

Faits saillants

- Le gisement de la zone TG de Crater Lake s'étend sur 250 m supplémentaires vers le sud.
- Le gisement de la Zone TG reste ouvert dans toutes les directions et en profondeur.
- Les 7 forages ont recoupé la minéralisation Sc-REE.
- Une mise à jour des ressources est à venir.

Scandium Canada Ltd. annonce les résultats de forages au diamant

MONTREAL, QUÉBEC – 21 novembre 2024 – Scandium Canada Ltd. (la « Société » ou « Scandium Canada ») (TSX- V: SCD; OTCQB : SCDCF) est heureuse d'annoncer les résultats d'analyse du programme de forage de Crater Lake de l'été 2024 sur la zone TG de scandium et terres rares. Les résultats d'analyse continuent de révéler des largeurs d'intersection substantielles de ferrosyénite riche en olivine contenant du scandium. Avec tous les résultats disponibles, Scandium Canada prévoit maintenant d'entreprendre une mise à jour de l'estimation des ressources minérales 43-101 pour refléter l'extension vers le sud du gisement déjà connu.

« Nous sommes très heureux d'avoir pu confirmer la continuité latérale du lobe nord du gisement TG sur 250 m supplémentaires en direction sud. Cela confirme que les lobes Nord et Sud constituent une unité unique et continue », a déclaré Guy Bourassa, Chef de la direction. « Il est important de noter que la zone TG est toujours ouverte dans toutes les directions et en profondeur. »

RÉSULTATS DE FORAGE

Tous les résultats analytiques des 866 échantillons provenant des sept trous du programme de forage estival, pour un total de 1 185 m, ont été reçus (Tableaux 1 et 2, Figure 1). Tous les sondages ont recoupé la roche hôte ferrosyénitique contenant du scandium. Les récents forages indiquent que la partie sud de la zone TG contient une proportion plus élevée de ferrosyénite riche en pyroxène à haute teneur. Cette nouvelle minéralisation de ferrosyénite riche en pyroxène est ouverte au sud-ouest et en profondeur. Des teneurs d'analyse de forage individuelles allant jusqu'à 526 g/t Sc₂O₃ ont été obtenues à partir de ce nouveau système.

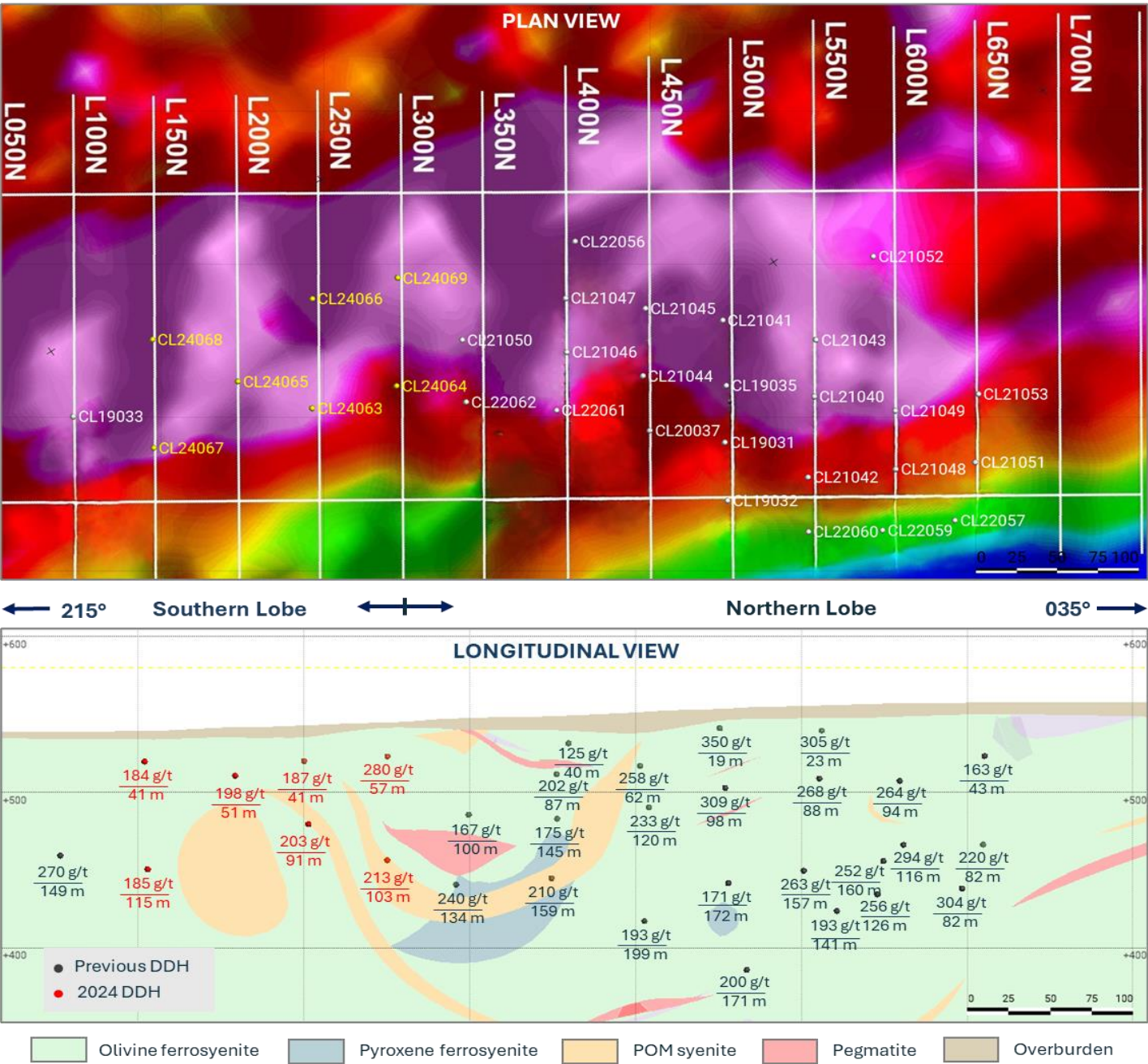
Table 1 – 2024 Intersections et résultats d'analyses des forages géologiques 2024

Trou #	De (m)	A (m)	Interval (m)	Sc ₂ O ₃ (g/t)	Dy ₂ O ₃ (g/t)	La ₂ O ₃ (g/t)	Nd ₂ O ₃ (g/t)	Pr ₂ O ₃ (g/t)	Tb ₄ O ₇ (g/t)
CL24063	34.5	125.4	91.0	203.0	61.0	578.0	538.3	146.8	10.1
<i>Y compris</i>	<i>54.0</i>	<i>88.9</i>	<i>35.0</i>	<i>256.8</i>	<i>80.6</i>	<i>761.3</i>	<i>708.7</i>	<i>195.9</i>	<i>80.6</i>
CL24064	66.9	169.6	102.8	213.0	55.0	531.1	493.7	132.7	9.2
<i>Y compris</i>	<i>76.9</i>	<i>117</i>	<i>40.1</i>	<i>257.2</i>	<i>64.9</i>	<i>611.5</i>	<i>574.4</i>	<i>153.4</i>	<i>10.8</i>
CL24065	12.0	62.6	50.6	198.0	61.4	606.0	521.6	143.2	10.1
CL24066	10.5	52.0	41.5	187.0	51.7	504.8	459.7	125.4	8.7
CL24067	62.0	176.9	114.9	185.0	44.5	427.2	407.4	109.0	7.5
<i>Y compris</i>	<i>62.9</i>	<i>64.3</i>	<i>26.9</i>	<i>250.7</i>	<i>58.2</i>	<i>547.9</i>	<i>537.8</i>	<i>142.1</i>	<i>9.8</i>
CL24068	6.9	47.8	40.9	184.0	50.7	470.1	453.2	118.3	8.6
<i>Y compris</i>	<i>9.3</i>	<i>29.3</i>	<i>20.0</i>	<i>263.8</i>	<i>66.4</i>	<i>594.1</i>	<i>589.3</i>	<i>151.6</i>	<i>11.2</i>
CL24069	4.2	61.1	56.9	280.0	68.3	604.0	587.0	159.6	11.3

Table 2 – Emplacements des forages géologiques de 2024

Sondage	Section	Est	Nord	Élévation	Azimuth	Plongée	Longueur (m)
CL24063	250N	440730	6133506	536	304	45 201	201
CL24064	300N	440747	6133557	540	304	45 201	201
CL24065	200N	440690	6133478	537	304	45 186	186
CL24066	250N	440671	6133546	542	304	45 132	132
CL24067	150N	440697	6133411	535	304	45 240	240
CL24068	150N	440638	6133450	539	305	45 132	132
CL24069	300N	440689	6133597	546	305	45 93	93

Figure 1



Échantillonnage, analyse, assurance et contrôle de qualité AQ/CQ

Des protocoles stricts AQ/CQ ont été mis en œuvre pour le projet Crater Lake, y compris l'insertion de matériaux de référence certifiés (standards), de duplicata et de blancs à intervalles réguliers tout au long de la séquence d'échantillons. Au total, 866 échantillons de carottes de forage, dont 65 échantillons AQ-CQ composés de standards et de blancs vérifiés OREAS, ont été envoyés à Activation Laboratories Ltd. Tous les travaux de préparation et d'analyse des échantillons ont été effectués dans leurs installations d'Ancaster, en Ontario. Plusieurs techniques analytiques ont été utilisées pour caractériser les échantillons, qui sont combinés chez Actlabs dans le paquet analytique « 8-REE ». Cet ensemble comprend des techniques d'analyse de roches entières et d'oligo-éléments. Les analyses de la roche entière sont effectuées par une finition au plasma inductif (ICP) avec fusion métaborate de lithium et de tétraborate. Les oligo-éléments sont également analysés par fusion ICP/MS.

Le contenu technique de ce communiqué de presse a été préparé, révisé et certifié par Eric Kinnan, B. Sc., P.Geo., géologue-conseil indépendant, membre en règle de l'Ordre des géologues du Québec (No.00788) et personne qualifiée au sens de la norme NI43-101.

À PROPOS DE SCANDIUM CANADA LTÉE.

*Scandium Canada est une entreprise de **métaux technologiques** axée sur l'avancement de son projet phare de scandium au Québec, au Canada, et une entreprise de haute technologie grâce au développement d'alliages d'aluminium et de scandium. Sa mission : contribuer à l'objectif de la société de réduire les émissions de carbone à zéro.*

Énoncés prospectifs

Tous les énoncés, autres que les faits historiques, contenus dans le présent communiqué de presse, y compris, sans s'y restreindre, ceux relatifs à l'utilisation prévue du produit du Placement, la clôture de toute tranche subséquente du Placement, l'approbation finale de la Bourse en lien avec le Placement, le développement du projet du Lac Crater, et de façon générale le paragraphe « À propos de Scandium Canada Ltée » ci-dessus, qui décrit essentiellement les perspectives de la Société, constituent de « l'information prospective » ou des « énoncés prospectifs » selon le sens attribué par aux lois sur les valeurs mobilières applicables et sont fondés sur des attentes, des estimations et des prévisions faites en date du présent communiqué de presse. Les énoncés prospectifs sont nécessairement fondés sur un certain nombre d'estimations et d'hypothèses qui, bien que considérées comme raisonnables par la Société au moment où ces énoncés ont été formulés, sont assujetties à des incertitudes et à des imprévus importants sur les plans opérationnel, économique et concurrentiel. Ces estimations et ces hypothèses peuvent s'avérer inexactes. Beaucoup de ces incertitudes et de ces imprévus peuvent affecter directement ou indirectement ou pourraient faire en sorte que les résultats réels diffèrent considérablement de ceux avancés ou sousentendus dans les énoncés prospectifs et les événements futurs, pourraient sensiblement différer de ce qui est présentement anticipé par la Société. Ces facteurs de risques et incertitudes qui pourraient faire en sorte que ces énoncés changent de façon importante, ainsi que les hypothèses retenues pour développer de tels énoncés sont décrites dans la documentation de divulgation de la Société sur le site web de SEDAR+ au www.sedarplus.ca. Par leur nature même, les énoncés prospectifs comportent un nombre d'incertitudes et de risques intrinsèques, tant généraux que particuliers, et il est possible que les estimations, prévisions, projections et autres énoncés prospectifs ne se matérialisent pas ou que les hypothèses ne reflètent pas les résultats futurs. Les énoncés prospectifs sont présentés dans le but de fournir de l'information sur les efforts de la direction de développer le projet du Lac Crater et, plus généralement, les attentes et les plans de la direction relatifs à l'avenir. Les lecteurs sont mis en garde contre le risque d'accorder une crédibilité excessive à ces énoncés prospectifs puisqu'un certain nombre de facteurs de risque important et d'événements futurs pourraient entraîner des différences sensibles entre les résultats réels et les croyances, plans, objectifs, attentes, prévisions, estimations, hypothèses, et intentions exprimés dans ces énoncés prospectifs. Tous les énoncés prospectifs contenus dans le présent communiqué de presse sont concernés par ces mises en garde et ceux faits dans nos autres dépôts auprès des organismes canadiens de

réglementation des valeurs mobilières. La Société décline toute intention ou obligation de mettre à jour ou de réviser des énoncés prospectifs ou d'expliquer une différence considérable entre les événements réels subséquents et ces énoncés prospectifs, sauf dans la mesure requise par la loi applicable. La Bourse de croissance TSX et son fournisseur de services de réglementation (tel que défini dans les Politiques de la Bourse de croissance TSX) ne peuvent être tenus responsables de l'exactitude ou de la véracité du présent communiqué.

Pour plus d'informations veuillez contacter :

Scandium Canada Ltée.
Guy Bourassa
Directeur général
Tel: +1 (418) 580-2320
Email: info@scandium-canada.com
Site Web : www.scandium-canada.com.com

Twitter : @ScandiumCanada

Facebook : Scandium Canada Ltd.

Linkedin.com : Scandium canada Ltd.

Instagram : @scandiumcanada