

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

1. Identification du puits		
Nom du puits	Oil Selections No 20	
Numéro du puits	A094	
MRC	L'Assomption	
Municipalité	L'Assomption	

2. Informations générales sur l'insp	ection		
Inspecteur	David Fortin		
Inspecteur	Pierre-François Côté		
Accompagné de			
Système géodésique	NAD 83		
Format des coordonnées	Degré décimaux		
Type inspection	Complète		
Date	2019-07-15		
Vérification sécurité	Effectuée		
Heure de début et fin	8h30 à 9h30		
Conditions météorologiques	Ensoleillé		
Température ambiante (°C)	25		

3. Instruments utilisés				
Instrument	Commentaires			
SCHONSTED GA-92XT Détecteur magnétique				
SCHONSTED GA-52Cx Détecteur magnétique				
GMI Gasurveyor 500 Détecteur de gaz				
Détecteur 4 gaz				
GPS Garmin GPSmap 62sc				

4. Personne(s	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			

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

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

Sources	Latitude	Longitude	Recherche	Commentaires
GDH	45,8744722	-73,3801389		
SIGPEG	45,8745516	-73,3803186		
Imagerie	45,8742741	-73,3794142	Oui	

9. Localisation du puits				
Observation	Coordonnées GPS	Intensité du signal		
Tubage déterré	45,87424,-73,37948	Très fort		
Commentaires				



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

10. Caractéristiques du puits				
Élément à vérifier	Description		Commentaires	
Tête de puits	Absente			
Évent de surface	Absent			
Profondeur des tubages (cm)	63			
Hauteur des tubages au dessus du sol (cm)	Na			
Diamètre du tubage extérieur (cm)	15			
Présence d'une plaque soudée sur le tubage	Non			
Présence de ciment obturant le tubage	Oui			
Test de l'eau savonneuse	Absence de bulles	<u> </u>		
Panneau d'identification	Oui non-conforme	<u> </u>		
Les coordonnées GPS de précision ont été prises	Non			
11. Émanation et migration				
P	Point de mesure		%LIE	%GAZ
Au tubage ou à l'évent			0	
#1 À l'intérieur de 50 centim			0	
#2 À l'intérieur de 50 centimètres			0	
#1 À 4 mètres			0	
#2 À 4 mètres			0	
#3 À 4 mètres			0	
#4 À 4 mètres			0	
	à l'intérieur de 50 cm ou à 4 m, maximum de 75 m et à toutes p			



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

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 visuellement	Oui				
Risque pour l'environnement	Non				
Reprendre la recherche	Non				
Statut	Non-Problématique				
Coupe du tubage	Non-applicable				
Ramassage des débris d'anciens forages	Non-applicable				
Pancarte	Non-applicable				
Prochaine inspection recommandée	5 ans				
Autre					
O I					

Conclusion

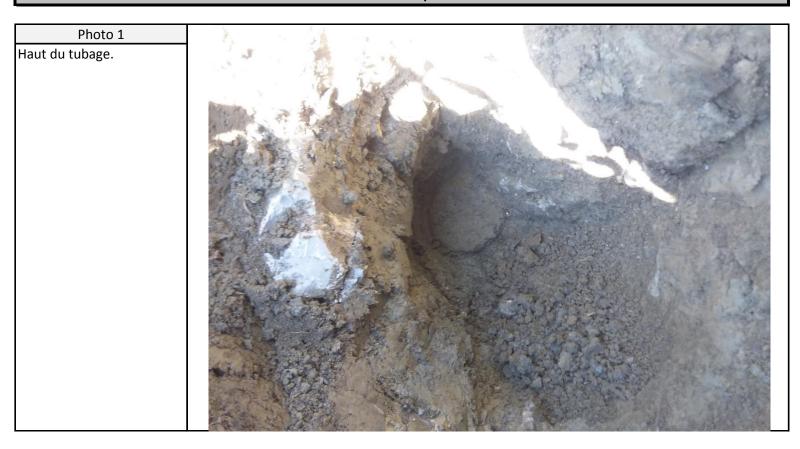
Le puits est localisé, car le haut du tubage a été déterré. Aucune migration ni émanation de gaz au tubage n'ont été détectées. Aucun indice organoleptique de contamination de l'eau et/ou du sol n'a été observé. Pour ces raisons, l'état du puits est : Nonproblématique.



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

Signatures		
Signature rapport d'inspection (1 à 13)		
Inspecté et rédigé par	Signature	Date
David Fortin	53-54	2020 02 05
Inspecteur		2020-03-05
Pierre-François Côté	53-54	0000 00 00
Inspecteur		2020-03-02
Signature de la vérification		
Vérifié par	Signature	Date
Arnaud Montreuil-Drolet	53-54	
Coordonnateur aux opérations		2020-03-02

Photos de l'inspection





DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

Photo 2
Aucune migration mesurée.



