

Analýza kartografických zobrazení planisferických map světa v čase.

Tomáš Bayer

mapa, atlas, kartografické zobrazení, analýza

Příspěvek se zabývá analýzou nejčastěji používaných kartografických zobrazení u atlasových map znázorňujících svět v planisféře a hemisférách. Zkoumané období je široké, zahrnuje časový interval od antické kartografie až po současnost. Analyzováno bylo téměř 2000 map, pro tento účel byl využit SW detectproj. Výsledky byly statisticky hodnoceny a prezentovány formou grafů. Ilustrují dlouhodobou oblíbenost Mercatorova zobrazení pro mapy světa v planisféře, a stereografické projekce pro mapy hemisfér. V průběhu 19. a 20. století se snížila oblíba map světa v hemisférách, a to na úkor planisferických map. Významně se také změnila preference kartografických zobrazení, a to ve prospěch nově objevených ekvivalentních či vyrovnávacích zobrazení (např. Winkel Tripel); tyto trendy reflektuje i soudobá kartografická produkce.