

1. Identification du puits		
Nom du puits	Seaway Almega No 5, Saint-Maurice	
Numéro du puits	B155	
MRC	Les Chenaux	
Municipalité	Saint-Maurice	

2. Informations générales sur l'inspection			
Inspecteur	David Fortin		
Inspecteur	Pierre-François Côté		
Accompagné de			
Système géodésique	NAD 83		
Format des coordonnées	Degré décimaux		
Type inspection	Complète		
Date	2019-07-05		
Vérification sécurité	Effectuée		
Heure de début et fin	10h00 à 11h00		
Conditions météorologiques	Partiellement nuageux		
Température ambiante (°C)	35		

3. Instruments utilisés				
Instrument	Commentaires			
SCHONSTED GA-92XT Détecteur magnétique				
GMI Gasurveyor 500 Détecteur de gaz				
GPS Garmin GPSmap 62sc				

4. Personne(s	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			

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

7. Indices en surface d'anciens forages				
Туре	Mode de récupération suggéré			
Commentaires				

8. Recherche à l'aide du détecteur magnétique					
Sources	Latitude	Longitude	Recherche	Commentaires	
GDH	46,46725	-72,5281667			
SIGPEG	46,4673573	-72,5282394			
SIGPEG	46,4672622	-72,5280979			
SIGPEG	46,4673382	-72,5282253			
SIGPEG	46,4673167	-72,5281556			

9. Localisation du puits					
Observation	Coordonnées GPS	Intensité du signal			
Tubage déterré	46,46731,-72,52812	Très fort			
Commentaires					



10. Caractéristiques du puits				
Élément à vérifier	Description		Commentaire	es .
Tête de puits	Absente			
Évent de surface	Absent			
Profondeur des tubages (cm)	150			
Hauteur des tubages au dessus du sol (cm)	Na			
Diamètre du tubage extérieur (cm)	Impossible à vérifier	Le tubage est diamètre du t	trop profond, il nous est imp ubage	oossible de vérifier le
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	Non			
Les coordonnées GPS de précision ont été prises	Non			
11. Émanation et migration	1			
	Point de mesure		%LIE	%GAZ
Au tubage ou à l'évent			6,5	
#1 À l'intérieur de 50 centin	nètres		0	
#2 À l'intérieur de 50 centin	nètres		0	
#1 À 4 mètres			0	
#2 À 4 mètres			0	
#3 À 4 mètres			0	
#4 À 4 mètres			0	
	E à l'intérieur de 50 cm ou à n maximum de 75 m et à to	-		ux de la limite de migration ont visibles
, ,		·		
		Commentaires		



#### **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
Tibue: de produits petroners duns le ser	contamination			(cm)	
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				

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 13 )			
Inspecté et rédigé par	Signature	Date	
David Fortin	53-54	2020-03-03	
Inspecteur			
Pierre-François Côté	53-54		
Inspecteur		2020-03-04	
Vérifié par		Date	
Arnaud Montreuil-Drolet		2020-03-03	
Coordonnateur aux opérations	53-54	2020-03-03	

# Photos de l'inspection

Photo 1	
Profondeur du tubage	





Photo 3	