

ÉTATS-UNIS

LA PRODUCTION DE LA FONTE DE FER en 1908.

La crise monétaire qui se manifesta aux États-Unis, à la fin de 1907, eut pour conséquence une réduction de la production du charbon à cette époque et pendant l'année 1908. Toutes les sortes de charbon ont été éprouvées par cette réduction, mais la proportion la plus forte affecta les charbons destinés à la fabrication du coke. On pouvait en déduire qu'il y aurait à constater une grande réduction dans la production de la fonte de fer en 1908.

Les statistiques de cette production ont été réunies par l'*American Iron and Steel Association*. Les résultats de 1908, comparés à ceux de 1907, font ressortir une réduction de 38 %. En sorte que la production de 1908 n'aurait pas atteint les deux tiers de celle de 1907. Son total est comparable à celui de la production de 1901, et on peut admettre que les hauts-fourneaux n'ont pas rendu la moitié de leur capacité de production.

Les productions de 1907 et 1908 peuvent être réparties de la manière suivante :

	1907		1908	
	Tons	%	Tons	%
Fonderie et forge.	6,397,777	24.8	4,307,734	27.0
Fonte Bessemer	13,231,620	51.3	7,216,976	45.3
Fonte basique	5,375,219	20.9	4,010,144	25.2
Fer au <i>charcoal</i>	437,397	1.7	249,146	1.5
Spiegel et ferro-manganèse . .	339,348	1.3	152,018	1.0
TOTAUX	25,781,361	100.0	15,936,018	100.0

Les fers destinés à la fabrication de l'acier représentent 73.5 % en 1907 et 71.5 % en 1908, en sorte que la demande des produits de

fonderie aurait décreu dans une proportion moindre que pour l'acier fini. Les chiffres précédents permettent aussi de constater, pour 1908, une proportion plus forte de fonte basique.

Les productions de ces deux années ont les origines suivantes :

	1907	1908
Nouvelle Angleterre, New-York et New-Jersey	2,052,060	1,258,661
Pennsylvanie	11,348,549	6,987,191
Ohio, Indiana, Illinois, Michigan, Wisconsin et Minnesota	8,467,045	5,050,303
Maryland	411,833	183,502
Etats du Sud	3,033,388	2,143,290
Ouest du Mississippi	468,486	313,071
TOTAUX	25,781,361	15,936,018

Ces répartitions ne sont toutefois pas rigoureusement exactes, elles sont établies en prenant principalement pour base le minéral employé.

On peut évaluer approximativement à 75 % la fonte provenant des minerais du Lac supérieur. Les hauts-fourneaux de la région du Sud contribuent à la production à concurrence de 13.5 %. La production du Maryland provient, en grande partie, de minerais importés.

De même que pour la production du charbon, il paraît probable que l'état normal ne reviendra que graduellement et on espère que le mouvement s'est déjà accusé pendant le second semestre de 1908. Si, en effet, on compare la production du second semestre de cette année, à la production du premier semestre, on constate une augmentation s'élevant à 2,100,000 tons, soit 30 %, sur ce premier semestre.

Ed. Lozé.