



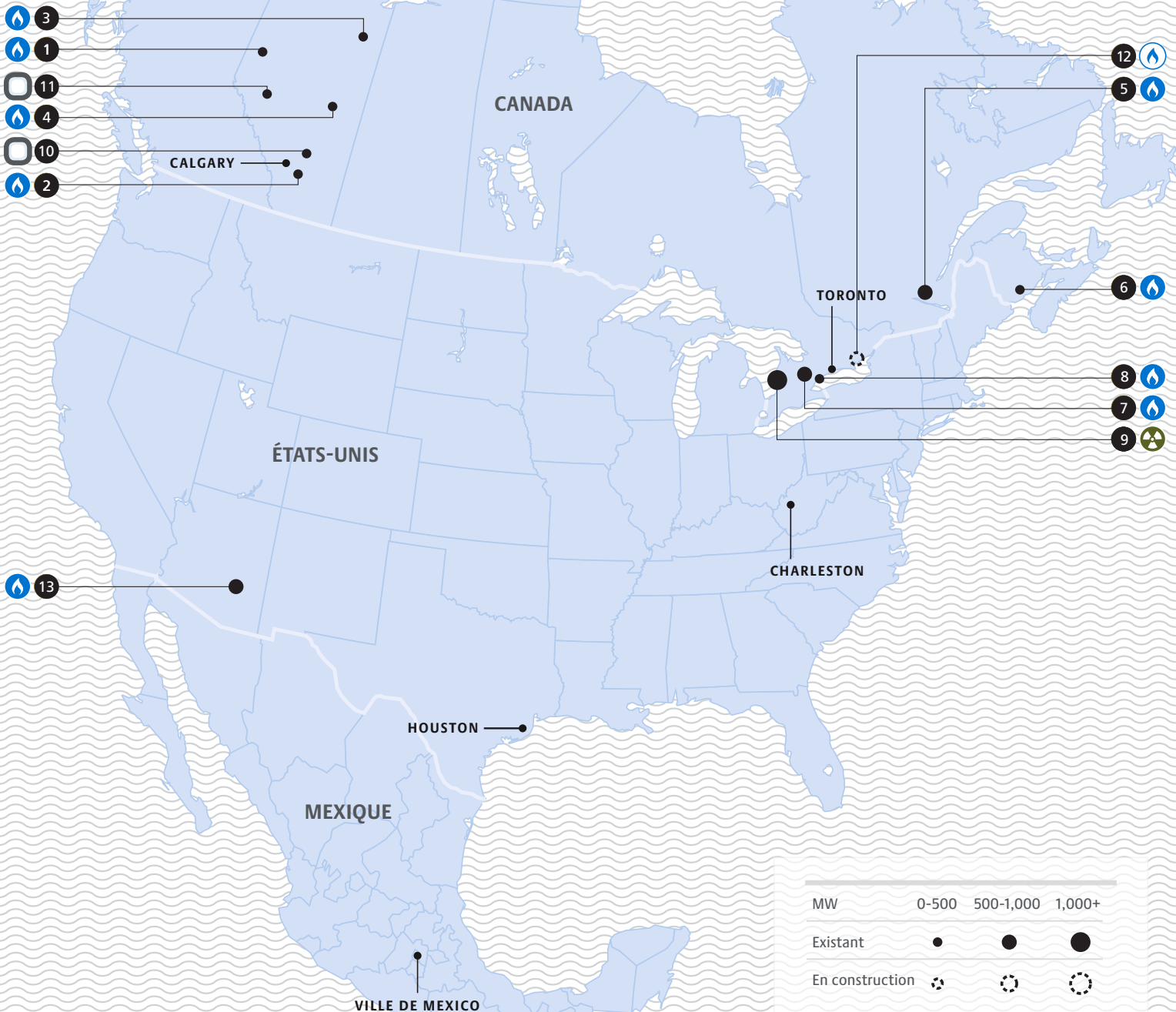


# TC Énergie Énergie et Stockage

Au mai 2019














-  Production d'électricité au moyen de gaz naturel
-  En construction
-  Production d'énergie éolienne
-  Production d'énergie nucléaire



# TC Énergie – Énergie et Stockage

Au mai 2019

Nous sommes l'exploitant de tous nos actifs énergétiques, à l'exception de Cartier énergie éolienne, de Bruce Power et de Portlands Energy.

		Capacité de production (MW)	Type de combustible	Description	Participation
<b>Installations énergétiques au Canada</b> Capacité de production de 6 983 MW (y compris les installations en construction)					
<b>Installations énergétiques de l'Ouest</b> Capacité de production de 1 021 MW en Alberta et en Arizona					
1	Bear Creek	 100	Gaz naturel	Centrale de cogénération située à Grande Prairie, en Alberta.	100 %
2	Carseland	 95	Gaz naturel	Centrale de cogénération située à Carseland, en Alberta.	100 %
3	Mackay River	 205	Gaz naturel	Centrale de cogénération située à Fort McMurray, en Alberta.	100 %
4	Redwater	 46	Gaz naturel	Centrale de cogénération située à Redwater, en Alberta.	100 %
<b>Installations énergétiques de l'Est</b> Capacité de production de 2 863 MW (y compris les installations en construction)					
5	Bécancour	 550	Gaz naturel	Centrale de cogénération située à Trois-Rivières, au Québec. L'électricité est vendue aux termes d'une CAE de 20 ans, expirant en 2026 et conclue avec Hydro-Québec. La vapeur est vendue à un client industriel. La production d'électricité est suspendue depuis 2008. Nous continuons de recevoir des paiements pour la capacité pendant que la production est suspendue.	100 %
6	Grandview	 90	Gaz naturel	Centrale de cogénération située à Saint John, au Nouveau-Brunswick. L'électricité est vendue aux termes d'un contrat d'achat ferme de 20 ans expirant en 2024. Le contrat vise la totalité de la chaleur et de l'électricité produites et a été conclu avec Irving Oil.	100 %
7	Halton Hills	 683	Gaz naturel	Centrale à cycle combiné située à Halton Hills, en Ontario. L'électricité est vendue aux termes d'un contrat d'approvisionnement en énergie propre de 20 ans, expirant en 2030 et conclu avec la SIERE.	100 %
8	Portlands Energy	 275 <sup>1</sup>	Gaz naturel	Centrale à cycle combiné située à Toronto, en Ontario. L'électricité est vendue aux termes d'un contrat d'approvisionnement en énergie propre de 20 ans, expirant en 2029 et conclu avec la SIERE.	50 %
<b>Bruce Power</b> Capacité de production de 3 099 MW					
9	Bruce Power	 3 099 <sup>1</sup>	Énergie nucléaire	Huit réacteurs en exploitation situés à Tiverton, en Ontario. Bruce Power loue les huit réacteurs nucléaires de l'OEO.	48,4 %
<b>Stockage du gaz naturel non réglementé</b> 118 milliards de pieds cubes de capacité de stockage de gaz naturel non réglementé					
10	Crossfield	 68 milliards de pieds cubes		Installation souterraine liée au réseau NGTL près de Crossfield (Alberta).	100%
11	Edson	 50 milliards de pieds cubes		Installation souterraine liée au réseau NGTL près de Edson (Alberta).	100%
<b>En construction</b>					
12	Napanee	 900	Gaz naturel	Centrale à cycle combiné située dans le Grand Napanee, en Ontario. L'électricité est vendue aux termes d'un contrat d'approvisionnement en énergie propre de 20 ans conclu avec la SIERE, qui expire 20 ans après la mise en service de la centrale, qui est prévue pour le quatrième trimestre de 2018.	100 %
<b>Actif destiné à être cédé</b>					
13	Coolidge	 575	Gaz naturel	Installation de pointe à cycle simple à Coolidge (Arizona). Énergie vendue en vertu d'un accord d'achat d'énergie de 20 ans avec Salt River Project Agricultural Improvements & Power District, expirant en 2031.	100%

<sup>1</sup> Notre quote-part de la capacité de production.