

6 octobre 2010

## BAPE – Gaz de Schiste

*Réponses de l'Association pétrolière et gazière du Québec aux questions de la Commission*

## DÉTAILS DES COÛTS RELIÉS AU FORAGE D'UN Puits D'EXPLORATION AU QUÉBEC

	Délais (jours)	Coûts reliés			Coûts totaux
		Main d'oeuvre/honoraires	Frais techniques	Frais gouvernementaux	
Négociation du bail de surface	15	2,880			2,880
Demande d'autorisation à la CPTAQ	90 à 120			259	259
<i>arpentage</i>	15	2,880	50,000		52,880
<i>expertise agricole ou agroforestière</i>			6,000		6,000
Sous-total	120	5,760	56,000	259	62,019
Permis de débroussaillage en terre publique ou d'abattage d'arbres en terre privé (MRNF ou MRC, selon le cas)	14	4,000		25	4,025
Certificat d'autorisation pour les prélèvements d'eau (MDDEP)	75	4,000	2,000	513	6,513
Certificat d'autorisation pour la fracturation hydraulique (MDDEP)	75	4,000	1,000	1,538	6,538
Autorisation pour l'utilisation d'un dispositif pour brûler le gaz naturel (MDDEP)	75	5,000	1,000	1,025	7,025
Déclaration obligatoire des prélèvements d'eau		500	0	0	500
Permis de forage		1,000		100	1,100
Permis de complétion		740		50	790
Totaux	*195	25,000	60,000	3,510	\$88,510

\* jours totaux: 120 jours CPTAQ + 75 jours MDDEP  
La décision de la CPTAQ est requise pour obtenir les autres permis et autorisations

**ESTIMATION DES COÛTS RELIÉS AUX DEMANDES DE PERMIS POUR LE FORAGE D'UN PUIS**

• Main-d'oeuvre interne	\$25,000
• Coûts techniques	\$60,000
• Frais gouvernementaux	\$3,510
Total	<u>\$88,510</u>

**DÉLAIS POUR LA DÉLIVRANCE DES PERMIS DANS LES AUTRES JURIDICTIONS\***

Texas 2 jours

Pennsylvanie 40 jours

\*\*Alberta 75 jours

Québec 195 jours

\* Nombre de jours entre le début de l'application et le moment où tous les permis sont en place pour débiter les opérations reliés au forage.

\*\* Délais de temps estimés. Un nouveau processus de demande de permis fut mis en place le 1<sup>er</sup> septembre 2010 dans le cadre du développement durable.

	<b>Québec</b>	<b>Pennsylvanie</b>	<b>Texas</b>	<b>L'Alberta</b>	<b>Colombie-Britannique</b>
Le temps approximatif requis pour obtenir un permis des organismes gouvernementaux de réglementation dans d'autres juridictions.	28 semaines (puits)	6 semaines (puits)	2 semaines (puits)	Entre 9 à 10 semaines (puits)	Entre 8 à 11 semaines (puits)