

DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

1. Identification du puits	
Nom du puits	SB-1
Numéro du puits	CS45
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	2019-08-21		
Vérification sécurité	Effectuée		
Heure de début et fin	09h00 à 11h00		
Conditions météorologiques	Ensoleillé		
Température ambiante (°C)	29		

3. Instruments utilisés			
Instrument	Commentaires		
SCHONSTED GA-52Cx Détecteur magnétique			
SCHONSTED GA-52Cx Détecteur magnétique			
RKI-GX 6000 Détecteur de gaz			
GPS Garmin GPSmap 62sc			
GPS Garmin GPSMAP 64ST			
GPS haute précision			

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	48,81254 , -64,44534	48,81254	-64,44534

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

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

Sources	Latitude	Longitude	Recherche	Commentaires
GDH	48,81236	-64,44322	Oui	
SIGPEG	48,8123611	-64,4430556	Oui	
Imagerie	48,8119469	-64,4425023	Oui	

9. Localisation du puits Observation	Coordonnées GPS	Intensité du signal		
Observation	Coordonnees GP3	intensite du signai		
Tubage déterré	48,81193 , -64,44254	Très fort		
Commentaires				



DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES

10. Caractéristiques du puits				
Élément à vérifier	Description		Commentaire	s
Tête de puits	Absente			
Évent de surface	Absent	Ţ		
Profondeur des tubages (cm)	45			
Hauteur des tubages au dessus du sol (cm)	N/A			
Diamètre du tubage extérieur (cm)	8			
Présence d'une plaque soudée sur le tubage	Non			
Présence de ciment obturant le tubage	Non			
Test de l'eau savonneuse	Non-effectué	Sans plaque so		
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				
P	Point de mesure		%LIE	%GAZ
Au tubage ou à l'évent			0	
#1 À l'intérieur de 50 centim	iètres		0	
#2 À l'intérieur de 50 centim	iètres		0	
#1 À 4 mètres			0	
#1 A 4 metres				
#1 A 4 metres #2 À 4 mètres			0	
#2 À 4 mètres #3 À 4 mètres			0	
#2 À 4 mètres				
#2 À 4 mètres #3 À 4 mètres #4 À 4 mètres Si les valeurs sont >25% LII	E à l'intérieur de 50 cm ou à n maximum de 75 m et à tou		0 0 nesures aux 4 coins cardinac	_
#2 À 4 mètres #3 À 4 mètres #4 À 4 mètres Si les valeurs sont >25% LII			0 0 nesures aux 4 coins cardinac	_
#2 À 4 mètres #3 À 4 mètres #4 À 4 mètres Si les valeurs sont >25% LII			0 0 nesures aux 4 coins cardinac	_
#2 À 4 mètres #3 À 4 mètres #4 À 4 mètres Si les valeurs sont >25% LII			0 0 nesures aux 4 coins cardinac	_
#2 À 4 mètres #3 À 4 mètres #4 À 4 mètres Si les valeurs sont >25% LII			0 0 nesures aux 4 coins cardinac	_
#2 À 4 mètres #3 À 4 mètres #4 À 4 mètres Si les valeurs sont >25% LII			0 0 nesures aux 4 coins cardinac	_
#2 À 4 mètres #3 À 4 mètres #4 À 4 mètres Si les valeurs sont >25% LII			0 0 nesures aux 4 coins cardinac	_
#2 À 4 mètres #3 À 4 mètres #4 À 4 mètres Si les valeurs sont >25% LII			0 0 nesures aux 4 coins cardinac	_
#2 À 4 mètres #3 À 4 mètres #4 À 4 mètres Si les valeurs sont >25% LII			0 0 nesures aux 4 coins cardinac	_
#2 À 4 mètres #3 À 4 mètres #4 À 4 mètres Si les valeurs sont >25% LII	n maximum de 75 m et à tou		0 0 nesures aux 4 coins cardinates indices de migrations so	_



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						
Aucune contamination visuelle ou olfactive	<u>.</u>					

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				

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	
Inspecteur		2020-03-05
	Signature de la vérification (13)	-
Vérifié par	Signature	Date
Arnaud Montreuil-Drolet	53-54	2020 02 25
Coordonnateur aux opérations		2020-02-25
Pierre-François Côté	53-54	2022 22 25
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
CS45

