Faziesdiagramm der Gesteins-Metamorphose

Das Diagramm basiert auf der Metamorphose von basaltischen Gesteinen – ganz einfach, weil diese je nach Metamorphosegrad sehr deutlich und meist schon im Felde voneinander unterscheidbare Mineralzusammensetzungen aufweisen. Die direkte Korrelation von Druck und Tiefe wird heute infrage gestellt – ein Teil des Druckes kann auch durch tektonische Kräfte erzeugt werden.

