

BILANS ECONOMIQUES 2012

QUELQUES PRODUCTIONS MONDIALES EN 2012

(en milliers de tonnes)

Acier	1 547 000	Zinc (mine)	13 600
Chlorure de sodium	280 000	Plomb (métal)	10 500
Bauxite	263 000	Plomb (mine)	5 200
Phosphates	210 000	Nickel (mine)	2 100
Soufre	70 000	Amiante	2 000
Potasse*	57 000	Etain (mine)	230
Aluminium 1ère fusion	45 200	Uranium (mine)	58,4
Kaolin	34 000	Argent (mine)	24,5
Cuivre (mine)	16 700	Or (mine)	2,8
Manganèse (mine)	16 000	Platine (mine)	0,18

Sources : USGS

* La production de potasse est comptée en KCl

LA CHIMIE MONDIALE EN 2011

(hors pharmacie)

Pays	Chiffre d'affaires en milliards d'euros
Monde	2 744
Union européenne	539
Chine	735
États-Unis	409
Japon	175
Allemagne	156
Corée du Sud	118
France	83
Taiwan	62
Russie	57
Pays-Bas	55

Source : CEFIC

LA CHIMIE DE L'UNION EUROPEENNE EN 2011 (hors pharmacie)

Pays	Répartition de la production
Allemagne	29,0 %
France	15,4 %
Pays-Bas	10,3 %
Italie	9,7 %
Royaume Uni	8,6 %
Espagne	7,2 %
Belgique	6,4 %
Pologne	2,5 %

Source : CEFIC

LA CHIMIE FRANÇAISE EN 2012

	en 1995	en 2005	en 2012
Chiffre d'affaires (en milliards d'euros)	64,3	95,7	88,9
dont Parachimie	22,3	28,2	
Pharmacie	20,3	19,5	
Chimie organique	16,0	14,1	
Chimie minérale	5,9	10,2	
Exportations (en milliards d'euros)	31,1	58,4	55,0
dont vers l'Union européenne	19,7	34,5	34,7

Importations (en milliards d'euros)	24,8	48,3	50,6
dont de l'Union européenne	17,8	33,6	34,5
Effectifs	246 310	231 424	155 740
Consommation d'énergie, y compris comme matières premières (en milliers de tep)	21 544	25 923	15 600

Source : UIC

LA CONSOMMATION D'ENERGIE DE LA CHIMIE FRANCAISE EN 2011

La chimie présente la particularité de consommer des hydrocarbures comme matière première. On distingue ainsi la consommation uniquement comme source d'énergie avec 5,3 millions de tep et celle comme matière première avec 10,3 millions de t. Les sources d'énergie sont les suivantes :

Consommation uniquement énergétique : répartition

Gaz naturel	40 %	Charbon	5 %
Electricité	22 %	Fioul	5 %
Autres produits pétroliers	19 %	Renouvelable et déchets	1 %
Vapeur	8 %		

Source : UIC

Consommation d'hydrocarbures comme matière première : répartition

Naphta	50 %	Butane, propane	10 %
Gasoil	13 %	Autres produits pétroliers	14 %
Gaz naturel	13 %		

Source : UIC

RÉPARTITION DES VENTES DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE FRANCAISE EN 2010

Industrie dont :	40,3 %	Consommation des ménages	34,1 %
Transformation des plastiques	12,5 %	Agriculture, sylviculture et pêche	10,7 %
Construction	4,7 %	Services	8,3 %
Industrie pharmaceutique	4,5 %		

Industrie agro-alimentaire	2,4 %		
----------------------------	-------	--	--

Source : UIC