Bulletin sur le marché du travail

Alberta

Janvier 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

En janvier, l'Alberta était l'une des deux seules provinces à avoir connu une baisse de l'emploi par rapport à décembre 2018 (-15 500). À 2,33 millions d'emplois, l'emploi dans la province a diminué, du moins quelque peu, au cours de quatre des cinq derniers mois. Le nombre d'emplois à temps plein a reculé de 14 600 en janvier, tandis que le nombre d'Albertains travaillant à temps partiel a diminué de 900.

Données mensuelles sur la population active, Alberta

Données désaisonnalisées mensuelles	Janvier 2019	Décembre 2018	Janvier 2018	Variation mensuelle		Variation annuelle	
				Nombre	%	Nombre	%
Population 15+ ('000)	3 498,9	3 493,9	3 447,3	5,0	0,1	51,6	1,5
Population active ('000)	2 495,7	2 501,7	2 489,4	-6,0	-0,2	6,3	0,3
Emploi ('000)	2 326,4	2 341,9	2 315,7	-15,5	-0,7	10,7	0,5
Temps plein ('000)	1 904,4	1 919,0	1 918,8	-14,6	-0,8	-14,4	-0,8
Temps partiel ('000)	422,0	422,9	396,8	-0,9	-0,2	25,2	6,4
Chômage ('000)	169,3	159,8	173,7	9,5	5,9	-4,4	-2,5
Taux de chômage (%)	6,8	6,4	7,0	0,4	-	-0,2	-
Taux d'activité (%)	71,3	71,6	72,2	-0,3	-	-0,9	-
Taux d'emploi (%)	66,5	67,0	67,2	-0,5	-	-0,7	-

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

Sur une perspective à plus long terme, l'emploi global dans la province était de 0,5 % supérieur à ce qu'il était en janvier 2018 (+10 700). L'emploi dans le secteur privé a augmenté de 2,5 % (+37 200), ce qui a été largement compensé par une énorme diminution du travail indépendant. À 1,523 million emplois, l'emploi dans le secteur

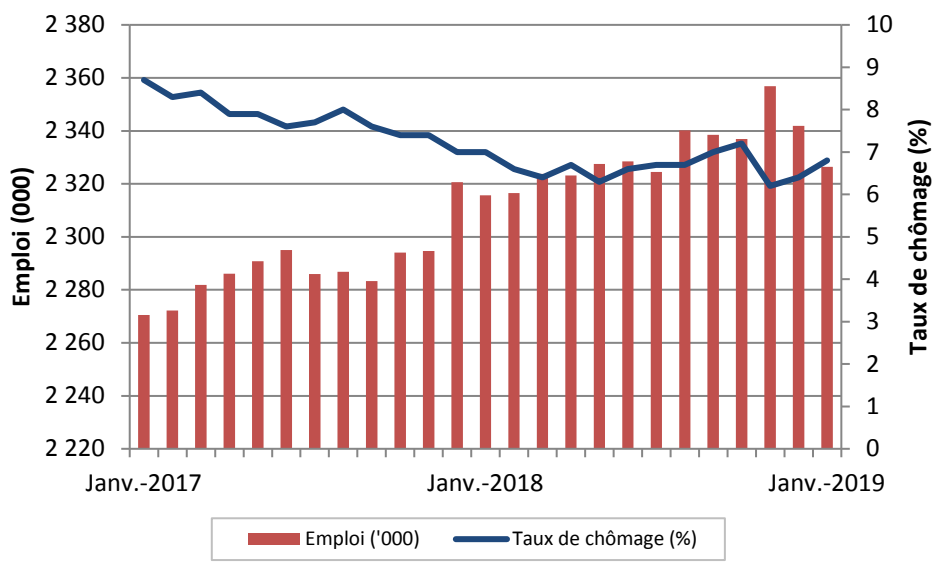
privé était à un niveau proche du sommet pluriannuel atteint en novembre 2018. L'emploi dans le secteur public a également augmenté d'une année à l'autre de 6 300 emplois (+1,5 %)[1].

Les Albertains rémunérés à l'heure travaillaient en moyenne 31,4 heures en novembre 2018 (les données les plus récentes disponibles). Ce nombre d'heures moyen se classe au deuxième rang parmi les provinces et il est supérieur au nombre d'heures moyen à l'échelle nationale (30,2 heures). Par ailleurs, à raison de 1 154 dollars par semaine, la rémunération moyenne en Alberta demeure la plus élevée parmi les provinces, même si elle a diminué à quatre reprises dans les 12 derniers mois[2].

En novembre, le nombre de prestataires réguliers de l'assurance-emploi a reculé pour atteindre un creux pluriannuel de 46 150 prestataires. Année après année, le nombre de prestataires réguliers de l'assurance-emploi en Alberta a diminué de 27 % par comparaison à une baisse de 13 % à l'échelle nationale[3].

Le taux de chômage de l'Alberta a augmenté de 0,4 point de pourcentage pour s'établir à 6,8 % en janvier. Il s'agissait du taux le plus élevé à l'ouest du Nouveau-Brunswick et il dépassait la moyenne nationale d'un point de pourcentage. Si ce n'était du fait que 6 000 personnes ont quitté le marché du travail, le taux de chômage de l'Alberta aurait été encore plus élevé en janvier.

Observation encore plus troublante : la période pendant laquelle un chômeur demeure sans emploi dans la province. En janvier, la durée moyenne des périodes de chômage était de 23,9 semaines, la plus élevée de toutes les provinces[4].



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

Chômage par grand groupe démographique

En janvier, les taux de chômage des jeunes de 15 à 24 ans et des adultes de 25 ans et plus étaient tous supérieurs à ceux du mois précédent, sauf pour les femmes adultes (de 25 ans et plus), dont le taux a diminué de 0,1 point de pourcentage (pp). Les résultats de l'Enquête montrent d'autres variations selon le genre. Dans le groupe des 25 ans et plus, le taux de chômage chez les hommes était de 1,4 pp supérieur à celui des femmes, tandis que le taux de chômage chez les jeunes hommes était de 2,7 pp supérieur à celui des jeunes femmes.

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

Données désaisonnalisées	Janvier 2019 (%)	Décembre 2018 (%)	Janvier 2018 (%)	Variation mensuelle (points de %)	Variation annuelle (points de %)
Total	6,8	6,4	7,0	0,4	-0,2
25 ans et plus	6,1	5,8	6,1	0,3	0,0
Hommes - 25 ans et plus	6,7	6,0	6,2	0,7	0,5
Femmes - 25 ans et plus	5,3	5,4	5,9	-0,1	-0,6
15 à 24 ans	11,8	10,8	12,9	1,0	-1,1
Hommes - 15 à 24 ans	13,1	12,7	16,5	0,4	-3,4
Femmes - 15 à 24 ans	10,4	8,6	8,8	1,8	1,6

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

EMPLOI PAR INDUSTRIE

En janvier, le secteur de la production de biens de l'Alberta représentait plus du quart de l'emploi total dans la province, soit 4,6 points de pourcentage de plus que la moyenne nationale. L'emploi dans le secteur de la production de biens a diminué de 1,5 % au cours du mois, par comparaison à une diminution de 0,4 % dans les industries de services.

Données mensuelles sur la population active, par industrie, Alberta

Données désaisonnalisées ('000)	Janvier 2019	Décembre 2018	Janvier 2018	Variation mensuelle		Variation annuelle	
				Nombre	%	Nombre	%
Emploi total, toutes les industries	2 326,4	2 341,9	2 315,7	-15,5	-0,7	10,7	0,5
Secteur de la production de biens	591,9	601,2	594,3	-9,3	-1,5	-2,4	-0,4
Agriculture	45,7	48,4	50,8	-2,7	-5,6	-5,1	-10,0
Foresterie, pêche, mines, exploitation en carrière, et extraction de pétrole et de gaz	149,5	151,6	152,5	-2,1	-1,4	-3,0	-2,0
Services publics	21,9	23,8	21,3	-1,9	-8,0	0,6	2,8
Construction	237,5	241,2	240,4	-3,7	-1,5	-2,9	-1,2
Fabrication	137,4	136,3	129,2	1,1	0,8	8,2	6,3
Secteur des services	1 734,5	1 740,7	1 721,4	-6,2	-0,4	13,1	0,8
Commerce	332,7	325,0	335,3	7,7	2,4	-2,6	-0,8
Transport et entreposage	134,4	139,8	144,6	-5,4	-3,9	-10,2	-7,1
Finance, assurances, immobilier et location	105,0	102,9	109,7	2,1	2,0	-4,7	-4,3
Services professionnels, scientifiques et techniques	177,4	181,3	178,9	-3,9	-2,2	-1,5	-0,8
Services aux entreprises, services relatifs aux bâtiments et autres services de soutien	92,2	92,4	84,2	-0,2	-0,2	8,0	9,5
Services d'enseignement	154,1	154,3	155,3	-0,2	-0,1	-1,2	-0,8
Soins de santé et assistance sociale	285,3	289,5	269,4	-4,2	-1,5	15,9	5,9
Information, culture et loisirs	77,1	77,3	75,7	-0,2	-0,3	1,4	1,8
Hébergement et services de restauration	144,2	149,4	149,7	-5,2	-3,5	-5,5	-3,7
Autres services	118,9	118,1	114,4	0,8	0,7	4,5	3,9
Administrations publiques	113,1	110,6	104,2	2,5	2,3	8,9	8,5

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 des ressources de l'Alberta (foresterie, pêche, exploitation minière, exploitation de carrières, pétrole et gaz) ont perdu 3 000 emplois au cours de la dernière année. À 149 500 emplois, l'emploi combiné dans ces industries demeure bien en deçà des 183 000 emplois dénombrés en septembre 2014. Comme les sociétés pétrolières et gazières de l'Alberta peinent à demeurer concurrentielles par rapport à leurs homologues américaines, il semble de plus en plus probable que certains emplois perdus ne reviendront jamais.

L'industrie pétrolière

Les prix mondiaux du pétrole se sont effondrés dans les trois derniers mois de 2018, le pétrole brut de référence en Amérique du Nord (WTI) ayant chuté à 45 dollars US le baril par crainte de surproduction et de ralentissement de l'économie mondiale. Au moment de la rédaction du présent rapport, le WTI pour livraison le mois suivant se négociait à 52 dollars US le baril, en baisse de 5 % par rapport au sommet atteint en 2019[5]. Bien que la débâcle

du quatrième trimestre de 2018 ait été mauvaise pour le WTI, elle a été encore pire pour le Western Canada Select (WCS) de référence de l'Alberta, qui a chuté jusqu'à un niveau inférieur à celui du coût de production.

Le WCS – essentiellement du bitume des sables bitumineux et un diluant ultra fin – se vend régulièrement pour au moins 12 dollars US de moins que le WTI. Toutefois, cet écart s'est complètement exacerbé à la fin de 2018, atteignant 52 dollars US le baril. L'écart énorme découle en grande partie du fait que, grâce à l'exploitation continue des sables bitumineux, les producteurs albertains peuvent maintenant produire plus de pétrole que l'infrastructure existante peut soutenir. L'an dernier, la capacité pipelinière d'expédition a souvent été sursouscrite, et la capacité de stockage dans la province, estimée à 35 millions de barils au total, a fini par atteindre son comble. Avec le transport par pipeline – la façon la plus sûre et la moins coûteuse de transporter le pétrole – bien plus que ce qu'on en dit, les producteurs se sont tournés de plus en plus vers les expéditions de pétrole par rail.

Soucieux de renforcer le transport ferroviaire de pétrole brut, le gouvernement de l'Alberta a annoncé une commande massive de matériel roulant et de locomotives à la fin de novembre, alors même qu'une demi-douzaine d'entreprises coupaient volontairement leur production de pétrole[6]. Cependant, devant la perspective de pertes d'emplois et de faillites imminentes, le gouvernement de l'Alberta a pris des mesures encore plus draconiennes.

En décembre, l'Alberta a annoncé une réduction obligatoire de 8,7 % de la production de pétrole (compression), assortie d'une exemption de 10 000 barils par jour pour tous les producteurs. Bien que la réduction ait reçu l'approbation générale des Albertains, elle a divisé amèrement les intervenants de l'industrie. Quoi qu'il en soit, le prix des actions de certaines entreprises a augmenté immédiatement, tout comme le prix du WCS. À la fin de janvier, la province a allégé la compression globale de 325 000 barils par jour (bpj) à 250 000 bpj, en se fondant sur le fait que la surabondance des stocks s'était dissipée plus rapidement que prévu[7].

Selon le gouvernement de l'Alberta, la production provinciale de pétrole en décembre a augmenté de 5,5 % par rapport à décembre 2017, la production provenant des sables bitumineux représentant près de 85 % du total. La production pétrolière de la province a atteint 1,274 milliard de barils en 2018, en hausse de 9,7 % par rapport à l'année précédente[8].

Autres industries productrices de biens

En ce qui concerne les autres industries productrices de biens de l'Alberta, on a observé des pertes d'emplois mensuelles généralisées en janvier, sauf dans le secteur manufacturier, car les gains d'emplois dans les secteurs de l'alimentation, des produits chimiques et de la fabrication de machines ont compensé les pertes d'emploi dans d'autres secteurs de production de produits manufacturés, y compris les produits du bois.

Dans le secteur de la construction, l'emploi s'est resserré sur une base mensuelle et annuelle en janvier. Selon les données les plus récentes disponibles, les dépenses de construction en Alberta – y compris les nouvelles constructions et les rénovations – ont diminué de 16 % en novembre 2018 par rapport à novembre de l'année précédente[9]. En décembre, les nouveaux logements achevés, mais non vendus (non rentabilisés) dans les deux grands centres de l'Alberta représentaient 37 % de toutes les unités non rentabilisées des grandes villes à l'échelle du Canada[10].

La fabrication de produits pétrochimiques dans la province a reçu un important appui en novembre, alors que le gouvernement de l'Alberta a ajouté 600 millions de dollars en crédits de redevances à un programme de diversification existant. La province a reçu près de deux douzaines de propositions de projets, y compris le complexe pétrochimique d'Inter Pipeline, d'une valeur de 3,5 milliards de dollars, qui est actuellement en construction au nord-est d'Edmonton, et l'installation de la Canada Koweït Company, d'une valeur de 4,5 milliards de dollars. Au début de février, la Pembina Pipeline Corporation de Calgary a annoncé une décision d'investissement finale positive pour ce dernier projet.

Industries de services

En ce qui concerne le secteur des services, la croissance de l'emploi dans les secteurs du commerce de gros et du commerce de détail (+2,4 %) et de l'administration publique (+2,3 %) a contribué à compenser en partie les pertes d'emplois généralisées. Les secteurs des finances, de l'assurance, de l'immobilier et de la location à bail ont également enregistré des gains d'emplois au cours du mois (+2,0 %), surtout en raison des emplois dans les services de location et de location à bail.

ANALYSE RÉGIONALE

Bien que la plupart des commentaires ci-dessus portent sur la variation d'un mois à l'autre, les données désaisonnalisées disponibles pour l'analyse régionale empêchent les comparaisons mensuelles à court terme. Par conséquent, ce qui suit minimise la détérioration du marché du travail de l'Alberta à la fin de 2018.

Au cours de la dernière année, l'emploi a augmenté dans quatre des sept régions de l'Alberta. En pourcentage, Edmonton a connu la plus forte croissance de l'emploi dans la province (+4,5 %), suivie de Red Deer (+2,8 %) et de Banff - Jasper - Rocky Mountain House and Athabasca - Grand Prairie - Peace River.

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

Moyennes mobiles de trois mois données non désaisonnalisées	Emploi			Taux de chômage		
	Janvier 2019 ('000)	Janvier 2018 ('000)	Variation annuelle (%)	Janvier 2019 (%)	Janvier 2018 (%)	Variation annuelle (points de %)
Alberta	2 325,7	2 295,4	1,3	6,3	6,8	-0,5
Régions économiques						
Lethbridge-Medicine Hat	138,3	143,2	-3,4	5,4	6,6	-1,2
Camrose-Drumheller	91,1	98,0	-7,0	7,8	4,9	2,9
Calgary	896,1	891,6	0,5	6,9	7,5	-0,6
Banff-Jasper-Rocky Mountain House et Athabasca-Grand Prairie-Peace River	185,5	184,1	0,8	4,8	5,9	-1,1
Red Deer	120,6	117,3	2,8	4,4	5,5	-1,1
Edmonton	812,8	777,6	4,5	6,2	6,9	-0,7
Wood Buffalo-Cold Lake	81,3	83,6	-2,8	5,6	6,3	-0,7

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

À **Lethbridge-Medicine Hat**, l'emploi a chuté de 3,4 % par rapport à janvier 2018, tandis que le taux de chômage a reculé de 1,2 point de pourcentage (pp). À 5,4 %, le taux de chômage de Lethbridge-Medicine Hat arrivait au troisième rang des taux les plus bas de la province. Pour stimuler l'industrie agroalimentaire, Prairie Hills Fruits Ltd. prévoit construire une installation de transformation et d'entreposage des baies dans le comté de Lethbridge. La construction devrait s'amorcer ce printemps si elle obtient le permis d'aménagement définitif. En janvier, Pembina Pipeline Corp. a annoncé son intention de construire une usine de décapage au propane de 120 millions de dollars et une installation de chargement ferroviaire adjacente près d'Empress, dans le nord du comté de Cypress. Pembina prévoit achever les travaux d'ici la fin de 2020.

Année après année, l'emploi a diminué de 7,0 % à **Camrose-Drumheller** en janvier. À 7,8 %, la région affiche également le taux de chômage le plus élevé dans l'ensemble de la province. En matière de développement, Inter Pipeline prévoit construire un pipeline de 82 kilomètres reliant Throne à un pipeline existant à l'ouest de Halkirk plus tard cette année. La construction comprendra le forage directionnel de quatre passages à niveau dans le comté de Paintearth no 18.

L'Office national de l'énergie a approuvé la demande de TransCanada d'entreprendre les travaux sur l'avancée nord du projet Keystone XL; bon nombre d'Albertains espèrent qu'il s'agit d'un signe de ce que réserve l'avenir. L'approbation vise le déboisement d'arbres et d'arbustes le long de la section nord du tracé du pipeline, à partir de Hardisty, à l'hiver 2019.

À Banff-Jasper-Rocky-Mountain House et à Athabasca-Grande Prairie-Peace River, l'emploi a augmenté en janvier (+0,8 %); la région a connu une augmentation notable des emplois dans le secteur de la construction d'une année à l'autre. De façon plus générale, les gains d'emploi dans le secteur des services ont compensé les pertes d'emplois dans les secteurs de l'agriculture, de l'extraction pétrolière et gazière et de la fabrication. En ce qui concerne le secteur de l'énergie, Yangarra Resources Ltd. dispose d'un budget d'immobilisations initial de 100 millions de dollars pour 2019. L'entreprise prévoit forer 24 puits près de Rocky Mountain House cette année. Au sud, Pursuit, un voyagiste d'aventure, devrait rouvrir le Glacier Park Lodge entièrement rénové dans le parc national Jasper. L'installation de 32 chambres est située sur la promenade des Glaciers, au pied du glacier Athabasca, qui fait partie du champ de glace Columbia.

Par comparaison à janvier 2018, **Red Deer** a connu une forte croissance de l'emploi au cours du premier mois de 2019 (+2,8 %). Le chômage a diminué, et le taux de chômage a diminué en conséquence (-1,1 p.). Les gains d'emplois dans les secteurs de la construction et de l'agriculture ont devancé ceux du secteur de la production de biens. En ce qui concerne le secteur des services, on a observé une croissance de l'emploi dans les domaines des soins de santé et de l'aide sociale, ainsi que dans les domaines des services d'hébergement et de restauration. Le détaillant à rabais Winners embauche des employés pour un nouveau magasin situé dans le centre commercial Parkland Mall, dans les limites de la ville de Red Deer. Le magasin doit ouvrir ses portes à la fin de mars, et utilisera environ la moitié de l'espace occupé par l'ancien Safeway. Le centre commercial Parkland Mall a signé un bail à long terme avec l'entreprise.

Au nord-est, Fort McMurray, dans la région **Wood Buffalo-Cold Lake,** sert de centre de services d'exploitation des sables bitumineux de l'Alberta. En janvier, l'emploi dans la région de Wood Buffalo-Cold Lake s'établissait à 81 300 emplois, en baisse de 2,8 % par rapport à l'année précédente. Au cours de la même période, le taux de chômage régional a diminué de 1,1 % pour s'établir à 5,3 %.

Dans une tournure des événements surprenante, le conseil d'administration de Fort McMurray envisage d'interdire les « camps de travailleurs » éloignés qui sont une caractéristique de longue date de la région. Dans l'espoir de relancer l'économie en difficulté de la ville, la proposition imposerait un moratoire sur tout nouveau grand parc de logements temporaires de travailleurs à moins de 75 km de la ville. Il a été moins surprenant de constater la critique cinglante des représentants de l'industrie dans leur évaluation du plan[11].

Le marché du travail de la région d'**Edmonton** a affiché d'excellents résultats en janvier. D'une année à l'autre, l'emploi a crû de plus de 35 000 emplois, et les secteurs de la production de biens et de services ont connu une forte croissance de l'emploi. L'embauche combinée dans les secteurs publics des soins de santé et de l'administration publique a totalisé 28 100 emplois. Le taux de chômage de la région a reculé de 0,7 p., la croissance de l'emploi (+4,5 %) ayant dépassé celle de la population active (+3,8 %).

Comme il est mentionné dans la section Industrie, la Canada Koweït petrochemical Corporation, une coentreprise de la Pembina Pipeline Corporation, de Calgary, et de la société Kuwaiti, petrochemical Industries Company K.S.C., va de l'avant avec son installation de fabrication de granules de plastique de 4,5 milliards de dollars, située dans le centre industriel de l'Alberta, juste au nord des limites de la ville d'Edmonton. Le projet devrait créer environ 3 000 emplois pendant la phase de construction, puis plus de 200 emplois à temps plein une fois achevé en 2023.

Dans le marché du travail de **Calgary,** le chômage a quelque peu diminué en janvier, le taux de chômage de la région ayant chuté de 0,6 % au cours de l'année. Le taux de chômage de la région se situe maintenant à 6,9 %, soit le deuxième taux en importance à l'échelle de la province. D'importantes hausses de l'emploi ont été observées dans les secteurs des soins de santé et de l'aide sociale, ainsi que dans les secteurs de l'information, de la culture et des loisirs. À la mi-décembre, Athabasca Oil Corp. a annoncé une réduction de 25 % du personnel du siège social à Calgary – environ 30 postes – tandis que les dirigeants de l'entreprise devraient subir une réduction de salaire de 10 % en 2019. Athabasca dispose d'un plan d'immobilisations préliminaire de 95 à 110 millions de dollars pour 2019, ce qui est beaucoup moins que les 190 millions de dollars pour 2018.

Le gouvernement de l'**Alberta** a officiellement signé le contrat pour financer le premier tronçon de 20 kilomètres de la ligne verte de 4,65 milliards de dollars du train léger de Calgary. La construction de la ligne verte pourrait s'amorcer 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 février 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 10 février 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 8 février 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; consulté le 8 février 2019 https://www150.statcan.gc.ca/t1/tbl1/fr/tv.action?pid=1410005601&request_locale=fr

[5] Nasdaq (February 10, 2019). Crude Oil: WTI (NYMEX). https://www.nasdaq.com/markets/crude-oil.aspx?timeframe=5y [en anglais seulement]

[6] The Globe and Mail, CNRL joins producers cutting oil output amid crude price slump; November 2, 2018. Consulté le 2 novembre 2018 http://www.globeinvestor.com/servlet/ArticleNews/story/GAM/20181102/RBCDENCANANEWFIELDFINAL [en anglais seulement]

[7] Global News, Alberta eases oil production cap by 75K barrels per day; January 30, 2019. Consulté le 8 février 2019. https://globalnews.ca/news/4907488/alberta-oil-production-cap-curtailment-change-notley/ [en anglais seulement]

[8] Government of Alberta, Economic Dashboard; as of December 7, 2018. Consulté le 10 décembre 2018 http://economicdashboard.alberta.ca/OilProduction [en anglais seulement]

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

[10] 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

[11] Bloomberg, Fort McMurray fights man camps in latest headache for energy industry; 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]