

## **DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES**

1. Identification du puits	
Nom du puits	Laduboro Verchères Saint-Pierre No 13, Pointe-du-Lac
Numéro du puits	B049
MRC	Trois-Rivières
Municipalité	Trois-Rivières

2. Informations générales sur l'inspection		
Inspecteur	Vernhar Beaulac	
Inspecteur	Kym Bernard	
Accompagné de		
Système géodésique	NAD 83	
Format des coordonnées	Degré décimaux	
Type inspection	Complète	
Date	2019-10-30	
Vérification sécurité	Effectuée	
Heure de début et fin	10h50 à 13h15	
Conditions météorologiques	Partiellement nuageux	
Température ambiante (°C)	12	

3. Instruments utilisés	
Instrument	Commentaires
SCHONSTED GA-92XT Détecteur magnétique	
RKI-GX 6000 Détecteur de gaz	
GPS Garmin GPSMAP 64ST	

4. Personne(s	4. Personne(s) rencontrée(s)					
#	Nom	Rôle	Téléphone	Adresse courriel		
1	53-54	53- <u>5</u> 4	53-54			
2						
3						
4						
	Témoignages					
1	53-	54				
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

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

8. Recherche à l'aide du détecteur magnétique				
Sources	Latitude	Longitude	Recherche	Commentaires
GDH	46,3054722	-72,7439167	Oui	
SIGPEG	46,3056098	-72,7443831	Oui	
SIGPEG	46,3037867	-72,7417544	Oui	
Lidar	46,3048499	-72,7415207	Oui	Plusieurs morceaux métalliques (essieu de véhicule,
				canne, barils)
tige de fer et autre	45,30678	72,74506	Oui	

Aucune observation				
Commentaires				



## **DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES**

10. Caractéristiques du puits					
Élément à vérifier					
Tête de puits			Commentaires		
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 centimètres					
#2 À l'intérieur de 50 centimètres					
#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	
		Commentaires			
		Commentaires			



#### **DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES**

12. Indices de contamination					
Visuel de produits pétroliers dans le sol	Description de l'indice de contamination	Localisation	Échantillonnage	Profondeur (cm)	Identification
Aucun					
	Commentaires	3			

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				

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. Aucun indice organoleptique de contamination de l'eau et/ou du sol n'a été observé. Pour ces raisons, l'état du puits est : Recherche en cours.



## **DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES**

Signatures		
	Signature rapport d'inspection (1 à 12)	
Inspecté et rédigé par	Signature	Date
Vernhar Beaulac		
Inspecteur	53-54	2020-02-21
Kym Bernard		
Inspecteur	53-54	2020-02-21
	Signature de la vérification (13)	
Vérifié par	Signature	Date
Arnaud Montreuil-Drolet	 53-54	2020-02-19
Coordonnateur aux opérations		2020-02-19
David Fortin	50.54	2020-02-19
Inspecteur	53-54	2020-02-19

# Photos de l'inspection

Photo 1	
Vue générale du site	
(section champs)	
	是这种"我们是我们的"的一种,他们就是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个



### **DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES**

Photo 2 Déchets sur le site



Photo 3
Forte détection (tige de fer et petit aménagement avec poteau à clôture)

