

BILANS ECONOMIQUES 1993

CLASSEMENT DES PRODUCTIONS PAR VALEUR

(en millions de dollars courants)

	1950		1973		1983		1987	
	valeur	rang	valeur	rang	valeur	rang	valeur	rang
Fer	3 100	1	10 100	2	14 000	2	23 000	1
Or	2 600	3	6 100	3	19 000	1	22 000	2
Sel	470	8	1 700	7	3 000	8	7 500	3
Uranium			800	16	4 000	5	6 000	4
Bauxite	130	17	820	15	1 800	14	4 800	5
Zinc	990	5	2 300	4	2 800	9	4 600	6
Phosphates	330	11	1 300	10	3 700	6	4 500	7
Cuivre	2 600	2	14 000	1	11 000	3	4 400	8
Soufre	280	18	700	17	2 600	10	4 000	9
Diamant	230	14	1 600	9	2 600	11	3 800	10
Argent	340	10	1 100	12	4 500	4	3 000	11
Platine	85	18	850	13	1 700	15	2 000	12
Plomb	1 000	4	1 700	5	1 300	18	1 600	13
Amiante	260	12	850	14	1 500	16	1 470	14
Potasse	410	9	1 600	8	3 000	7	1 400	15
Nickel	230	15	1 900	6	2 500	12	1 000	16
Étain	840	6	1 300	11	2 100	13	400	17
Kaolin	150	16	550	19	1 300	17		
Manganèse	510	7	620	18	770	19		

Suivent dans l'ordre en 1983 : carbonate de sodium naturel, borates, pyrites, molybdène, magnésite, talc, fluorine, chromite, tungstène, bentonite, barytine,

vanadium, cobalt, feldspath, sulfate de sodium, ébonite, mica...

Sources : Observatoire des matières premières, Annales des Mines (d'après Total Information, n°102, 1985).

CHIMIE MONDIALE ET EUROPENNE EN 1993

(d'après Informations chimie n°360 juillet-août 1994, source CEFIC)

Pays	Chiffre d'affaires en milliards d'Ecus	Exportations en milliards d'Ecus	Importations en milliards d'Ecus	Effectifs (x 1000)
États-Unis	267	38	24	1 073
Japon	177	17	15	414
Europe de l'Ouest*	324			1 938
Suisse	15	13	7	72
Suède	6	4	4	36
Autriche	4	3	4	31
Finlande		1	2	18
Norvège	3	2	2	12
Union européenne*	293			1 769
Allemagne	84	50	35	609
France	56	24	18	255
Royaume-Uni	42	23	17	293
Italie	37	12	16	200
Belgique-Luxembourg	23	6	11	97
Espagne	20	4	8	125
Pays-Bas	18	18	12	85
Irlande	5	4	2	15
Danemark	4	3		28

* hors Grèce

LA CHIMIE FRANÇAISE

(D'après les rapports annuels de l'UIC)

	en 1992	en 1993
Chiffre d'affaires (en milliards de F)	365	369

dont Parachimie	120	121
Pharmacie	99	107
Chimie organique	113	110
Chimie minérale	33	31
Exportations (en milliards de F)	156	159
dont vers l'Union européenne	95	91
Importations (en milliards de F)	131	122
dont de l'Union européenne	94	85
Effectifs	259 500	254 500
Consommation d'énergie (en milliers de tep)	20 702	

CLASSEMENT DES 30 PREMIERS CHIMISTES MONDIAUX EN 1993 (hors activités pétrolières)

(Hors activités pétrolières et alimentaires, d'après Informations Chimie n° 360, juillet-août 1994).

Classement	Groupes	Chiffre d'affaires en milliards de \$	Effectifs
1	Hoechst (Allemagne)	26,96	172 483
2	Bayer (Allemagne)	24,00	151 900
3	Du Pont (États-Unis)	22,30	114 000
4	BASF (Allemagne)	21,20	110 020
5	Unilever (Royaume Uni, Pays Bas)	18,62	
6	Dow (États-Unis)	18,06	55 400
7	Ciba Geigy (Suisse)	14,84	87 480
8	Rhône-Poulenc (France)	13,77	81 678
9	Elf Aquitaine (France)	12,41	67 200
10	ICI (Royaume-Uni)	12,25	67 000
11	Bristol Myers Squibb (Etats-Unis)	11,41	49 500
12	Merck (États-Unis)	10,50	47 000
13	Exxon Chemicals (États-Unis)	10,02	15 950
14	Sandoz (Suisse)	9,90	52 550
15	Roche (Suisse)	9,38	56 082
16	SmithKline Beecham (Etats-Unis, Roy Uni)	8,78	53 000
17	Mitsubishi Kasei (Japon)	8,74	24 064

18	L'Oréal (France)	8,71	32 261
19	Akzo (Pays-Bas, Suède)	8,60	60 700
20	Henkel (Allemagne)	8,12	40 470
21	Monsanto (États-Unis)	7,90	30 019
22	Pfizer (États-Unis)	7,48	40 500
23	Glaxo Wellcome (Royaume Uni)	7,17	40 024
24	Colgate Palmolive (Etats-Unis)	7,14	
25	Solvay (Belgique)	6,84	42 850
26	Shell Chemicals (Royaume Uni, Pays-Bas)	6,72	21 000
27	Enichem (Italie)	6,55	30 640
28	Zeneca (Royaume Uni)	6,45	33 000
29	Hüls (Allemagne)	5,90	37 814
30	L'Air Liquide (France)	5,20	28 000

REPARTITION DES VENTES DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE DE L'EUROPE DE L'OUEST EN 1995

(D'après le CEFIC : Facts and Figures, décembre 1993)

Pharmacie	19,9 %	Peintures et encres	5,1 %
Produits organiques	18,3 %	Engrais	2,9 %
Plastiques	11,9 %	Détergents et savons	4,4 %
Produits inorganiques	6,6 %	Fibres	3,5 %
Parfums, cosmétiques	6,6 %	Colorants	2,1 %

RHONE-POULENC en 1993

Chiffre d'affaires : 80 564 millions de F réalisés à 58,8 % à l'étranger, 21,4 % en France, 19,8 % à l'exportation.

Par activités : santé : 41,8 %, intermédiaires organiques et minéraux : 15,8 %, spécialités chimiques : 15,4 %, fibres, polymères : 13,8 %, Agronomie : 12,2 %.

Effectifs : 81 678 personnes dont 35 332 en France, 16 058 en Europe, hors France, 16 472 en Amérique du Nord, 8 738 au Brésil.

Producteur important de : avec classement mondial.

- Composés acétiques (n°3), acide sulfurique régénéré (n°1), carbonate de sodium

(n°3), phosphates spéciaux, dérivés du phénol, toluène-diisocyanate (n°2), terres rares (n°1), silices, catalyseurs...

- Silicones (n°4), latex, additifs alimentaires (vanilline, n°1)...
- Fibres : Tergal®, polyamides (n°2), câble acétate pour filtres à cigarettes (n°3).
- Médicaments (Rhône-Poulenc Rorer), vaccins (Pasteur Mérieux Connaught, n°1), analgésiques (n°1, aspirine et paracétamol)...
- Agrochimie (n°4, fongicides, insecticides, semences)...

ELF AQUITAINE EN 1993

Chiffre d'affaires : 209 675 millions de F réalisés à 68 % en France, 27,5 % en Europe, hors France, 10 % en Amérique du Nord.

Par activités : hydrocarbures : 66 %, chimie : 23 %, santé : 11 %.

Effectifs (1991) : 86 930 personnes dont 51 736 en France, 15 837 en Europe hors France, 9 995 en Amérique du Nord.

Productions du secteur pétrolier :

- Pétrole brut : 31 400 millions de t, réserves d'hydrocarbures (pétrole-gaz) : 488 millions de t.
- Gaz naturel : 13 400 millions de m³.
- Raffinage : 26 213 milliers de t de capacité.
- Distribution de produits pétroliers : 37,4 millions de t dont 26 en France, 7 982 stations-service dont 6 293 en France.

Activités dans la santé et les produits de beauté par Elf Sanofi, Yves Rocher, Nina Ricci...

Activités chimiques regroupées dans Elf Atochem : 200 sites industriels dans plus de 100 pays.

- Chiffre d'affaires : 49 100 millions de F réalisé à 33 % en France.
- Effectifs: 36 160 personnes (France : 59 %, États-Unis : 18 %, reste de l'Europe : 17 %).
- Producteur important en :
- Pétrochimie, grands plastiques...
- Chlorochimie, PVC, acryliques, solvants organiques, fluor et substituts des CFC, eau oxygénée...
- Engrais, soufre, thiochimie...
- Phosphates, carbonate de sodium, agents de filtration...
- Colles ("Sader"), adhésifs, polymères...

