



Rapport d'Inspection Puits # B-084

Indy-Co Inc.

3640 rue Richelieu #2-3
Saint-Hubert, Qc J3Y 7B1
www.indy-co.com
info@indy-co.com

PRÉPARÉ POUR :

Ministère de l'Énergie et des Ressources Naturelles
Direction générale des hydrocarbures et des biocombustibles
5700, 4e Avenue Ouest, bureau A-422 Ville (Québec) G1H 6R1

PRÉPARÉ PAR :

23-24-53-54

07 Octobre 2019

MISE EN CONTEXTE

Suite à l'appel d'offres - Inspection des puits d'hydrocarbures inactifs en milieu hydrique du secteur du Lac St-Pierre 2019_DBH_Plongée

Le 04 Octobre 2019 à 16:00, une équipe de scaphandriers s'est mobilisée afin de procéder à l'inspection du Puits #B-084 sur le quai Catherine-Legardeur à Sorel (N46.0495 W073.1132). Notre unité de travail comprenait une embarcation commerciale complètement équipée pour des opérations de plongée incluant le nécessaire requis afin d'être conforme aux normes de la CNESST et de l'ACNOR.

PERSONEL AFFECTÉ

_____	53-54	53-54	_____
_____	53-54	53-54	_____
_____	53-54	53-54	_____
_____	53-54	53-54	_____

CONDITIONS LORS DE L'INSPECTION

Température Ambiante	11 C Ensoleillée
Visibilité	N/a
Courant	Aucun
Profondeur maximum de l'eau	N/a

MÉTHODOLOGIE

L'inspection sous-marine a été effectuée à partir d'une embarcation commerciale. L'inspection a été réalisée par 53-54.

Tous les équipements et outillage requis pour les opérations de plongée étaient disponibles sur le site. Une bande vidéo de l'inspection a été prise à l'aide d'une caméra positionnée sur 53-54 lorsque la profondeur de l'eau le permettait.

INSPECTION SOUS-MARINE

Cette inspection avait comme objectif de répondre à 2 demandes du client.

- ☐ de localiser le puits à l'aide d'un détecteur de métal submersible.
- ☐ inspecter le puits afin d'évaluer si il-y-a indice de contamination

CONSTAT

Nous n'avons pu procéder à l'inspection car les position GPS ce retrouve sur le dessus du quai Catherine-Legardeur. Le quai est construit en Palplanches , nous n'avons donc aucun accès sous le quai.

Aucun indice de fuite autour du quai n'étais présent lors de notre passage

CONCLUSIONS ET RECOMMANDATIONS DU MERN

L'inspection sur le site n'a pas été concluante. Le puits est probablement situé sous des infrastructures (quai) et n'a pas été localisé. Aucun indice organoleptique de contamination de l'eau et/ou du sol n'a été observé.

Pour ces raisons, l'état du puits est : Non-localisable.

53-54

Inspecteur DBH 2020-03-04

53-54

Coordonnateur aux opérations 2020-03-04