## 4.--Métalloïdes.

## 1.-Houillères.

Au point de vue de la houille, la situation du Canada est quelque peu anormale, car nonobstant ses énormes ressources, environ la moitié de sa consommation est importée des Etats-Unis. Les houillères canadiennes sont situées à l'est et à l'ouest du pays; quant aux provinces d'Ontario et de Québec elles sont approvisionnées plus facilement et à moindres frais par les charbonnages plus rapprochés de la Pennsylvanie et de l'Ohio. Cette anomalie s'accentue si l'on considère que le Canada ne consomme annuellement que 35,000,000 de tonnes de charbon, tandis que ses réserves sont estimées à 1,234,289,000,000 de tonnes métriques, ce qui assure ses besoins pour une ρériode incalculable.

La production houillère de 1923 s'est élevée à 16,990,571 tonnes valant \$72-058,986, soit en moyenne \$4.33 par tonne, ce qui représente une augmentation de 1,833,140 tonnes ou 7·8 p.c. sur l'année précédente. Y ont contribué des mines, employant en moyenne 30,300 hommes, dont les gains représentaient approximativement \$42,321,990. Cette année-là, l'Alberta venait au premier rang avec 6,854,397 tonnes, la Nouvelle-Ecosse suivait de près avec 6,597,838 tonnes; la Colombie Britannique et le Yukon ont fourni 2,823,619 tonnes, la Saskatchewan 438,100 tonnes et le Nouveau-Brunswick 276,617 tonnes. Le volume du charbon extrait annuellement dans ces cinq provinces et au Yukon, entre 1909 et 1923 est relevé dans le tableau 27.

27.-Production des houillères canadiennes au cours des années 1909-1923.

Année.	Nouvelle- Ecosse.	Nouv- veau- Bruns- wick.	Saskat- chewan.	Alberta.	Colom- bie Bri- tannique.	Terri- toire du Yukon.	Produc- tion totale.	Valeur.
	tonnes.	tonnes.	tonnes.	tonnes.	tonnes.	tonnes.	tonnes.	\$
1909	6,431,142 7,004,420	49,029 55,455 55,781 44,780	192,125 181,156 206,779 225,342	2,894,469 1,511,036	2,606,127 3,330,745 2,542,532 3,208,997	16,185 2,840	10,501,475 12,909,152 11,323,388 14,512,829	30,909,779 26,467,646
1913 1914 1915 1916	7,370,924 7,463,370	70,311 98,049 127,391 143,540	212,897 232,299 240,107 281,300	3,360,818	2,714,420 2,239,799 2,065,613 2,584,061	13,443 9,724	15,012,178 13,637,529 13,267,023 14,483,395	33,471,801 32,111,182
1917 1918 1919 1920	5.818.562	189,095 268,212 179,108 161,164	380,169	5,972,816 4,964,535	2,433,888 2,568,589 2,435,933 2,856,920	2,900 1,100	14,046,759 14,977,926 13,681,218 16,623,598	55, 192, 896 54, 413, 349
1921 1922 1923	5,734,928 5,569,072 6,597,838	188, 192 287, 513 276, 617	335,632 382,437 438,100	5,909,217 5,990,911 6,854,397	2,890,291 2,927,033 2,823,306	465	15,057,262 15,157,431 16,990,571	65,518,497

En 1923, il a été importé 22,687,320 tonnes, comparativement à 14,257,424 tonnes l'année précédente. Les exportations de houille domestique en 1923 ont porté sur 1,654,406 tonnes valant \$10,661,399, soit en moyenne \$6.44 par tonne, comparativement à 1,818,582 tonnes valant \$11,159,060 en 1922. Le tableau 30 est consacré aux importations d'anthracite et de charbon bitumineux, depuis 1901 jusqu'en 1924 et le tableau 31 aux exportations depuis 1903 jusqu'en 1924.