

STANOVENÍ ZRNITOSTI ZEMIN

dle ČSN EN ISO 17892-4, mimo čl. 4.4, 5.4, 6.3

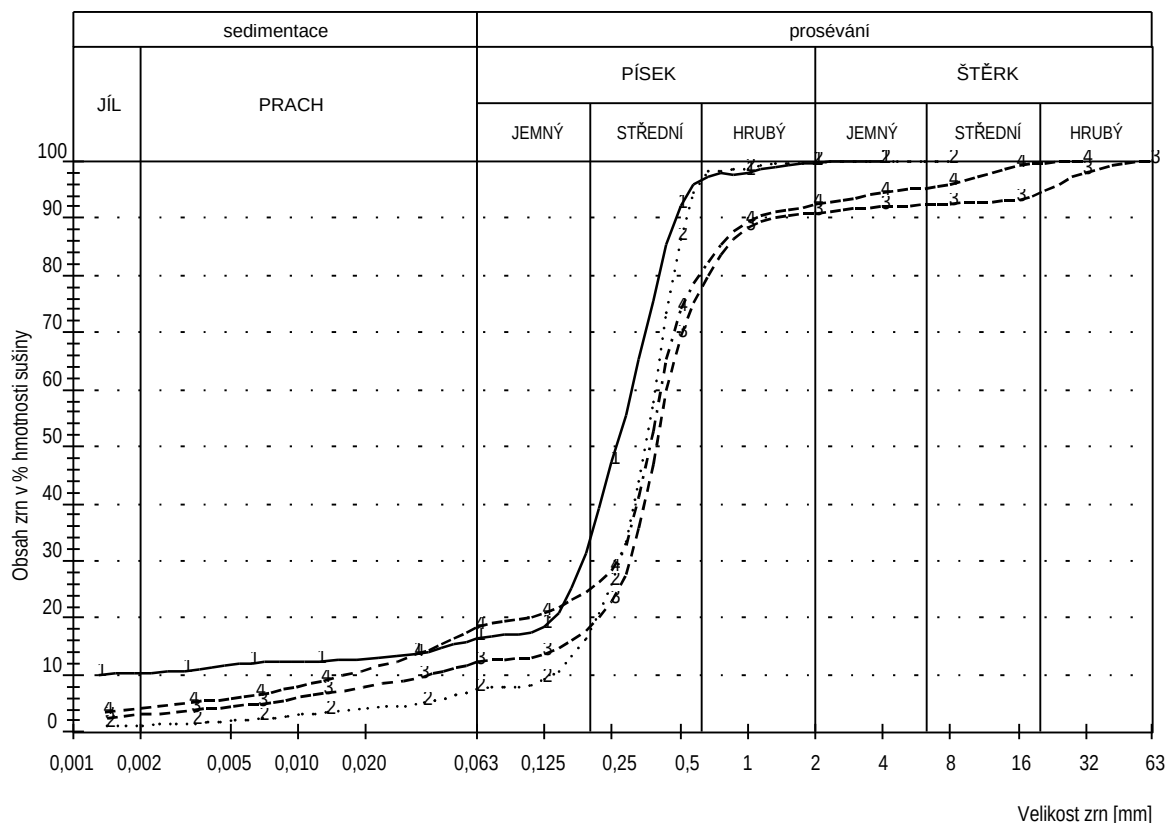
Název akce: Hradec Králové - Týniště n. O.

Číslo akce : 240083

Datum: 3/2024

VZOREK	SONDA	HLOUBKA [m]	r_s [Mgm ⁻³]	Jíl	Prach	Písek	Štěrk	Zrna < 0,063mm [%]
41337	41 -25/1	0,50 -0,80	2,67	10	6	84	0	16
41338	43 -25/1	0,50 -0,80	2,65	1	6	93	0	7
41339	45 -25/1	0,50 -0,80	2,63	3	9	79	9	12
41340	47 -25/1	0,50 -0,80	2,65	4	14	74	8	18

VZOREK	d10	d20	d30	d40	d50	d60	d70	d80	d90	d100 - [mm]
41337		1,4E-1	1,8E-1	2,2E-1	2,6E-1	3,1E-1	3,5E-1	4,0E-1	4,8E-1	4,0E+0
41338	1,3E-1	2,1E-1	2,7E-1	3,1E-1	3,5E-1	3,9E-1	4,2E-1	4,7E-1	5,3E-1	8,0E+0
41339	3,8E-2	2,2E-1	3,0E-1	3,5E-1	3,9E-1	4,4E-1	5,1E-1	6,6E-1	1,3E+0	6,3E+1
41340	1,6E-2	1,1E-1	2,6E-1	3,2E-1	3,7E-1	4,1E-1	4,7E-1	6,1E-1	1,1E+0	3,2E+1



VZOREK: 41337 ——— 41339 - - - - -
 41338 41340 -

Zpracoval: Ing.V. Křetinský

STANOVENÍ ZRNITOSTI ZEMIN

dle ČSN EN ISO 17892-4, mimo čl. 4.4, 5.4, 6.3 a zařídění dle ČSN EN ISO 14688-2, ČSN 73 6133
Namrzavost dle Scheibleho (ČSN 73 6133)

Název akce: Hradec Králové - Týniště n. O.

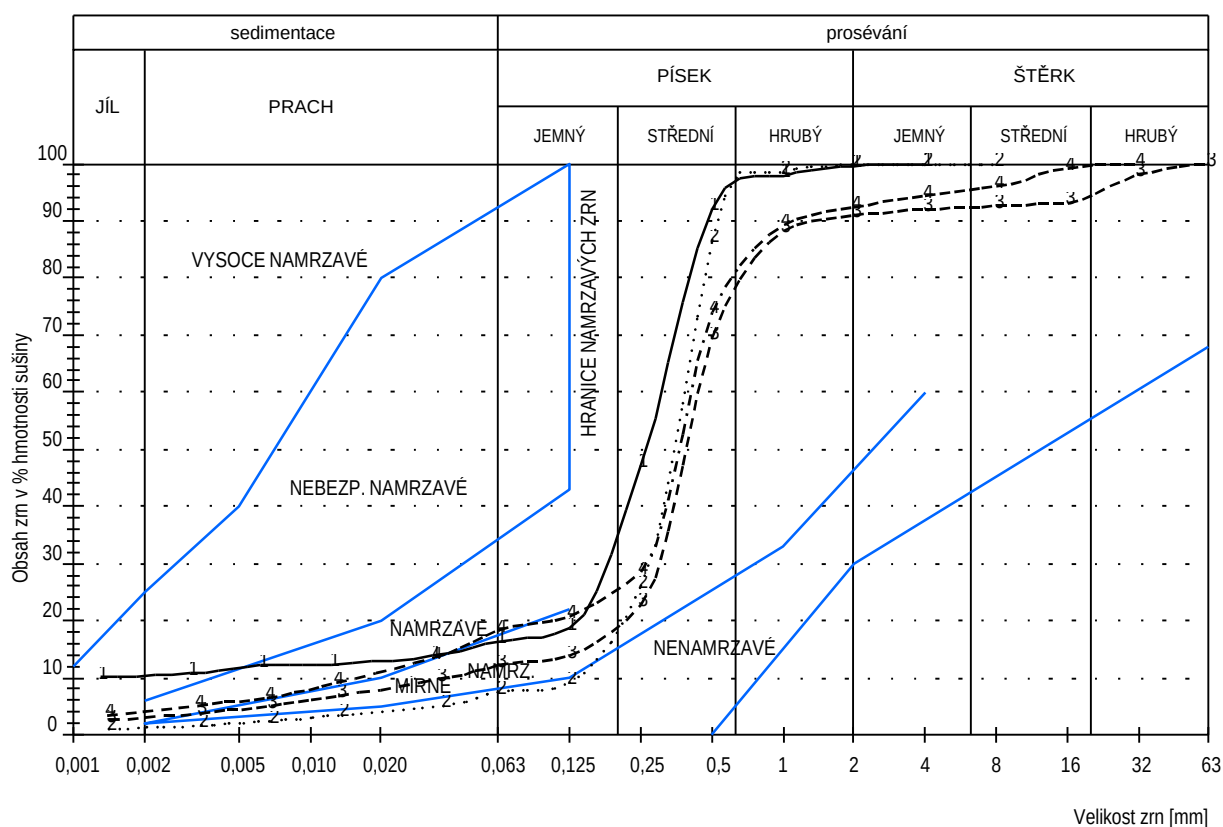
Číslo akce : 240083

Datum: 3/2024

VZOREK	SONDA	HLOUBKA [m]	ČSN EN ISO		Cu[-]	Cc[-]	k [m/s]
			14688-2 (2005)	ČSN 73 6133			
41337	41 -25/1	0,50 -0,80	clSa	S4 SM,S5 SC	2,6	1,0	3,3E-5
41338	43 -25/1	0,50 -0,80	Sa	S3 S-F	2,9	1,4	1,0E-4
41339	45 -25/1	0,50 -0,80	Sa	S3 S-F	11,5	5,4	1,1E-4
41340	47 -25/1	0,50 -0,80	clSa	S4 SM,S5 SC	25,6	10,5	2,1E-5

Vhodnost do násypu				Vhodnost pro podloží vozovky (pro aktivní zónu)		
VZOREK	nevhodná	podmíneč. vhodná	vhodná	nevhodná	podmíneč. vhodná	vhodná
41337		X			X	
41338			X		X	
41339			X		X	
41340		X			X	

k - stanoven metodou Mallet - Pacquant



VZOREK: 41337 ——— 41339 - - - - -
41338 41340 -

Zpracoval: Ing.V. Křetinský