

Horniny, vyvreté horniny, usadené horniny, premenené horniny, petrológia :)

Neústrojné rôznorodé prírodniny. Buď ich tvorí zmes [nerastov](#) alebo ide o jednoduché minerálne horniny (tzv. monominerálne). Tvoria zemskú kôru a využívajú sa ako nerastné suroviny.

Vznikajú ochladzovaním a tuhnutím magmy (**vyvreté horniny**), usadzovaním a nahromadením úlomkových častíc alebo odumretých tel rastlín a živočíchov (**usadené horniny**) alebo prispôsobovaním sa zmeneným podmienkam (**premenené horniny**). Ich štúdiom sa zaoberá **petrológia**.