

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

1. Identification du puits			
Nom du puits	Lanoraie Oil and Gas Syndicate No 4		
Numéro du puits	BZ15		
MRC	D'Autray		
Municipalité	Lanoraie		
Numéro de lot	53-54		

2. Informations générales sur l'inspection			
Inspecteur	Vernhar Beaulac		
Inspecteur	Kym Bernard		
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	13h00 à 14h00		
Conditions météorologiques	Ensoleillé		
Température ambiante (°C)	20		

3. Instruments utilisés				
Instrument	Commentaires			
SCHONSTED GA-92XT Détecteur magnétique				
Détecteur 4 gaz				
GPS haute précision				
GPS Garmin GPSMAP 64ST				

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				
Mode de récupération suggéré				
Commentaires				

Sources	Latitude	Longitude	Recherche	Commentaires
GDH	45,9453056	-73,2490278	Oui	
Imagerie	45,944998	-73,2472263	Oui	
Imagerie	45,9438391	-73,2478312	Oui	

9. Localisation du puits					
Observation	Coordonnées GPS	Intensité du signal			
Tubage déterré	45,94503,-73,24725	Très fort			
Commentaires					



11. Émanation et migration

Point de mesure

de méthane aux points de mesures sont considérées comme nulles.

RAPPORT D'INSPECTION DE PUITS INACTIF

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

10 Caractéristiques du nuit				
10. Caractéristiques du puits				
Élément à vérifier	Description	Commentaires		
Tête de puits	Absente			
Évent de surface	Absent			
Profondeur des tubages (cm)	165			
Hauteur des tubages au dessus du sol (cm)				
Diamètre du tubage extérieur (cm)	Impossible à vérifier	Tubages trop profond		
Présence d'une plaque soudée sur le tubage	Impossible à vérifier	Tubages trop profond		
Présence de ciment obturant le tubage	Impossible à vérifier	Tubages trop profond		
Test de l'eau savonneuse	Non-effectué	Tubages trop profond		
Panneau d'identification	Oui non-conforme			
Les coordonnées GPS de précision ont été prises	Oui			

Au tubage ou à l'évent	0	
#1 À l'intérieur de 50 centimètres	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	
jusqu'à un maximum de 75 m et à to	utes places où des indices de migrat	tions sont visibles
	Commentaires	
Il est impossible de prendre un point de mesure au tuba	age. Des valeurs non-significatives de	méthane ont été obtenues lors du

test de migration et sont probablement dû à une dérive du capteur de l'appareil de mesure. Par conséquent, les concentrations

%LIE

%GAZ



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

12. Indices de contamination						
Visuel de produits pétroliers dans le sol	Description de l'indice de	Localisation	Échantillonnage	Profondeur	Identification	
	contamination			(cm)	identification	
Aucun						
Commentaires						

13. Conclusions et recommandations				
Éléments	Constats	Commentaires		
Le puits est localisé	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	À faire			
Prochaine inspection recommandée	5 ans			
Autre				
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 : Non-problématique.



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

Signatures Signature rapport d'inspection (1 à 12)				
Vernhar Beaulac	53-54			
Inspecteur		2020-02-13		
Kym Bernard				
Inspecteur	53-54	2020-02-13		
	Signature de la vérification (13)	•		
Vérifié par	Signature	Date		
Arnaud Montreuil-Drolet	53-54	2020 02 44		
Coordonnateur aux opérations	33-34	2020-02-14		
David Fortin	53-54	2020-01-22		
Inspecteur		2020-01-22		

Photos de l'inspection

Photo 1	
Localisation du puits	
	A STANLAND S



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES



Photo 3	