans le centre industriel de l'Alberta, juste au nord des limites de la ville d'Edmonton. Le projet devrait nécessiter environ 3 000 emplois durant la phase de construction, outre plus de 200 emplois à temps plein une fois les travaux achevés en 2023.

La Northern Alberta Institute of Technology (NAIT) d'Edmonton prévoit de doubler la taille de ses installations en étendant son campus principal sur le terrain de l'ancien aéroport municipal (Blatchford). La NAIT prévoit de consolider plusieurs campus satellites sur le site, tout en construisant également trois ou quatre tours d'habitation pour étudiants.

Le chômage sur le marché du travail de **Calgary** a quelque peu diminué en février, le taux de chômage de la région chutant à 0,3 % pp d'une année à l'autre, alors que la croissance de la population a largement dépassé

les gains d'emploi. Le taux de chômage dans la région est maintenant de 7,4 %, le second taux le plus haut à l'échelle de la province. La croissance de l'emploi était essentiellement confinée aux industries des soins de santé et de l'aide sociale, et de la foresterie, la pêche et l'extraction minière, pétrolière et gazière. L'embauche combinée dans les industries de l'éducation, des soins de santé et de l'administration publique du secteur public a atteint 4 900.

En février, KGL Constructors cherchait des centaines de travailleurs, y compris des gens de métier qualifiés, des camionneurs, des ingénieurs et du personnel administratif, pour le projet du tronçon sud-ouest de la voie de contournement de Calgary. Le projet de 4,5 milliards de dollars devrait être complété à l'automne 2021. D'autre part quant à l'infrastructure, le gouvernement de l'Alberta a officiellement signé le contrat visant le financement du premier tronçon de 20 kilomètres de la ligne verte du réseau de trains légers de 4,65 milliards de dollars, à Calgary. La construction de la ligne verte pourrait débuter dès 2020.

Remarque : *Les auteurs ont pris un soin particulier à rédiger ce document en fondant leurs recherches sur des informations sur le marché du travail qui étaient exactes et pertinentes au moment de la publication. Le marché du travail étant en évolution constante, les données fournies peuvent avoir changé depuis la publication de ce document. Nous encourageons les lecteurs à consulter d'autres sources pour obtenir des renseignements supplémentaires sur l'économie et le marché du travail locaux. Les renseignements présentés dans ce document ne reflètent pas nécessairement les politiques officielles d'Emploi et Développement social Canada.*

Préparé par : *Direction de l'information sur le marché du travail, Service Canada, Alberta*
Pour de plus amples informations*, veuillez communiquer avec l'équipe de l'IMT à : http://www.esdc.gc.ca/cgi-bin/contact/edsc-esdc/fra/contactez_nous.aspx?section=imt*
Pour de l'information sur l'Enquête sur la population active*, visitez le site: Web de Statistique Canada : http://www.statcan.gc.ca*

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par Emploi et Développement social Canada, 2019 tous droits réservés.

[1] Statistique Canada, Tableau 14-10-0288-01, Emploi selon la catégorie de travailleur, données mensuelles désaisonnalisées et non désaisonnalisées, consulté le 10 mars 2019, https://www150.statcan.gc.ca/t1/tbl1/fr/tv.action?pid=1410028801&request_locale=fr

[2] Statistique Canada, Tableau 14-10-0222-01, Emploi, rémunération horaire et hebdomadaire moyenne (incluant le temps supplémentaire) et heures hebdomadaires moyennes pour l'ensemble des industries excluant les entreprises non classifiées, données mensuelles désaisonnalisées. Consulté le 5 mars 2019, https://www150.statcan.gc.ca/t1/tbl1/fr/tv.action?pid=1410022201&request_locale=fr

[3] Statistique Canada, Tableau 14-10-0011-01, Prestataires d'assurance-emploi (prestations régulières) par province et territoire, données mensuelles désaisonnalisées, consulté le 5 mars 2019, https://www150.statcan.gc.ca/t1/tbl1/fr/tv.action?pid=1410001101&request_locale=fr

[4] Statistique Canada, Tableau 14-10-0056-01, Durée du chômage, données mensuelles non désaisonnalisées (pas de limite supérieure), consulté le 8 février 2019, https://www150.statcan.gc.ca/t1/tbl1/fr/tv.action?pid=1410005601&request_locale=fr

[5] Arc Energy Research Institute, Issues That Are Weighing on Oil and Gas Investment; le 5 mars 2019. Consulté le 11 mars 2019, https://www.arcenergyinstitute.com/issues-that-are-weighing-on-oil-and-gas-investment/ (en anglais seulement)

[6] CBC News, Alberta announces deal with CN, CP to ship crude by rail; le 19 février 2019. Consulté le 11 mars 2018, https://www.cbc.ca/news/canada/edmonton/premier-notley-update-progress-rail-cars-crude-oil-1.5024665 (en anglais seulement)

[7] Financial Post, Alberta eases curtailment, amid continued criticism of plan; le 28 février 2019. Consulté le 8 mars 2019. https://calgaryherald.com/business/energy/alberta-eases-curtailment-amid-continued-criticism-of-plan (en anglais seulement)

[8] Edmonton Journal, Delay to Line 3 will keep oilpatch spending stagnant; le 7 mars 2019. Consulté le 8 mars 2019, https://edmontonjournal.com/business/energy/varcoe-line-3-delay-will-keep-oilpatch-spending-stagnant/wcm/15bcf3b3-0feb-4194-a156-f205abbdec6d (en anglais seulement)

[9] Government of Alberta, Economic Dashboard; en date du 1er février 2019. Consulté le 5 mars 2019, http://economicdashboard.alberta.ca/OilProduction (en anglais seulement)

[10] Statistique Canada, Tableau 34-10-0175-01, Investissement en construction de bâtiments; décembre 2018. Consulté le 11 mars 2019, https://www150.statcan.gc.ca/t1/tbl1/fr/tv.action?pid=3410017501&request_locale=fr

[11] Statistique Canada, Tableau 34-10-0149-01, Société canadienne d'hypothèques et de logement, écoulements et inventaire non-écoulé, logements nouvellement achevés, selon le type de logement dans les régions métropolitaines du recensement, décembre 2018. Consulté le 10 février 2019, https://www150.statcan.gc.ca/t1/tbl1/fr/tv.action?pid=3410014901&request_locale=fr

[12] Edmonton Journal, New case of deadly pig virus confirmed; Alberta pork producers urged to tighten biosecurity; le 4 mars 2019. Consulté le 11 mars 2019, https://edmontonjournal.com/news/local-news/fourth-case-of-deadly-pig-virus-confirmed-alberta-pork-producers-urged-to-tighten-biosecurity/wcm/a3586eb1-ed3e-4cb7-80fc-28aa6046db0f (en anglais seulement)

[13] Canola Council of Canada, Statement on trade with China; le 6 mars 2019. Consulté le 11 mars 2019. https://www.canolacouncil.org/news/canola-council-of-canada-statement-on-trade-with-china/ (en anglais seulement)

[14] Gibson Energy ULC, Gibson Energy Announces 500,000 Barrel Expansion at Hardisty Terminal, and Provides Update on Infrastructure Growth Projects and Non-Core Dispositions; 1er mars 2019. Consulté le 11 mars 2019, https://www.globenewswire.com/news-release/2019/03/01/1745369/0/en/Gibson-Energy-Announces-500-000-Barrel-Expansion-at-Hardisty-Terminal-and-Provides-Update-on-Infrastructure-Growth-Projects-and-Non-Core-Dispositions.html (en anglais seulement)

[15] Bloomberg, Fort McMurray fights man camps in latest headache for energy industry; le 30 janvier 2019. Consulté le 11 février 2019, https://www.bnnbloomberg.ca/alberta-oil-town-fights-man-camps-in-effort-to-boost-population-1.1206489 (en anglais seulement)