

## Tableau de bord

### Les exportations toujours dynamiques



● Depuis le début de l'année, l'activité minière et l'activité métallurgique évoluent différemment selon les procédés de production et le troisième trimestre ne déroge pas à cette tendance. En cumul de janvier à septembre, la production de ferronickels progresse de 14 % et l'extraction des sapolites, utilisées pour cette production, augmente de 3 % sur un an. Au troisième trimestre, la production de ferronickels augmente dans les mêmes proportions comparativement au même trimestre de l'année précédente, toutefois l'extraction de sapolites amorce un repli de 9 % en glissement annuel. KNS, l'un des deux producteurs de ferronickels, a augmenté sa capacité de production depuis fin 2017 et la remise en service de son deuxième four. A l'inverse, les productions issues de l'hydrométallurgie reculent de 13 % pour le NiO, de 6 % pour le NHC et de 27 % pour le carbonate de cobalt, par rapport aux neuf premiers mois de l'année 2017. Le troisième trimestre s'inscrit dans cette même tendance, avec une baisse qui s'amplifie pour le NiO (-32 % en glissement annuel) et le CoCO<sub>3</sub> (-40 %). En conséquence, l'extraction de latérites s'ajuste et baisse de 11 % en cumul depuis janvier. Ces résultats en recul, s'inscrivent toutefois dans un contexte d'adaptation de sa production à laquelle Vale-NC se prépare. Il entend ainsi se positionner sur le marché des batteries pour les véhicules électriques, gros consommateur de cobalt. Des annonces en ce sens ont été faites ces derniers jours.

● Au cours des neuf premiers mois de l'année 2018, les volumes exportés de minerai progressent de +9 % et ceux de produits métallurgiques hors cobalt de +6 % par rapport à la même période de 2017. Les ventes en volume de cobalt diminuent de 23 % sur la même période, du fait du repli de la production.

Le troisième trimestre en particulier, est marqué par une hausse de 23 % des exportations de minerai en glissement annuel, après un début d'année en demi-teinte. En revanche, la tendance s'inverse pour les ventes de produits de fusion (hors CoCO<sub>3</sub>) qui reculent de 3 % ce trimestre, après un début d'année plus dynamique. Pour le carbonate de cobalt, les volumes exportés diminuent de 42 % au 3<sup>e</sup> trimestre par rapport à un 3<sup>e</sup> trimestre 2017 au cours duquel les volumes exportés s'étaient envolés.

● De janvier à septembre 2018, la valeur des exportations de nickel augmente de 29 % par rapport à la même période de 2017. Les exportations de minerai progressent de 14 % sur un an et celles des produits de fusion hors CoCO<sub>3</sub> de 33 %. Les exportations de carbonate de cobalt augmentent également de 14 % en valeur, malgré une diminution de près d'un quart des volumes exportés. En effet, le niveau moyen des cours, plus favorable sur cette période qu'il y a un an, s'ajoute à l'effet volume, ou le compense largement s'agissant du cobalt, pour expliquer cette progression. Sur les neuf premiers mois de l'année, le cours du nickel a progressé fortement jusqu'en juin avant de décroître aussi fortement. En moyenne, il progresse toutefois de 27 % sur un an. Le nickel calédonien s'échange ainsi en moyenne à 618,9 F.CFP la livre, contre 487,2 F.CFP la livre un an plus tôt. Enfin, le cours du cobalt, enregistre la plus forte hausse avec +46 % sur un an.

Le 3<sup>e</sup> trimestre suit la tendance annuelle pour le minerai et les ferronickels. Par contre, la tendance s'inverse pour les trois autres produits : l'appréciation des cours ne suffit plus à compenser la baisse des volumes exportés, et la valeur des ventes de NHC, NiO et CoCO<sub>3</sub> baisse elle aussi.

● Au 3<sup>e</sup> trimestre 2018, les effectifs sur mines progressent de 1,0 % par rapport au trimestre précédent. Dans les usines, l'emploi se stabilise avec une variation de -0,1% sur la même période. Globalement, avec 5 470 personnes, l'emploi déclaré par les mineurs et les métallurgistes fin septembre est en hausse de 0,5 % sur un trimestre.

#### ● Le troisième trimestre confirme la tendance du début d'année : production de ferronickels en hausse et recul des autres productions

Activité productive liée à l'exploitation de nickel

	3 <sup>e</sup> trimestre			Cumul depuis janvier		
	2017	2018	Variation	2017	2018	Variation
<b>Extraction minière*</b>						
Sapolites	3 474	3 176	-8,6	8 307	8 592	3,4
Latérites	1 448	1 370	-5,4	3 931	3 512	-10,6
<b>Total</b>	<b>4 922</b>	<b>4 546</b>	<b>-7,7</b>	<b>12 237</b>	<b>12 104</b>	<b>-1,1</b>
<b>Production métallurgique**</b>						
Ferro-nickels	18 563	21 243	14,4	53 994	61 487	13,9
NHC	1 673	1 611	-3,7	4 361	4 106	-5,9
NiO	7 759	5 277	-32,0	22 405	19 584	-12,6
<b>Total (hors CoCO<sub>3</sub>)</b>	<b>27 994</b>	<b>28 131</b>	<b>0,5</b>	<b>80 760</b>	<b>85 177</b>	<b>5,5</b>
CoCO <sub>3</sub> ***	581	350	-39,8	1 728	1 268	-26,6

Source : Direction de l'Industrie, des Mines et de l'Énergie

Unités : \* Millier de tonnes humides, \*\* Tonne de nickel contenu, \*\*\*Tonne de cobalt, %



### ● Des exportations toujours plus dynamiques

#### Exportation de minerais et de produits métallurgiques

	3 <sup>e</sup> trimestre			En cumul depuis janvier		
	2017	2018	Variation	2017	2018	Variation
<b>Exportations de minerai *</b>						
<b>En volume</b>						
Saprolites	1 485	1 791	20,6	3 852	4 041	4,9
Latérites	57	109	91,6	312	481	54,2
<b>Total</b>	<b>1 542</b>	<b>1 900</b>	<b>23,2</b>	<b>4 163</b>	<b>4 521</b>	<b>8,6</b>
<b>En valeur</b>						
Saprolites	5 966	8 388	40,6	16 244	18 493	13,8
Latérites	155	367	136,1	1 238	1 352	9,2
<b>Total</b>	<b>6 121</b>	<b>8 755</b>	<b>43,0</b>	<b>17 482</b>	<b>19 845</b>	<b>13,5</b>
<b>Exportations de produits métallurgiques **</b>						
<b>En volume</b>						
Ferro-nickels	17 318	19 402	12,0	54 872	61 136	11,4
NHC	1 273	758	-40,5	4 539	3 668	-19,2
NiO	8 715	6 236	-28,4	21 584	20 729	-4,0
<b>Total (hors CoC03)</b>	<b>27 307</b>	<b>26 396</b>	<b>-3,3</b>	<b>80 995</b>	<b>85 533</b>	<b>5,6</b>
CoC03***	709	410	-42,2	1 744	1 336	-23,4
<b>En valeur</b>						
Ferro-nickels	19 224	26 187	36,2	58 541	80 825	38,1
NHC	1 251	867	-30,7	4 341	4 572	5,3
NiO	8 367	7 641	-8,7	19 155	23 698	23,7
<b>Total (hors CoC03)</b>	<b>28 842</b>	<b>34 695</b>	<b>20,3</b>	<b>82 037</b>	<b>109 095</b>	<b>33,0</b>
CoC03***	3 585	2 689	-25,0	8 208	9 362	14,1
<b>Valeur total des exportations (minerai + produits méta + CoC03)</b>	<b>38 547</b>	<b>46 140</b>	<b>19,7</b>	<b>107 727</b>	<b>138 302</b>	<b>28,4</b>

Unités : \* millier de tonnes humides, \*\* tonne de nickel contenu (sauf \*\*\* Tonne de cobalt), millions de FCFP, %

Source : Direction de l'Industrie, des Mines et de l'Énergie - Données provisoires

### ● Au troisième trimestre, l'emploi déclaré par les mineurs est en hausse

#### Emplois du secteur mine et métallurgie

	3 <sup>e</sup> trimestre 2018	Evolution par rapport au trimestre précédent	Evolution sur 1 an	Niveau en fin de trimestre (Données brutes)
Mine		1,0	1,2	3 292
Usine		-0,1	-0,8	2 178
<b>Total</b>		<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>5 470</b>

Source : Direction de l'Industrie, des Mines et de l'Énergie

Unités : %, nombre d'emplois actifs au dernier jour de chaque trimestre

