

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

1. Identification du puits			
Nom du puits	Laduboro Bald Mountain-Intercity No 2, Trois-Rivières		
Numéro du puits	A128		
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	2019-09-11		
Vérification sécurité	Effectuée		
Heure de début et fin	09h45 à 11h30		
Conditions météorologiques	Nuageux		
Température ambiante (°C)	20		

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

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	Autres

7. Indices en surface d'anciens forages					
Туре	Mode de récupération suggéré				
Commentaires					
Bordure de l'autoroute 55 à la hauteur de la côte richelieu.					

8. Recherche à l'aide du détecteur magnétique					
Sources	Latitude	Longitude	Recherche	Commentaires	
GDH	46,3355833	-72,6103889	Oui		
SIGPEG	46,3354867	-72,6099478	Oui		
Imagerie	46,3353959	-72,6096737	Oui		
Imagerie	46,3351109	-72,6093921	Oui		
	46,33926	-72,615741	Oui	signal magnétique fort	
	46,335884	-72,610513	Oui	signal magnétique fort. Proximité du viaduc	

9. Localisation du puits				
Observation	Coordonnées GPS	Intensité du signal		
Aucune observation				
Commentaires				

Nous avons arpenté tout la section Sud et Nord du viaduc de la côte Richelieu ce qui représente près de 1,6 km le long de l'autoroute 55. Quelques détections, beaucoup de débris métalliques et de déchets provenant de la route et des maisons à proximité.



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

10. Caractéristiques du puits	S .			
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					
Visuel de produits pétroliers dans le sol	Description de l'indice de contamination	Localisation	Échantillonnage	Profondeur (cm)	Identification
Aucun					
Commentaires					

13. Conclusions et recommandations				
Éléments	Constats	Commentaires		
Le puits est localisé	Non			
Risque pour l'environnement	Non-applicable			
Reprendre la recherche	Non			
Statut	Non-localisable			
Coupe du tubage	Non-applicable			
Ramassage des débris d'anciens forages	Non-applicable			
Pancarte	Non-applicable			
Prochaine inspection recommandée	À définir			
Autre				
Conducion				

Conclusion

L'inspection sur le site n'a pas été concluante. Une recherche documentaire complète a été réalisée et plusieurs inspections complètes ont étés effectuées et le puits n'a pas été localisé. De plus, le puits est probablement situé sous des infrastructures. Aucun indice organoleptique de contamination de l'eau et/ou du sol n'a été observé. Pour ces raisons, l'état du puits est : Non-localisable.



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

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

Photos de l'inspection

Photo 1	
Vue générale du site	
	53-54



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

Photo 2 Vue générale du site



Photo 3 Débris métalliques

