

EXPLOITATION DES PUIITS							
Puits (Identifiant unique du puits)	Coordonnées (NAD 83)	Licence	Installation	Date de démarrage du forage	État actuel (Profondeur actuelle/profondeur totale projetée)		
ExxonMobil et al. Hebron L-93 6 306L934640048150	46° 32' 38.75900" N 48° 29' 52.93609" O	PL 1012	Plateforme Hebron	3 juin 2018	Activités de forage 6 780 m/6 890 m		
HMDC Hibernia B-16 4Z 304B164650048451	46° 45' 01.37" N 48° 46' 53.40" O	PL 1001	Plateforme Hibernia	3 mars 1998	Abandonné 4 825 m/4 825 m		
HMDC Hibernia B-16 4Y 304B164650048452	46° 45' 01.37" N 48° 46' 53.40" O	PL 1001	Plateforme Hibernia	4 juillet 2018	Activités de forage 3 892 m/5 347 m		
Husky Oil et al. White Rose E-18 14 314E184650048000	46° 47' 20.9165" N 48° 02' 36.5675" O	PL 1006	Henry Goodrich	19 mai 2018	Suspendu 3 578 m/6 133 m		
Husky Oil et al. White Rose E-18 2 302E184650048000	46° 47' 21.07" N 48° 02' 37.09" O	PL 1006	Henry Goodrich	30 septembre 2004	Activités d'intervention ou de reconditionnement de puits. 5 390 m/5 390 m		
Suncor Energy et al. Terra Nova L-98 14Y 314L984630048152	46° 27' 42.8318" N 48° 29' 52.2936" O	PL 1002	Transocean Barents	5 mai 2018	Suspendu 6 211 m/6 238 m		
PROGRAMMES GÉOSCIENTIFIQUES							
Numéro du programme	Entreprise pétrolière/levé (emplacement)	Navire	Date d'autorisation	Données achevées (planifiées)			État actuel
				km linéaire	km ²	Autre	
45120-020-021	MKI/levé sismique 3D Tablelands 3D (est de Terre-Neuve)	Ramform Hyperion	18 mai 2018		3 513,92 (8 000)		749,52 km ² acquis pendant cette période de rapport.
45120-020-021	MKI/levé sismique 3D Lewis Hills 3D (est de Terre-Neuve)	Ramform Sterling	18 mai 2018		0 (3 547)		Levé suspendu
45120-020-021	MKI/levé sismique 3D Harbour Deep 3D (est de Terre- Neuve)	Ramform Sterling	18 mai 2018		0 (2 037)		Matériel déployé
21220-020-002	Fugro/cartographie et carottage des fonds marins	Fugro Searcher	5 juillet 2018	14,951 (4 984)			Acquisition de données en cours par échosondeur multifaisceaux et par sondeur de sédiment.

Glossaire des termes	
BOP :	Bloc obturateur de puits – ensemble de vannes robustes fixées à la tête de puits pour contrôler la pression de sondage et éviter l'éruption.
Tubage :	Tube en acier placé dans un puits pour éviter l'éboulement ou l'écroulement du trou et pour permettre d'isoler les formations (il peut y avoir plusieurs colonnes de tubages dans un puits, l'une à l'intérieur de l'autre).
Cimentation :	Pompage d'une laitance formée de ciment, d'eau et d'autres additifs derrière une colonne de tubage pour isoler les formations.
Repêchage :	Opération visant à récupérer un objet perdu ou coincé dans le trou de forage qui gêne la continuation des activités.
Injection/injecter :	Injecter des liquides dans le réservoir afin de fournir un mécanisme d'entraînement pour augmenter la production de pétrole ou de gaz.
Diagraphie :	Acquisition de données de fond à l'aide d'outils placés dans le puits, généralement sur le câble de forage.
Produire/production :	Écoulement des liquides du réservoir d'un puits vers le système de production.
Arbre de production :	Ensemble de vannes et de raccords robustes installés sur la tête de puits pour contrôler la production du puits et/ou pour faciliter les activités d'injection.
Alésage :	Opération visant à rétablir le diamètre initial d'un trou de forage (il arrive parfois qu'un trou de forage s'écroule).
Kilomètres de levé sismique :	Nombre total de kilomètres de données enregistrées dans un programme géophysique.
Déviations :	Opération consistant à dévier un puits autour d'un obstacle.
Intervention ou reconditionnement de puits :	Opération visant à réparer des équipements ou à rétablir ou augmenter la production ou l'injection.
État actuel	
Mobilisation vers l'emplacement du puits.	Cette activité comprend toute activité associée à la mobilisation de l'installation de forage/l'appareil de forage jusqu'au puits, y compris le remorquage de l'appareil jusqu'au site, l'injection de vapeur à l'emplacement, l'installation et la prétension des ancrages, l'essai et la mise en service du système de positionnement dynamique, le ripage de l'appareil de forage d'une fente de puits à une autre, l'installation et le préchargement des plateformes autoélévatrices et toutes les autres activités associées à la mobilisation de l'appareil de forage jusqu'à l'emplacement du puits.
Préparation au démarrage du forage.	Cela comprend toutes les activités préalables au démarrage du forage, comme l'essai et la mise en service de l'équipement avant le démarrage du forage, le ramassage et la préparation de divers forages, l'essai du BOP et toutes les autres activités menées entre l'arrivée de l'installation de forage sur le site et le démarrage du forage du puits.
Activités de forage.	Comprend toutes les activités menées à partir du moment où le puits est foré jusqu'à ce que le puits soit abandonné ou que son exploitation soit suspendue (dans le cas d'un puits de développement, voir « Activités d'achèvement »). Les activités de forage comprennent le forage, le tubage, la cimentation, l'installation du BOP et de la colonne montante, le repêchage, la déviation, l'alésage, la diagraphie, le carottage et les essais d'écoulement de la formation, ainsi que tout temps d'arrêt associé à une défaillance de l'équipement (ou autre) pendant les activités de forage.
Retard causé par les conditions météorologiques.	Tout temps d'arrêt associé à des conditions météorologiques difficiles.
Retard causé par la glace.	Tout temps d'arrêt lié à la présence de banquises ou d'icebergs dans le fuseau horaire de Tango.
Suspension des activités et activités de cessation d'exploitation.	Comprend toutes les activités associées à l'obturation et l'abandon d'un puits ou à la suspension des activités relatives à un puits, à court ou à long terme. Ces activités englobent également toutes celles associées à la démobilitation du puits de l'installation de forage (c'est-à-dire le retrait des ancrages, le retrait du BOP, le levé de l'emplacement du puits, etc.).
Activités d'achèvement.	Toutes les activités associées à l'achèvement d'un puits de développement, y compris l'installation des tubes d'achèvement et de l'équipement d'achèvement associé, l'installation de l'arbre de production ainsi que toutes les activités associées au démarrage du puits pour les activités de production ou d'injection, y compris les activités de perforation et les essais de puits avant la remise aux fins des processus.
Activités d'intervention ou de reconditionnement de puits.	Toutes les activités de l'appareil de forage associées à la rentrée dans un puits dans le but d'effectuer une intervention de puits, y compris l'installation du train de tiges pour l'intervention, l'installation du BOP et d'autres équipements de contrôle de la pression, le désachèvement, le réachèvement, l'obturation et l'abandon, la remise en état et la récupération de la fente, la suspension des activités du puits, la reperforation, la diagraphie, l'initiation du puits. L'intervention/le reconditionnement ne comprend pas les activités de déviation; celles-ci seraient couvertes sous « Activités de forage ».
Terminé.	Lorsque les activités d'un puits sont soit suspendues, soit abandonnées, soit achevées.