Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten

560 Kaiserstuhl-Magmatite (tMK)

Legende:
Vulkanische Laven, Intrusiva und Tuffe des Kaiserstuhls und Limberges; Zusammensetzung ultrabasisch bis ultramafisch(einschl. Karbonatit).

Petrographie:
magmatisches Festgestein (90-100%)

Bildungsprozess:
Magmatische Bildung; untergeordnet Vulkanischer Auswurf (pyroklastisch)

Bildungsraum:
Vulkan; untergeordnet Subvulkanisch

Alter (Chronostratigraphie):
Miozän (23,0-5,3 Mio. Jahre)

Verbreitung:
Kaiserstuhl

Übergeordnete Einheiten:
Känozoikum -> Tertiär -> Jüngere Magmatite und Begleitsedimente -> Rheingraben- und Jüngere Südschwarzwald-Magmatite -> Kaiserstuhl-Magmatite

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau