

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

1. Identification du puits	
Nom du puits	Quebec Natural Gas No 17, Saint-Vincent-de-Paul
Numéro du puits	B250
MRC	Laval
Municipalité	Laval

	.,	
. 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) 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

C. Accès torrain			
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				

C'est un terrain industriel. Le point GDH est situé dans un cimetière de véhicules auquel on n'avait pas accès. Les points SIGPEG et Imagerie sont situés près de conteneurs en métal où les détecteurs magnétiques sonnent fort pas mal partout.

8. Recherche à l'aide du détecteur magnétique				
Sources	Latitude	Longitude	Recherche	Commentaires
GDH	45,6614167	-73,6423611	Oui	
SIGPEG	45,6618442	-73,6429326	Oui	
Imagerie	45,6618532	-73,6430352	Oui	

Commentaires				
Commentaires				



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

10. 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 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 un	ı maximum de 75 m et a tou	ites places où d	des indices de migrations son	nt visibles	
Commontaine					
Aucune observation du puits	Commentaires Ausura absorvation du puits				
Aucune observation du parts					



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

Description de l'indice de contamination	Localisation	Échantillonnage	Profondeur (cm)	Identification	
Commentaires					
	contamination	contamination	contamination Localisation Echantillonnage	contamination Echantillonnage (cm)	

13. Conclusions et recommandations				
Éléments	Constats	Commentaires		
Le puits est localisé visuellement	Non			
Risque pour l'environnement	Non-applicable			
Reprendre la recherche	Non			
Statut	Recherche en cours			
Coupe du tubage	Non-applicable			
Ramassage des débris d'anciens forages	Non-applicable			
Pancarte	Non-applicable			
Prochaine inspection recommandée	1 an			
Autre				
	0			

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 12)			
Myriam Cadotte	53-54	2020-02-25	
Inspecteur			
Éric Rousseau	53-54	2020-02-25	
Inspecteur	53-54		
	Signature de la vérification (13)		
Vérifié par	Signature	Date	
Arnaud Montreuil-Drolet	53-54		
Coordonnateur aux opérations		2020-02-24	
Pierre-François Côté	53-54	0000 00 04	
Inspecteur		2020-02-24	

Photos de l'inspection

Photo 1	
Vue sur le site au point	
GDH	





DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

Photo 2
Deuxième vue du site au point GDH



Photo 3
Vue sur le site au point
Imagerie

