

Geologická mapa širšího okolí UJEP



GeoČR 50

Hranice geologických jednotek

- hranice zjištěná
- - - hranice pravděpodobná

Geologická jednotka

Český masiv - pokryvné útvary a postvariské magmatity

terciér

terciér

Jednotka nerozlišena

- 252 pyroklastika bazaltoidních (příp. trachybazaltických) hornin

podkrušnohorské pánve a přilehlé vulkanické hornatiny

terciér

Mostecká pánev

- 86 jíly, písky, redeponovaný vulkanogenní materiál
- 77 jíly, písky, písčité jíly
- 79 uhlí, jílovité uhlí, jíly, písky
- 63 písčité štěrky mrazové provířené

České středohoří

- 164 trachyty a sodalitické trachyty
- 232 trachybazalty, mikroessexity trachytoid. typu
- 235 analcim., apoleucit., sodalitické tefrity a trachybazalty

podkrušnohorské pánve a přilehlé vulkanické hornatiny, rozptýlené alkalické vulkanity

terciér

České středohoří, Doupovské hory, výskyty v západních Čechách, Nízký Jeseník

- 210 alk. bazalt - tefrit - augitit (analcimický)

České středohoří, území české křídové tabule

- 193 olivinický nefelinit, analcimit a 'leucitit'

České středohoří, Doupovské hory, území české křídové tabule, Ostravská pánev

- 170 silne alterované (autometamorfované) bazaltoidy

České středohoří, území české křídové tabule, západosudetská (lužická) oblast

- 183 alk. ol. bazalt - bazanit - limburgit

Region nerozlišen

kvartér - terciér


Jednotka nerozlišena


 49 písek, štěrk

kvartér


Jednotka nerozlišena


 17 spraš a sprašová hlína


 20 sediment deluvioeolický

 13 kamenitý až hlinito-kamenitý sediment

 22 písek, štěrk

 1 navážka, halda, výsypka, odval

 36 nevytříděné štěrky

 6 nivní sediment

rozptýlené alkalické vulkanity

terciér

území české křídové tabule

 205 alk. olivinický bazalt až alk. bazalt s.s.