



S M E R N I C A

Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky

z 20. mája 1996 č. 3/1996 - 3. 1

na zostavovanie a vydávanie REGIONÁLNEJ MAPY LOŽÍSK A PROGNÓZ NERASTOV

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky podľa § 2, § 3 a § 18 ods. 1 písm. d) zákona SNR č. 52/1988 Zb. o geologických prácach a o Slovenskom geologickom úrade v znení neskorších predpisov a podľa § 4 ods. 7 zákona NR SR č. 215/1995 Z. z. o geodézii a kartografii ustanovuje:

I. ČASŤ

Všeobecné ustanovenia

Článok 1

Úvodné ustanovenia

1. Smernica upravuje postup pri zostavovaní a vydávaní regionálnej mapy ložísk a prognóz nerastov a zabezpečuje jej rovnakú náplň a odbornú úroveň na území Slovenskej republiky.
2. Regionálna mapa ložísk a prognóz nerastov je podľa osobitného predpisu tematickým štátnym mapovým dielom. ^{1/}

^{1/} § 2 ods. 10 a § 4 ods. 7 zákona NR SR č. 215/1995 Z. z. o geodézii a kartografii.

Článok 2

Účel regionálnej mapy ložísk a prognóz nerastov

1. Regionálna mapa ložísk a prognóz nerastov sa zostavuje s cieľom registrácie ložísk a výskytov nerastov, stanovenia zákonitosti ich vzniku, vývoja, priestorového rozmiestnenia a hodnotenia prognózných zdrojov nerastov na území Slovenskej republiky.
2. Informácie o výskytoch, ložiskách a prognózných zdrojoch nerastov sú podkladom na ich bilancovanie, využívanie a ochranu, usmerňovanie surovinovej politiky štátu a na hodnotenie vplyvu geologických faktorov životného prostredia pri územnom plánovaní a stavebnom poriadku.

Článok 3

Zásady zostavovania regionálnej mapy ložísk a prognóz nerastov

1. Regionálna mapa ložísk a prognóz nerastov pozostáva z mapy ložísk nerastov a mapy prognóz nerastov, ktoré sa zostavujú súčasne ako jednotné mapové dielo. V územiach s jednoduchými ložiskovými pomermi je možné zostaviť spoločnú mapu ložísk a prognóz nerastov.
2. Mapa ložísk nerastov je informáciou o výskytoch a ložiskách nerastov na danom území.
3. Mapa prognóz nerastov je grafickým zobrazením výsledkov hodnotenia prognózných zdrojov nerastov.
4. Na zostavovanie regionálnej mapy ložísk a prognóz nerastov sa použijú dostupné informácie o výskytoch a ložiskách nerastov, ložiskové modely a teoretické poznatky z oblasti genézy ložísk, najnovšie poznatky o geologickej stavbe príslušného územia, výsledky geochemickej prospekcie, geofyzikálnych prác a ťažobnej činnosti.
5. Mierka mapy 1 : 50 000, resp. 1 : 100 000 sa zvolí na základe stupňa znalosti o geologicko-ložiskových pomeroch v danom území. V časti území s vysokým stupňom preskúmanosti sa použijú mierky 1 : 25 000, resp. 1 : 10 000.
6. Regionálna mapa ložísk a prognóz nerastov sa môže zostaviť aj v digitálnej forme s relačnou databázou (pasporty ložísk nerastov, evidenčné listy prognózných zdrojov nerastov).

II. ČASŤ

Náplň regionálnej mapy ložísk a prognóz nerastov

Článok 4

Mapa ložísk nerastov

1. Mapa ložísk nerastov sa zostavuje na podklade príslušnej regionálnej geologickej mapy mierky 1 : 50 000, resp. 1 : 100 000. Pri použití zjednodušeného geologického podkladu sa vyznačia údaje, rozhodujúce z hľadiska charakteristiky výskytov a ložísk nerastov, ako aj údaje dôležité na hodnotenie prognózných zdrojov nerastov.
2. Do geologického podkladu sa zakreslia všetky ložiská nerastov, významné výskyty nerastov, banské diela, vrty, kameňolomy, pieskovne, hliniská, haldy a iné objekty súvisiace s ložiskami nerastov.
3. V územiach kde sa vyskytuje značný počet druhov nerastov a ich zobrazenie na jednej mape by viedlo k nezrozumiteľnosti, sa zostavia viaceré mapy pre vyčlenené skupiny nerastov.

Článok 5

Mapa prognóz nerastov

1. Mapa prognóz nerastov sa zostavuje na podklade mapy ložísk nerastov, v prípade neprehľadnosti sa zostaví osobitne na transparentnom médiu.
2. Mapa prognóz nerastov obsahuje:
 - a) prognózne plochy s indexom kategórie prognózných zdrojov a s označením prognózovaného druhu suroviny,
 - b) geochemické, mineralogické a geofyzikálne údaje, prípadne ďalšie prognózne kritériá a faktory na vyčlenenie prognózných plôch. V prípade neprehľadnosti sa údaje zobrazia na samostatnej prílohe.

Článok 6

Spôsob zobrazovania údajov na mape

1. Ložiská a výskyty nerastov sa označia poradovými číslami v smere zľava doprava a zhora nadol, rovnakým spôsobom sa označia na mape prognóz nerastov prognózne plochy.
2. Požadované údaje sa vyznačujú dohodnutými značkami, farbami a šrafami podľa zoznamu mapových značiek, ktorý je prílohou č. 1 tejto smernice.
3. Klasifikácia výskytov a ložísk nerastov podľa ich veľkosti sa vykoná podľa prílohy č. 2 tejto smernice.

