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

PRESS RELEASE

No. 08/08

IAMGOLD ACCROÎT SES RESSOURCES DE 5 %

Toronto, Ontario, le 28 mars 2008 – IAMGOLD Corporation (« IAMGOLD » ou « la Compagnie ») publie les réserves et ressources minérales de la Compagnie en fin d'année 2007. Les résultats sont résumés au tableau 1; les détails apparaissent aux figures 1, 2, et 3.

TABLEAU 1: Ressources mesurées et indiquées consolidées
Au 31 décembre 2007

	Onces d'or contenues (000)
Réserves prouvées totales	3 226
Réserves probables totales	4 748
Réserves totales	7 975
Ressources mesurées totales	7 624
Ressources indiquées totales	15 045
Ressources mesurées et indiquées totales	22 669
Ressources inférées totales	7 087

À la fin de 2007, les réserves prouvées et probables totalisaient 8,0 millions d'onces d'or, en comparaison des 9,7 millions d'onces rapportées à la fin de 2006. La baisse légère, lorsque considérée comme nette de la production, est avant tout le résultat d'une diminution nette combinée de 0,5 million d'onces des réserves attribuables à Sadiola et Tarkwa. Les réserves de Rosebel ont décru, nettes de l'épuisement par la production, de 109 000 onces qui ont pratiquement été compensées par les gains dans les autres mines de la Compagnie. Cette baisse peut cependant s'expliquer par l'inclusion d'une redevance auparavant traitée comme frais d'administration générale, et donc exclue du calcul des réserves.

Les ressources mesurées et indiquées ont augmenté de 5 % par rapport à 2006, à 22,7 millions d'onces à la fin de 2007. Cette augmentation est le résultat de la conversion de ressources inférées en ressources mesurées et indiquées et d'une hausse dans l'hypothèse du prix de l'or utilisée. L'effet du prix de l'or plus élevé a été partiellement compensé par des augmentations générales des estimations des coûts à toutes les mines, ainsi que par des changements dans la conception des fosses à Sadiola et Mupane. Les ressources mesurées et indiquées ont aussi subi l'effet de l'épuisement par la production et le manque de remplacement des ressources dans certaines des mines matures ou à courte durée, telles Doyon, Mouska et Géant Dormant.

À Rosebel, les ressources mesurées et indiquées ont augmenté de 38 % malgré la perte de réserves. Une autre cause du changement de la ressource totale à Rosebel est l'implantation d'une méthode d'évaluation plus conservatrice en regard des ressources inférées. La Compagnie a aussi choisi d'utiliser des contraintes économiques plus strictes lors du calcul des toutes les estimations des ressources.

Les réserves prouvées et probables de niobium étaient de 101 600 tonnes d'oxyde de niobium, soit une baisse comparativement à la fin de 2006, principalement en raison de la production de 10 500 tonnes en cours d'année. Les ressources mesurées et indiquées de Niobec en fin 2007 étaient de 117 000 tonnes d'oxyde de niobium comparativement à 131 000 tonnes à la fin de 2006. La diminution des ressources mesurées et indiquées est en lien avec l'épuisement par la production et un changement dans la compréhension de la récupération des piliers. Une étude technique portant sur une possible utilisation de remblai en pâte à Niobec, devant être complétée en 2008, devrait avoir un effet positif sur la récupération minière de toutes les ressources (mesurées, indiquées et inférées) et, par le fait même, sur les réserves futures.

Information technique – Personne qualifiée / Contrôle de la 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, de JORC et/ou de SAMREC.

Les « personnes qualifiées » responsables de la supervision de la préparation et de la révision de toutes les estimations pour IAMGOLD Corporation sont Elzéar Belzile, directeur de la Géologie minière, qui est géologue, et Francis Clouston, ing., directeur des Évaluations de Projets. Ces deux personnes sont considérées « personnes qualifiées » aux termes de la Norme canadienne 43-101 en regard de la minéralisation rapportée ici. L'information technique a été incluse dans la présente avec leur consentement et leur révision préalable. Les personnes qualifiées ont vérifié les données divulguées, ainsi que les données soutenant l'information ou les opinions exprimées ici.

Pour plus d'informations, veuillez vous référer au http://www.iamgold.com.

Mise en garde

Les ressources minérales inférées sont considérées trop spéculatives géologiquement pour qu'on leur confère des considérations économiques qui leur permettraient d'être classées comme réserves minérales. Les ressources minérales qui ne sont pas des réserves minérales n'ont pas démontré de rentabilité économique.

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 2006 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 » selon la signification donnée dans la section 21E du United States Securities Exchange Act of 1934, tel qu'amendé. Tous les énoncés, autres que les énoncés de faits historiques, inclus dans ce document, incluant, mais sans s'y limiter, les énoncés concernant la minéralisation potentielle et les réserves, les résultats d'exploration et les plans et objectifs futurs d'IAMGOLD, sont des énoncés prospectifs impliquant divers risques et incertitudes. Il ne peut y avoir aucune garantie que ces énoncés s'avéreront exacts et les résultats réels et les événements futurs pourraient différer de façon importante de ceux anticipés dans ces énoncés. Les facteurs importants qui pourraient faire différer de façon significative les résultats réels des attentes d'IAMGOLD sont divulgués sous la rubrique « Facteurs de risque » et ailleurs dans les documents déposés de temps à autre par IAMGOLD auprès de la Bourse de Toronto, de la United States Securities and Exchange Commission et autres instances réglementaires.

Pour de plus amples informations, veuillez contacter :

IAMGOLD Corporation :
Lisa Doddridge
Directrice,
Relations avec les investisseurs

Tél : (416) 360-4710

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.

Figure 1 : Réserves et ressources minérales à Tarkwa et Damang

RÉSERVES ET RESSOURCES MINÉRALES [1] [2] [3] [4]				
EXPLOITATIONS AURIFÈRES	**Tonnes (000)**	**Teneur (g Au/t)**	**Onces contenues (oz)**	**Onces contenues attribuables**
Tarkwa				**(18,9 %)**
Réserves prouvées	147 400	1,3	6 154 000	1 163 000
Réserves probables	152 200	1,2	6 054 000	1 144 200
Sous-total	**299 600**	**1,3**	**12 208 000**	**2 307 300**
Ressources mesurées	138 500	1,5	6 440 000	1 217 200
Ressources indiquées	191 000	1,3	8 122 000	1 535 100
Ressources inférées	51 100	2,4	3 879 000	733 100
Damang				**(18,9 %)**
Réserves prouvées	6 488	2,0	414 000	78 200
Réserves probables	23 249	1,4	1 038 000	196 200
Sous-total	**29 737**	**1,5**	**1 452 000**	**274 400**
Ressources mesurées	11 029	1,9	668 000	126 300
Ressources indiquées	41 452	1,4	1 806 000	341 300
Ressources inférées	14 328	3,1	1 408 000	266 100
TOTAL (Tarkwa et Damang)				
Réserves prouvées et probables				2 581 700
Ressources mesurées et indiquées				3 219 900
Ressources inférées				999 200

(1) Les ressources mesurées et indiquées comprennent les réserves prouvées et probables.

(2) Dans les exploitations minières, les ressources mesurées et indiquées qui ne sont pas des réserves minérales ne sont pas considérées économiquement viables au prix de l'or utilisé dans le calcul des réserves.

(3) Les réserves minérales ont été estimées au 31 décembre 2007 en utilisant un prix de l'or de 550 $ US l'once alors que les ressources minérales ont été estimées au 31 décembre 2007 en utilisant un prix de l'or de 715 $ US l'once.

(4) Les ressources minérales ont été estimées selon les normes de SAMREC.

Figure 2 : Réserves et ressources minérales des exploitations aurifères

RÉSERVES ET RESSOURCES MINÉRALES [1] [2] [3]				
	31 décembre 2007			
EXPLOITATIONS AURIFÈRES	**Tonnes (000)**	**Teneur (g Au/t)**	**Onces contenues (oz)**	**Onces contenues attribuables**
Rosebel [4] [9]				**(95 %)**
Réserves prouvées	34 878	1,2	1 384 000	1 314 800
Réserves probables	49 683	1,3	2 019 000	1 918 000
Sous-total	**84 562**	**1,3**	**3 403 000**	**3 232 800**
Ressources mesurées	113 465	1,1	4 166 000	3 958 000
Ressources indiquées	144 005	1,0	4 553 000	4 325 000
Ressources inférées	1 789	1,5	83 000	79 000
Mupane [9]				**(85-100 %)**
Réserves prouvées	2 982	2,4	226 000	226 000
Réserves probables	200	3,2	21 000	21 000
Sous-total	**3 182**	**2,4**	**324 100**	**247 000**
Ressources mesurées	7 037	2,2	493 000	489 000
Ressources indiquées	3 424	2,2	246 000	239 000
Ressources inférées	104	2,3	8 000	7 000
Sadiola [11]				**(38 %)**
Réserves prouvées	4 715	2,8	417 600	158 700
Réserves probables	6 159	3,1	618 800	235 100
Sous-total	**10 874**	**3,0**	**1 036 400**	**393 800**
Ressources mesurées	17 950	1,4	786 000	298 700
Ressources indiquées	35 706	3,0	3 448 000	1 310 200
Ressources inférées	12 306	2,2	855 000	324 900
Division Doyon [5] [9]				**(100 %)**
Réserves prouvées	426	9,6	131 000	131 000
Réserves probables	78	8,0	20 000	20 000
Sous-total	**504**	**9,3**	**151 000**	**151 000**
Ressources mesurées	1 164	6,4	239 000	239 000
Ressources indiquées	2 451	4,7	368 000	368 000
Ressources inférées	**3 515**	5,1	576 000	576 000
Géant Dormant [6] [9]				**(100 %)**
Réserves prouvées	116	14,0	52 100	52 100
Réserves probables	7	11,9	2 700	2 700
Sous-total	**123**	**13,9**	**54 800**	**54 800**
Ressources mesurées	116	14,0	52 100	52 100
Ressources indiquées	7	11,9	2 700	2 700
Ressources inférées	0	0,0	0	0

RÉSERVES ET RESSOURCES MINÉRALES [1] [2] [3]				
	31 décembre 2007			
EXPLOITATIONS AURIFÈRES	**Tonnes (000)**	**Teneur (g Au/t)**	**Onces contenues (oz)**	**Onces contenues attribuables**
Yatela [11]				**(40 %)**
Réserves prouvées	4 984	1,6	256 000	102 400
Réserves probables	2 060	3,7	243 000	97 200
Sous-total	**7 044**	**2,2**	**499 000**	**199 600**
Ressources mesurées	5 359	1,8	302 000	120 800
Ressources indiquées	2 509	3,5	283 000	113 200
Ressources inférées	2 635	3,0	258 000	103 200
Tanzanie [17]				**(30-100 %)**
Ressources mesurées	---	---	---	---
Ressources indiquées	7 657	2,2	534 200	181 600
Ressources inférées	16 135	1,6	827 000	427 100
Camp Caïman [7] [10]				**(100 %)**
Réserves probables	12 285	2,8	1 114 000	1 114 000
Ressources mesurées	5 371	2,7	467 000	467 000
Ressources indiquées	15 071	2,4	1 148 000	1 148 000
Ressources inférées	3 767	2,1	249 000	249 000
La Arena [8]				**(100 %)**
Ressources mesurées	26 000	0,5	443 400	443 400
Ressources indiquées	113 700	0,4	1 554 000	1 554 000
Ressources inférées	9 890	0,3	89 900	89 900
Buckreef [13]				**(75-80 %)**
Ressources mesurées	3 066	2,7	265 000	212 000
Ressources indiquées	12 887	1,8	734 000	573 000
Ressources inférées	10 872	2,4	833 000	662 000
Westwood [12] [14]				**(100 %)**
Ressources inférées	14 097	7,3	3 313 000	3 313 000
Quimsacocha [16]				**(100 %)**
Ressources indiquées	32 977	3,2	3 346 900	3 346 900
Ressources inférées	4 033	1,9	245 000	245 000
Grand Duc [15]				**(100 %)**
Ressources indiquées	150	1,3	6 300	6 300
Ressources inférées	249	1,4	11 500	11 500
TOTAL (excl. Tarkwa et Damang)				
Réserves prouvées et probables				5 393 000
Ress. mesurées et indiquées				19 447 900
Ressources inférées				6 087 600

(1) Les ressources mesurées et indiquées comprennent les réserves prouvées et probables.

(2) Dans les exploitations souterraines, les ressources minérales ont une dilution et une récupération minière similaires à celle des réserves minérales.

(3) Dans les exploitations minières, les ressources mesurées et indiquées qui ne sont pas des réserves minérales ne sont pas considérées économiquement viables au prix de l'or utilisé dans le calcul des réserves, mais on croit qu'elles possèdent un potentiel raisonnable d'extraction rentable.

(4) Au 8 novembre 2006, la Compagnie détenait une participation indirecte de 95 % dans la mine d'or Rosebel.

(5) Au 8 novembre 2006, la Compagnie détenait une participation indirecte de 100 % dans la Division Doyon. Comprend les réserves et ressources minérales des mines d'or Doyon et Mouska.

(6) Au 8 novembre 2006, la Compagnie détenait une participation indirecte de 100 % dans la mine Géant Dormant.

(7) Au 8 novembre 2006, la Compagnie détenait une participation indirecte de 100 % dans le projet Camp Caïman.

(8) Au 8 novembre 2006, la Compagnie détenait une participation indirecte de 100 % dans la La Arena Peru S.A. (anciennement connue comme IAMGOLD Peru S.A.) qui détient le projet La Arena. Les ressources de La Arena sont contenues dans un contour de fosse calculé à 550 $ US/oz Au et 1.50 $/lb Cu et ont été évaluées en conformité avec la Norme canadienne 43-101.

(9) Les réserves minérales ont été estimées au 31 décembre 2007 en utilisant un prix de 600 $ US/oz Au et les ressources minérales ont été estimées au 31 décembre 2007 en utilisant un prix de 700 $ US/oz Au et ont été évaluées en conformité avec la Norme canadienne 43-101.

(10) Les réserves minérales et les ressources minérales ont été estimées en août 2005 en utilisant un prix de 425 $ US/oz et ont été évaluées en conformité avec la Norme canadienne 43-101.

(11) Les réserves minérales ont été estimées au 31 décembre 2007 en utilisant un prix de 600 $ US/oz Au et les ressources minérales ont été estimées au 31 décembre 2007 en utilisant un prix de 700 $ US/oz Au et ont été évaluées en conformité avec le code du JORC.

(12) Sur la base d'une teneur de coupure de 3 g/t.

(13) Les ressources minérales ont été estimées en juillet 2007 à une teneur de coupure de 1,0 g/t et ont été évaluées en conformité avec le code du JORC.

(14) Les ressources minérales ont été estimées au 31 décembre 2007 en utilisant un prix de 600 $ US/oz Au et ont été évaluées en conformité avec la Norme canadienne 43-101.

(15) Les ressources minérales ont été estimées en utilisant un prix de 500 $ US/oz Au et ont été évaluées en conformité avec la Norme canadienne 43-101.

(16) Les ressources minérales ont été estimées en septembre 2006 en utilisant un prix de 500 $ US/oz Au et ont été évaluées en conformité avec la Norme canadienne 43-101.

(17) Les ressources minérales ont été évaluées en conformité avec le code du JORC.

Figure 3 : Réserves et ressources minérales des exploitations non aurifères

RÉSERVES ET RESSOURCES MINÉRALES **Exploitations non aurifères**			
	31 décembre 2007		
EXPLOITATION DE NIOBIUM	**Tonnes (000)**	**Teneur Nb_2O_5 (%)**	**Tonnes contenues (000) Nb_2O_5**
Niobec (100 %)			
Réserves prouvées	**10 176**	**0,62**	**63,1**
Réserves probables	**6 213**	**0,62**	**38,5**
Ressources mesurées	**10 176**	**0,62**	**63,1**
Ressources indiquées	**8 573**	**0,63**	**54,0**
Ressources inférées	**15 310**	**0,63**	**96,5**
PROJET DE CUIVRE	**Tonnes (000)**	**Teneur Cu (%)**	**Tonnes courtes contenues (000) (Cu)**
La Arena (100 %)			
Ressources mesurées	**26 000**	**0,16**	**45 849**
Ressources indiquées	**113 700**	**0,39**	**493 413**
Ressources inférées	**9 890**	**0,33**	**35 534**