

POUR PUBLICATION IMMÉDIATE**Suncor Énergie fait état de la production des Sables pétrolifères pour mai 2010**

Calgary (Alberta), le 3 juin 2010 – Suncor Énergie Inc. a indiqué aujourd'hui que la production tirée des sables pétrolifères de la Société en mai s'est élevée en moyenne à environ 304,000 barils par jour (b/j). Des travaux de maintenance planifiée sont en cours depuis le 17 mai à l'une de ses deux usines de valorisation et se poursuivent comme prévu. La production cumulative des sables pétrolifères à la fin mai était en moyenne d'environ 250,000 b/j. L'objectif de production moyenne annualisée tirée des sables pétrolifères de Suncor pour 2010 est de 280,000 b/j (+/- 5 %).

La production inclut le pétrole brut synthétique peu sulfureux et sulfureux valorisés et le diesel, ainsi que le bitume non valorisé vendu directement sur le marché par toutes les installations exploitées par Suncor. Les volumes déclarés n'incluent pas la quote-part de la production revenant à Suncor en vertu de la coparticipation dans Syncrude.

Chaque mois, Suncor déclare la production de son secteur des sables pétrolifères afin d'indiquer en temps opportun son rendement opérationnel aux parties intéressées. Il s'agit de chiffres préliminaires, sous réserve d'un rajustement. Les résultats totaux mensuels peuvent être différents du total cumulatif de l'année en raison de l'arrondissement, de l'incidence des ventes et des variations des stocks. Les volumes de production seront confirmés lorsque Suncor publiera ses résultats du deuxième trimestre.

Le présent communiqué contient des énoncés de nature prospective, incluant des calendriers et des perspectives de production de 280 000 barils/j (+/-5 % %), qui reposent sur les attentes actuelles, les estimations, les prévisions et les hypothèses de Suncor. Les incertitudes inhérentes au processus d'estimations et les événements futurs peuvent faire en sorte que les résultats réels diffèrent de nos estimations, parfois de façon importante. Les hypothèses sont basées sur l'expérience de la direction et sa perception des tendances historiques, la conjoncture et les conditions d'exploitation actuelles, les développements futurs prévus et d'autres facteurs ayant trait aux activités de Suncor. Les hypothèses concernant les perspectives des Sables pétrolifères pour l'exercice 2010 complet incluent la mise en œuvre d'initiatives reliées à la fiabilité et à l'efficacité opérationnelle qui devraient réduire la maintenance non planifiée en 2010. Les lecteurs sont prévenus que les résultats réels pourraient différer de façon importante de ceux exprimés ou suggérés dans ces énoncés de nature prospective en raison de changements apportés aux plans de Suncor et de l'incidence d'événements, de risques et d'incertitudes dont il est question dans le communiqué sur les résultats du premier trimestre de Suncor, la notice annuelle/formule 40-F courante, le rapport annuel aux actionnaires courant et d'autres documents qu'elle dépose auprès de la Commission canadienne des valeurs mobilières à www.sedar.com et de la Securities and Exchange Commission (SEC) des États-Unis à www.sec.gov. Les lecteurs sont avertis de ne pas se fier indûment à ces énoncés de nature prospective.

Suncor Énergie Inc. est la plus importante société énergétique du Canada. Les activités de Suncor sont reliées notamment au développement et à la valorisation des sables pétrolifères, à la production pétrolière et gazière classique et extracôtière, au raffinage du pétrole et à la commercialisation des produits sous la marque Petro-Canada. Suncor exploite les ressources pétrolières de façon responsable, ainsi qu'un portefeuille croissant de sources d'énergie renouvelable. Les actions ordinaires de Suncor (symbole : SU) sont inscrites à la Bourse de Toronto et à la Bourse de New York.

- 30 -

Pour plus de renseignements au sujet de Suncor Énergie Inc., veuillez visiter notre site Web à www.suncor.com .

Demandes des investisseurs : Helen Kelly, au 403-693-2048
Demandes des médias : 403-920-8332