

Geologiczne impresje z podróży po Australii



Ryc. 1. Skalisty, zbudowany z ignimbrytów brzeg morski w pobliżu Edenu, na Szafirowym Wybrzeżu Nowej Południowej Walii w Australii południowo-wschodniej



Ryc. 2. Merimbula – miejscowość wypoczynkowa na Szafirowym Wybrzeżu w Nowej Południowej Walii. Urwisty brzeg nad błękitną laguną Merimbula jest zbudowany z czerwonych dewońskich łupków, piaskowców i konglomeratów



Ryc. 3. Niezgodność stratygraficzna (Capital Hill Unconformity) wzdłuż drogi prowadzącej do Parlamentu Australii w Canberze. Niezgodność oddziela piaskowce Camp Hill od łupków State Circle wieku sylurskiego (~425 mln lat)



Ryc. 4. Merimbula. Skalisty klif morski zbudowany z wielobarwnych skał dewońskich. Szafirowe Wybrzeże. Południowo-wschodnia Australia



Ryc. 5. Ayers Rock (Uluru) na Pustyni Simpsona – święta skała Aborygenów w Australii Centralnej, zbudowana z czerwono-brunatnych piaskowców arkozowych, uformowanych ok. 500 mln lat temu. Widoczne liczne kawerny i jaskinie wietrzeniowe



Ryc. 6. Ostańce erozyjne Piotr i Paweł w pobliżu klifu morskiego wzdłuż autostrady Great Ocean Road w stanie Victoria w Australii południowej. Wszystkie fot. J. Wiszniewska