

SVITAVY – MORAVSKÝ LAČNOV – SÚS PAK – VÝSTAVBA HALY SKLADU SOLI

Přehledná tabulka indexových vlastností aktuálních vzorků zemin

Příloha č. 10

označení objektu	číslo vzor- ku	hloubka odběru vzorku	vlhkost a plasticita vzorku						nestejnozrnnost číslo křivosti		granulometrická skladba - zrnitost						velikost zrn při x % zastoupení				koeficient filtrace – k _f		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	
			%	%	%	-	-	-	-	-	%	%	%	%	%	%	mm	mm	mm	mm	m/sec	m/sec			
J1	505	1,50-2,00	22,10	35,50	21,10	14,40	0,930	I	21	1,190	0	0	1	30	56	13	0,002	0,005	0,010	0,042	4,6.E-8	3,0.E-8	F6-CI	saciSi	Q3
J1	506	4,30-4,50	19,70	28,50	16,80	11,70	0,750	L	82	2,390	0	0	1	43	42	14	0,001	0,006	0,014	0,082	1,2.E-9	4,5.E-8	F4-CS	sasiCl	Q4
J2	507	5,00-5,20	8,40	-	-	-	-	-	8	3,559	0	0	5	79	9	7	0,020	0,085	0,110	0,170	4,6.E-6	1,1.E-5	S4-SM	clSa	E1
J3	508	1,60-1,80	26,00	34,20	18,10	16,10	0,510	L	85	2,647	0	0	5	43	37	15	0,001	0,005	0,015	0,085	1,2.E-9	3,0.E-8	F4-CS	sasiCl	Q4

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 – písčité, m – prachovitá, c – jílovitá

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