








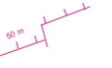




















Mapa lokalizacyjna badań geoelektrycznych skierowanych na poszukiwanie wód termalnych: projektowanych oraz wykonanych, na tle mapy zasięgu występowania utworów górnomiocenijskich, środkowomiocenijskich i podtrzeciorzędowych (Badura, Przybylski, 2000).

Objaśnienia

-  Młode strefy... (Aleksandrowski i in., 2018)
-  Młode strefy... (Aleksandrowski i in., 2020)
-  Polanica Zdrój (Farbisz i in., 2001)
-  Łądek Zdrój (Farbisz, Wojdyła, 2008)
-  sondowania projektowane (Krawczyk i in., 2011)
-  zasięg górnomiocenijskich osadów w środkowoeuropejskiej strefie subsydencji
-  zasięg osadów środkowomiocenijskich słaskiej części zapadliska przedkarpackiego
-  zasięg wychodni skal przedtrzeciorzędowych na powierzchni podczwartorzędowej
-  uskoki czynne w trzeciorzędzie - krótka kreska wskazuje kierunek zrzutu, liczba - amplitudę zrzutu
-  neogenskie uskoki odnowione w czwartorzędzie - krótka kreska wskazuje kierunek zrzutu, liczba - amplitudę zrzutu
-  uskoki o nieokreślonym kierunku zrzutu, prawdopodobnie odnowione w trzeciorzędzie
-  a - nasunięcia, prawdopodobnie odnowione w trzeciorzędzie
-  b - nasunięcia późnoalpejskie
-  synkliny późnoalpejskie
-  antykliny późnoalpejskie
-  skały wulkaniczne, wielkość znaku oznacza rozmiar wystąpienia
-  29,86-30,8
wiek skal w milionach lat oznaczony metodą K - Ar
-  skały wulkaniczne pod pokrywą innych osadów
-  przejawy mineralizacji: U - uranowce, Th - tor, REE - ziemie rzadkie, Nb - niob, P - fosfor, Fe - żelazo, F - fluoryty, Si - skały krzemionkowe
-  występowanie wód hydrotermalnych wraz z ich temperaturą oraz leczniczych: CO₂ - szczaw, SO₄ - siarczkowych, Rn - radoczących, F - fluorokowych
-  25-26 °C
-  1,69 HFU
wielkość strumienia ciepłego
-  Znaki konwencjonalne:
-  OPOLE miasta wojewódzkie
-  Świdnica inne miasta
-  granice państw
-  granice województw
-  rzeki, jeziora