

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

1. Identification du puits

Nom du puits	Imperial Shallow Test Hole N-2
Numéro du puits	AZ50
MRC	Bécancour
Municipalité	Sainte-Cécile-de-Lévrard

2. Informations générales sur l'inspection

Inspecteur	Annie-Pier Breton
Inspecteur	Habib Ourari
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	10h00 à 11h30
Conditions météorologiques	Ensoleillé
Température ambiante (°C)	20

3. Instruments utilisés

Instrument	Commentaires
SCHONSTED GA-92XT DéTECTEUR magnétique	
SCHONSTED GA-52Cx DéTECTEUR magnétique	
GMI Gasurveyor 500 DéTECTEUR de gaz	
GPS Bluetooth Global Sat	
GPS Garmin GPSmap 62sc	
DéTECTEUR 4 gaz	

4. Personne(s) rencontrée(s)

#	Nom	Rôle	Téléphone	Adresse courriel
1				
2				
3				
4				

Témoignages

1	
2	
3	
4	

5. Accès terrain

Élément à vérifier	Coordonnées	Latitude	Longitude
Fin de la surface carrossable	46,43235,-72,16421	46,43235	-72,16421

6. Reconnaissance terrain

Élément à vérifier	Description
Type de terrain	Terrain boisé

7. Indices en surface d'anciens forages

Type	Mode de récupération suggéré
Commentaires	

8. Recherche à l'aide du détecteur magnétique

Sources	Latitude	Longitude	Recherche	Commentaires
GDH	46,4305833	-72,1606667	Oui	
SIGPEG	46,4306016	-72,1616708	Oui	
Imagerie	46,4296742	-72,1604547	Oui	Présence de tuyaux métalliques dans le gros bloc de béton mais ne correspond pas à des tubages, est relié à l'aménagement du ponceau. Pas d'autre signal magnétique obtenu.

9. Localisation du puits

Observation	Coordonnées GPS	Intensité du signal
Aucune observation		
Commentaires		

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

10. Caractéristiques du puits		
Élément à vérifier	Description	Commentaires
Tête de puits		
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		
Présence de ciment obturant le tubage		
Test de l'eau savonneuse		
Panneau d'identification		
Les coordonnées GPS de précision ont été prises		

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	Non	
Statut	Non-localisable	
Coupe du tubage	Non-applicable	
Ramassage des débris d'anciens forages	Non-applicable	
Pancarte	Non-applicable	
Prochaine inspection recommandée	À définir	
Autre		

Conclusion

L'inspection sur le site n'a pas été concluante. Selon les documents, le ou les tubages ont été retirés et le puits n'a pas été localisé. 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-localisable.

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

Signatures		
Signature rapport d'inspection (1 à 13)		
Inspecté et rédigé par	Signature	Date
Annie-Pier Breton Inspecteur	53-54	2020-03-02
Habib Ourari Inspecteur	53-54	2020-03-10
Signature de la Vérification		
Vérifié par	Signature	Date
Arnaud Montreuil-Drolet Coordonnateur aux opérations	53-54	2020-03-02

Photos de l'inspection



RAPPORT D'INSPECTION DE PUITS INACTIF

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

Photo 2

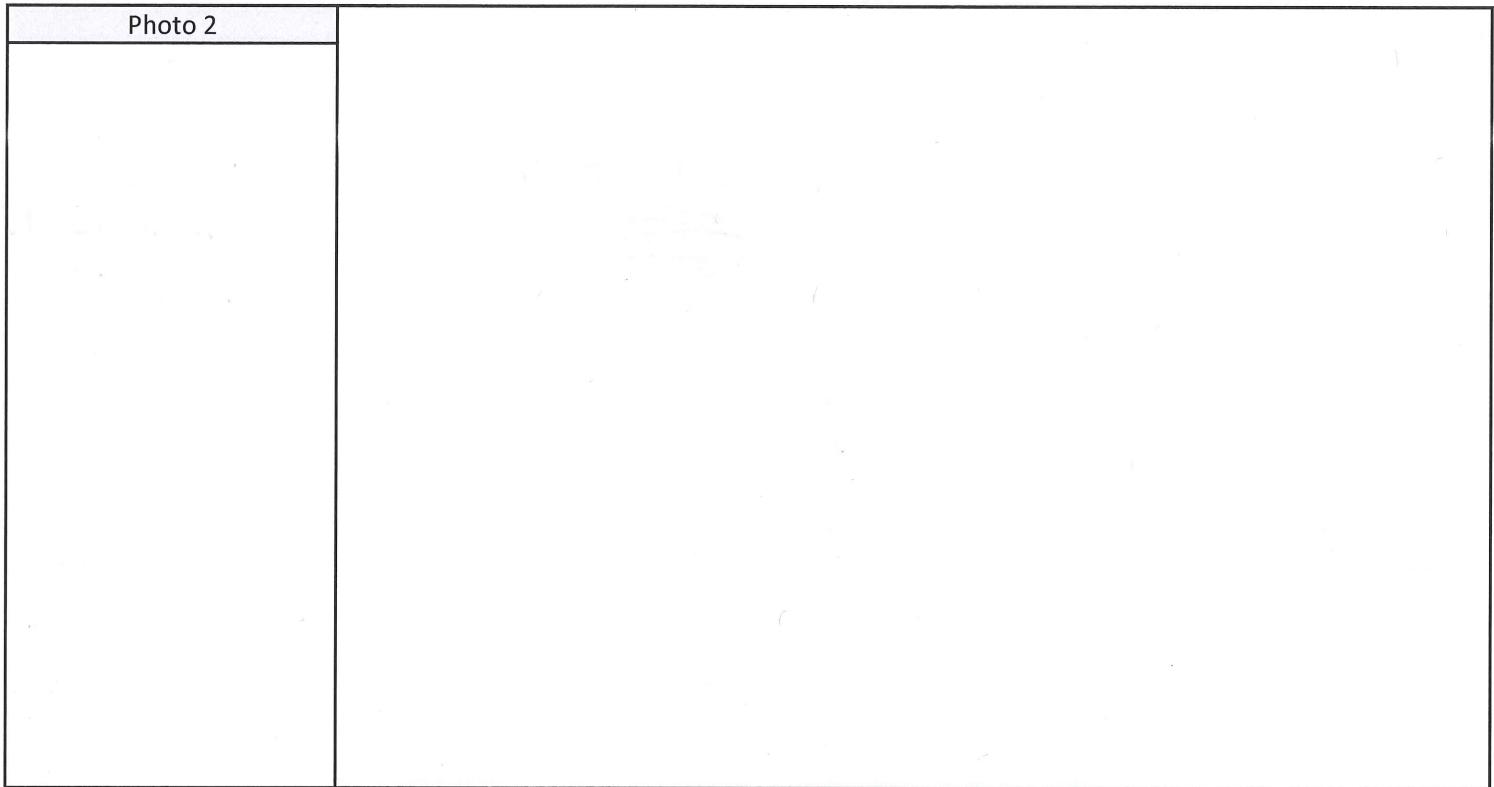


Photo 3

