

1. Identification du puits		
Nom du puits	Bécancour No 11	
Numéro du puits	AZ04	
MRC	Bécancour	
Municipalité	Bécancour	

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	2019-11-14		
Vérification sécurité	Effectuée		
Heure de début et fin	12h00 à 13h00		
Conditions météorologiques	Neige intermittente		
Température ambiante (°C)	-5		

3. Instruments utilisés			
Instrument	Commentaires		
SCHONSTED GA-92XT Détecteur magnétique			
RKI-GX 6000 Détecteur de gaz			
GPS Garmin GPSMAP 64ST			

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	46,2497,-72,4467	46,2497	-72,4467

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

Туре	Mode de récupération suggéré
Tubages en acier	Récupération non requise
	Commentaires

Sources	Latitude	Longitude	Recherche	Commentaires
GDH	46,2500278	-72,4467778	Oui	
SIGPEG	46,2523198	-72,4500084	Oui	
Imagerie	46,2495463	-72,4462631	Oui	
tuyau	46,2495	-72,445	Oui	présence d'un tuyau de faible dimension d'une longeur de 130cm
validation des signaux de la première visite			Oui	

9. Localisation du puits				
Observation	Coordonnées GPS	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 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**

llonnage	Profondeu (cm)	Identification			
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	Non-applicable			
Prochaine inspection recommandée	2020			
Autre				
	Conclusion			

Conclusion

L'inspection sur le site n'a pas été concluante. Le tubage retrouvé peut être relié au forage. Ce puits fera l'objet d'une nouvelle recherche documentaire et/ou d'autres moyens techniques seront envisagés pour le localiser. Aucun indice organoleptique de contamination de l'eau et/ou du sol n'a été observé. 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
Vernhar Beaulac Inspecteur	53-54	2020-02-17
Kym Bernard Inspecteur	53-54	2020-02-17
	Signature de la vérification (13)	
Vérifié par	Signature	Date
Arnaud Montreuil-Drolet Coordonnateur aux opérations	53-54	2020-02-14
David Fortin Inspecteur	53-54	2020-02-14

# Photos de l'inspection

Vue générale du site







