

Divulgarion des indicateurs clés – Janvier 2020

Initiative d'approvisionnement responsable en gaz naturel



Seven Generations Energy Ltd.

Indicateurs clés*

Dans le cadre de l'Initiative, certains indicateurs clés qui témoignent des préoccupations des intervenants et qui englobent les questions d'intérêt relatives à la production et à l'extraction du gaz naturel en Amérique du Nord sont divulgués.

Émissions

Émissions de méthane

Total

155 600

tonnes eqCO₂

Intensité

0,002104

tonnes eqCO₂/bep

Intensité des émissions de gaz à effet de serre (GES) provenant des activités (Scope 1 et Scope 2)

0,01441

tonnes eqCO₂e/bep

Eau

Intensité de l'utilisation de l'eau pour les activités de complétion[†] (volume d'eau douce utilisé selon le volume de production)

0,056785 m³/bep

Pourcentage d'eau recyclée

11 %

Utilisation des sols[‡]

Pourcentage de terres aménagés sur les baux de la compagnie

1,28 %

Zone d'utilisation des terres par volume de production de gaz naturel

2 777 bep/km² en 1 an

Santé et sécurité

Taux d'incidents de sécurité (taux de blessures à signaler, taux de létalité et taux de fréquence des accidents évités de justesse pour les employés et les entrepreneurs chaque année)[§]

Taux de blessures à signaler

0,98

Taux de létalité

0

Taux de fréquence des accidents évités de justesse

0,85

* Ces indicateurs clés sont tirés de la performance 2018 de Seven Generations Energy.

[†] Comme la complétion représente la plus grande partie du volume, il est difficile d'arriver à des données annuelles précises, un pourcentage ou, dans les rapports de l'équipe de forage, un chiffre par puits (non mensuel) (p. ex. si le forage d'un puits a commencé en 2017 et se termine en 2018).

[‡] Le pourcentage d'utilisation des sols inclut les routes, les conduites, les socles de production, les camps de travailleurs et les fosses à eau.

[§] D'après environ 17 millions d'heures de travail. Les chiffres de sécurité comprennent les employés et les entrepreneurs.