

Po čtyřiceti letech vychází nová, dlouho očekávaná Geologická mapa České republiky v měřítku 1 : 500 000. Díky ní se může veřejnost seznámit s moderním a dosud neobjektivnějším znázorněním geologické stavby celého území naší republiky. Mapa včetně své digitální podoby je výsledkem mnohaleté práce týmu odborníků z České geologické služby, je zpracována nejnovějšími metodami a svým rozsahem a komplexností uzavírá jednu etapu geologických výzkumů u nás. Mapu je možno zakoupit ve složené nebo nesložené formě v on-line obchodu České geologické služby.

„Toto dílo je výsledkem mnohaletého úsilí našich předních geologů o co nejvěrnější znázornění geologické stavby území republiky, zároveň však vyjadřuje autorskou interpretaci zobrazených geologických poměrů. Nová kvalita této odkryté geologické mapy spočívá v tom, že využívá generalizace poznatků shromážděných během geologického mapování celého území ČR v měřítku 1 : 50 000, které vzešlo z práce několika generací mapérů České geologické služby (do roku 1990 Ústředního ústavu geologického, v letech 1990 – 2002 Českého geologického ústavu), jakož i dalších geologických institucí. Nová mapa byla kompletně digitálně zpracována a bude začleněna do regionálního geografického informačního systému. Mapa je určena nejen geologům, své uplatnění nalezne jistě i při výuce geologie,“ komentuje ředitel České geologické služby Zdeněk Venera.

Podrobnosti o mapě: <http://www.geology.cz/gm500>
 Ing. Patrik Fífera, Česká geologická služba,
 doplněno (red)
 Foto ČGS



Vydání nové geologické mapy bylo tak významnou událostí, že si zasloužilo uvedení na zahradní slavnosti.

NOVÁ GEOLOGICKÁ MAPA ČR 1:500 000

GEOLOGICKÁ MAPA ČESKÉ REPUBLIKY
 1 : 500 000
 Seznamí J. Cháb, Z. Neuháj, a M. Klášil

Legenda

Staré geologické mapy českých zemí

Technické a redakční zpracování

Odporující redaktor: R. Štábl
 Technická redaktorka a kartografická správa: Z. Neuháj

Digitální kartografické zpracování: M. Zemanová
 Technické zpracování digitálů: J. Konečný, E. Konečná, E. Zlámalá
 Kresba autorů: M. Zemanová, R. Štábl, E. Hrabčáková
 Jazyková a výtvarná redaktorka: V. Čechová, H. Hrabčáková
 Grafická realizace: H. Hrabčáková

Schválila Apatnická komise ČGS dne 24. 4. 2007
 Tisk mapy: DSO Design Praha, s.r.o.
 Tisk nákladů: 120 000 kusů
 1. vydání: 480-400-07
 Vydavatel: Česká geologická služba, Praha 2007

Intenzita obou v České geologické službě 2007
 Topografické posádky: ANCIADA Praha, s.r.o. 2003. Český úřad zeměměřičký a katastrální, 1996

Tato mapa je výhradně autorským dílem. Všechny reprodukční, přepřevodní nebo digitální formy mapy nebo jejího části jsou možná pouze s předchozím písemným souhlasem České geologické služby.

Geographische Charta von Böhmen
 Bearbeitet von Franz Wenzl, geol. Rat und Dr. Steyer, geogr. v. Albert Beudant, Anton Franz Wenzl.
 Kartačkář: J. Albert Beudant.
 Wien, 1818.
 Tisk von Hildburghausen.
 Formát 490 x 516 mm.
 Bez měřítka 1:1. - 576 000.
 Kalkemany tisk.
 Ústav Česká geologická služba - Ing. Klášilová.

Geologische Übersichtskarte der Österreichisch-Ungarischen Monarchie
 von J. v. Cotta, geol. Rat und Dr. Steyer, geogr. v. Franz Ritter von Hauer.
 Bearbeitet von Franz Ritter von Hauer.
 Wien, 1869.
 Formát 490 x 516 mm.
 Bez měřítka 1:1. - 576 000.
 Ústav Česká geologická služba - Ing. Klášilová.

Geologisch-ovostinná mapa Karle
 des Königreiches Böhmen
 von A. L. Mollath.
 Leipzig: A. Mollath, 1860.
 Formát 547 x 484 mm.
 Ústav Česká geologická služba - Ing. Klášilová.

Geologická mapa zemi Rarary
 Karle, Apatnická komise ČGS dne 24. 4. 2007
 Tisk nákladů: 120 000 kusů
 1. vydání: 480-400-07
 Vydavatel: Česká geologická služba, Praha 2007

Geologická mapa Československé republiky
 Ota Hýpek
 Vydání: 1. vydání: 1. 1990
 Tisk: Kartografický a reprodukční ústav Praha 1987
 Formát: 1: 500 000
 Dva navazení: 1. vydání: 1986 a 1989 mm x 600 x 1040 mm.
 Ústav Česká geologická služba - Ing. Klášilová.

Geologická mapa CSSR - Východní Čechy
 Ota Hýpek, Oldřich Kadlec, Milan Macháček et al.
 Zpracování: Ota Hýpek, Oldřich Kadlec, Milan Macháček et al.
 Tisk: Kartografický ústav Praha 1987
 Formát: 1: 500 000
 Ústav Česká geologická služba - Ing. Klášilová.