

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

1. Identification du puits		
Nom du puits	Tamara No 1, Saint-Barnabé	
Numéro du puits	B170	
MRC	Maskinongé	
Municipalité	Saint-Barnabé	

2. Informations générales sur l'inspection			
Inspecteur	David Fortin		
Inspecteur	Pierre-François Côté		
Accompagné de			
Système géodésique	NAD 83		
Format des coordonnées	Degré décimaux		
Type inspection	Complète		
Date	2019-05-23		
Vérification sécurité	Effectuée		
Heure de début et fin	10h00 à 12h30		
Conditions météorologiques	Nuageux		
Température ambiante (°C)	20		

3. Instruments utilisés	
Instrument	Commentaires
SCHONSTED GA-92XT Détecteur magnétique	
SCHONSTED GA-52Cx Détecteur magnétique	
GMI Gasurveyor 500 Détecteur de gaz	
GPS Garmin GPSMAP 64ST	

4. Personne(s	4. Personne(s) rencontrée(s)					
#	Nom	Rôle	Téléphone	Adresse courriel		
1						
2						
3						
4						
	Témoignages					
1						
2						
3						
4						



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

5. Accès terrain			
Élément à vérifier	Coordonnées	Latitude	Longitude
Fin de la surface carrossable			

6. Reconnaissance terrain	
Élément à vérifier	Description
Type de terrain	Terrain boisé

7. Indices en surface d'anciens forages				
Туре	Mode de récupération suggéré			
Commentaires				

8. Recherche à l'aide du détecteur magnétique				
Sources	Latitude	Longitude	Recherche	Commentaires
GDH	46,3641944	-72,814		
SIGPEG	46,3641891	-72,8141134		
SIGPEG	46,3641436	-72,8139597		
SIGPEG	46,3636399	-72,8131444		
SIGPEG	46,3629536	-72,8131631		
Imagerie	46,3635111	-72,8132606		

9. Localisation du puits			
Observation	Coordonnées GPS	Intensité du signal	
Signal magnétique	46,36364,-72,81324		
Commentaires			

Signal potentiel mais non confirmé. La position du puits par rapport à la nouvelle imagerie correspond au terrain affecté par un glissement de terrain.



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

LO. Caractéristiques du puits				
Élément à vérifier	Description		Commentaires	
Tête de puits				
Tete de parts		<u> </u>		
Évent de surface				
Profondeur des tubages				
(cm)				
Hauteur des tubages au				
dessus du sol (cm)				
Diamètre du tubage				
extérieur (cm)				
Présence d'une plaque				
soudée sur le tubage		<u> </u>		
Présence de ciment				
obturant le tubage				
Test de l'eau savonneuse				
Panneau d'identification				
Les coordonnées GPS de				
précision ont été prises				
11. Émanation et migration				
	Point de mesure		%LIE	%GAZ
Au tubage ou à l'évent				
#1 À l'intérieur de 50 centim				
#2 À l'intérieur de 50 centim	ètres			
#1 À 4 mètres				
#2 À 4 mètres				
#3 À 4 mètres				
#4 À 4 mètres				
			nesures aux 4 coins cardinau	_
jusqu'à ur	າ maximum de 75 m et à toເ	utes places où c	des indices de migrations sor	nt visibles
İ				
		Commentaires		
		Commentaires		



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

12. Indices de contamination						
Visual de produite pétroliere dess le sel	Description de l'indice de	Localisation	Éskantillannaga	Profondeur	Identification	
Visuel de produits pétroliers dans le sol	contamination	Localisation	Echantinonnage	(cm)	identification	
	Commentaires					

13. Conclusions et recommandations				
Éléments	Constats	Commentaires		
Le puits est localisé	Non			
Risque pour l'environnement	Non-applicable			
Reprendre la recherche	Oui			
Statut	Recherche en cours			
Coupe du tubage	Non-applicable			
Ramassage des débris d'anciens forages	Non-applicable			
Pancarte	Non-applicable			
Prochaine inspection recommandée	2020			
Autre				
Conclusion				

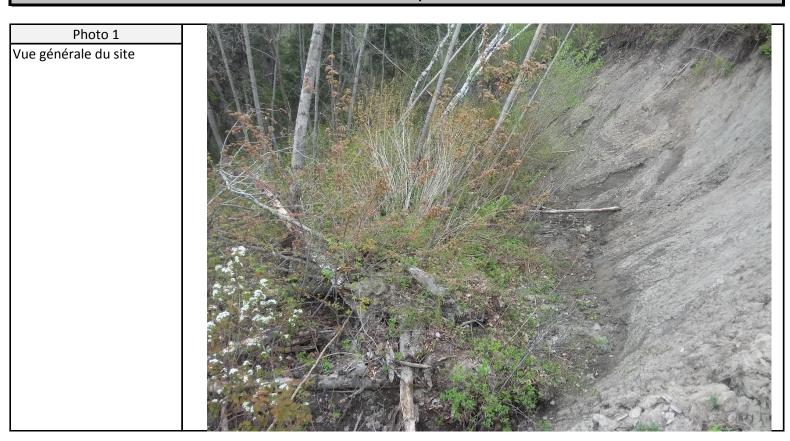
L'inspection sur le site n'a pas été concluante. Ce puits fera l'objet d'une nouvelle recherche documentaire et/ou d'autres moyens techniques seront envisagés pour le localiser. Pour ces raisons, l'état du puits est : Recherche en cours.



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

Signatures				
Signature rapport d'inspection (1 à 13)				
Inspecté et rédigé par	Signature			Date
David Fortin		53-54	2020-03-	2020 03 03
Inspecteur				2020-03-03
Pierre-François Côté		 53-54		0000 00 04
Inspecteur				2020-03-04
Si				
Vérifié par				Date
Arnaud Montreuil-Drolet		53-54		2020-03-03
Coordonnateur aux opérations		53-54		2020-03-03

Photos de l'inspection





DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

Photo 2	
Vue générale du site	

Photo 3	