

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

1. Identification du puits			
Nom du puits	Québec Natural Gas No 16, Saint-Vincent-de-Paul		
Numéro du puits	A150		
MRC	Laval		
Municipalité	Laval		
Numéro de lot	53-54		

2. Informations générales sur l'inspection			
Inspecteur	Myriam Cadotte		
Inspecteur	Éric Rousseau		
Accompagné de			
Système géodésique	NAD 83		
Format des coordonnées	Degré décimaux		
Type inspection	Complète		
Date	2019-07-11		
Vérification sécurité	Effectuée		
Heure de début et fin	10h00 à 11h15		
Conditions météorologiques	Pluie intermittente		
Température ambiante (°C)	30		

3. Instruments utilisés	
Instrument	Commentaires
SCHONSTED GA-52Cx Détecteur magnétique	
Berger Détecteur magnétique	
GPS Garmin GPSMAP 64ST	

4. Personne(s	4. Personne(s) rencontrée(s)					
#	Nom	Rôle	Téléphone	Adresse courriel		
1	53-54	53-54	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	Autres	

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

Les coordonnées géographiques sont situées sur un terrain industriel. Le point GDH est situé dans un stationnement dans lequel le détecteur magnétique sonnait un peu partout. Les points Imagerie et SIGPEG sont situés dans un bâtiment.

8. Recherche à l'aide du détecteur magnétique				
Sources	Latitude	Longitude	Recherche	Commentaires
GDH	45,6608611	-73,6440278	Oui	
SIGPEG	45,6612531	-73,6443301	Non	
Imagerie	45,6612231	-73,6441472	Non	
Imagerie	45,6612873	-73,643949	Non	

9. Localisation du puits				
Observation	Coordonnées GPS	Intensité du signal		
Aucune observation				
Commentaires				
Les points Imagerie et SIGPEG sont situés dans un bâtiment auquel on n'avait pas accès.				



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

LO. Caractéristiques du puits					
Élément à vérifier Description Commentaires					
Element a vermer	Description		Collinientanes		
Tête de puits					
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					
Présence de ciment	I				
obturant le tubage					
Test de l'eau savonneuse					
Panneau d'identification					
Les coordonnées GPS de	I				
précision ont été prises	ı .				
11. Émanation et migration					
	oint de mesure		%LIE	%GAZ	
Au tubage ou à l'évent					
#1 À l'intérieur de 50 centime					
#2 À l'intérieur de 50 centime	ètres				
#1 À 4 mètres					
#2 À 4 mètres					
#3 À 4 mètres					
#4 À 4 mètres					
			nesures aux 4 coins cardinau	_	
jusqu'ā un	ı maximum de 75 m et a tou	ites places où d	des indices de migrations son	nt visibles	
		Commentaires		<u> </u>	
Aucune observation du puits		Commentanes			
Aucune observation du parts					



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

/isuel 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 visuellement	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	1 an			
Autre				
Construction				

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. 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
Myriam Cadotte	50.54	2020-02-20
Inspecteur	53-54	
Éric Rousseau		
Inspecteur	53-54	2020-02-20
	Signature de la vérification (13)	•
Vérifié par	Signature	Date
Arnaud Montreuil-Drolet		
Coordonnateur aux opérations	53-54	2020-02-19
Pierre-François Côté	 53-54	2020-02-19
Inspecteur		

Photos de l'inspection

Photo 1		
Vue de l'emplacement du		
point GDH		





DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

Photo 2
Deuxième vue de l'emplacement du point GDH



Photo 3
Troisième vue de
l'emplacement du point
GDH

