

L'ÉTUDE D'IGS PROPOSE UN DÉVELOPPEMENT INNOVANT ET DURABLE DU GISEMENT D'OKA LES ESSAIS MÉTALLURGIQUES CONFIRMENT LES TENEURS EN NIOBIUM ET EN TERRES RARES

(Montréal, Québec, le 4 août 2026) – Nio Métaux Stratégiques inc. (TSX-V : NIO) (OTCQB : NIOCF) (« **Nio** » ou la « **Société** »), société d'exploration de minéraux critiques, a le plaisir d'annoncer les résultats de l'étude métallurgique *Le développement durable et optimisé du niobium et des autres minéraux critiques et stratégiques (MCS) du gisement d'Oka*, réalisée par IGS Impact Global Solutions (« **IGS** »), pour le Centre technologique des résidus industriels (« **CTRI** ») dans le cadre de l'initiative Éléments08. Le CTRI est un centre de recherche appliquée et de transfert technologique sur les résidus industriels établi à Rouyn-Noranda.

En plus de confirmer et de caractériser la forte présence de niobium, de phosphate et d'autres métaux rares, IGS propose une solution innovante permettant de traiter le concentré issu du gisement dans un site éloigné, réduisant ainsi l'impact sur l'environnement local.

L'étude examine la possibilité de maximiser la valeur de récupération du concentré au moyen de l'extraction hydrométallurgique des éléments de terres rares (« **ETR** »), du niobium, du tantale et du zirconium. IGS recommande également des essais complémentaires afin d'évaluer la valorisation du phosphate lors de la production du concentré de pyrochlore, car les échantillons de la ressource historique ont une valeur de 4,29 % de P_2O_5 (voir le tableau 1).

IGS a analysé 95 échantillons prélevés sur des carottes de forage historiques des zones S60 et HWM2 afin de constituer un échantillon composite représentatif de la ressource historique (voir le tableau 1). La présence significative d'ETR a été confirmée dans la zone visée par l'exploitation minière. Les résultats, résumés au tableau 2, démontrent que la teneur totale en oxydes de terres rares (« **TREO** ») s'établit à 0,507 % TREO pour le composite simulant celui de l'étude de faisabilité de 2011 (FSG) et à 0,935 % TREO pour le composite (HGG) désigné comme à haute teneur en Nb_2O_5 .

Un échantillon composite à haute teneur en Nb (HGG), préparé au CTRI, a été envoyé à SGS pour une étude minéralogique réalisée au moyen de l'analyseur TIMA (Tescan Integrated Mineral Analyzer) et de la microsonde électronique (EMPA). Les essais de flottation effectués sur le composite d'essai métallurgique ont produit, en circuit ouvert, un concentré de pyrochlore titrant 52,75 % de pentoxyde de niobium (Nb_2O_5) avec une récupération du niobium de 81,14 % — une amélioration substantielle par rapport à la référence historique de 44,5 % Nb_2O_5 à 71,7 % de récupération établie dans les travaux de faisabilité de 2011. Ce résultat a été obtenu avec un schéma de traitement nettement plus simple.

Le concentré contenait en outre 11,75 % TREO — dont environ 83 % d'oxyde de cérium (CeO_2), 9 % d'oxyde de néodyme (Nd_2O_3) et 3 % d'oxyde de praséodyme (Pr_6O_{11}) — ainsi que 1,5 % de zirconium (Zr), soit l'équivalent de 2,0 % d'oxyde de zirconium (ZrO_2), et 0,4 % de tantale (Ta), soit l'équivalent de 0,49 % de pentoxyde de tantale (Ta_2O_5). La distribution complète des terres rares du concentré est détaillée au tableau 3.

Michel Bourassa, fondateur de Soutex, a commenté : « ces résultats démontrent une fois de plus à quel point la roche du gisement d'Oka est riche en niobium et en terres rares et, de surcroît, se prête à divers procédés de traitement métallurgique. »

Bruno Dumais, président et chef de l'exploitation, a souligné que « l'étude met en évidence une augmentation potentielle de la valeur du projet grâce à une meilleure récupération du niobium, à la récupération du phosphate comme sous-produit (historiquement envoyé aux résidus) et à l'extraction des ETR qui seraient autrement négligés et perdus dans les scories. »

Fait important, la nouvelle approche minimiserait l'impact environnemental des résidus, les essais ayant démontré qu'il était possible de réduire de façon significative les teneurs en thorium et en uranium de 2 000 et 1 000 parties par million (ppm) à 824 et 120 ppm, respectivement (voir le tableau 4). Cette solution innove par son approche, tout en offrant un plan de réduction des risques pour la réhabilitation des résidus de l'ancien site minier.

La Société fera part prochainement des résultats de l'étude commanditée par le CTRI sur la gestion de l'eau et d'autres aspects environnementaux du développement durable du gisement d'Oka.

L'information technique contenue dans le présent communiqué a été révisée et approuvée au nom de la Société par Pierre-Jean Lafleur, ing., consultant en géologie et personne qualifiée au sens du Règlement 43-101 sur l'information concernant les projets miniers.

Tableau 1. Composition des échantillons individuels de carottes de forage utilisés pour produire le composite d'essai métallurgique (IGS)

N°	Forage	N° labo	Zone	Masse (g)	Nb ₂ O ₅	P ₂ O ₅	Fe ₂ O ₃	SiO ₂	Al ₂ O ₃	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	TiO ₂	MnO	BaO
(% massique)																
1	9722	80348	HWM2	374,7	0,520	2,950	2,620	3,670	0,210	2,000	49,100	0,170	0,210	0,100	0,780	0,330
2	9733	81359	S60	314,3	0,520	4,130	4,060	13,300	3,720	5,400	35,400	1,540	1,330	0,170	1,030	0,440
3	9744	81988	S60	335,5	0,520	4,390	4,260	2,900	0,030	2,880	45,800	0,270	0,140	0,080	1,540	0,380
4	9748	82321	S60	391,9	0,520	3,110	2,570	9,430	2,030	4,030	44,100	0,360	0,980	0,150	0,790	0,240
5	9748	82343	S60	360,2	0,520	3,810	1,670	2,480	0,070	2,450	50,400	0,100	0,120	0,060	0,650	0,100
6	9738	81624	S60	260,9	0,530	3,970	6,590	3,650	0,090	4,600	42,300	0,240	0,200	0,150	2,160	0,880
7	9741	81880	S60	312,4	0,530	3,770	15,600	5,890	0,250	6,800	33,700	0,250	0,370	0,310	2,800	0,360
8	9741	81949	S60	372,8	0,530	3,690	4,670	6,010	1,280	3,100	44,600	0,200	0,760	0,340	1,190	0,340
9	9744	82093	S60	327,5	0,530	2,200	4,690	13,600	4,180	7,490	35,600	0,260	2,630	0,590	0,930	0,800
10	9748	82349	S60	386,6	0,530	3,340	2,260	2,410	0,050	2,440	50,300	0,110	0,130	0,070	0,690	0,110
11	9748	82384	S60	412,8	0,530	2,660	1,170	4,010	0,600	2,370	49,100	0,330	0,480	0,120	0,600	0,230
12	9729	81091	S60	334,3	0,540	2,380	3,650	3,600	0,340	5,160	41,200	0,230	0,430	0,070	3,070	0,840
13	9729	81102	S60	299,2	0,540	3,500	9,940	7,990	0,210	8,960	37,000	0,200	0,200	0,320	2,230	0,270
14	9733	81389	S60	255,2	0,540	3,850	2,790	7,030	1,420	3,610	45,100	0,580	0,580	0,120	0,800	0,350
15	9738	81627	S60	281,6	0,540	4,810	11,300	4,720	0,070	5,750	39,500	0,180	0,200	0,270	2,070	0,460
16	9741	81925	S60	270,5	0,540	2,760	8,540	22,500	6,630	11,100	18,200	0,370	4,480	0,900	1,870	1,560
17	9744	82118	S60	178,1	0,540	2,990	4,630	21,100	7,800	8,740	28,000	0,530	3,170	0,490	0,900	0,530
18	9748	82319	S60	384,1	0,540	2,910	1,550	3,160	0,340	1,650	51,000	0,100	0,240	0,100	0,500	0,250
19	9749	82423	HWM2	440,6	0,540	3,080	2,030	4,670	0,460	2,410	49,600	0,150	0,400	0,130	0,480	0,190
20	9723	80412	HWM2	384,3	0,550	3,860	4,570	8,060	1,010	4,220	44,300	0,270	0,730	0,400	1,080	0,230
21	9724	80571	HWM2	362,9	0,550	3,080	2,870	4,970	0,610	2,660	48,000	0,210	0,330	0,340	0,770	0,200
22	9730	81246	HWM2	349,2	0,550	3,440	7,970	9,030	1,280	2,230	42,900	0,250	0,430	0,430	0,910	0,550
23	9738	81629	S60	310,7	0,550	4,200	7,000	3,890	0,150	5,190	41,300	0,230	0,190	0,170	1,820	0,980
24	9741	81869	S60	336,4	0,560	5,820	11,800	6,600	0,110	6,940	34,800	0,320	0,290	0,220	2,710	0,840
25	9744	82097	S60	433,7	0,560	2,720	6,970	17,900	5,700	9,150	29,500	0,350	3,270	0,680	0,960	0,850
26	9729	81096	S60	338,4	0,570	3,720	3,660	4,240	0,140	3,640	46,400	0,360	0,230	0,120	1,060	0,320
27	9741	81939	S60	415,2	0,570	1,990	6,680	22,800	7,000	11,300	24,600	0,470	3,680	1,010	1,110	0,830
28	9744	82036	S60	336,3	0,570	5,310	5,760	4,210	0,090	4,740	43,400	0,360	0,190	0,130	1,480	0,210
29	9733	81361	S60	327,3	0,580	5,800	11,100	8,280	0,600	8,880	34,200	0,390	0,520	0,340	2,220	0,470
30	9741	81935	S60	370,1	0,580	3,410	3,030	5,440	1,320	3,850	45,500	0,260	0,940	0,200	0,790	0,380
31	9741	81940	S60	350,7	0,580	2,680	2,490	6,610	1,720	2,730	45,800	0,160	0,560	0,280	0,530	0,370
32	9748	82341	S60	435,4	0,580	2,940	4,720	4,210	0,560	3,490	43,900	0,200	0,400	0,110	2,330	1,510

N° Forage	N° labo	Zone	Masse (g)	Nb ₂ O ₅	P ₂ O ₅	Fe ₂ O ₃	SiO ₂	Al ₂ O ₃	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	TiO ₂	MnO	BaO
(% massique)															
33	9737	81641	S60	265,2	0,590	6,820	13,800	11,700	1,220	11,700	27,200	0,440	1,000	0,470	2,630 0,480
34	9737	81644	S60	110,9	0,590	4,850	4,460	4,570	0,730	4,150	40,900	0,180	0,570	0,200	2,420 1,650
35	9744	82043	S60	328,6	0,590	3,050	6,360	2,940	0,100	3,700	44,400	0,200	0,180	0,140	1,830 0,340
36	9722	80343	HWM2	392,1	0,600	3,410	3,230	14,300	3,000	5,360	39,200	0,770	1,230	0,340	0,670 0,250
37	9729	81104	S60	367,6	0,600	4,700	3,790	3,790	0,280	4,040	44,800	0,180	0,230	0,150	1,090 0,550
38	9746	82225	S60	367	0,600	5,220	23,000	8,560	0,270	10,500	20,700	0,170	0,320	0,450	4,310 2,560
39	9724	80565	HWM2	302,3	0,610	2,130	4,610	18,300	4,580	6,060	33,600	1,110	2,360	0,290	0,860 0,370
40	9749	82421	HWM2	343,6	0,610	2,280	1,660	4,000	0,390	2,250	50,500	0,100	0,350	0,110	0,520 0,100
41	9723	80397	HWM2	356,3	0,620	3,180	4,570	6,660	0,710	1,940	47,200	0,280	0,290	0,260	0,720 0,450
42	9728	80933	HWM2	406,2	0,630	2,870	2,540	4,350	0,240	2,390	49,800	0,170	0,230	0,150	0,740 0,200
43	9738	81632	S60	261	0,630	4,560	9,990	5,700	0,040	6,480	39,500	0,190	0,120	0,220	1,930 0,380
44	9741	81893	S60	322,1	0,630	5,790	15,000	6,490	0,230	7,980	31,700	0,240	0,320	0,310	2,990 0,530
45	9748	82342	S60	379,8	0,630	3,200	1,740	1,930	0,080	1,590	50,800	0,100	0,130	0,070	0,520 0,200
46	9733	81395	S60	256,9	0,640	3,580	2,210	3,670	0,850	2,320	47,400	0,320	0,500	0,100	0,880 0,670
47	9738	81630	S60	279,3	0,640	4,340	5,980	2,710	0,060	3,140	46,000	0,180	0,100	0,140	1,220 0,460
48	9738	81700	S60	323,9	0,640	4,120	36,200	11,800	0,520	6,490	18,000	0,690	0,620	0,770	4,100 0,700
49	9748	82334	S60	416,3	0,640	3,550	1,300	8,480	1,720	3,250	45,100	0,610	0,800	0,120	0,540 0,220
50	9727	80852	S60	354,1	0,650	4,260	4,890	3,670	0,050	4,020	44,300	0,280	0,190	0,120	1,400 0,510
51	9722	80347	HWM2	432,8	0,660	2,690	1,750	3,060	0,100	2,250	50,600	0,140	0,130	0,090	0,720 0,220
52	9749	82424	HWM2	410,8	0,660	3,140	3,100	5,010	0,410	1,930	50,000	0,210	0,330	0,150	0,580 0,420
53	9737	81648	S60	207,1	0,670	4,470	4,210	4,130	0,140	4,820	43,300	0,340	0,240	0,120	1,880 1,120
54	9738	81710	S60	226,9	0,670	2,540	7,540	7,940	1,460	4,010	38,200	0,160	0,970	0,330	1,320 0,360
55	9741	81905	S60	259,9	0,670	4,450	25,100	12,200	0,270	13,400	14,900	1,940	0,450	0,490	3,970 0,290
56	9741	81937	S60	332,3	0,670	3,520	1,380	2,190	0,050	2,060	51,000	0,150	0,130	0,060	0,620 0,130
57	9749	82420	HWM2	367,5	0,670	3,100	2,460	5,040	0,340	2,730	49,900	0,100	0,310	0,200	0,830 0,090
58	9738	81623	S60	259,6	0,680	4,410	5,280	3,760	0,020	4,470	44,100	0,260	0,180	0,140	1,650 0,420
59	9738	81625	S60	306,3	0,680	3,630	9,900	5,500	0,150	6,510	39,100	0,200	0,170	0,270	2,060 0,450
60	9738	81626	S60	261,9	0,680	4,410	15,700	5,190	0,240	5,830	33,000	0,230	0,410	0,390	2,750 1,070
61	9741	81891	S60	331,6	0,680	4,540	49,300	7,220	0,560	8,660	13,200	0,350	0,530	1,100	4,330 0,270
62	9748	82329	S60	345,6	0,680	4,120	4,810	5,600	0,380	2,280	47,200	0,200	0,280	0,190	0,670 0,110
63	9733	81366	S60	319,1	0,690	5,430	12,000	10,500	0,450	11,700	31,900	0,460	0,360	0,390	2,560 0,290
64	9741	81892	S60	340,8	0,690	7,660	13,500	6,900	0,110	8,450	32,300	0,410	0,270	0,280	3,180 0,520
65	9746	82231	S60	373,2	0,690	4,660	22,300	13,200	0,650	8,300	20,200	0,220	0,510	0,560	4,010 0,770
66	9741	81898	S60	392,1	0,700	6,710	12,200	6,950	0,220	8,070	33,000	0,500	0,350	0,310	2,770 0,410
67	9744	81990	S60	430,2	0,700	5,160	17,300	7,030	0,200	5,460	35,000	0,380	0,310	0,380	2,430 0,210
68	9722	80351	HWM2	387	0,710	3,860	3,030	5,810	0,340	3,060	48,700	0,190	0,350	0,200	0,960 0,280
69	9729	81097	S60	305,2	0,710	3,140	6,570	9,930	2,160	7,720	36,500	0,380	1,660	0,260	1,340 0,430
70	9738	81633	S60	286,7	0,710	4,680	4,090	3,660	0,020	4,220	45,900	0,100	0,080	0,120	1,350 0,570
71	9738	81698	S60	286	0,710	4,430	38,400	13,100	0,280	5,850	19,600	0,760	0,420	0,820	3,240 0,560
72	9741	81920	S60	351	0,710	3,040	11,200	6,060	0,170	9,600	23,800	0,280	0,160	0,240	5,330 5,000
73	9738	81628	S60	269,1	0,720	4,670	15,400	7,850	0,170	8,610	33,100	0,310	0,230	0,330	2,860 0,380
74	9741	81942	S60	305,7	0,720	3,390	5,600	9,280	2,890	4,880	39,500	0,110	1,560	0,430	0,820 0,370
75	9723	80411	HWM2	331,9	0,730	3,100	1,990	5,180	0,290	2,630	48,900	0,250	0,240	0,160	0,870 0,220
76	9728	80988	S60	348,5	0,730	4,810	2,820	3,140	0,150	3,350	46,900	0,200	0,210	0,100	1,670 0,390
77	9727	80866	S60	365,5	0,740	3,120	4,850	4,840	0,730	4,030	41,000	0,370	0,630	0,150	2,950 2,190
78	9737	81643	S60	224,6	0,740	4,990	5,000	15,000	3,780	2,200	36,300	0,130	1,120	0,250	1,280 1,180
79	9733	81360	S60	326,8	0,750	6,200	4,660	4,130	0,340	4,180	44,400	0,280	0,350	0,180	1,200 0,410
80	9737	81647	S60	251	0,750	7,190	5,860	5,500	0,280	5,970	39,200	0,500	0,250	0,180	1,610 0,500
81	9744	82098	S60	401,5	0,750	3,780	2,720	8,700	2,000	4,900	43,100	0,410	1,060	0,210	0,830 0,270
82	9746	82188	S60	392,5	0,760	6,150	35,000	15,600	0,510	6,430	21,000	0,480	0,440	0,820	2,880 0,140
83	9723	80410	HWM2	390,2	0,770	2,760	2,500	4,500	0,400	2,960	48,000	0,230	0,300	0,150	0,760 0,220
84	9728	80991	S60	331,6	0,780	4,030	4,050	4,190	0,150	4,820	44,800	0,300	0,300	0,140	1,120 0,360
85	9733	81365	S60	355,4	0,780	7,120	12,200	9,100	0,440	10,500	32,800	0,500	0,360	0,420	2,290 0,340
86	9749	82426	HWM2	330,4	0,780	3,820	4,320	5,720	0,590	1,140	49,200	0,300	0,170	0,300	0,640 0,180

N° Forage	N° labo	Zone	Masse (g)	Nb ₂ O ₅	P ₂ O ₅	Fe ₂ O ₃	SiO ₂	Al ₂ O ₃	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	TiO ₂	MnO	BaO	
(% massique)																
87	9741	81887	S60	314,5	0,790	6,610	8,940	4,500	0,020	4,630	42,600	0,300	0,160	0,160	1,680	0,230
88	9741	81888	S60	354,7	0,790	5,690	8,760	5,370	0,110	5,650	39,000	0,380	0,280	0,160	2,100	0,640
89	9748	82328	S60	357,1	0,790	4,250	5,080	18,500	5,460	8,750	30,800	0,660	3,180	0,310	0,910	0,410
90	9746	82185	S60	484,3	0,800	7,080	39,900	11,700	0,340	5,550	18,700	0,680	0,370	0,910	3,350	0,590
91	9736	81490	S60	340,8	0,810	2,880	12,900	8,420	0,270	9,650	31,700	0,240	0,340	0,250	2,650	0,680
92	9735	81581	S60	277,1	0,810	29,700	11,300	1,880	0,500	1,310	42,500	0,280	0,080	0,350	1,750	0,530
93	9738	81706	S60	321,3	0,810	6,050	39,800	13,100	0,240	5,320	21,300	0,390	0,210	0,910	3,070	0,290
94	9739	81802	S60	457,1	0,810	5,780	23,500	9,060	0,390	4,170	32,500	0,500	0,460	0,530	2,190	0,320
95	9749	82422	HWM2	234,7	0,810	1,880	3,460	20,400	5,320	7,050	33,700	1,230	2,420	0,250	0,760	0,190
Composite (IGS)			CM7-A	31 856,9	0,646	4,291	8,991	7,479	1,005	5,138	39,176	0,343	0,635	0,298	1,669	0,533
Composite d'essai de référence		Alimentation M7-A	–	0,650	3,970	9,470	6,100	0,600	4,920	38,800	0,230	0,420	0,260	1,900	0,490	

Notes : le composite CM7-A (95 échantillons provenant de 18 forages, zones S60 et HWM2 ; masse totale de 31 856,9 g) a été assemblé par IGS pour le programme d'essais métallurgiques E08 ; les analyses sont exprimées en pourcentage massique (% massique). « Alimentation M7-A » correspond à la teneur d'alimentation du composite de référence utilisé dans les essais de l'étude de faisabilité de 2011, présentée à titre comparatif. Les teneurs des composites correspondent à la moyenne pondérée par la masse des échantillons individuels.

Source : IGS Impact Global Solutions inc., rapport « Le développement durable et optimisé du niobium et des autres minéraux critiques et stratégiques (MCS) du gisement d'Oka »

Tableau 2. Analyse géochimique des échantillons composites FSG et HGG : Nb, Ta, Th, U, Zr, Sc et oxydes de terres rares (IGS)

	Teneur (%)	
	FSG composite	HGG composite
Nb ₂ O ₅	0,489	1,165
Ta ₂ O ₅	0,007	0,000
ThO ₂	0,021	0,001
UO ₂	0,003	0,000
ZrO ₂	0,035	0,002
Ce ₂ O ₃	0,261	0,493
Dy ₂ O ₃	0,003	0,005
Er ₂ O ₃	0,001	0,002
Eu ₂ O ₃	0,003	0,005
Gd ₂ O ₃	0,005	0,010
Ho ₂ O ₃	0,000	0,001
La ₂ O ₃	0,108	0,177
Lu ₂ O ₃	0,000	0,000
Nd ₂ O ₃	0,079	0,154
Pr ₂ O ₃	0,024	0,045
Sc ₂ O ₃	0,001	0,002
Sm ₂ O ₃	0,010	0,020
Tb ₂ O ₃	0,001	0,001
Tm ₂ O ₃	0,000	0,000
Y ₂ O ₃	0,011	0,018
Yb ₂ O ₃	0,001	0,001
TREO	0,507	0,935

Tableau 3 : teneurs en éléments et en oxydes de terres rares des échantillons de concentré de niobium d'Oka

Élément (ppm)	IGS-E08	PNA15-11	Oxyde (%)	IGS-E08	PNA15-11
Y	805	781	Y ₂ O ₃	0,102	0,099
La	10 021	9 404	La ₂ O ₃	1,177	1,103
Ce	79 408	79 800	CeO ₂	9,754	9,803
Pr	3 104	3 174	Pr ₆ O ₁₁	0,375	0,383
Nd	9 279	9 239	Nd ₂ O ₃	1,082	1,078
Sm	1 077	1 130	Sm ₂ O ₃	0,125	0,131
Eu	294	308	Eu ₂ O ₃	0,036	0,038
Gd	773	808	Gd ₂ O ₃	0,089	0,093
Tb	53	65	Tb ₄ O ₇	0,006	0,008
Dy	289	291	Dy ₂ O ₃	0,033	0,033
Ho	32	36	Ho ₂ O ₃	0,004	0,004
Er	81	84	Er ₂ O ₃	0,009	0,010
Tm	9	12	Tm ₂ O ₃	0,001	0,001
Yb	70,4	72	Yb ₂ O ₃	0,008	0,008
Lu	3	6	Lu ₂ O ₃	0,000	0,001
TREO				12,801	12,793
LREO (La, Ce, Pr, Nd, Sm, Eu)				12,548	12,536
HREO (Gd–Lu, Y)				0,253	0,257
HREO/LREO				2 %	2 %

Tableau 4 : bilan de masse de l'essai de lixiviation du concentré – teneurs en Th et en U nettement plus faibles dans le résidu

Produit	Masse (g)	Masse (%)	Concentration (ppm)																	
			Th	U	La	Ce	Pr	Nd	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb	Lu	Ag	V
Résidu	18,78	93,90	824	120	6 970	41 000	3 140	9 890	1 110	252	297	37	168	21,20	45,20	5,08	26,20	2,48	0,50	59
Alimentation	20,00	100,00	2 000	1 000	13 300	73 700	5 370	17 900	2 320	591	833	109	503	63,50	136,00	15,80	88,20	8,45	2,30	135
Récupération dans le résidu (%)			38,69	11,27	49,21	52,24	54,91	51,88	44,93	40,04	33,48	32,22	31,36	31,35	31,21	30,19	27,89	27,56	20,41	41,04

Note : récupération dans le résidu (%) = (concentration du résidu × masse du résidu) ÷ (concentration de l'alimentation × masse de l'alimentation). Les valeurs inférieures à 100 % indiquent la proportion de chaque élément retenue dans le résidu de lixiviation ; le reste se retrouve dans la solution de lixiviation.

À propos de Nio Métaux Stratégiques

Nio Métaux Stratégiques est une société d'exploration et de développement dont l'objectif est de devenir un producteur de ferroniobium. La Société détient des propriétés de niobium et de métaux critiques situées à Oka et près de Mont-Laurier, dans la province de Québec. Nio s'engage à développer ces gisements d'une manière respectueuse de l'environnement — en fournissant les matériaux stratégiques dont le monde a besoin tout en stimulant l'innovation, en créant des emplois de qualité et en renforçant l'économie locale.

Pour de plus amples renseignements sur la Société, veuillez consulter les documents publics de la Société disponibles sur SEDAR+ (www.sedarplus.ca) ou sur le site Web de la Société (<https://niostratmet.com/>) ou communiquer avec :

Bruno Dumais, président et chef de l'exploitation

bdumais@niometauxstrategiques.com

514-560-7623

Jean-Sébastien Blanchette, chef de la direction financière

jblanchette@niometauxstrategiques.com

917-399-0437

Ni la Bourse de croissance TSX ni son fournisseur de services de réglementation (au sens attribué à ce terme dans les politiques de la Bourse de croissance TSX) n'assument de responsabilité quant à la pertinence ou à l'exactitude du présent communiqué.

Le présent communiqué ne constitue pas une offre de vente ni la sollicitation d'une offre d'achat, et il ne saurait y avoir de vente de titres dans un territoire où une telle offre, sollicitation ou vente serait illégale, y compris en ce qui concerne l'un quelconque des titres aux États-Unis d'Amérique.

Mise en garde concernant l'information prospective

Le présent communiqué contient des énoncés prospectifs et de l'information prospective (collectivement, les « énoncés prospectifs ») au sens des lois canadiennes sur les valeurs mobilières applicables. Les énoncés autres que les énoncés de faits historiques peuvent constituer des énoncés prospectifs. De façon générale, les énoncés prospectifs se reconnaissent à l'emploi de termes tels que « prévoit », « s'attend à », « estime », « a l'intention de », « anticipe » ou « croit », à des variantes de ces mots, ou à des énoncés selon lesquels certaines actions, certains événements ou certains résultats « peuvent », « pourraient », « devraient », « seront pris », « se produiront » ou « seront atteints », à la forme négative de ces termes et à des expressions similaires, bien que tous les énoncés prospectifs ne contiennent pas nécessairement ces termes et expressions. Les énoncés prospectifs comportent des risques, des incertitudes et d'autres facteurs qui pourraient faire en sorte que les résultats, le rendement, les perspectives et les occasions réels diffèrent sensiblement de ceux exprimés ou sous-entendus par ces énoncés prospectifs. Ces risques et incertitudes comprennent, sans s'y limiter, les facteurs de risque décrits dans les rapports de gestion annuels et/ou trimestriels de Nio Métaux Stratégiques ainsi que dans d'autres documents d'information publics déposés sur SEDAR+ à l'adresse www.sedarplus.ca, de même que toutes les hypothèses relatives à ce qui précède. Bien que Nio Métaux Stratégiques estime que les hypothèses et les facteurs utilisés dans la préparation des énoncés prospectifs sont raisonnables, il convient de ne pas se fier indûment à ces énoncés, qui ne valent qu'à la date du présent communiqué, et rien ne garantit que de tels événements se produiront dans les délais indiqués, voire qu'ils se produiront. Sauf lorsque la loi applicable l'exige, Nio Métaux Stratégiques décline toute intention ou obligation de mettre à jour ou de réviser tout énoncé prospectif, que ce soit à la suite de nouvelles informations, d'événements futurs ou autrement.