

1. Identification du puits	
Nom du puits	Senneterre No 4, Saint-Sulpice
Numéro du puits	B167
MRC	L'Assomption
Municipalité	Saint-Sulpice

2. Informations générales sur l'inspection			
Inspecteur	Myriam Cadotte		
Inspecteur	Johnson Predin		
Accompagné de			
Système géodésique	NAD 83		
Format des coordonnées	Degré décimaux		
Type inspection	Complète		
Date	2019-11-12		
Vérification sécurité	Effectuée		
Heure de début et fin	15h30 à 16h30		
Conditions météorologiques	Nuageux		
Température ambiante (°C)	-4		

3. Instruments utilisés	
Instrument	Commentaires
SCHONSTED GA-52Cx Détecteur magnétique	
RKI-GX 6000 Détecteur de gaz	
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							
2							
3							
4							



5. Accès terrain					
Élément à vérifier	Coordonnées	Latitude	Longitude		
Fin de la surface carrossable					

6. Reconnaissance terrain			
Élément à vérifier	Description		
Type de terrain	Champs agricole		

7. Indices en surface d'anciens forages  Type  Mode de récupération suggéré				
Туре	Mode de recuperation suggere			
Aucun				
Commentaires				
Le champs était encore en culture de maïs				

8. Recherche à l'aide du détecteur magnétique					
Sources	Latitude	Longitude	Recherche	Commentaires	
GDH	45,8344722	-73,3331944	Non		
SIGPEG	45,8343733	-73,3333013	Non		
NOVATEM (Drône)	45,8347034	-73,3335214	Oui		

		Intensité du signal			
Aucune observation					
Commentaires					



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 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
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					
	Commentaire	<u> </u>			
13. Conclusions et recommandations Éléments	Constats		Comme	ntaires	
Le puits est localisé visuellement	Non		Comme	ilitali es	
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	1 an				

Conclusion				
L'inspection sur le site n'a pas été concluante. Pour ces raisons, l'état du puits est : Recherche en cours.				

Autre



# **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		
Johnson Predin		2020 02 25
Inspecteur	53-54	2020-02-25
	Signature de la vérification (13)	
Vérifié par	Signature	Date
Arnaud Montreuil-Drolet	53-54	0000 00 04
Coordonnateur aux opérations		2020-02-24
Pierre-François Côté	53-54	2020-02-24
Inspecteur		2020-02-24

# Photos de l'inspection

Photo 1	
Chemin d'accès au site de	
l'inspection	



Photo 2
Chemin d'accès au site de l'inspection (fin de la surface carrossable)



Photo 3

Vue à l'emplacement de la source NOVATEM (drone)

