IAMGOLD CORPORATION

TSX : IMG NYSE : IAG

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

LE PROGRAMME DE FORAGE D'IAMGOLD CONTINUE DE RECOUPER DE LARGES ZONES DE MINÉRALISATION AURIFÈRE AU PROJET NELLIGAN AU QUÉBEC

Toronto (Ontario), le 11 septembre 2018 – IAMGOLD Corporation (« IAMGOLD » ou la « Société ») publie les premiers résultats d'analyse provenant de son programme de forage de 2018 réalisé à son projet en coentreprise Nelligan (IAMGOLD Corporation 51 %, Vanstar Mining Resources Inc. (« Vanstar ») 49 %), situé à 60 kilomètres au sud-ouest de Chibougamau (Québec), Canada. La Société présente les résultats d'analyse de 12 forages au diamant totalisant 4 471 mètres. La Société attend les résultats provenant de 20 forages supplémentaires totalisant 8 889 mètres et ces derniers seront publiés une fois reçus, validés et compilés.

Les résultats d'analyse sont fournis au tableau 1 plus loin et comprennent les principaux résultats suivants : (Une carte des trous de forage est jointe au présent communiqué de presse)

Zone Liam :

- **Trou de forage NE-18-71 : 7,6 mètres d'une teneur de 2,39 g Au/t**
  - incluant 1,86 mètre d'une teneur de 6,68 g Au/t
- **Trou de forage NE-18-74 : 39,9 mètres d'une teneur de 1,38 g Au/t**
  - incluant 1,50 mètre d'une teneur de 8,91 g Au/t

Zone Renard :

- **Trou de forage NE-18-69 : 56,6 mètres d'une teneur de 1,81 g Au/t**
  - incluant : 30,8 mètres d'une teneur de 2,66 g Au/t.
- **Trou de forage NE-18-73 : 28,1 mètres d'une teneur de 1,40 g Au/t**
  - incluant : 3,8 mètres d'une teneur de 4,65 g Au/t.

  et 32,3 mètres d'une teneur de 0,89 g Au/t.
- **Trou de forage NE-18-75 : 23,3 mètres d'une teneur de 1,51 g Au/t et 23,1 mètres d'une teneur de 2,59 g Au/t.**
  - incluant 2,0 mètres d'une teneur de 5,91 g Au/t

  et 22,1 mètres d'une teneur de 2,08 g Au/t.
  et 66,3 mètres d'une teneur de 1,18 g Au/t.
  - incluant 0,8 mètre d'une teneur de 17,05 g Au/t
- **Trou de forage NE-18-79 : 33,9 mètres d'une teneur de 1,76 g Au/t**

Le programme de forage au diamant de 2018 a été conçu pour évaluer le potentiel de ressources d'un système de minéralisation récemment découvert, nommé la zone Renard, située immédiatement au nord des zones connues Liam et Dan. Le forage continue de recouper de larges zones d'altération hydrothermale caractérisées par des quantités variables de carbonisation, de séricite, de phlogopite et de silicification pénétrante ayant une incidence sur la séquence métasédimentaire encaissante. De la pyrite disséminée est associée aux zones d'altération et varie de 1 % jusqu'à plus de 15 % localement. On observe aussi des traces de molybdénite et rarement, de l'or visible.

Craig MacDougall, vice-président principal, Exploration, d'IAMGOLD a indiqué : « Le programme de forage d'exploration de 2018 se poursuit afin de délimiter de larges zones d'altération et de minéralisation pour nous permettre d'avancer le modèle préliminaire du gîte et d'évaluer le potentiel de ressources de ce large système hydrothermal. Les résultats sont encourageants, et nous sommes optimistes que nous pourrons faire progresser ce projet vers une première estimation des ressources. »

Prochaines étapes

Les résultats de 20 forages au diamant supplémentaires effectués totalisant 8 889 mètres sont en attente et seront publiés une fois reçus, validés et compilés. Ces résultats, jumelés aux études géochimiques et structurales en cours, continueront d'appuyer l'élaboration et le raffinement du modèle géologique et du modèle du gîte. Le programme de forage de 2018 cherche à évaluer le potentiel de ressources du projet en vue de déclarer une première estimation des ressources conforme à la Norme canadienne (NI) 43-101.

À propos du projet Nelligan

Le projet Nelligan couvre une petite section du vaste segment Caopatina appartenant à la zone volcanique nord de la ceinture de l'Abitibi dans la Province du supérieur. La propriété se trouve au centre du synclinal de Druillette d'orientation est-ouest composé de sédiments de la Formation Caopatina et délimité au nord et au sud par des roches volcaniques de la Formation Obatogamau. Dans les parties nord et sud de la propriété, on retrouve des intrusions granodioritiques et tonalitiques. Le projet comporte plusieurs structures et zones de déformation.

Les indices aurifères du secteur peuvent être regroupés selon leur style de minéralisation : minéralisation de type veine de quartz et sulfures et minéralisation disséminée de pyrite. À l'échelle locale, le projet Nelligan contient plusieurs indices aurifères intéressants, dont les zones Liam et Dan découvertes lors des forages effectués en 2013 et 2014 et l'indice historique du Lac d'Eu. De nouvelles structures aurifères ont été recoupées au nord des indices aurifères connus et ont mis en évidence la présence répandue d'or sur une longueur de plus de 1,0 kilomètre, sur une largeur de quelques centaines de mètres et sur une profondeur de plus de 300 mètres verticaux (zones 36 et Renard). Ces indices prometteurs semblent se trouver dans un corridor structural s'étalant possiblement latéralement sur plusieurs kilomètres et associé au corridor de déformation de Guercheville situé à 5 km au nord de la propriété.

Le projet Nelligan est détenu en vertu d'une convention de participation conditionnelle avec Vanstar. La Société détient un intérêt indivis de 51 % dans la propriété et a l'option d'acquérir un intérêt indivis additionnel de 24 %, en contrepartie de paiements en trésorerie totalisant 2 750 000 $ CA versés à Vanstar et de la réalisation d'un rapport technique d'une estimation des ressources conforme à la norme 43-101 avant mars 2022. Une fois que la Société aura acquis une participation de 75 %, IAMGOLD aura la possibilité d'acquérir un intérêt supplémentaire de 5 % et détiendrait 80 % du projet Nelligan en effectuant et publiant une étude de faisabilité. Vanstar détiendra alors un intérêt indivis non contributoire de 20 % jusqu'au commencement de la production commerciale, après quoi (1) l'intérêt indivis de 20 % deviendra contributoire et (2) Vanstar paiera une portion attribuable des coûts totaux de mise en valeur et de construction représentant 80 % de la part qu'elle détient dans toutes les distributions en continu provenant de la coentreprise. Vanstar conservera aussi un revenu net de fonderie de 1 % dans certains claims du projet.

Informations techniques et notes sur le contrôle de qualité

Les résultats de forage contenus dans le communiqué de presse ont été préparés selon les directives de la Norme canadienne 43-101, Information concernant les projets miniers.

La « personne qualifiée » responsable de la supervision de la préparation et de la révision de cette information est Marie-France Bugnon, géologue professionnelle, directrice générale, Exploration. Cette personne est une « personne qualifiée » pour les besoins de la Norme canadienne 43-101 en ce qui a trait au type de minéralisation rapportée ici. L'information technique a été incluse dans la présente avec le consentement et la révision préalables de la personne qualifiée mentionnée plus haut. Cette personne qualifiée a vérifié les données divulguées et les données soutenant l'information ou les opinions exprimées dans le présent communiqué.

L'échantillonnage et les données d'analyse des carottes de sondages sont contrôlés par l'entremise du programme d'assurance qualité et contrôle de la qualité (AQ-CQ) mis en œuvre et conçu pour observer les meilleures pratiques de l'industrie. Les échantillons de carottes de sondages (taille NQ) sont sélectionnés par les géologues d'IAMGOLD et coupés en deux à l'aide d'une scie à lame diamantée au site du projet. Une moitié de la carotte est conservée au site à des fins de référence. La longueur des intervalles d'échantillonnage peut varier entre un demi-mètre et un mètre et demi en fonction des observations géologiques.

Les échantillons sont transportés dans des sacs scellés au laboratoire de préparation d'échantillons au laboratoire ALS Minerals (ALS) à Val-d'Or, au Québec. Les échantillons subissent un concassage primaire pour obtenir une taille passant une maille de -10. Une fraction de 1 000 grammes est ensuite pulvérisée à 95 %, passant une maille de -150. ALS Minerals traite les pulpes analytiques directement à ses installations situées à Val-d'Or, certifiées ISO / IEC 17025 par le Conseil canadien des normes. Les échantillons sont analysés en utilisant la pyroanalyse d'une charge de 50 grammes et la finition d'absorption atomique. Lorsqu'un échantillon obtient une valeur d'analyse de plus de 5,0 grammes par tonne (g/t), une autre pulpe doit subir une pyroanalyse avec fini gravimétrique. Les carottes qui comprennent de l'or visible et les échantillons qui ont obtenu une valeur supérieure à 10,0 g/t sont réanalysés par une analyse métallique de la pulpe. IAMGOLD insère des blancs et des matériaux de référence certifiés dans la séquence d'échantillonnage pour assurer le contrôle de qualité.

Énoncés prospectifs

Le présent communiqué de presse contient certains énoncés prospectifs. Tous les énoncés, autres que les faits historiques abordant des activités, des événements ou des développements que la Société croit, prévoit ou anticipe qu'ils se produiront ou pourraient se produire dans le futur (incluant, mais sans s'y limiter, les énoncés concernant les estimations de production d'or, les coûts décaissés, l'accroissement des marges, les coûts en immobilisations et de prospection et les énoncés concernant l'estimation de ressources minérales, les résultats de prospection, la minéralisation potentielle, les ressources minérales et réserves potentielles), sont des énoncés prospectifs. Les énoncés prospectifs sont généralement reconnaissables par l'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 Société à maîtriser ou à prédire et qui pourraient avoir pour effet de faire différer de façon importante les événements ou les résultats réels de la Société 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'atteindre les estimations ou les estimations de production d'or et que les estimations ne correspondent pas aux coûts décaissés, à l'accroissement des marges, aux coûts en immobilisations et de prospection prévus et d'établir une estimation des ressources minérales, la possibilité que des résultats futurs de prospection ne correspondent pas aux attentes de la Société; des changements dans les marchés mondiaux d'or et autres risques divulgués dans la rubrique « Facteurs de risque » divulgués dans le plus récent formulaire 40-F (nommé Form 40-F/Annual Information Form) d'IAMGOLD déposé auprès de la United States Securities and Exchange Commission et des 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 Société n'a aucune intention ou obligation de mettre à jour tout énoncé prospectif.

Au sujet d'IAMGOLD

IAMGOLD (www.iamgold.com) est une société minière de rang intermédiaire possédant quatre mines d'or en exploitation situées sur trois continents. À sa solide base d'actifs stratégiques en Amérique du Nord, en Amérique du Sud et en Afrique de l'Ouest s'ajoutent des projets de mise en valeur et d'exploration. IAMGOLD est en bonne position pour assurer sa croissance grâce à une saine santé financière, combinée à une expertise de gestion et d'exploitation.

Pour de plus amples renseignements :

Ken Chernin, v.-p., Relations avec les investisseurs, IAMGOLD Corporation
Tél. : 416 360-4743 Cellulaire : 416 388-6883

Laura Young, directrice principale, Relations avec les investisseurs, IAMGOLD Corporation
Tél. : 416 933-4952 Cellulaire : 416 670-3815

Martin Dumont, analyste principal, Relations avec les investisseurs, IAMGOLD Corporation
Tél. : 416 933-5783 Cellulaire : 647 967-9942

Sans frais : 1 888 464-9999 info@iamgold.com

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 du groupe CNW à www.newswire.ca. Vous pouvez obtenir tous les documents importants d'IAMGOLD sur le site www.sedar.com ou www.sec.gov.

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

Tableau 1 : Résultats de forage du projet Nelligan - Programme de forage de 2018												
Trou No.	UTM NAD83 Zone18			AZ	Pendage	Profondeur	De	À	Intervalle	Épaisseur vraie [2]	Au [1] [3]	NOTE
	Coord. Est	Coord. Nord	Élévation	(°)	(°)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(g/t)	
NE-18-68	523 426,0	5 473 820,4	368,2	335	-50	486,00	183,00	187,20	4,20	3,44	0,87	ZONE 36
							225,76	241,20	15,44	11,83	0,65	ZONE RENARD
Incluant (3)							234,35	237,00	2,65	2,03	1,41	
							360,50	367,58	7,08	5,80	0,72	ZONE RENARD
							387,86	393,30	5,44	3,85	0,94	ZONE RENARD
							430,00	457,50	27,50	21,07	0,47	ZONE RENARD
Incluant (3)							440,36	445,50	5,14	3,94	0,87	
Incluant (3)							456,00	457,50	1,50	1,23	1,33	
NE-18-69	523 183,0	5 473 742,1	371,9	330	-45	466,00	305,20	312,50	7,30	6,32	6,84	ZONE RENARD
Incluant (3)							308,20	309,70	1,50	1,36	29,30	
							318,40	375,00	56,60	49,02	1,81	ZONE RENARD
Incluant (3)							318,40	349,20	30,80	26,67	2,66	
Incluant (3)							326,90	328,40	1,50	1,30	15,45	
Incluant (3)							344,70	346,20	1,50	1,30	6,08	
							385,50	396,00	10,50	9,09	0,54	ZONE RENARD
							409,50	435,50	26,00	22,52	0,65	ZONE RENARD
NE-18-70	523 331,6	5 473 729,6	372,3	335	-50	264,00	37,80	40,50	2,70	2,07	0,81	ZONE LIAM
							203,89	212,70	8,81	7,22	0,59	ZONE 36
							227,90	232,14	4,24	3,00	1,75	ZONE 36
NE-18-71	523 245,0	5 473 705,6	371,7	335	-50	234,00	31,10	38,66	7,56	6,55	2,39	ZONE LIAM
Incluant (3)							36,80	38,66	1,86	1,61	6,68	
							174,15	187,40	13,25	10,15	0,78	ZONE 36
							225,22	230,64	5,42	4,44	0,88	ZONE 36
NE-18-72	523 281,7	5 473 845,6	369,1	330	-50	414,00	32,50	34,00	1,50	1,23	12,20	ZONE 36
							189,80	212,70	22,90	17,54	1,30	ZONE RENARD
Incluant (3)							196,35	202,90	6,55	5,02	3,02	
							228,80	238,80	10,00	7,66	1,08	ZONE RENARD
Incluant (3)							232,81	234,31	1,50	1,15	2,90	
							273,46	294,70	21,24	16,27	0,88	ZONE RENARD
Incluant (3)							273,46	284,70	11,24	8,61	1,23	
							311,30	348,90	37,60	30,80	0,87	ZONE RENARD
Incluant (3)							334,33	340,82	6,49	6,10	2,67	
NE-18-73	523 176,7	5 473 951,9	368,9	330	-52	297,00	37,50	48,22	10,72	7,58	1,31	ZONE RENARD
Incluant (3)							37,50	40,50	3,00	2,12	2,85	
							57,22	68,32	11,10	7,85	0,79	ZONE RENARD
							144,00	145,50	1,50	1,15	14,90	ZONE RENARD
							153,37	181,50	28,13	21,55	1,40	ZONE RENARD
Incluant (3)							153,37	157,13	3,76	2,88	4,65	
Incluant (3)							179,27	181,50	2,23	1,58	3,82	
							213,87	223,48	9,61	6,80	1,17	ZONE RENARD
Incluant (3)							220,57	223,48	2,91	2,06	2,42	
							235,22	267,50	32,28	20,75	0,89	ZONE RENARD
Incluant (3)							241,22	244,80	3,58	2,74	1,80	
Incluant (3)							250,20	253,20	3,00	2,30	2,33	
							276,50	283,15	6,65	5,09	1,24	ZONE RENARD
NE-18-74	523 376,8	5 473 639,4	368,3	335	-50	387,00	41,47	46,50	5,03	3,56	0,70	ZONE DAN
							76,50	79,50	3,00	2,30	1,98	ZONE DAN
							122,15	162,00	39,85	32,64	1,38	ZONE LIAM
Incluant (3)							131,32	133,50	2,18	2,05	3,71	
Incluant (3)							148,80	151,80	3,00	2,30	2,63	
Incluant (3)							160,50	162,00	1,50	1,30	8,91	
							280,90	287,00	6,10	4,67	2,21	ZONE 36
Incluant (3)							283,50	286,00	2,50	1,92	4,13	

.

Tableau 1 Résultats de forage du projet Nelligan - Programme de forage de 2018												
Trou No.	UTM NAD83 Zone18			AZ	Pendage	Profondeur	De	À	Intervalle	Épaisseur vraie [2]	Au [1] [3]	NOTE
	Coord. Est	Coord. Nord	Élévation	(°)	(°)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(g/t)	
NE-18-75	523 007,3	5 473 691,6	375,6	330	-52	498,00	105,35	111,73	6,38	4,10	0,86	ZONE 36
							139,64	149,10	9,46	7,25	0,65	ZONE 36
Incluant (3)							147,90	149,10	1,20	0,92	2,53	
							233,00	256,25	23,25	20,14	1,51	ZONE RENARD
Incluant (3)							234,50	250,45	15,95	13,07	1,81	
							296,90	320,00	23,10	20,94	2,59	RENARD ZONE
Incluant (3)							297,90	299,90	2,00	1,64	5,91	
Incluant (3)							309,70	310,70	1,00	0,94	15,65	
							326,65	348,75	22,10	16,93	2,08	ZONE RENARD
Incluant (3)							341,30	343,95	2,65	2,03	11,53	
							355,75	375,80	20,05	15,36	1,09	ZONE RENARD
							395,75	462,00	66,25	50,75	1,18	ZONE RENARD
Incluant (3)							398,25	399,00	0,75	0,57	17,05	
Incluant (3)							444,00	445,50	1,50	1,06	8,42	
NE-18-76	523 179,7	5 473 947,0	368,8	330	-56	399,00	52,58	61,07	8,49	6,50	0,55	ZONE RENARD
							70,60	88,50	17,90	13,71	0,54	ZONE RENARD
							92,65	96,00	3,35	3,04	7,14	ZONE RENARD
							122,20	136,90	14,70	13,32	0,70	ZONE RENARD
							168,50	196,00	27,50	21,07	1,89	ZONE RENARD
Incluant (3)							188,40	189,20	0,80	0,69	12,75	
							228,65	233,80	5,15	3,95	1,47	ZONE RENARD
Incluant (3)							231,65	233,80	2,15	1,65	2,70	
							246,20	253,70	7,50	5,75	0,71	ZONE RENARD
							277,30	307,90	30,60	21,64	0,84	ZONE RENARD
Incluant (3)							300,50	302,20	1,70	1,20	2,14	
NE-18-77	522 510,2	5 473 762,2	372,2	335	-50	285,00	70,40	78,80	8,40	5,40	0,61	ZONE RENARD
							83,90	91,00	7,10	5,82	0,94	ZONE RENARD
							105,80	117,00	11,20	8,58	2,03	ZONE RENARD
Incluant (3)							110,50	112,00	1,50	1,23	10,90	
							126,00	146,60	20,60	16,87	0,48	
							198,70	212,50	13,80	11,30	1,69	ZONE RENARD
Incluant (3)							202,50	210,30	7,80	6,39	2,67	
							237,00	238,50	1,50	1,41	6,86	ZONE RENARD
							258,00	279,00	21,00	19,73	0,95	ZONE RENARD
NE-18-78	523 100,8	5 473 898,7	372,8	330	-50	339,00	51,00	59,07	8,07	7,31	0,67	ZONE RENARD
							95,75	106,10	10,35	7,93	1,23	ZONE RENARD
							129,00	153,00	24,00	20,78	0,96	ZONE RENARD
Incluant (3)							135,50	147,00	11,50	9,96	1,30	
							165,00	199,95	34,95	26,77	0,84	ZONE RENARD
Incluant (3)							174,00	175,50	1,50	1,36	1,81	
Incluant (3)							181,15	199,95	18,80	17,04	1,12	
							235,85	300,81	64,96	49,76	0,82	ZONE RENARD
Incluant (3)							243,70	274,56	30,86	23,64	1,01	
Incluant (3)							283,08	287,34	4,26	3,49	1,14	
Incluant (3)							299,36	300,81	1,45	1,11	2,77	
							326,60	339,00	12,40	9,50	0,53	ZONE RENARD
NE-18-79	522 427,9	5 473 660,5	374,8	335	-45	402,00	285,94	296,10	10,16	7,78	0,69	ZONE RENARD
							353,10	387,00	33,90	25,97	1,76	ZONE RENARD
Incluant (3)							376,50	387,00	10,50	8,04	3,33	

Notes :

1. Les épaisseurs vraies des intersections sont d'environ 70 à 94 % de l'intervalle de carotte.
2. Les intersections de trous de forage sont calculées selon une teneur de coupure de 0,50 g Au/t et peuvent contenir des intervalles jusqu'à 5 mètres de longueur de valeurs plus faibles. Elles sont généralement rapportées pour des valeurs minimales de 5 g*m (facteur métal).
3. Les résultats d'analyses ne sont pas plafonnés, mais les sous-intervalles à plus haute teneur sont mis en évidence.

Figure 1 : Vue de plan des forages à Nelligan et des résultats d'analyse de 2018

