

O B S A H

ÚVOD	7
METODIKA SESTAVOVÁNÍ MAPY NOVÉ EDICE	9
Vyjádření geneze, stáří a litologie sedimentů	9
Vyznačení mocnosti eolických sedimentů (hloubky jejich podloží)	10
Symboly a značky použité v mapě	10
Technické práce	11
Výzkum paleontologický	11
Výzkum petrografický	12
GEOMORFOLOGICKÁ CHARAKTERISTIKA ÚZEMÍ	13
GEOLOGIE PŘEDKVARTÉRNÍHO PODKLADU	14
Spodní karbon	14
Neogén	14
Pliocén	16
ČTVRTOHORNÍ SEDIMENTY	17
Sedimenty glacigenní	17
Sedimenty glacilakustrinní	19
Sedimenty glacifluviální	22
Sedimenty fluviální	23
Sedimenty eolické	24
Sedimenty deluviální	25
Sedimenty organické	26
STRATIGRAFIE ČTVRTOHORNÍCH SEDIMENTŮ	27
Uloženiny halštovského (mindelského) glaciálu	27
Uloženiny sálského (risského) glaciálu	28
Uloženiny viselského (würmského) glaciálu	29
Stratigrafické závěry	30
TEKTONIKA KVARTÉRNÍCH SEDIMENTŮ	32
Glacitektonika	32
Hlučinská čelní náporová moréna	33
Ostatní druhy tektonických poruch pleistocenních sedimentů	34
PERIGLACIÁLNÍ ZJEVY	35
ARCHEOLOGICKÉ NÁLEZY	36

HYDROGEOLOGICKÉ POMĚRY KVARTÉRNÍHO POKRYVU	37
Přehled poměrů mělkých podzemních vod kvartérního pokryvu na území listu Kravaře	41
ČTVRTOHORNÍ NEROSTNÉ SUROVINY	50
ZÁKLADOVÉ PŮDY	55
LITERATURA	58
POPIS SLEDU HORIZONTŮ, VRSTEV A SOUVRSTVÍ HLUBOKÝCH STROJNÍCH VRTŮ	60
NĚMECKÉ RÉSUMÉ	98