

Consommation mondiale de charbon

La consommation de charbon progresse toujours en valeur absolue : 0,9 % en 2023-2024, ce qui va à l'encontre des objectifs de réduction des émissions de gaz à effet de serre recommandés par le Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) pour limiter le réchauffement climatique. Le charbon reste la principale source d'électricité dans le monde, avec une part de 34,4 % en 2024, devant le gaz à 22 %. A noter que les énergies renouvelables (hydraulique, éolien et solaire) progressent et leur part dans la production électrique approche de 30 %.

Consommation mondiale de charbon (en exajoules*)

Pays	2023	2024	Évolution 2023-2024	Part dans la consommation mondiale de charbon
Chine	90,6	92,2	1,4 %	55,8 %
Inde	22,1	23	3,7 %	13,9 %
Etats-Unis	8,2	7,9	-3,8 %	4,8 %
Indonésie	4,3	4,7	9 %	2,9 %
Russie	3,8	3,7	-2 %	2,3 %
Afrique du Sud	3,4	3,5	1,9 %	2,1 %
Corée du Sud	3	2,8	-6,5 %	1,7 %
Vietnam	2,3	2,5	9,3 %	1,5 %
Turquie	1,7	1,8	7,1 %	1,1 %
Allemagne	1,7	1,6	-10,3 %	1 %
Pologne	1,5	1,3	-10,5 %	0,8 %
Total monde	163,2	165,1	0,9 %	100 %

Source : [The Energy Institute Statistical Review of World Energy™ 2025](https://www.theenergyinstitute.org/reviews/world-energy-statistical-review)

*1 exajoule = 25 Mtep (Million de tonne équivalent pétrole)