

CHIFFRES-CLES

de la Fonderie Française

RESULTATS 2012

Chiffre d'affaires HT

5,8 milliards d'Euros

Production

1,8 millions de tonnes

Métaux ferreux

2^e producteur européen

9^e producteur mondial

Métaux non ferreux

3^e producteur européen

11^e producteur mondial

Excédent commercial

0,6 milliard d'Euros

77% des exportations vers l'Europe

Effectifs

34 555



CHIFFRES-CLES

de la Fonderie Française

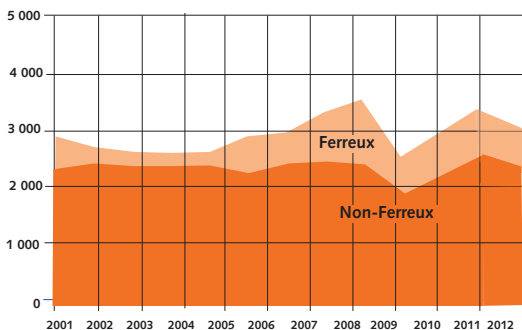
RESULTATS 2012

Ensemble de la Production

En valeur (CA hors taxes en millions d'Euros)

Année	Valeur (Millions d'EUR)	Evolution (%)
2005	5 314 M EUR	+ 1,4 %
2006	5 560 M EUR	+ 4,6 %
2007	5 964 M EUR	+ 7,3 %
2008	6 179 M EUR	+ 3,6 %
2009	4 651 M EUR	- 24,7 %
2010	5 410 M EUR	+ 16,3 %
2011	6 152 M EUR	+ 13,7 %
2012	5 758 M EUR	- 6,4 %

Evolution de la production en valeur (millions d'euros)



En poids (tonnes métriques)

Année	Poids (Tonnes)	Evolution (%)
2005	2 341 621	- 5,0 %
2006	2 408 241	+ 2,8 %
2007	2 471 730	+ 2,6 %
2008	2 388 041	- 3,4 %
2009	1 710 877	- 28,4 %
2010	1 957 022	+ 14,4 %
2011	2 046 487	+ 4,6 %
2012	1 760 135	- 14,0 %

Répartition de la production en 2012 :

Fabrications sur album (d'après un catalogue)

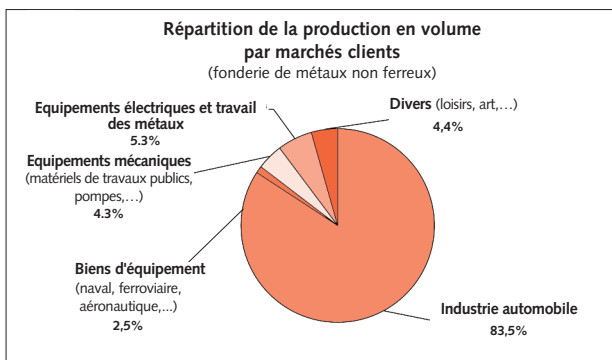
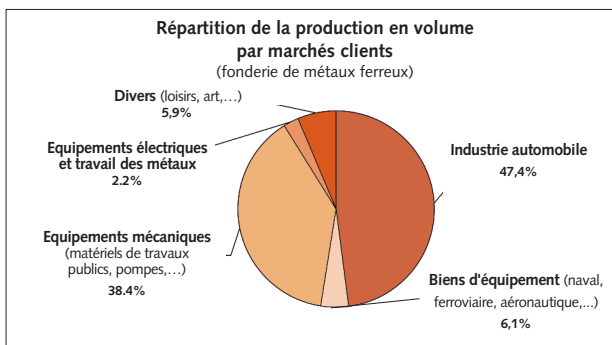
● cuisine, chauffage domestique	51 250 t
● autres fontes sur album	455 200 t

Fabrications sur modèles (à partir d'un cahier des charges)

Ferreux	● fontes sur modèles	826 934 t
	<i>dont fontes à graphite sphéroïdal</i>	283 900 t
	● acier moulé	102 242 t
Non-ferreux	● alliages cuivreux	17 688 t
	● alliages légers	284 463 t
	● alliages de zinc et divers	22 358 t
	TOTAL	1 760 135 t

Marchés clients

Destination de la production (en % du volume produit)



FABRICATIONS SUR MODELES PAR MARCHES CLIENTS

(en % du tonnage produit)

	Fontes	Acier moulé	Cuivre et alliages cuivreux	Aluminium et alliages légers	Zinc et alliages de zinc
Industrie automobile (y compris cycles, motocycles)	49,2	6,8	17,5	88,4	22,2
Biens d'équipement	4,9	14,5	12,3	1,7	2,7
Construction navale, dragage, off-shore	0,8	2,8	7,9	0,4	0,7
Construction ferroviaire (fixe et roulant)	3,8	10,6	4,0	0,9	1,7
Construction aéronautique, défense et spatiale	0,3	1,1	0,4	0,4	0,3
Equipements mécaniques	37,4	66,3	50,7	2,5	14,0
Energie : pompes, robinetterie, vannes	5,4	14,7	45,8	1,4	8,3
Matériel agricole	4,4	3,1	0,4	0,5	2,1
Matériels de manutention, levage *	26,5	47,8	4,0	0,3	1,3
Autres équipements mécaniques: machines-outils	1,1	0,7	0,5	0,3	2,3
Transformation et travail des métaux (métallurgie, quincaillerie, serrurerie, bâtiment...)	0,7	7,5	3,6	0,2	20,9
Equipements électriques et électroniques (boîtiers, connectique, informatique)	0,9	0,4	7,7	3,8	14,0
Biens de consommation (articles ménagers, loisirs, décoration...)	4,4	0,7	0,8	1,6	21,0
Divers	2,5	3,8	7,4	1,8	5,2

* et d'usage spécifique : mines, forage, broyage, pour la sidérurgie... (y compris cylindres de laminoirs)

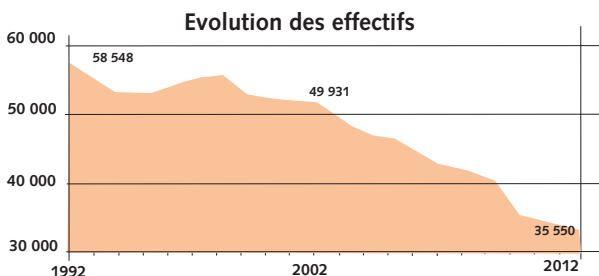
Livraisons

	2012	2011	2010
En poids (tonnes métriques)	1 409 318	1 621 486	1 529 273
dont ferreux	1 164 781	1 331 680	1 283 817
dont non ferreux	244 537	289 806	245 456
En valeur (millions d'Euros HT)	4 525	4 850	4 151

La différence entre la production et les livraisons provient d'une part des variations de stock, d'une autre part de la production des fonderies intégrées qui ne fait l'objet que de cessions internes.

Effectifs

	2012	2011
Total salariés	34 555	35 440



Nombre d'établissements

	2012	2011
au 31 décembre	410	418

Exportations

EXPORTATIONS DIRECTES

En 2012 : 556 743 tonnes pour un montant de 1,4 milliards d'Euros (H.T.)

En 2011 : 690 481 tonnes pour un montant de 1,6 milliards d'Euros (H.T.)

EXPORTATIONS INDIRECTES

Elles sont considérables, car tous les véhicules, tous les matériels mécaniques ou électriques exportés comportent des pièces de fonderies en proportions variables (15% en poids dans une automobile, 50% dans un tracteur agricole, 75% dans un tour parallèle).

Production de pièces moulées dans le monde en 2011 (en milliers de tonnes métriques)

Principaux pays	Métaux ferreux	Métaux non ferreux	Total
Chine	35 865	5 395	41 260
Etats-Unis	7 882	2 126	10 008
Inde	9 094	900	9 994
Japon	4 083	1 391	5 474
Allemagne	4 492	975	5 467
Russie	3 827	473	4 300
Brésil	3 069	275	3 344
Corée	1 889	451	2 340
Italie	1 235	978	2 213
France	1 675	372	2 047
Mexique (1)	910	742	1 652
Taiwan	1047	401	1 448
Turquie	1 263	171	1 434
Espagne	1 111	133	1 244
Ukraine (2)	955	45	1 000
Pologne	705	279	984
Canada	470	236	706
Grande-Bretagne	442	135	577
République Tchèque	366	94	460
Afrique du Sud	381	44	425
Monde	82 377	16 216	98 593

(1) données 2010 (2) données 2009

Nombre de fonderies en 2011

Pays	Métaux ferreux	Métaux non ferreux
Italie	197	914
Allemagne	268	344
France	133	311
Grande-Bretagne	226	210