

| 1. Identification du puits | |
|----------------------------|-----------|
| Nom du puits | Bergeron |
| Numéro du puits | A018 |
| 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 | 2019-11-07 | | |
| Vérification sécurité | Effectuée | | |
| Heure de début et fin | 10h00 à 12h00 | | |
| Conditions météorologiques | Neige | | |
| Température ambiante (°C) | -1 | | |

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

| 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 |

| Туре | Mode de récupération suggéré |
|-------|------------------------------|
| Aucun | |
| | |
| | |
| | |
| | Commentaires |

| 8. Recherche à l'aide du détecteur magnétique | | | | |
|---|------------|-------------|-----------|---|
| Sources | Latitude | Longitude | Recherche | Commentaires |
| GDH | 46,2833333 | -72,4709444 | Oui | |
| SIGPEG | 46,2833 | -72,4709 | Oui | |
| Imageries | | | Oui | Nous avons parcouru le cours d'eau sur les deux rives |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| 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 centimètres | | | | |
| #2 À l'intérieur de 50 centimètres | | | | |
| #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) | | | |
| Inspecté et rédigé par | Signature | Date | |
| Vernhar Beaulac | | | |
| Inspecteur | | 2020-02-13 | |
| Kym Bernard | | | |
| Inspecteur | | 2020-02-13 | |
| Signature de la vérification (13) | | | |
| Vérifié par | Signature | Date | |
| Arnaud Montreuil-Drolet | | 2020 04 27 | |
| Coordonnateur aux opérations | | 2020-01-27 | |
| David Fortin | | 2020-01-23 | |
| Inspecteur | | 2020-01-23 | |

Photos de l'inspection

| Photo 1 | |
|---------------------------|--|
| Vue générale du site côté | |
| Sud | |
| | |



Photo 2
Vue générale du site côté



Photo 3 Vue générale du site (cours d'eau)

