

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

1. Identification du puits		
Nom du puits	SB-5	
Numéro du puits	CS49	
MRC	La Côte-de-Gaspé	
Municipalité	Gaspé	

2. Informations générales sur l'inspection			
Inspecteur	Éric Arsenault		
Inspecteur	Kathleen Sévigny		
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 16h00		
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 62sc				
GPS Garmin GPSMAP 64ST				

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



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

5. Accès terrain			
Élément à vérifier	Coordonnées	Latitude	Longitude
Fin de la surface carrossable	48,81261 , -64,44533	48,81261	-64,44533

6. Reconnaissance terrain	
Élément à vérifier	Description
Type de terrain	Forêt

Туре	Mode de récupération suggéré	
Tubages en acier	Avec moyen mécanique	
Commentaires		

8. Recherche à l'aide du détecteur magnétique				
Sources	Latitude	Longitude	Recherche	Commentaires
GDH	48° 48' 45,6"	-64° 26' 37,9"	Oui	
SIGPEG	48,8126667	-64,4438611	Oui	
Imagerie	48,8121331	-64,4428576	Oui	

9. Localisation du puits		
Observation	Coordonnées GPS	Intensité du signal
Tubage déterré	48,81211 , -64,44283	Très fort
Commentaires		



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

10. Caractéristiques du puits					
Élément à vérifier	Description		Commentair	es	
Tête de puits	Absente				
Évent de surface	Absent				
Profondeur des tubages (cm)	92				
Hauteur des tubages au dessus du sol (cm)	N/A				
Diamètre du tubage extérieur (cm)	25				
Présence d'une plaque soudée sur le tubage	Oui				
Présence de ciment obturant le tubage	Impossible à vérifier				
Test de l'eau savonneuse	Absence de bulles				
Panneau d'identification	Oui non-conforme	Une pancarte	temporaire a été installée		
Les coordonnées GPS de précision ont été prises	Oui				
11. Émanation et migration					
	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 centim	nètres		0		
#1 À 4 mètres			0		
#2 À 4 mètres			0		
#3 À 4 mètres			0		
#4 À 4 mètres			0		
	IE à l'intérieur de 50 cm ou à ın maximum de 75 m et à tou			aux de la limite de migration ont visibles	
		Commentaires			
Aucune contamination					



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

2. 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	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				
Conclusion				

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 12)		
Éric Arsenault	53-54	
Inspecteur		2020-03-05
Kathleen Sévigny	53-54	2020-03-05
Inspecteur		
	Signature de la vérification (13)	
Vérifié par	Signature	Date
Arnaud Montreuil-Drolet		
Coordonnateur aux opérations	53-54	2020-02-25
Pierre-François Côté	53-54	0000 00 05
Inspecteur		2020-02-25

Photos de l'inspection





DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

Photo 2 Mesure de migration à 4 mètres.



Photo 3 Environnement du puits CS49.

