

1. Identification du puits		
Nom du puits	National Gas No 1	
Numéro du puits	A081	
MRC	Les Maskoutains	
Municipalité	Saint-Hyacinthe	

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	2019-11-25		
Vérification sécurité	Effectuée		
Heure de début et fin	13h00 à 13h30		
Conditions météorologiques	Ensoleillé		
Température ambiante (°C)	1		

3. Instruments utilisés			
Instrument	Commentaires		
SCHONSTED GA-52Cx Détecteur magnétique			
GPS Garmin GPSMAP 64ST			
RKI-GX 6000 Détecteur de 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			

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

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

Sources	Latitude	Longitude	Recherche	Commentaires
GDH	45,7005833	-72,9767778	Oui	vérifié dans une inspection antérieure
SIGPEG	45,7006	-72,9768	Oui	vérifié dans une inspection antérieure
AQLPA	45,702906	-72,975301	Oui	

9. Localisation du puits				
Observation	Coordonnées GPS	Intensité du signal		
Aucune observation				
Commentaires				



10. Caractéristiques du puits					
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 centim					
#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**

			(cm)	Identification
Aucun				
Commentaires				
Co	nmentaires	•		

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. Ce puits fera l'objet d'une nouvelle recherche documentaire et/ou d'autres moyens techniques seront envisagés pour le localiser. Pour ces raisons, l'état du puits est : Recherche en cours.



## **DIRECTION DU BUREAU DES HYDROCARBURES**

Signatures Signature rapport d'inspection ( 1 à 12 )					
Vernhar Beaulac	53-54				
Inspecteur	30 O+	2020-02-13			
Kym Bernard	53-54				
Inspecteur		2020-02-13			
	Signature de la vérification (13)				
Vérifié par	Signature	Date			
Arnaud Montreuil-Drolet	50.54	2020-01-27			
Coordonnateur aux opérations	53-54	2020-01-27			
David Fortin		2020 04 27			
Inspecteur	53-54	2020-01-27			

# Photos de l'inspection

Photo 1	
Photo 1 Vue générale du site	





Photo 3		