

## 2.—Production minérale du Canada, années civiles 1935-37—fin.

Nomenclature.	1935.		1936.		1937.	
	Quantité.	Valeur.	Quantité.	Valeur.	Quantité.	Valeur.
		\$		\$		\$
<b>AUTRES MATÉRIEAUX DE CONSTRUCTION.</b>						
Ciment..... barils	3,648,086	5,580,043	4,508,718	6,908,192	6,168,971	9,095,867
Chaux..... tonnes	405,419	2,925,791	468,401	3,335,970	549,353	3,824,917
Sable et gravier..... "	21,213,489	6,389,440	22,124,160	6,921,399	27,001,301	10,492,695
Ardoise..... "	1,129	4,329	1,247	5,414	900	5,519
Pierre—						
Granit..... "	326,354	1,126,287	941,743	1,319,313	1,135,099	1,827,433
Pierre calcaire..... "	3,631,665	3,253,573	3,731,548	3,143,872	5,542,806	4,673,942
Marbre..... "	15,975	85,369	22,866	169,698	21,642	88,595
Grès..... "	342,824	838,005	285,508	495,856	235,165	343,871
<b>TOTAUX, AUTRES MATÉRIEAUX DE CONSTRUCTION.....</b>	-	20,202,837	-	22,299,714	-	30,352,840
<b>Totaux, dérivés de l'argile et autres matériaux de construction.....</b>	-	23,215,400	-	25,770,741	-	34,869,699
<b>Grands totaux (fonds canadiens).....</b>	-	312,344,457	-	361,919,372	-	457,359,092

<sup>1</sup> Contenu dans les concentrés exportés.<sup>2</sup> Non connue.<sup>3</sup> Valeur en argent canadien.<sup>4</sup> Non existante pour publication.<sup>5</sup> Soufre contenu dans les pyrites expédiées et contenu approximatif en soufre de l'acide sulfurique récupéré des gaz des fondeurs.

**Analyse de la valeur courante et du volume.**—Aux fins de donner une interprétation plus claire et plus simple de la marche de la production minérale au Canada depuis 1929, le tableau qui paraissait ici autrefois et montrait les fluctuations attribuables aux changements de prix ou de volume, pour les deux dernières années seulement, a été remplacé dans cette édition par le tableau 3 qui fait voir la proportion de valeur totale contribué par chaque minéral principal chaque année de même que les indices du volume pour la période.

Bien que l'année 1929 ait été plutôt anormale dans la plupart des domaines économiques, la production minérale au Canada avait tellement évolué, jusqu'à cette année-là, que l'adoption d'une année antérieure comme base eût eu pour résultat d'altérer le tableau dans le cas de nombreux minéraux. De plus, comme il s'agit d'abord de montrer les changements et les tendances découlant des circonstances qui ont surgi depuis l'année 1929, celle-ci est proposée comme base aux indices de volume.

Les valeurs sur lesquelles sont basées les pourcentages de ce tableau sont les valeurs annuelles de la production minérale en argent canadien, à valeur courante.

Les indices de volume des item particuliers sont calculés directement d'après les quantités déclarées comme ayant été produites chaque année. Les indices des groupes et les grands totaux sont calculés par l'application du changement proportionnel en valeur imputable aux variations annuelles dans les quantités comparativement à l'année antérieure au pourcentage cumulatif que ladite année antérieure représente par rapport à l'année base.

La partie du tableau montrant le pourcentage de valeur de chaque minéral par rapport à la production totale chaque année, indique l'augmentation des métaux en importance relative et le déclin des combustibles et particulièrement des produits