

BILANS ECONOMIQUES 2022

Quelques productions mondiales

en milliers de tonnes, en 2021

Charbon	8 173 000	Magnésite	30 000
Ciments	4 400 000	Cuivre (mine)	21 122
Pétrole brut	4 221 000	Manganèse (mine)	20 600
Gaz naturel	2 708 000	Zinc (mine)	12 785
Aciers	1 951 000	Plomb (métal)	12 279
Chaux	430 000	Plomb (mine)	4 566
Bauxite	390 000	Fluorine	8 600
Chlorure de sodium	290 000	Nickel (mine)	2 690
Phosphates	220 000	Diatomite	2 300
Gypse (mine)	150 000	Amiante	1 200
Soufre	80 000	Étain (mine)	300
Potasse*	72 900	Uranium (mine)	48,3
Aluminium 1 ^{re} fusion	68 000	Argent (mine)	25,6
Carbonate de sodium	59 000	Or (mine)	3,6
Kaolin	45 000	Palladium (mine)	0,211
Chromite	41 000	Platine (mine)	0,193

Sources : [USGS](#), [BP Statistical Review of World Energy](#)

* La production de potasse est comptée en KCl

La chimie mondiale

En 2021, hors pharmacie.

en milliards d'euros

Pays	Chiffre d'affaires
Monde	4 026
Union européenne	594
Chine	1 729
États-Unis	437
Allemagne	171
Japon	160
Corée du Sud	133
Inde	104
France	103
Brésil	77
Taipei chinois	76
Italie	59
Russie	58

La chimie de l'Union européenne

En 2021, part des ventes de l'Union européenne, hors pharmacie.

Pays	Répartition des ventes
Allemagne	28,9 %
France	17,4 %
Italie	10,0 %
Pays-Bas	9,9 %
Espagne	8,3 %
Belgique	6,9 %
Autriche	2,8 %

Source : Cefic, Facts and figures 2023

La chimie en France

	en 1995	en 2005	en 2015	en 2020
Chiffre d'affaires (en milliards d'euros)	64,3	95,7	68,4	68
Exportations (en milliards d'euros)	31,1	58,4	54,6	56,7
dont vers l'Union européenne	63,3 %	59,1 %	38,1 %	52 %
Importations (en milliards d'euros)	24,8	48,3	46,6	47,1
dont de l'Union européenne	71,8 %	69,6 %	32,4 %	
Effectifs	246 310	231 424	163 939	220 100

Source : [France Chimie](#)

Répartition des ventes de la chimie de l'Union européenne

En 2021 sur un total de 594 milliards d'euros

Pétrochimie	26 %
Chimie de spécialité (peintures, protection des plantes...)	12 %
Polymères (plastiques, caoutchoucs, fibres)	20 %
Auxiliaires pour l'industrie (gélatine, colles...)	16 %
Produits inorganiques (engrais, gaz industriels...)	13 %
Produits de consommation (détergents, cosmétiques...)	14 %

Source : Cefic