

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

1. Identification du puits		
Nom du puits	Prospère, Contrecoeur No 4	
Numéro du puits	B097	
MRC	Marguerite-D'Youville	
Municipalité	Contrecoeur	

Informations of feeles and linear estimation			
. 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	2019-08-20		
Vérification sécurité	Effectuée		
Heure de début et fin	9h45 à 15h30		
Conditions météorologiques	Ensoleillé		
Température ambiante (°C)	28		

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

4. Personne(s	. Personne(s) rencontrée(s)					
#	Nom	Rôle	Téléphone	Adresse courriel		
1	53-54	53- <u>5</u> 4	53-54			
2	53- <u>5</u> 4	53- <u>5</u> 4	53-54			
3	53-54	53- <u>5</u> 4	53-54			
4	53-54	53 <u>-</u> 54	53-54			
	Témoignages					
1	53-54					
2	53-54					
3	53-54					
4	53-54					



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	Terrain résidentiel

Туре	Mode de récupération suggéré
Aucun	
	Commentaires

8. Recherche à l'aide du détecteur magnétique				
Sources	Latitude	Longitude	Recherche	Commentaires
GDH	45,8766944	-73,2201389	Oui	
SIGPEG	45,8769027	-73,2205992	Oui	
SIGPEG	45,8767908	-73,2203693	Oui	

Observation	Coordonnées GPS	Intensité du signal		
Aucune observation				
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 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	Oui			
Statut	Recherche en cours			
Coupe du tubage	Non-applicable			
Ramassage des débris d'anciens forages	Non-applicable			
Pancarte	À faire			
Prochaine inspection recommandée	2020			
Autre				
Conclusion				

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	2020-02-20	
Inspecteur			
Johnson Predin	E2 E4	0000 00 04	
Inspecteur	53-54	2020-02-21	
	Signature de la vérification (13)		
Vérifié par	Signature	Date	
Arnaud Montreuil-Drolet	53-54		
Coordonnateur aux opérations		2020-02-20	
Pierre-François Côté	53-54 202	2000 00 00	
Inspecteur		2020-02-20	

Photos de l'inspection

Photo 1
Vue sur l'emplacement des
coordonnées
géographiques de la source
GDH



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

Photo 2
Vue sur l'emplacement des coordonnées géographiques
45,8769026508, 73,2205992407 (SIGPEG)

53-54

