IAMGOLD CORPORATION

401 Bay Street, Suite 3200, PO Box 153
Toronto, Ontario, Canada M5H 2Y4
T 416 360 4710 **F** 416 360 4750 **Toll Free** 1 888 IMG 9999
W www.iamgold.com **E** info@iamgold.com

TSX - IMG **NYSE** - IAG **BSE** - IAMGOLD

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

n° 29/09

IAMGOLD ACCÉLÈRE LA PRODUCTION À ESSAKANE;
Optimisation du plan de la mine et augmentation de la capacité de traitement

Toronto (Ontario), le 8 septembre 2009 – IAMGOLD Corporation (« IAMGOLD » ou « la Compagnie ») a annoncé aujourd'hui une accélération de la production au cours des premières années du projet Essakane au Burkina Faso, en Afrique occidentale. Cette accélération est le résultat de l'augmentation de la capacité de traitement, de l'accès plus rapide à un minerai à haute teneur et de l'optimisation du plan de la mine. Il est ainsi prévu que la production aurifère de 2010 et de 2011 atteindra environ 480 000 onces à 490 000 onces. Toutes les valeurs monétaires sont exprimées en dollars américains, sauf indication contraire.

Le budget des dépenses en immobilisations avant démarrage pour Essakane devrait augmenter d'environ 21 millions $; pour un budget total des immobilisations du projet d'environ 443 millions $. Cela correspond à un taux de rentabilité interne d'environ 18 %, établi à partir d'un prix de l'or de 800 $ l'once et d'un coût du carburant de 80 $ le baril.

Joseph Conway, président et chef de la direction, a déclaré : « Comme promis, nous continuons de mettre l'accent sur l'essence de notre stratégie principale, soit une stratégie rigoureusement expansionniste visant faire progresser intensivement nos projets de mise en valeur. En juin, nous avons annoncé le devancement de l'échéancier et une hausse des réserves à notre projet Essakane : nous prévoyons maintenant commencer la production commerciale d'ici 12 mois et nous estimons à 3,4 millions d'onces de réserves. Nous accélérons de nouveau la réalisation du projet en transférant efficacement les coûts de la phase d'exploitation à la phase de préproduction afin d'obtenir une production élevée dans les premières années, de meilleurs flux de trésorerie et une hausse du taux de rentabilité interne global pour le projet. »

Survol du projet

Le projet Essakane, détenu à 90 %, au Burkina Faso, en Afrique occidentale, a été acquis en février 2009. La production commerciale devrait commencer en août 2010 et fournir une production aurifère moyenne sur la durée de vie de la mine évaluée à 315 000 onces d'or par an jusqu'à environ 2018. Les réserves probables totalisent 3,4 millions d'onces tirées de 68 millions de tonnes à une teneur de 1,54 gramme d'or par tonne.

La construction au projet Essakane progresse toujours bien et demeure en avance sur le calendrier tout en respectant le budget : la production commerciale devrait commencer en août 2010. Les fondations en béton des broyeurs sont presque terminées et des équipements lourds importants, comme le concasseur et le broyeur à boulets, se trouvent déjà sur le site. Parmi les cinq génératrices, trois sont déjà sur le site, et les deux dernières devraient être livrées au troisième trimestre de 2009. Les fondations pour les réservoirs de charbon en lixiviation sont terminées et les réservoirs sont en cours de construction.



Figure 1 : Fondations du broyeur à boulets



Figure 2 : Réservoirs de charbon en lixiviation



Figure 3 : Trois génératrices dans la centrale

Des progrès rapides dans l'échéancier de construction ont fourni des occasions à l'équipe de développement de revoir le calendrier de production pour les trois premières années, période à laquelle des améliorations apportées tôt au projet augmentent considérablement les chances de succès et de rentabilité du projet. L'équipe a saisi l'occasion d'améliorer la production et les flux de trésorerie initiaux en empilant le saprolithe à faible teneur pendant la préproduction afin d'accéder au minerai à forte teneur plus rapidement, d'augmenter la teneur du minerai alimentant l'usine pour les dix-huit premiers mois et d'accélérer efficacement les séquences d'exploitation pour accroître le tonnage de l'usine dans les premières années et ainsi, accroître la production aurifère.

La révision de la mise en valeur du projet indique que la capacité de broyage du saprolithe peut passer de 7,5 millions de tonnes par an, comme l'estimait l'étude de préfaisabilité du projet Essakane, à près de 9 millions de tonnes par an pour les 3 premières années. Cette hausse de débit augmentera la production aurifère et diminuera les coûts décaissés pendant ces trois premières années.

Cette stratégie a un impact très positif sur la production aurifère totale de 2010 et de 2011; en effet, elle est maintenant évaluée entre 480 000 onces et 490 000 onces. Par conséquent, le budget des immobilisations avant toute production augmentera de 21 millions $ pour atteindre un total de 443 millions $ et un taux de rentabilité interne d'environ 18 %.

Afin de réduire toute perte lors de la récupération (évaluée entre 0 % et 2 %) qui pourrait être causée par ce débit accéléré, l'équipe de développement de projet songe à ajouter des réservoirs de lixiviation et de charbon en lixiviation supplémentaires.

Mise en garde à l'intention des investisseurs des États-Unis

La « United States Securities and Exchange Commission » (« SEC ») permet aux sociétés minières de ne divulguer, dans le cadre du dépôt de leur documentation auprès de la SEC, que les gisements qu'une société peut exploiter économiquement et légalement. Nous utilisons une certaine terminologie dans ce document, en l'occurrence « ressources minérales », que les lignes directrices de la SEC interdisent strictement d'inclure dans nos documents déposés auprès de la SEC. Les investisseurs des États-Unis sont priés d'examiner attentivement la divulgation présentée dans le rapport annuel d'IAMGOLD sur formulaire 40-F (nommé Form 40-F). Une copie du formulaire 40-F de 2008 est disponible pour les actionnaires, sans frais, sur présentation d'une demande écrite adressée au service des relations avec les investisseurs.

Énoncés prospectifs

Ce communiqué de presse contient certains « énoncés prospectifs ». Tous les énoncés, autres que les énoncés de faits historiques, abordant les activités, des événements ou des développements que la Compagnie croit, prévoit ou anticipe qui se produiront ou pourraient se produire dans le futur (incluant, mais sans s'y limiter, les énoncés concernant l'estimation de ressources minérales, les résultats d'exploration, la minéralisation potentielle, les ressources potentielles et réserves minérales) sont des énoncés prospectifs. Les énoncés prospectifs sont généralement reconnaissables par leur utilisation des termes « pouvoir », « devoir », « continuer », « s'attendre à », « anticiper », « estimer », « croire », « avoir l'intention de », « prévoir » ou « projeter », y compris dans une tournure négative ou des variantes de ces termes ou une terminologie comparable. Les énoncés prospectifs sont sujets à certains risques et incertitudes, dont la plupart sont indépendants de la capacité de la Compagnie à maîtriser ou à prédire et qui pourraient avoir pour effet de faire différer de façon importante les résultats réels de la Compagnie par rapport à ceux évoqués dans les énoncés prospectifs. Les facteurs qui pourraient faire différer de façon considérable les résultats réels des attentes incluent, sans s'y limiter, l'incapacité d'établir une estimation des ressources minérales, la possibilité que des résultats futurs d'exploration ne correspondent pas aux attentes de la Compagnie; des changements dans les marchés mondiaux d'or et autres risques divulgués dans la rubrique « Facteurs de risque » divulgués dans le formulaire 40-F (nommé Form 40-F/Annual Information Form) d'IAMGOLD déposé auprès de la United States Securities and Exchange Commission et autorités des valeurs mobilières provinciales canadiennes. Tout énoncé prospectif est valable seulement à partir de la date à laquelle il a été effectué, sauf s'il en est autrement exigé par les lois sur les valeurs mobilières en vigueur, la Compagnie n'a aucune intention ou obligation de mettre à jour tout énoncé prospectif.

Pour de plus amples informations, veuillez communiquer avec :

IAMGOLD Corporation :

Joseph F. Conway
Président et chef de la direction
Tél. : 416 360-4712
Sans frais : 1 888 IMG-9999

Tamara Brown
Directrice, Relations avec les investisseurs
Tél. : (416) 360-4743
Sans frais : 1 888 IMG-9999

Veuillez noter :
Vous pouvez obtenir une copie de ce communiqué de presse par télécopieur, par courriel, sur le site web d'IAMGOLD à www.iamgold.com et sur le site web de Marketwire à www.marketwire.com. Vous pouvez obtenir tous les documents d'IAMGOLD sur http://www.sedar.com ou www.sec.gov.

The English version of this press release is available at http://www.iamgold.com.