

LES FORAGES DE TROILUS PRÉSENTENT 4,52 G/T D'ÉQU.-OR SUR 5 M DANS UN INTERVALLE ÉLARGI DE 2,06 G/T D'ÉQU.-OR SUR 14 M, PROLONGEANT LA ZONE DE MINÉRALISATION JUSQU'À 200 M À L'EXTÉRIEUR DE L'ENVELOPPE DE LA FOSSE DE L'EEP

Le 20 janvier 2022, Toronto, Ontario – Troilus Gold Corp. (« Troilus » ou la « Société »; TSX : TLG; OTCQX : CHXMF) fait état de nouveaux résultats d'analyse des forages dans le secteur sud-ouest du gisement détenu à 100 % par Troilus et situé au centre nord du Québec, au Canada, obtenus dans le cadre d'une campagne de forage en cours ciblant principalement le secteur sud-ouest avant une nouvelle estimation des ressources minérales et une étude de pré faisabilité devant être réalisées au cours du premier semestre de 2022. Le secteur sud-ouest est situé à environ 2,5 kilomètres au sud-ouest de l'ancienne mine et des principaux secteurs minéraux et est directement adjacent à la route d'accès au site minier de Troilus. Découvert et foré vers la fin de l'année 2019, le secteur sud-ouest est devenu l'une des plus importantes zones de croissance minière sur la propriété; sa zone de minéralisation a plus que doublé au cours des 12 derniers mois, atteignant maintenant 1,85 kilomètre.

La majorité des interceptions présentées dans les résultats sont situées à la surface, à l'extérieur de l'enveloppe de la fosse proposée dans l'évaluation économique préliminaire (EEP) d'août 2020, notamment cinq puits ciblant des extensions minérales du côté ouest du gîte du secteur sud-ouest (puits SW-21-520, SW-21-521, SW-21-522, SW-21-537 et SW-21-538), ce qui a confirmé la présence d'extensions de minéralisation allant jusqu'à 85 mètres de profondeur.

Les points saillants des échantillonnages d'intersections du secteur sud-ouest sont :

Puits SW-21-523

- 4,52 g/t d'équ.-or sur 5 m, dans une intersection élargie de 2,06 g/t d'équ.-or sur 14 m, et 1,35 g/t d'équ.-or sur 6 m, incluant 3,17 g/t d'équ.-or sur 2 m
- Ces intersections élevées renforcent la crédibilité du corridor minéral et confirment la continuité du gîte jusqu'à 200 mètres en dessous de l'enveloppe de la fosse de l'EEP.

Puits SW-21-537

- 3,19 g/t d'équ.-or sur 5 m dans une intersection élargie de 1,14 g/t d'équ.-or sur 19 m, située à 80 mètres de la surface et à 150 mètres au sud-ouest de l'enveloppe de la fosse de l'EEP
- 1,19 g/t d'équ.-or sur 7 m
- 1,15 g/t d'équ.-or sur 6 m, incluant 5,28 g/t d'équ.-or sur 1 m

Toutes les intersections du puits 537 sont situées à l'extérieur de l'enveloppe de la fosse de l'EEP, ce qui confirme davantage la présence d'extensions de minéralisation jusqu'à 65 mètres de profondeur.

Puits SW-21-538

- 1,01 g/t d'équ.-or sur 16 m, incluant 1,32 g/t d'équ.-or sur 10 m, situé 100 mètres en dessous de l'enveloppe de la fosse de l'EEP

- Toutes les intersections forcées se situent à l'extérieur de l'enveloppe de la fosse de l'EEP.

Justin Reid, président, chef de la direction et directeur de Troilus Gold, a déclaré : « L'année 2021 a été remarquable sur le plan de l'exploration. Elle a été marquée par une croissance et des progrès techniques importants dans le secteur sud-ouest. Il s'agit d'une découverte très récente, le forage initial a eu lieu il y a deux ans de cela, et nous avons déjà identifié un gîte adjacent s'étendant sur plus de 1,85 kilomètre. Chaque puits connu aujourd'hui s'est étendu ou présente une minéralisation confirmée à l'extérieur de l'enveloppe de la fosse de l'EEP, ce qui augmente ma confiance dans la décision que nous avons prise l'année passée, c'est-à-dire de reporter l'estimation mise à jour des ressources minérales au premier semestre de l'année actuelle. Nous croyons que ce secteur en expansion pourrait devenir un important centre de production de la future mine, car il est de plus en plus clair que le gîte se situe directement à la surface et que sa qualité est globalement supérieure à celle du reste du gisement. Nous estimons donc qu'il est important que ce secteur soit adéquatement représenté lors de l'étude de préaisabilité à venir. Actuellement, quatre appareils de forage sont consacrés au secteur sud-ouest, et un cinquième y sera ajouté au cours de la prochaine semaine. Le forage se poursuit à un rythme d'environ 10 000 mètres par mois afin d'améliorer la densité de forage et de définir l'étendue du secteur. »

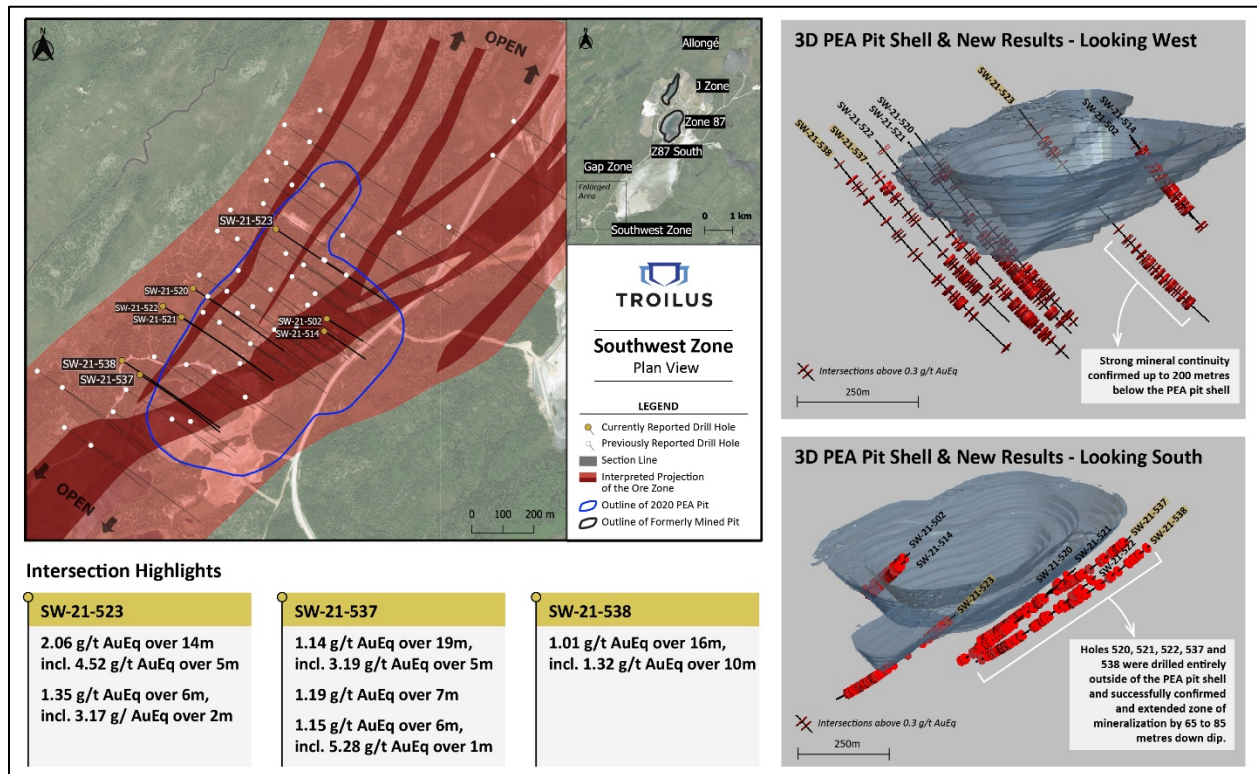


Figure 1 : Carte de la vue aérienne et représentations 3D des emplacements de forage du secteur sud-ouest

Tableau 1 : Résultats des forages dans le secteur sud-ouest

Puits	De (m)	À (m)	Intervalle (m)	À l'intérieur ou à l'extérieur de l'enveloppe de la fosse de l'EEP de 2020	Teneur en or (g/t)	Teneur en cuivre (%)	Teneur en argent (g/t)	Teneur en équ.-or (g/t)
SW-21-502								
	41	42	1	intérieur	1,02	0,04	0,70	1,10
	61	80	19	intérieur	0,63	0,06	0,65	0,71
incl.	61	63	2	intérieur	1,16	0,07	0,60	1,33
incl.	75	78	3	intérieur	0,92	0,09	0,57	1,05
	85	93	8	intérieur	0,73	0,04	1,00	0,79
incl.	85	86	1	intérieur	1,21	0,09	0,90	1,33
	104	107	3	intérieur	1,77	0,02	0,25	1,80
	123	124	1	intérieur	1,17	0,11	0,50	1,30
	139	145	6	extérieur	0,55	0,20	2,45	0,83
incl.	144	145	1	extérieur	1,57	0,42	6,40	2,17
SW-21-514								
	33	34	1	intérieur	1,13	0,04	0,25	1,18
	47	57	10	intérieur	0,97	0,12	0,96	1,13
	48	53	5	intérieur	1,46	0,15	1,00	1,66
	72	75	3	intérieur	0,88	0,04	0,75	0,94
	146	147	1	extérieur	1,18	0,07	0,90	1,27
SW-21-520								
	85	86	1	extérieur	1,10	0,00	0,03	1,11
	93	101	8	extérieur	0,66	0,02	1,53	0,70
incl.	100	101	1	extérieur	3,27	0,01	0,03	3,28
	105	118	13	extérieur	1,01	0,00	0,40	1,02
incl.	110	111	1	extérieur	3,51	0,00	0,03	3,52
incl.	115	117	2	extérieur	2,63	0,00	0,51	2,64
	287	288	1	extérieur	1,75	0,02	0,60	1,77
	321	322	1	extérieur	1,80	0,00	0,03	1,81
	382	385	3	extérieur	0,92	0,06	0,38	1,01
	453	454	1	extérieur	0,61	0,86	7,70	1,78
SW-21-521								
	95	99	4	extérieur	1,48	0,00	2,19	1,51
incl.	95	97	2	extérieur	2,71	0,01	4,35	2,76
	266	267	1	extérieur	2,55	0,06	0,03	2,64
	287	288	1	extérieur	1,49	0,24	2,80	1,82
	293	301	8	extérieur	1,01	0,04	0,03	1,06
incl.	298	299	1	extérieur	5,31	0,03	0,03	5,35
	326	327	1	extérieur	1,94	0,02	0,03	1,97
	349	370	21	extérieur	0,62	0,09	0,93	0,75
incl.	349	350	1	extérieur	2,37	0,22	2,10	2,67
incl.	369	370	1	extérieur	4,81	1,13	13,40	6,39
	386	410	24	extérieur	0,65	0,02	0,11	0,68

incl.	386	395	9	extérieur	0,88	0,02	0,14	0,91
incl.	386	387	1	extérieur	3,19	0,02	0,03	3,22
	420	421	1	extérieur	1,34	0,01	0,03	1,36
	438	439	1	extérieur	1,31	0,03	1,50	1,36
	454	471	17	extérieur	0,58	0,08	0,82	0,70
incl.	456	459	3	extérieur	0,93	0,18	2,13	1,18
SW-21-522								
	264	269	5	extérieur	1,09	0,01	0,03	1,10
	322	323	1	extérieur	1,82	0,07	0,03	1,91
	389	390	1	extérieur	1,73	0,05	0,03	1,79
	422	423	1	extérieur	2,21	0,21	2,70	2,50
	443	448	5	extérieur	0,89	0,04	0,32	0,95
	457	470	13	extérieur	0,67	0,05	0,38	0,74
incl.	457	458	1	extérieur	2,90	0,06	0,50	2,99
	473	487	14	extérieur	0,67	0,05	0,43	0,75
incl.	473	474	1	extérieur	1,23	0,07	0,70	1,32
incl.	479	480	1	extérieur	1,82	0,01	0,03	1,84
	511	512	1	extérieur	2,37	0,00	1,70	2,39
	516	517	1	extérieur	1,68	0,01	0,03	1,69
SW-21-523								
	38	39	1	intérieur	1,24	0,01	15,30	1,41
	83	86	3	intérieur	1,05	0,00	0,94	1,07
	111	112	1	intérieur	1,55	0,00	0,03	1,55
	253	254	1	extérieur	1,27	0,02	0,90	1,31
	352	353	1	extérieur	1,24	0,05	7,30	1,39
	408	422	14	extérieur	1,98	0,06	0,98	2,06
incl.	414	419	5	extérieur	4,40	0,08	1,25	4,52
	445	446	1	extérieur	1,24	0,25	1,20	1,57
	472	474	2	extérieur	1,64	0,13	0,71	1,82
	532	538	6	extérieur	1,03	0,24	1,89	1,35
incl.	535	537	2	extérieur	2,45	0,53	4,20	3,17
SW-21-537								
	59	78	19	extérieur	1,08	0,03	2,16	1,14
incl.	69	74	5	extérieur	3,12	0,02	3,42	3,19
	244	245	1	extérieur	1,59	0,03	0,03	1,63
	261	268	7	extérieur	1,16	0,02	0,22	1,19
	290	291	1	extérieur	3,12	0,00	0,03	3,13
	312	313	1	extérieur	1,11	0,03	0,70	1,15
	316	322	6	extérieur	1,11	0,03	0,55	1,15
incl.	319	320	1	extérieur	5,26	0,02	0,03	5,28
	350	351	1	extérieur	4,84	0,01	0,03	4,85
	380	381	1	extérieur	1,91	0,01	0,03	1,93
SW-21-538								
	207	208	1	extérieur	0,95	0,04	1,70	1,02
	215	216	1	extérieur	1,44	0,08	2,40	1,56
	360	361	1	extérieur	1,32	0,00	0,50	1,33

	390	406	16	extérieur	0,86	0,10	2,17	1,01
incl.	390	400	10	extérieur	1,12	0,13	2,86	1,32

** Veuillez noter que les intervalles de forage décrits dans ce communiqué de presse sont des longueurs de carottes en fond de trou, les épaisseurs réelles ne pouvant être déterminées avec les informations disponibles.*

Préparation et intervention relatives à la COVID-19

Troilus continue d'élaborer et de mettre en œuvre des mesures visant à protéger la santé et le bien-être de ses employés et des collectivités tout en suivant les recommandations des autorités sanitaires.

Assurance et contrôle de la qualité

Au cours du programme de forage du secteur sud-ouest en 2021, des échantillons d'analyse de 1 mètre ont été prélevés à partir de carottes de calibre NQ, puis sciés en deux. Une moitié a été envoyée pour analyse à ALS Laboratory, un laboratoire commercial agréé, et l'autre moitié a été mise de côté à des fins d'analyse, de contre-vérification et de consultation ultérieure. Un programme rigoureux d'assurance et de contrôle de la qualité a été appliqué à tous les échantillons, comprenant l'intégration d'un étalon minéralisé certifié et d'un échantillon de référence dans chaque lot de 25 échantillons. Chaque échantillon a été préparé selon la procédure normalisée de concassage à 75 microns (85 % passant) sur des demi-carottes de 500 g. Les échantillons ont fait l'objet d'une pyroanalyse 1 -AT (30 g) avec fini par absorption atomique et lorsque les résultats étaient supérieurs à 3,5 g/t d'or, les analyses ont été reprises avec un fini gravimétrique. Pour les échantillons d'assurance et de contrôle de la qualité, une pyroanalyse de 50 g a été effectuée. Outre les analyses pour l'or, ALS Laboratory a effectué une analyse multiéléments ME-ICP61 pour 33 éléments ICP-AES au moyen de quatre acides.

Expertise d'une personne qualifiée

Les renseignements techniques et scientifiques contenus dans ce communiqué de presse ont été examinés et approuvés par Kyle Frank, géologue principal de projet, et qui est une personne qualifiée selon le Règlement 43-101. M. Frank est un employé de Troilus et n'est pas indépendant de la Société en vertu du Règlement 43-101.

À propos de Troilus Gold Corp.

Troilus Gold est une société minière canadienne junior qui se concentre sur l'avancement systématique et l'élimination des risques de l'ancienne mine d'or et de cuivre Troilus aux fins de production. De 1996 à 2010, la mine Troilus a produit plus de 2 millions d'onces d'or et près de 70 000 tonnes de cuivre. Troilus se situe dans les territoires miniers réputés du Québec, au Canada, où elle possède un territoire stratégique de 1 420 km² dans la ceinture de roches vertes Frôtet-Evans. Depuis l'acquisition de la mine en 2017, les succès d'exploration en cours ont démontré le potentiel de très grande envergure du réseau aurifère du terrain, notamment une importante croissance des ressources minérales. La Société accroît les études techniques depuis la réalisation d'une EEP rigoureuse en 2020, qui a démontré le potentiel de la mine Troilus de devenir un atout de premier rang en matière de production d'or et de cuivre au Canada. Dirigée par une équipe expérimentée ayant déjà fait ses preuves en matière d'exploitations minières réussies, Troilus est en position de devenir une mine clé en Amérique du Nord.

Pour plus de renseignements :

Caroline Arsenault

Vice-présidente, communications de l'entreprise

+1 (647) 407-7123

info@troilusgold.com

Mise en garde relative aux énoncés prospectifs et à l'information prospective

Les ressources minérales qui ne constituent pas des réserves minérales n'ont pas de viabilité économique démontrée; des facteurs liés à l'environnement, aux autorisations, aux lois, aux titres de propriété, à la fiscalité, au cadre sociopolitique, à la commercialisation ou à d'autres questions pertinentes pourraient avoir des répercussions notables sur l'estimation révisée des ressources minérales déclarées. Il n'existe aucune certitude que les ressources minérales indiquées pourront être converties en réserves minérales présumées. Il n'existe aucune certitude que l'estimation révisée des ressources minérales déclarées se concrétise.

Cette EEP est de nature préliminaire et comprend des ressources minérales inférées qui sont considérées comme trop spéculatives d'un point de vue géologique pour qu'on leur impute des considérations économiques qui permettraient de les classer dans la catégorie des réserves minérales. Il n'y a, par ailleurs, aucune certitude que les résultats de l'EEP se concrétiseront. La viabilité économique des ressources minérales qui ne sont pas des réserves minérales n'a pas été établie. L'EEP est assujettie à un certain nombre de risques et d'incertitudes. Consultez l'information qui suit ainsi que le dernier rapport technique de la Société accessible sur SEDAR afin d'obtenir des renseignements supplémentaires concernant les principales hypothèses, les paramètres, les méthodes et les risques liés à la détermination de l'information qui précède.

Le présent communiqué de presse contient des « énoncés prospectifs » au sens de la législation canadienne en vigueur sur les valeurs mobilières. Les déclarations prospectives comprennent, mais sans s'y limiter, les déclarations concernant les incidences et les résultats du programme de forage en cours sur la Société; le potentiel de croissance et les éventuels aspects économiques du projet et l'état des connaissances de la Société à l'égard du projet; le potentiel de mise en valeur et le calendrier du projet; l'estimation des ressources minérales; la concrétisation de l'estimation des ressources minérales; le moment auquel aura lieu l'exploration future prévue et son ampleur; les résultats attendus du programme de forage de la Société pour 2022 et leurs incidences éventuelles sur l'importance potentielle estimée des ressources minérales; les coûts des activités futures; les dépenses d'immobilisations et les frais d'exploitation; les résultats des activités d'exploration; la capacité prévue des investisseurs à continuer de profiter des faibles coûts de découverte de la Société, de l'expertise technique et du soutien des collectivités locales. De façon générale, les énoncés prospectifs se reconnaissent à l'emploi de mots évoquant l'avenir comme « planifier », « prévoir », « s'attendre à », « budgéter », « estimer », « projeter », « prédire », « anticiper », « croire » ou des variations, y compris dans la forme négative, de ces termes, expressions ou énoncés qui indiquent que certains événements, certaines actions ou certains résultats « pourraient » ou « pourront » « survenir », « être réalisés » ou « être atteints ». Les énoncés prospectifs sont formulés sur la foi de certaines hypothèses et d'autres faits importants qui, s'ils sont erronés, pourraient faire en sorte que les résultats, le rendement ou les réalisations obtenus par Troilus soient considérablement différents des résultats, du rendement ou des réalisations explicitement ou implicitement évoqués dans ces énoncés. Ces énoncés et cette information se fondent sur de nombreuses hypothèses concernant les stratégies commerciales actuelles et futures et sur le contexte dans lequel Troilus exercera ses activités à l'avenir. Certains facteurs importants susceptibles d'entraîner une différence significative entre les résultats, le rendement ou les réalisations obtenus et ceux évoqués dans les énoncés prospectifs comprennent, entre autres, les fluctuations des taux de change, le climat économique mondial, la dilution des actions, la volatilité du cours des actions et la concurrence. Les énoncés prospectifs sont soumis à des risques connus et inconnus, à des incertitudes et à d'autres facteurs importants qui peuvent faire en sorte que les résultats réels, le niveau d'activité, le rendement ou les réalisations de Troilus soient sensiblement différents de ceux exprimés ou sous-entendus par ces énoncés prospectifs, y compris, mais sans s'y limiter : l'absence de garantie que le programme d'exploration entraînera un accroissement des ressources minérales; les risques et incertitudes inhérents aux estimations des ressources minérales; les répercussions que la pandémie de la COVID-19 peut avoir sur les activités de la Société (notamment, sur ses employés et ses fournisseurs) et l'économie en général; l'impact de la reprise après la pandémie de la COVID-19 et ses

répercussions sur le marché de l'or et d'autres métaux; l'obtention des autorisations nécessaires; les incertitudes commerciales générales, économiques, concurrentielles, politiques et sociales; les cours futurs des minéraux; les accidents, les conflits de travail et les pénuries; les risques environnementaux et autres risques affectant l'industrie minière, y compris, sans s'y limiter, les risques et incertitudes énoncés dans le dernier rapport technique de la Société et dans d'autres documents d'information continue de la Société disponibles sous le profil de la Société sur le site www.sedar.com. Même si Troilus s'est efforcée de déterminer les facteurs importants qui pourraient faire en sorte que les résultats réels soient très différents de ceux qui figurent dans les énoncés prospectifs, d'autres facteurs pourraient faire en sorte que les prévisions, estimations et attentes à l'égard des résultats ne sont pas réalisées. Il n'existe aucune garantie que de tels énoncés s'avéreront exacts, puisque les résultats obtenus et les événements futurs pourraient être très différents de ceux anticipés et formulés dans ces énoncés. Par conséquent, les lecteurs ne doivent pas accorder un crédit indu aux énoncés prospectifs. Troilus ne s'engage pas à mettre à jour les énoncés prospectifs, sauf lorsque les lois en vigueur sur les valeurs mobilières l'exigent.