

TURNOV – MAŠOV – ZŠ – STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA

Přehledná tabulka indexových vlastností a křivka zrnitosti aktuálního vzorku zeminy

Příloha č. 7

označení objektu	hloubka odběru vzorku m	vlhkost a plasticita vzorku						nestejnozrnnost číslo křivosti		granulometrická skladba - zrnitost						velikost zrn při x % zastoupení				koeficient filtrace - k		zatřídění dle norem		označe ní vrstvy
		w <sub>n</sub>	w <sub>L</sub>	w <sub>P</sub>	I <sub>p</sub>	I <sub>c</sub>	plast	Cu	Cc	b	cb	g	s	m	c	d <sub>10</sub>	d <sub>20</sub>	d <sub>30</sub>	d <sub>60</sub>	CHM - JP	HAZEN	ČSN 73 6133	EN ISO 14688	
		%	%	%				%	%	%	%	%	%	%	%	mm	mm	mm	mm	m/sec	m/sec			
VS1	2,00-2,40	20,50	34,50	19,10	15,40	0,91	L	33	5,939	0	0	0	19	66	15	0,001	0,006	0,014	0,033	3,5.E-8	1,2.E-8	F6-CL	clSi	Q3

**vlhkost a plasticita vzorku:** w – přirozená vlhkost, w<sub>L</sub> – Atterbergova mez tekutosti, w<sub>P</sub> – Atterbergova mez plasticity, I<sub>p</sub> – index plasticity, I<sub>c</sub> – index konzistence

**zrnitostní frakce:** b – balvanitá, cb – kamenitá, g – štěrkovitá, s – písčité, m – prachovitá, c – jílovité

**koeficient filtrace:** CHM-JP – nepřímou metodou dle Ch. Malleta – J. Pacquanta, HAZEN – nepřímou metodou dle A. Hazena