

# ÉTAT DU MARCHÉ DU GAZ NATUREL

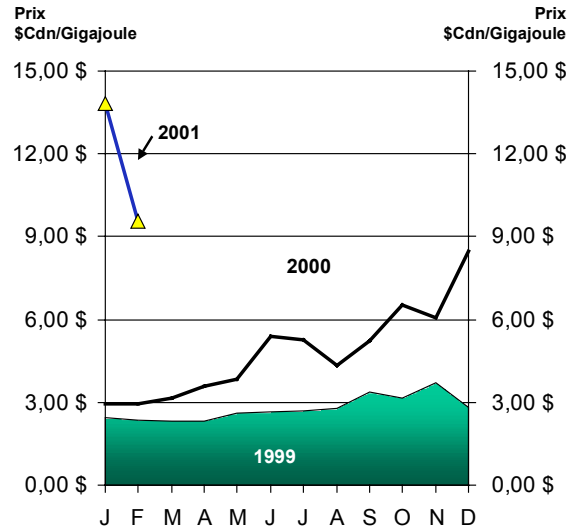
## Février 2001

Le rapport mensuel *État du marché du gaz naturel* indique l'état des prix du gaz naturel et explique les principaux facteurs qui les influencent. Les figures illustrent les données pour l'année 1999 et les données cumulatives pour l'année 2000 et 2001.

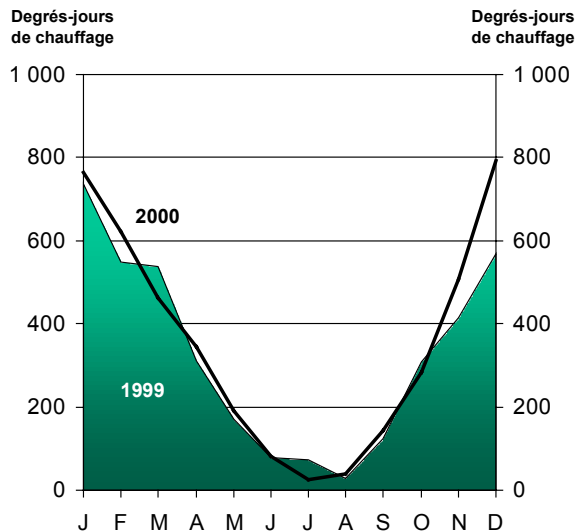
### PRIX DU GAZ NATUREL

Cette figure illustre la fluctuation du prix du gaz naturel au principal point d'établissement des prix du Canada (centre de stockage AECO). Le prix est valable pour le gaz qui doit être livré dans les 30 jours. Il s'agit du cours du produit de base, soit le prix de gros dans la région productrice. Le prix de vente au détail inclut les coûts de distribution et de transport par pipeline, qui varient à travers le Canada. Généralement, le gaz naturel est mesuré en gigajoule (GJ) ou en mètre cube. Un gigajoule est une unité d'énergie équivalente à environ 27 mètres cubes de gaz naturel.

Le prix canadien du gaz naturel est diminué à 9,57 \$CAN/GJ en février 2001, une diminution de 30 % par rapport au mois de janvier 2001.



Nota: Les prix canadiens sont les prix au centre de stockage AECO en Alberta  
Source: Canadian Natural Gas Focus



Source: Statistique Canada

### DEGRÉS-JOURS DE CHAUFFAGE

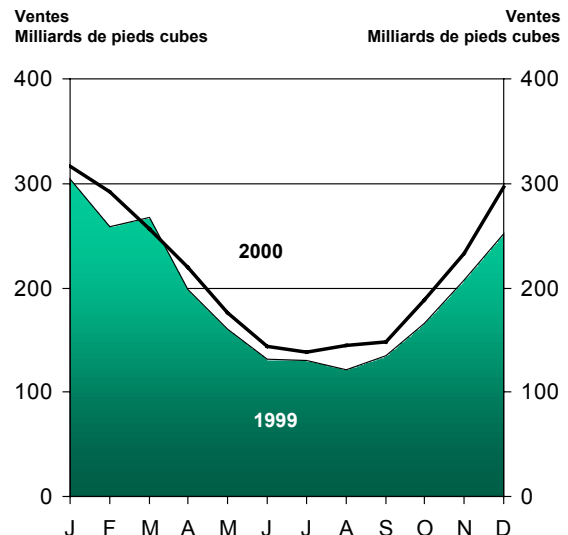
Le degré-jour de chauffage indique la rigueur du froid. Plus il y a de degrés-jours dans une saison, plus la demande de gaz naturel pour le chauffage local est élevée. Si l'hiver est particulièrement froid, la demande réagira en conséquence et le prix du gaz naturel aura tendance à augmenter. À l'inverse, si l'hiver est doux, la demande sera plus faible et le prix aura tendance à diminuer.

Il y a eu 793 degrés-jours au mois de décembre 2000, comparé à 569 en décembre 1999. La température moyenne de l'année 2000 a été de 9 % moins élevée que celle de l'année 1999.

### DEMANDE DE GAZ NATUREL

Cette figure illustre les ventes totales de gaz naturel au Canada. Ces ventes comprennent le gaz naturel utilisé en milieu résidentiel et commercial (pour le chauffage des locaux, le chauffage de l'eau, la cuisson, etc.), en milieu industriel et dans le secteur de la production d'électricité. Les chiffres n'incluent pas la consommation de l'industrie du gaz naturel elle-même, par exemple pour le transport par pipeline.

Les ventes de gaz naturel aux Canadiens ont totalisé 2 551 milliards de pieds cubes de janvier à décembre 2000, une augmentation de plus de 9 % par rapport à la même période l'année précédente.

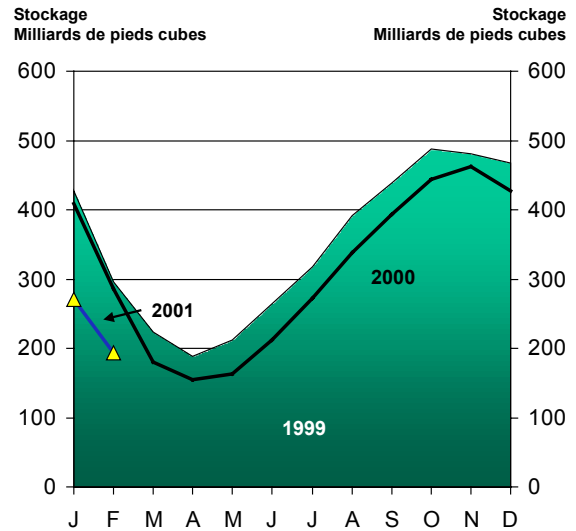


Nota: Le dernier mois est une figure préliminaire  
Source: Statistique Canada

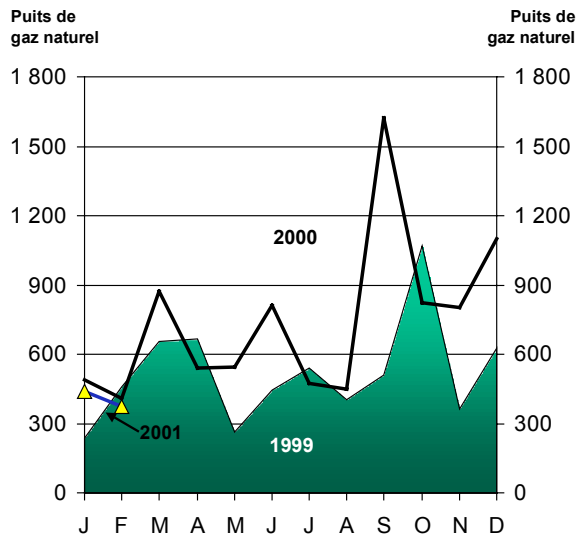
## STOCKAGE DE GAZ NATUREL

Cette figure indique la quantité de gaz naturel en stock au Canada. En général le volume des stocks varie selon les saisons. Le gaz est emmagasiné l'été, quand la demande est plus faible. Les stocks atteignent leur niveau le plus élevé à l'automne et diminuent progressivement pendant l'hiver pour atteindre leur niveau le plus bas au printemps.

Les stocks de gaz naturel ont diminué d'environ 104 milliards de pieds cubes durant le mois de janvier 2001. Au commencement de février 2001, ils sont de 30 % inférieurs à ceux de février 2000. Ceci explique en partie le prix élevé du gaz naturel à l'heure actuelle.



Source: Association canadienne du gaz



Source: Daily Oil Bulletin

## FORAGE GAZIER

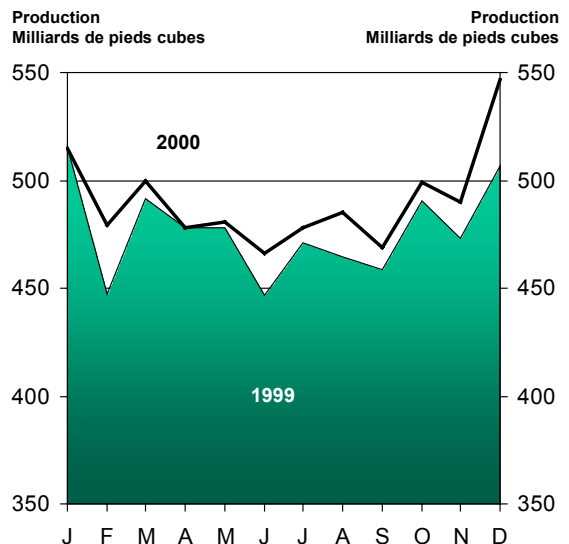
Cette figure indique le nombre de puits de gaz naturel complétés au Canada. Il existe un décalage entre le forage d'un puits et le début de la production, car il faut connecter les nouveaux puits au réseau de pipelines. Le forage est donc un bon indicateur des perspectives d'approvisionnement en gaz naturel.

Il y a eu 372 complétions de puits de gaz naturel au mois de février 2001 comparé à 410 complétions au mois de février 2000, soit une baisse de 9%.

## PRODUCTION DE GAZ NATUREL

Cette figure illustre la production commercialisable de gaz naturel au Canada. Le gaz naturel marchand est le gaz disponible à la consommation après le traitement, excluant celui utilisé par le producteur et les usines.

La production canadienne a augmenté régulièrement depuis 1986. De janvier à décembre 2000, la production de gaz marchand a augmenté de près de 3 % par rapport à la même période l'année dernière, atteignant 5 886 milliards de pieds cubes. Le projet de l'Île des sables représente environ 80 % de la production additionnelle et l'autre 20 % provient de l'ouest canadien, en conséquence du nombre élevé de forages.



Nota: Le dernier mois est une figure préliminaire  
Source: Statistique Canada