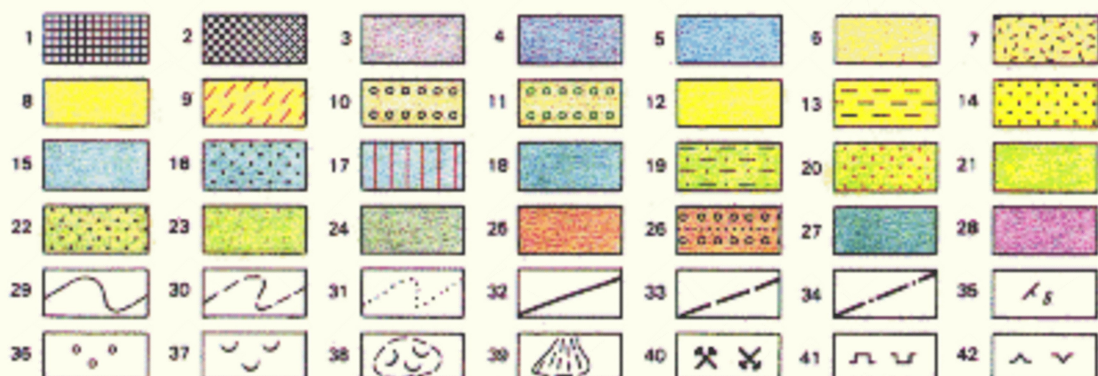


mapový list 14-34 Svitavy



KVARTÉR, holocén: 1 – antropogenní uloženiny (sídličky, navážky); 2 – antropogenní uloženiny (haldy); 3 – slatiny; 4 – fluvální jílovitopísčité až písčité hlíny, místy písčité štěrky; 5 – deluviofluvální písčitojilové až písčité hlíny; 6 – deluviofluvální jílovitopísčité sedimenty; 7 – deluviofluvální kamenitojilové až jílovitopísčité sedimenty s bloky hornin;

pleistocén - holocén: 8 – spraše, sprašové hlíny (svrchní pleistocén); 9 – deluvioeolické sedimenty (svrchní pleistocén); 10 – fluvální písčité štěrky (střední pleistocén); 11 – fluvální písčité štěrky (střední pleistocén);

TERCIÉR, neogén ?, miocén: 12 – fluvální písčité štěrky a písky; 13 – jíl a jílovce, místy vápnité, s polohami štěrků, marinní až brakické; 14 – arkózoové převážně jemnozrnné písky až pískovce s polohami jílovců, marinní až brakické, okrajová facie;

MESOZOIKUM, svrchní křída, březenská souvrství (coniac): 15 – vápnité jílovce, slínovce; 16 – jemné až hrubě zrnité kaolínické písky a pískovce;

rohatecké vrstvy (coniac): 17 – silicifikované vápnité jílovce až slínovce;

teplické souvrství (svrchní turon - coniac): 18 – vápnité jílovce a prachovce, slínovce;

žizerské souvrství (střední - svrchní turon): 19 – jemnozrnné glaukonitické pískovce, vápnité, spongilitické, při s. okraji listu až písčité slínovce; 20 – jemnozrnné pískovce s glaukonitem, místy vápnité a spongilitické, ve vrcholech nižších cyklů; 21 – vápnité prachovce a slínovce, místy písčité;

bělohorská souvrství (spodní - střední turon): 22 – jemnozrnné pískovce s glaukonitem až glaukonitické, vápnité, spongilitické s přechody do spongilitů; 23 – vápnité prachovce a slínovce, místy písčité a spongilitické, v sv. části listu přesahují do spodní části žizerského souvrství;

perucko-korycanské souvrství (cenoman): 24 – glaukonitické písky a pískovce, křemenné pískovce a písčité slepence, jílovce a prachovce místy s uhelnými slojkami;

PALEOZOIKUM: perm, autun - saxon orlické pánev (stratigrafický ekvivalent choťavického a trutnovského souvrství, trutnovsko - náchodské pánve): 25 – převážně arkózoové pískovce, polohy písčitých prachovců a slepenců s převahou valounků křemene; 26 – převážně hrubozrnné arkózoové a drobové pískovce, písčité slepence s převahou valounků krystalinika;

PALEOZOIKUM? - PROTEROZOIKUM? : zábřežské krystalinikum: 27 – amfibolit, metabazalt, metatuf; 28 – metaprachovec, ojediněle výskyty krystalického vápence;

29 – litologická a stratigrafická hranice ověřená; 30 – litologická a stratigrafická hranice předpokládaná; 31 – pozvolný litologický přechod; 32 – zlom ověřený; 33 – zlom předpokládaný; 34 – zlom zakrytý; 35 – vrstevnatost, foliace (sklon ve stupních); 36 – příměs valounů v ornici; 37 – sesuv; 38 – sesuvné území; 39 – výplavový kužel; 40 – důlní dílo činné, opuštěné; 41 – lom opuštěný; 42 – pískovna činná, opuštěná.

Odp. řešitel:	Mgr. Tomáš Novotný	Řešitel:	Mgr. Tomáš Novotný	Mgr. Tomáš Novotný Hydromania s.r.o. Kunvald	
Kraj:	Pardubický	CAD:	Autocad LT		
pMěÚ:	Moravská Třebová	MěÚ:	Moravská Třebová		
Investor:	Město Moravská Třebová, nám. T. G. Masaryka č. o. 29, 571 01 Moravská Třebová			Formát:	1/A4
Akce:	Moravská Třebová - Hydrogeologický posudek areálu bývalého podniku Miltra v Moravské Třebové. Posouzení možnosti likvidace srážkových vod z budoucích staveb a zpevněných ploch			Datum:	1 / 22
				Stupeň:	DSP
				Měřítko:	1:50 000
Obsah:	Geologická mapa zájmové lokality-vysvětlivky			Číslo. zak.:	
				Číslo:	1a