

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

1. Identification du puits	
Nom du puits	Québec Natural Gas No 9, Saint-Vincent-de-Paul
Numéro du puits	B197
MRC	Laval
Municipalité	Laval

2. Informations générales sur l'insp	ection
Inspecteur	Kym Bernard
Inspecteur	Vernhar Beaulac
Accompagné de	Myriam Cadotte et Johnson Predin
Système géodésique	NAD 83
Format des coordonnées	Degré décimaux
Type inspection	Complète
Date	2019-11-05
Vérification sécurité	Effectuée
Heure de début et fin	14h30 à 16h30
Conditions météorologiques	Pluie intermittente
Température ambiante (°C)	10

3. Instruments utilisés	
Instrument	Commentaires
SCHONSTED GA-52Cx Détecteur magnétique	
GPS Garmin GPSMAP 64ST	
RKI-GX 6000 Détecteur de gaz	

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	45,658846, -73,664463	45,658846	-73,664463

6. Reconnaissance terrain	
Élément à vérifier	Description
Type de terrain	Forêt

Туре	Mode de récupération suggéré
Aucun	
	Commentaires

8. Recherche à l'aide du détecteur magnétique

Sources Latitude Longitude Recherche Commentaires

GDH 45,6603056 -73,66375 Oui

Commentaires				
Commentaires				



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 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
İ				
		Commentaires		
		Commentaires		



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)		
Inspecté et rédigé par	Signature	Date	
Myriam Cadotte	 53-54	2020 02 25	
Inspecteur		2020-02-25	
Johnson Predin			
Inspecteur	53-54	2020-02-25	
	Signature de la vérification (13)		
Vérifié par	Signature	Date	
Arnaud Montreuil-Drolet	 53-54		
Coordonnateur aux opérations		2020-02-24	
Pierre-François Côté		2000 00 04	
Inspecteur	53-54 	2020-02-24	

Photos de l'inspection

Photo 1	
Site de l'inspection au point	
GDH	

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

Photo 2

Site de l'inspection à l'emplacement des coordonnées géographiques 45,6601101318, -73,66428662 (SIGPEG)



Photo 3

Site de l'inspection à l'emplacement des coordonnées géographiques 45,6606491978, -73,6633795674 (SIGPEG)

