

PRACE
GEOLOGICZNO-
-MINERALOGICZNE
LXXIV

Stanisław Mazur

Ewolucja strukturalna
metamorfiku kłodzkiego i jej znaczenie
dla tektoniki piętra waryscyjskiego Sudetów

Structural evolution
of the Kłodzko Metamorphic Complex
and the implications
for the Variscan tectonics of the Sudetes

Spis treści

Abstrakt	7
Wstęp	8
Zarys geologii i historia badań metamorfiku kłodzkiego	9
Metody badań	14
Jednostki tektoniczne	15
Petrografia	22
Charakterystyka i następstwo deformacji	46
Orientacja osi $\langle c \rangle$ kwarcu	82
Metamorfizm	88
Geochemia	93
Skład szkieletu ziarnowego metapiaskowców i metazlepieńców	102
Badania porównawcze w masywie Nowej Rudy	105
Podsumowanie i dyskusja	115
Ewolucja metamorfiku kłodzkiego na tle paleozoicznej akrecji Sudetów	129
Wnioski	136
Literatura	187
Objaśnienia do plansz	193
Plansze	199