



2^{ème} Série

N^o 52

L'Industrie Horlogère
en France
pendant l'Année 1885

Douai. Imp. Paul Dutilleul.



ULTIMHEAT®

VIRTUAL MUSEUM

L'Industrie Houillère en France
pendant l'année 1885.



Extraits de la Statistique
de l'Industrie minérale en France
publiée par le Ministère des Travaux publics.

Production

Départements	Production		Différence en faveur de 1885			
	1885 <i>ton.</i>	1884 <i>ton.</i>	en plus <i>ton.</i>	%	en moins	%
Pas-de-Calais	6.127.000	6.036.000	91.000	1,5	"	"
Nord	3.583.000	3.402.000	181.000	5,3	"	"
Loire	2.952.000	3.152.000	"	"	200.000	6,3
Gard	1.702.000	1.897.000	"	"	195.000	10,3
Saône & Loire	1.271.000	1.342.000	"	"	71.000	5,3
Allier	754.000	833.000	"	"	79.000	9,5
Aveyron	762.000	786.000	"	"	24.000	3,,
Bouches du Rhône	367.000	403.000	"	"	36.000	9,
Tarn	333.000	372.000	"	"	39.000	10,5
Autres départements	1.660.000	1.801.000	"	"	141.000	7,8
Ensemble	19.511.000	20.024.000	"	"	513.000	2,6

D'après des indications susceptibles d'une révision ultérieure, la production de 1886 serait de 20.045.000 ton, en augmentation de 534.000 ou de 2,7% sur celle de 1885. Elle serait même un peu supérieure à celle de 1884.

Le Nord & le Pas-de-Calais ont augmenté leur production en 1886 de 732.000 ton. ou de 7,5%. Par contre, celle de la plupart des autres départements a diminué, entre autres la Loire de 160.000 ton. ou 5,3%, etc.

8
Consommation

Production, Importations & Exportations

	1885	1884	Différence en faveur de 1885			
			en plus	%	en moins	%
<i>Production</i>	19.511.000	20.020.000			513.000	2,6
<i>Mouvement des Stocks</i>	+ 113.000	- 261.000	374.000	"	"	"
<i>Importations</i>						
de Belgique	5.321.000	5.735.000	"	"	412.000	7,2
d'Angleterre	4.079.000	4.259.000	"	"	180.000	4,2
d'Allemagne	1.511.000	1.678.000	"	"	167.000	9,9
de divers pays	6.000	8.000	"	"	2.000	"
<i>à déduire :</i>						
<i>Exportations</i>	10.917.000	11.678.000	"	"	761.000	6,5
	506.000	500.000	6.000	"	"	"
<i>Il reste</i>	10.411.000	11.178.000	"	"	767.000	6,8
<i>Consommation</i>	30.035.000	30.941.000	"	"	906.000	2,9

Consommations par Départements

Départements	1885	1884	Différence en faveur de 1885			
			en plus	%	en moins	%
Nord	5.024.000	5.062.000	"	"	38.000	0,7
Seine	2.983.000	2.981.000	2.000	"	"	"
Pas-de-Calais	1.991.000	2.010.000	"	"	19.000	0,9
Meurthe & Moselle	1.724.000	1.776.000	"	"	52.000	2,9
Loire	1.297.000	1.341.000	"	"	44.000	3,3
Seine Inférieure	1.154.000	1.185.000	"	"	31.000	2,6
Bouches du Rhône	1.088.000	1.107.000	"	"	19.000	1,7
Saône & Loire	1.061.000	1.080.000	"	"	79.000	7,3
Rhône	957.000	1.065.000	"	"	108.000	10,1
Autres Départements	12.816.000	13.595.000	"	"	892.000	6,5
<i>Ensemble</i>	30.035.000	30.941.000	"	"	906.000	2,9

La Consommation de la Houille en France

se répartit entre les principales industries de la manière suivante



Principales Industries	1885	1884	Différence en faveur de 1885			
			en plus	%	en moins	%
Métallurgie	4.962.000	5.560.000	"	"	598.000	10.7
Chemins de fer	3.074.000	3.141.000	"	"	67.000	2.1
Industrie des mines Autres Industries et chauffage domestique	1.212.000	1.253.000	"	"	41.000	3.2
	20.787.000	20.987.000	"	"	200.000	0.9
Total	30.035.000	30.941.000	"	"	906.000	2.9

La Métallurgie absorbe 16 % de la consommation des combustibles
 les Chemins de fer 10 "
 l'Industrie des Mines 4 "
 le chauffage, etc 70 "

Consommation des chemins de fer.

Désignation	1885			1884.		
	Indigène ton	Etranger ton	Total ton	Indigène ton	Etranger ton	Total ton
Houille	828.000	596.000	1.424.000	805.000	558.000	1.363.000
Briquettes	1.013.000	511.000	1.524.000	1.054.000	581.000	1.635.000
Coke	58.000	26.000	84.000	50.000	45.000	95.000
Total et le coke converti en houille	1.899.000	1.133.000	3.032.000	1.909.000	1.184.000	3.093.000
			3.074.000			3.141.000

Les Cies de chemins de fer de l'Ouest et de l'Est, qui consommaient pres-
 qu'exclusivement des combustibles étrangers, arrivent enfin à consommer
 de plus en plus des combustibles indigènes.

Ainsi l'Ouest qui n'en consommait en 1884 que 22.190 ton. ou 6 %
 en a consommé en 1885 65.922 " " 17 "
 en 1886 101.569 " " 23.5
 et elle en consommera en 1887 30 " à 35 %

L'Est n'en consommait en 1884 que 20.622 ton ou 5 %
 Il a fait depuis 1884 d'importants marchés dans le Nord et le Pas-de-Calais
 Et si la Cie du Nord consentait des réductions de prix des transports sur
 son réseau pour les chemins de l'Ouest et de l'Est, nul doute que ces chemins
 prendraient une proportion beaucoup plus forte de leurs combustibles dans
 le Nord.

*Prix de vente moyen de la houille
sur le carreau des Mines*

Départements	1885	1884	Différence en faveur de 1885			
			en plus	%	en moins	%
Pas-de-Calais	11.03	11.59	"	"	0.56	4.8
Nord	9.30	10.20	"	"	0.90	8.8
Loire	14.74	15.18	"	"	0.44	2.9
Gard	12.31	12.71	"	"	0.40	3.1
Saône et Loire	13.26	13.38	"	"	0.12	0.9
Allier	11.96	12.96	"	"	1.00	7.7
Aveyron	10.57	10.78	"	"	0.21	1.9
Bouches du Rhône	10.48	11.16	"	"	0.68	6.5
Essen	14.21	14.91	"	"	0.70	4.7
Autres départements						
Totaux	11.73	12.33	"	"	0.60	4.8

En 1880, le prix moyen de vente était de 12^f.74

En 1885, il n'est plus que de 11.73

Diminution 1.01 ou 7,9 %.

On peut admettre que 1886 présentera sur 1885 une diminution de 0^f.60 et 1887 sur 1886 une nouvelle diminution de 0^f.40 à 0^f.50. De sorte qu'en 1887, le prix moyen de vente sera inférieur à celui de 1880. de plus de 2^f. par ton. ou de 15,7 %.

Le prix moyen de vente sur les lieux de consommation est en 1885 de 20^f.89, c'est-à-dire que les frais de transport augmentent en France le prix de la houille de 9^f.16 par ton. ou de 78 %.



Salaires des Ouvriers Mineurs

En 1885, les houillères françaises occupent
 Ouvriers à l'intérieur 73.583
 à l'extérieur 28.033 101.616

En 1884 elles occupaient 109.426

Diminution 7.810 ou 7,1%

Le montant total de leurs salaires a été de 105.869.000 frs ou de 1.042 frs par ouvrier, ou encore de 3^{frs}75 par journée de travail.

Il se répartit ainsi par Départements :

Départements	1885	1884	Différence en faveur de 1885			
			en plus	%	en moins	%
Pas-de-Calais	1.054	1.125			71	6.3
Noir	1.005	945	60	6.3	"	"
Loire	1.145	1.154	"	"	9	0.8
Gard	1.133	1.221	"	"	88	7.2
Saône & Loire	1.049	1.099	"	"	50	4.5
Allier	886	905	"	"	19	2.1
Aveyron	1.107	1.136	"	"	29	2.5
Bouches du Rhône	1.005	1.089	"	"	84	7.7
Var	1.085	1.012	73	7.2	"	"
Autres Départem ^{ts}	968
Totaux	1.042	1.072	"	"	30	2.8

La dépense en main-d'œuvre par tonne de houille extraite a été
 en 1885 de 5.42
 et " 1884 " 5.86

Diminution 0.44 ou 7.5%

La production moyenne par ouvrier été
 en 1885 - par ouvrier du fond 265 ton
 " " du fond & du jour 192 "

Elle était en 1884
 par ouvrier du fond 255 ton
 " " du fond & du jour 183 "



Résultats financiers de l'Exploitation de la Houille

Il existait au 1^{er} Janvier 1886, 636 concessions de combustibles
301 ou 47 % seulement ont été en activité en 1885

C'est 6 de moins qu'en 1884.

191 Mines ayant produit 17.789.000 ton. ont gagné 41.358.700^f ou 2^f.32 par ton.
110 " " " 1.726.000 " ont perdu 4.705.300 " 2.72 " "

301 Mines ayant produit 19.515.000 ton. ont gagné 36.653.400 ou 1.87 par ton.
En 1884 :

307 Mines avaient produit 20.036.000 ton. & avaient gagné 31.468.300 ou 1.57 par ton.

Ainsi, malgré une diminution du prix de vente de 0^f.60 par tonnes, et une diminution de production de 513.000 t, les houillères françaises ont gagné 5 millions de francs ou 0^f.30 par ton. de plus en 1885 qu'en 1884.

Les Mines en déficit, ou en travaux préparatoires ont perdu près de 1 & 1/2 millions de moins qu'en 1884 - Celles en bénéfice ont réduit leurs travaux d'avenir, ont concentré leur personnel sur les travaux productifs & réalisé de ce fait des économies importantes. L'effet utile de l'ouvrier a augmenté de 9 tonnes ou de 5 % et la part de la main-d'œuvre dans le prix de revient s'est abaissée de 0^f.44 par ton. ou de 7,5 %. Enfin tous les objets de consommation, bois, métaux, huiles, etc ont baissé dans de fortes proportions.

L'ensemble de ces réductions a compensé et audelà la diminution du prix de vente. Le prix de revient moyen qui était
en 1884 de 10.76
est descendu en 1885 à 9.86

Diminution . . . 0^f.90 ou 8.3%

Redevances à l'Etat payés par les Mines de Houille

1885 - Redevance proportionnelle 2.068.386^f
d° fixe 54.943
10 centimes additionnels . . . 212.333 . . . 2.335.662 par ton. 11^{cent}, 9
1884 2.128.551 par ton. 10, 6