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

No. 31/08

IAMGOLD PUBLIE L'ÉTUDE DE PRÉFAISABILITÉ DE QUIMSACOCHA

Des résultats positifs font montre d'un solide projet pour IAMGOLD

Toronto, Ontario, le 29 juillet 2008 – IAMGOLD Corporation (« IAMGOLD » ou « la Compagnie ») a le plaisir d'annoncer les résultats de l'étude de préfaisabilité (« l'étude ») de son projet aurifère à participation entière Quimsacocha situé en Équateur. L'étude a été compilée par le groupe de développement de projets d'IAMGOLD, avec la collaboration de Golder Associates, SNC Lavalin, Lakefield Research, Promas, Water Management Consultants, J. Kaehne Associates et Caminosca.

Joseph Conway, président et chef de la direction d'IAMGOLD, a déclaré : « Les résultats de l'étude sont très encourageants et Quimsacocha continue de démontrer qu'il est un projet très solide pour nous. Nous travaillons en Équateur depuis les douze dernières années à développer des programmes communautaires et à établir des relations positives avec le gouvernement. Nous continuerons d'agir en partenaires avec toutes les parties intéressées afin d'apporter de nouveaux bénéfices économiques et sociaux à la population de l'Équateur à l'intérieur d'un cadre minier responsable. »

L'étude montre qu'au cours des trois premières années d'exploitation, Quimsacocha produira en moyenne 224 000 onces d'or par année à une teneur moyenne de 7,1 g Au/t et à un coût décaissé moyen de 214 $ l'once avant les redevances et la participation aux bénéfices. L'exploitation générerait, au cours des trois premières années, des flux de trésorerie de 352 millions $ avant taxes et impôts. Au cours de sa vie minière prévue de 7,5 années, le dépôt actuel produirait en moyenne 202 000 onces d'or par année à un coût décaissé moyen de 272 $ l'once (sans tenir compte des redevances et de la participation aux bénéfices), générant des flux de trésorerie de 669 millions $ avant taxes et impôts. L'étude montre un taux de rendement interne, sans actualisation des flux de trésorerie, de 21,3 % (avant taxes, impôts et redevances gouvernementales) et un période de récupération estimée à moins de 35 mois.

Les faits saillants de l'étude apparaissent dans le tableau qui suit :

Ressource minérale diluée (indiquée) Teneur de coupure de 3,0 g Au/t	10,0 M t à 6,8 g Au/t pour 2 075 000 onces	
Réserve minérale Teneur de coupure de 3,0 g Au/t	8,1 M t à 6,5 g Au/t pour 1 682 000 onces	
Or récupérable net (oz)	1 514 000	(sur la base d'une récupération de 90 %)
Production d'or annuelle moyenne (oz)	202 000	(224 000 – années 1 à 3)
Coûts décaissés par once avant redevance	272 $	(214 $ – années 1 à 3)
Investissement initial (immobilisations)	337 M $	

Investissement de maintien	26 M $	
Flux de trésorerie générés par les activités d'exploitation avant taxes et impôts	669 M $	
Taux de rendement interne avant taxes et impôts – non actualisé	21,3%	
Période de récupération	35 mois	
Durée de vie de la mine	7,5 ans	

Les dépenses en immobilisations, jusqu'à la production commerciale, comprenant toutes les dépenses pour les études de développement, sont estimées à 337 millions $. Des provisions pour imprévus de 45 millions $ sont incluses.

IAMGOLD a publié des ressources indiquées et inférées de 3 347 000 et 245 000 onces d'or respectivement à Quimsacocha dans le cadre de la mise à jour en fin d'année 2007 des réserves et ressources. Pour les besoins de l'étude de préfaisabilité, seules les ressources indiquées à l'intérieur d'une enveloppe de 3,0 g Au/t ont été considérées. Un prix de l'or de 750 $ l'once a été utilisé pour l'analyse financière et les prix actuels au marché pour tous les matériaux ont été utilisés. Tous les montants cités dans ce communiqué de presse sont exprimés en dollars américains.

Cette étude montre que, par lui-même, le dépôt principal de Quimsacocha produirait de forts rendements dans le contexte économique actuel et peut être la base d'une croissance future par l'exploration de nos cibles régionales à Rio Falso, Quimsacocha Ouest et autres propriétés environnantes. Les capitaux requis pour mettre en valeur le projet ont augmenté substantiellement, reflétant ainsi les pressions à la hausse des coûts auxquelles font faces tous les nouveaux projets.

Au cours des dix-huit prochains mois, la Compagnie travaillera à l'étude de faisabilité, tout en poursuivant les travaux de l'évaluation d'impact environnemental et d'évaluation d'impact social.

La Compagnie entreprendrait les activités de construction au début de 2010 et atteindrait le stade de production commerciale dans la seconde moitié de 2011.

Nouveau code minier

Au cours du deuxième trimestre, le gouvernement équatorien a fait progresser le processus de révision du Code minier du pays en procédant à une revue des recommandations des politiques faites par l'assemblée constitutionnelle et par le dialogue avec des experts miniers internationaux. Un comité minier comprenant des hauts fonctionnaires du ministère des Mines et des représentants de grandes sociétés minières actives en Équateur, dont IAMGOLD, a mené des échanges réguliers et constructifs en regard des aspects techniques, fiscaux et environnementaux du nouveau code minier.

Le 27 juin, le ministre des Mines a soumis pour révision une ébauche du Code minier au Président de l'Équateur.

Le Président de l'Équateur a constamment réitéré son engagement à développer une Politique minière qui autorise et promeut une exploitation minière à grande échelle responsable, tout en prévoyant un partage équitable des bénéfices entre toutes les parties intéressées. Le Président de l'Équateur a indiqué son intention de publier l'ébauche du Code minier et conclure le processus de l'assemblée constitutionnelle avant la fin du mois d'août.

Localisation

Quimsacocha est un dépôt épithermal d'or, de cuivre et d'argent hautement sulfuré situé dans la Cordillère ouest des Andes et à une altitude d'environ 3 600 mètres. La végétation est clairsemée et typique de la végétation andine au dessus de la ligne des arbres.

Le projet est accessible par une route partiellement pavée depuis Cuenca, la troisième plus importante ville d'Équateur, et depuis Machala, le second plus grand port du pays. Le réseau d'énergie électrique est accessible à moins de 25 km du projet. Le projet jouit aussi d'un grand bassin de population dans les collectivités environnantes. En conformité avec notre stratégie de durabilité de promouvoir activement l'emploi local, IAMGOLD s'attend à recruter ses employés parmi ces communautés.

Programme d'investissement des capitaux

Le programme d'investissement s'élève à 337 millions $ et est résumé ici :

	(000 $ US)
Études et activités de soutien (période initiale)	14 000 $
Développement de la mine	$4 663 $
Équipement minier et installations	26 237 $
Équipement mobile en surface	3 605 $
Lignes de transport d'électricité, routes et édifices	29 361 $
Installations de traitement	131 169 $
Gestion des résidus et des eaux	12 510 $
Pré-production à la mine	28 799 $
Services généraux et à l'usine	9 417 $
Coûts indirects	30 000 $
Paiement lié à l'acquisition	2 365 $
Sous-total	292 126 $
Imprévus	45 000 $
Total	337 126 $

Le programme d'investissement devrait commencer au début de 2009 et couvre la période jusqu'à la production commerciale vers la fin de 2011, incluant la préparation de toutes les études de mise en valeur, l'obtention des permis, la construction et le démarrage de la mine. Le niveau d'exactitude de l'estimation de l'investissement en capitaux est de ±25%.

Extraction minière

Le plan minier préliminaire a été établi avec la méthode de coupe et remblai avec piliers en colonnes. Il s'agit d'une méthode de minage sélectif qui requerra le remblayage pour assurer la stabilité. Deux rampes seront développées depuis la surface afin d'accéder à la partie inférieure du dépôt. Ceci nécessitera environ 18 mois de développement pour la pré-production.

Environ 15 % de la minéralisation demeurera dans les piliers permanents. De plus, un facteur de récupération minière de 95 % a été appliqué sur les volumes de production, mais non sur le développement.

Le tableau suivant fournit des détails sur le tonnage et la teneur récupérables :

	Tonnes (000 t)	Au		Ag		Cu	
		g/t	000 oz	g/t	000 oz	%	000 lb
Ressource minérale indiquée diluée	9 996	6,5	2 075	36,4	11 686	0,42	92 210
Laissées dans les piliers	1 479	6,4	306	36,0	1 713	0,41	13 348
Perte de récupération minière	419	6,5	87	36,4	486	0,42	3 879
Réserve minérale	8 098	6,5	1 682	36,4	9 487	0 42	74 983

Les coûts d'extraction minière ont été établis à une moyenne de 36,95 $ la tonne usinée pour la durée de vie de la mine, y compris les coûts du remblai en pâte.

Traitement du minerai

Les caractéristiques de la minéralisation rendent nécessaire un procédé en deux étapes pour optimiser la récupération de l'or. La première étape implique une usine de flottation conventionnelle construite sur le site de la mine. La capacité prévue de l'usine est de 3 000 tonnes par jour, et le cuivre et des autres sulfures, contenant l'or et l'argent, seront récupérés dans un concentré représentant 22 % de la masse.

Le concentré sera expédié au niveau de la mer pour la seconde étape du traitement, consistant en l'oxydation des minéraux de sulfures par l'utilisation d'un autoclave, suivie d'une lixiviation au charbon activé pour l'extraction et la récupération de l'or. La récupération du cuivre s'effectuera par cémentation à l'aide de fer.

Sur la base de tests métallurgiques, les taux de récupération prévus sont de 90 % pour l'or, 92 % pour le cuivre et 77 % pour l'argent. En plus des 202 000 onces d'or produites en moyenne chaque année, quelque 1,0 million d'onces d'argent et 9,3 millions de livres de cuivre seront produites.

La méthode d'extraction et de traitement choisie limitera l'impact environnemental au site minier, alors qu'environ 20 % du minerai traité sera expédié sous forme de concentré et que, des 80 % des résidus restants du concentrateur, 60 % retourneront sous terre dans le remblai en pâte, ne laissant que 20 % du matériel ayant alimenté l'usine à être entreposé dans l'aire de retenue en surface.

Coûts d'exploitation

Les coûts combinés du traitement aux deux sites, comprenant le transport du concentré, les opérations liées aux résidus et l'énergie, sont estimés à 36,63 $ la tonne usinée.

Les coûts d'exploitation totaux, incluant 6,94 $ la tonne usinée pour les frais généraux et l'administration, sont estimés à 80,50 $ la tonne. Le coût total est ramené à 50,80 $ la tonne après soustraction du crédit pour sous-produit (équivalent à près de 30,00 $ la tonne usinée).

Les prix du cuivre et de l'argent utilisés dans l'évaluation du crédit pour sous-produit sont de 2,80 $ la livre et 11,50 $ l'once respectivement.

Le tableau suivant montre le sommaire de la production annuelle selon l'étude de préfaisabilité :

Année	Tonnes usinées	Teneur moyenne			Production aurifère	Coût par once (avant redevances et partage des bénéfices)
		(g Au/t)	(g Ag/t)	(% Cu)	(oz)	$ / once
2011	500 000	7,7	50,5	0,82	111 310	172
2012	1 095 000	6,6	52,9	0,55	209 600	255
2013	1 095 000	7,0	49,7	0,57	220 500	206
2014	1 095 000	7,5	42,1	0,53	237 800	195
2015	1 095 000	6,8	32,9	0,35	216 500	258
2016	1 095 000	5,6	25,1	0,28	177 900	358
2017	1 095 000	5,4	20,7	0,23	172 000	396
2018	1 028 000	5,7	24,3	0,22	168 800	387

Taux de rendement

Selon le scénario du cas de base à un prix de l'or de 750 $ l'once, le taux de rendement interne est estimé à 21,3 % avant taxes, impôts et redevances gouvernementales.

Le tableau suivant montre la sensibilité des paramètres économiques du projet à divers scénarios de prix :

Prix de l'or ($)	Taux de rendement interne (%) (avant taxes, impôts et redevances gouvernementales)	Valeur présente nette non actualisée (M $)
650	13,4	182,4
750	**21,3**	**306,6**
850	28,7	432,8

Prochaines étapes :

IAMGOLD continue de travailler activement avec le gouvernement de l'Équateur vers l'établissement d'un nouveau code minier et d'un cadre régissant les affaires. La Compagnie progresse vers l'achèvement d'une étude de faisabilité finale, d'une évaluation d'impact environnemental et d'une évaluation d'impact social du projet Quimsacocha d'ici le quatrième trimestre de 2009.

Joseph Conway, président et chef de la direction, a commenté : « Nous suivons un échéancier intensif afin d'amener le projet Quimsacocha en production en 2011. Au cours des six prochains mois, nous nous concentrerons à entreprendre des aspects de l'étude de faisabilité tout en travaillant avec le gouvernement de l'Équateur à développer le nouveau code minier. Nous

continuerons à bâtir des relations positives avec le gouvernement de l'Équateur qui respecteront et bénéficieront aux intérêts à long terme du peuple équatorien. »

AU SUJET D'IAMGOLD

IAMGOLD est le plus important producteur aurifère de rang intermédiaire avec une production annuelle de près d'un million d'onces provenant de huit exploitations aurifères distinctes situées en Amérique du Nord, en Amérique du Sud et en Afrique. **IAMGOLD** possède aussi des actifs non aurifères générant d'important flux de trésorerie et a des projets de mise en valeur lui fournissant uns base solide de croissance soutenue. **IAMGOLD** a versé à ses actionnaires des dividendes annuels pendant sept années consécutives et dispose d'une *Politique monétaire aurifère* qui démontre l'engagement et la confiance d'**IAMGOLD** envers le marché aurifère.

Personne qualifiée / Notes sur le contrôle de qualité

Les estimations des ressources minérales contenues dans ce communiqué de presse ont été préparées selon les directives de la Norme canadienne 43-101, Information concernant les projets miniers (« NI 43-101 »). L'information technique de ce communiqué, y compris l'information relative à la géologie, au forage à la minéralisation et aux estimations des ressources au projet de mise en valeur Quimsacocha, a été préparée sous la supervision de, ou révisée par, M. Francis Clouston, P.Eng., directeur – évaluation de projets, groupe des Services techniques, qui est employé d'IAMGOLD Corporation. Cette personne est la « personne qualifiée » selon la définition de la Norme canadienne 43-101 en regard de la minéralisation rapportée ici. L'information technique a été incluse dans ce communiqué avec le consentement et après révision de la personne qualifiée mentionnée plus haut. Cette personne qualifiée a vérifié les données divulguées sous-jacentes à l'information ou aux opinions exprimées dans ce document

Mise en garde aux investisseurs des États-Unis

La « United States Securities and Exchange Commission » (« SEC ») permet aux sociétés minières de 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 de IAMGOLD sur formulaire 40-F (nommé Form 40-F). Une copie du formulaire 40 F de 2007 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 sujets à certains risques et incertitudes 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 contacter :

IAMGOLD Corporation :

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

Carol Banducci
Chef de la direction financière
Tél. : 416 360 4742
Sans frais : 1 888 IMG-9999

Renmark Financial Communications Inc.
John Boidman: jboidman@renmarkfinancial.com
Henri Perron: hperron@renmarkfinancial.com
T: (514) 939-3989
F: (514) 939-3717
www.renmarkfinancial.com

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

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