

Minerals energetics

minerals radioactius:

-carbó: el primer mineral com a font d'energia, des de XVIII fins XX. prove de la descomposició i petrificació de masses forestals. els més antics són la antracita i l'hulla i el pitjor el lignit. siderúrgica i centrals tèrmiques són grans consumidors.

-petroli: líquid, fosc, espes format per acumulació de plantes i animals als fons dels llacs. principal font d'energia mundial, per productes sintètics. Àrabia Saudita, EEUU, Rússia, Iran.

-gas natural: origen = que petroli, forma bosses a les capes superiors dels jaciments de petroli. a tèrmiques, químiques, metal·lúrgiques i casa.

-nuclear: fissió de l'àtom d'urani 235 en reactors nuclears, gran quantitat d'energia calorífica. és molt perillosa i serveix per fer bombes atòmiques.