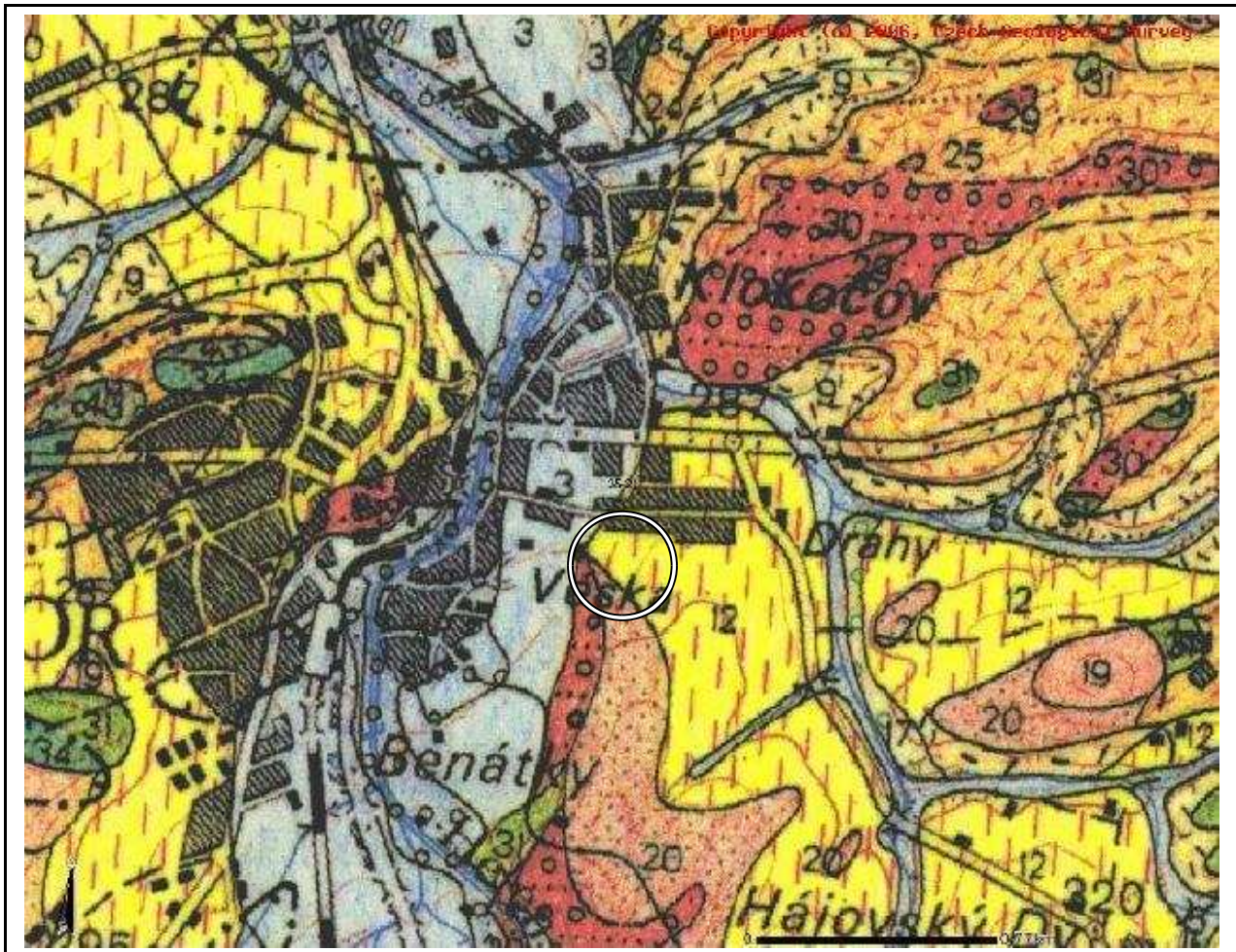
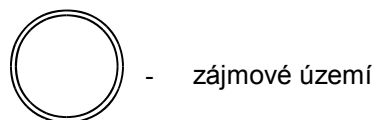


## VÝSEK GEOLOGICKÉ MAPY

Základní geologická mapa, list 25-21, Nový Jičín, M = 1 : 25 000

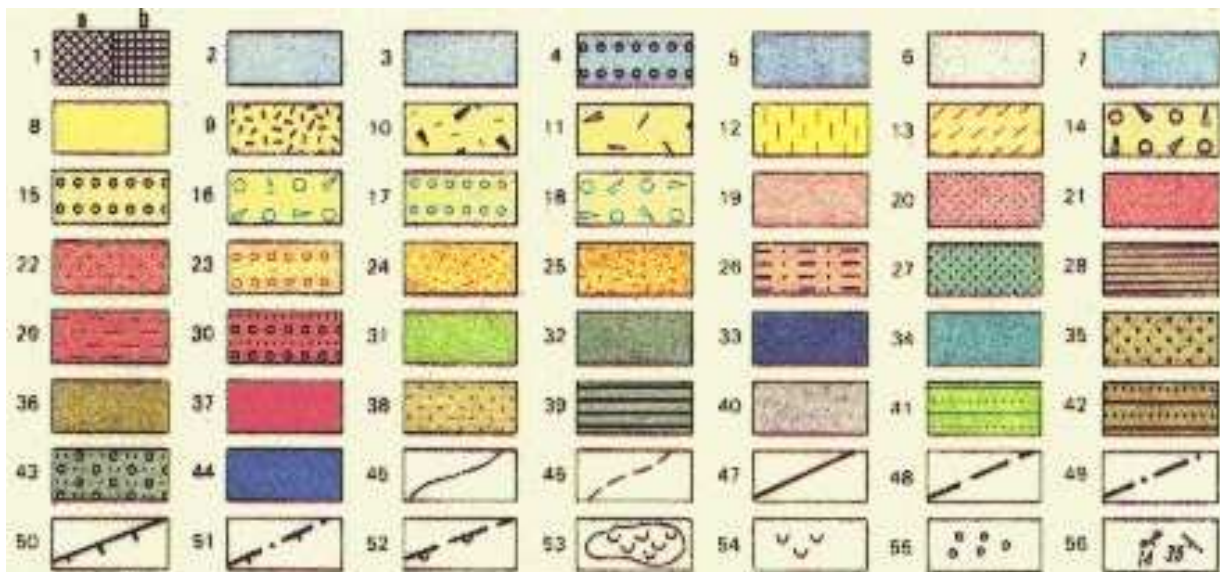


Legenda :





Vysvětlivky k mapovému listu 25-21 Nový Jičín :



**KVARTĚR - holocén:** 1 - antropogenní sedimenty; a - navážky a skládky, b - haldy; 2 - fluviální, převážně písčitohlinité sedimenty nižšího nivního stupně; 3 - fluviální, převážně písčitohlinité sedimenty vyššího nivního stupně; 4 - fluviální, převážně štěrkové sedimenty; 5 - fluviální, převážně písčitohlinité sedimenty nerozlišené; 6 - hnilokaly; 7 - deluviofluviální písčitohlinité sedimenty; 8 - deluviální písčitohlinité sedimenty;

**pleistocén - holocén:** 9 - deluviální, převážně kamenitohlinité sedimenty; 10 - deluviální, převážně hlinitokamenité sedimenty (s ojedinělými bloky);

**pleistocén:** 11 - deluviální hlinitokamenité sedimenty (i s bloky); 12 - sprašové hlíny; 13 - deluvio-solické sedimenty písčitohlinité; 14 - proluviální štěrky (svrchní pleistocén); 15 - fluviální štěrky (svrchní pleistocén); 16 - proluviální štěrky (střední pleistocén - mladší úroveň); 17 - fluviální štěrky hlavní terasy; 18 - proluviální štěrky (střední pleistocén - starší úroveň); 19 - písčité tilly bazální morény (? sálské zalednění); 20 - glacifluviální pisky a písčité štěrky (?sálské zalednění); 21 - písčité tilly bazální morény (? elsterské zalednění); 22 - glacifluviální pisky a písčité štěrky (? elsterské zalednění); 23 - fluviální štěrky preglaciální;

**eluvia:** 24 - převážně písčitohlinitá eluvia částečně překrytá deluviálními sedimenty; 25 - převážně kamenitohlinitá eluvia částečně překrytá deluviálními sedimenty;

**TERCIÉR - neogén - miocén karpatské předhlubně:** 26 - baden spodní (morav) mořský; jílly a pisky; 27 - karpat nerozlišený; pisky, jílly;

**TERCIÉR - MEZOZOIKUM (paleogén - jura) - vněkarpatské příkrovy:**

**podslézská jednotka:** 28 - menilitové souvrství; tmavohnědé jílly, jílovce, pískovce, rohovce (spodní oligocén - kiscel); 29 - třinecké souvrství (vrstvy třinecké s. s. a gutské); jílly, jílovce, pisky, pískovce (senon - svrchní eocén); 30 - pískovce a slepence strážského typu (maastricht - spodní eocén); 31 - frýdecké vrstvy; šedé prachovce, pískovce (turon - dan);

**slezská jednotka - společné členy:** 32 - těšínsko-hradištské souvrství; drobné až středně rytmický černý terigenní flyš (berrias - spodní apt); 33 - těšínské vápence; karbonátové flyšoidy (svrchní tithon - spodní valangin); 34 - vyvěřeliny těšinitové asociace; pikrit, těšinit, diabas (berrias - spodní apt);

**slezská jednotka - godulský vývoj:** 35 - godulské vrstvy střední; hrubě rytmický terigenní flyš (turon); 36 - godulské vrstvy spodní; drobné až středně rytmický terigenní flyš (cenoman - turon); 37 - pestré godulské vrstvy; drobné rytmický terigenní flyš s červenými jílovci (cenoman - spodní turon); 38 - ostravický pískovec; terigenní pískovcový flyš (cenoman); 39 - lhotecké souvrství; šedé skvrnitě jílovce, výše i flyšové pískovce s rohovci (alb); 40 - veřovické vrstvy; černé jílovce (vyšší apt);

**slezská jednotka - bašský vývoj:** 41 - palkovické souvrství; terigenní flyš, slepence, pískovce, prachovce (senon - paleocén); 42 - bašské vrstvy; terigenní a karbonátový flyš, pískovce s rohovci, jílovce, slínavce (alb - senon); 43 - chlebovické vrstvy; pískovce, slepence, jílovce (apt - alb); 44 - štramberské vápence (tithon - berrias);

45 - hranice geologických těles zjištěná; 46 - hranice geologických těles předpokládaná; 47 - zlom ověřený; 48 - zlom předpokládaný; 49 - zlom zakrytý mladšími útvary; 50 - hranice mezi příkrovy; 51 - hranice mezi příkrovy zakrytá mladšími útvary; 52 - hranice karpatské příkrovové stavby; 53 - sesuvně území; 54 - sesuvy; 55 - příměs valounů v půdě; 56 - znaménka směru a sklonu vrstev.