

VYSOKÉ MÝTO – UL. VRACLAVSKÁ – STAVEBNÍ ÚPRAVY

Přehledná tabulka indexových vlastností a křivky zrnitosti archivních vzorků zemin

Příloha č. 5

označení objektu	číslo vzor- ku	hloubka odběru vzorku	vlhkost a plasticita vzorku						nestejnzrnnost číslo křivosti		granulometrická skladba - zrnitost						velikost zrn při x % zastoupení				koeficient filtrace – k		zatřídění dle norem		označe ní getech- nického typu
			w _n	w _L	w _P	I _p	I _c	plast	Cu	Cc	b	cb	g	s	m	c	d ₁₀	d ₂₀	d ₃₀	d ₆₀	HAZEN	CHM – JP	ČSN 73 6133	EN ISO 14688	
			m	%	%	%	-	-	-	-	-	%	%	%	%	%	%	mm	mm	mm	mm	m/sec			
W5/71	003	1,00-1,00	19,90	32,50	19,40	13,00	0,969	L	15	1,705	0	0	0	51	43	6	0,006	0,017	0,030	0,088	4,2.E-7	3,2.E-7	F6-CL	sacSi	Q2
W5/71	004	2,00-2,00	24,60	39,20	20,20	19,00	0,768	I	22	2,020	0	0	0	42	50	8	0,003	0,012	0,020	0,066	1,0.E-7	1,5.E-7	F6-CI	sacSi	Q2
W12/71	012	2,50-2,50	25,80	39,20	18,50	20,70	0,647	I	29	2,761	0	0	1	49	41	9	0,003	0,015	0,027	0,088	1,0.E-7	2,5.E-7	F6-CI	sacSi	Q2

vlhkost a plasticita vzorku: w – přirozená vlhkost, w_L – Atterbergova mez tekutosti, w_P – Atterbergova mez plasticity, I_p – index plasticity, I_c – index konzistence

zrnitostní frakce: b – balvanitá, cb – kamenitá, g – štěrkovitá, s – písčitá, m – prachovitá, c – jílovitá

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

KŘIVKY ZRNITOSTI ZEMIN

zak. č.: 683/71

název akce: Vysoké Mýto - I/35 - průtah

příloha č. 5

