

# STANOVENÍ ZRNITOSTI ZEMIN

dle ČSN EN ISO 17892-4

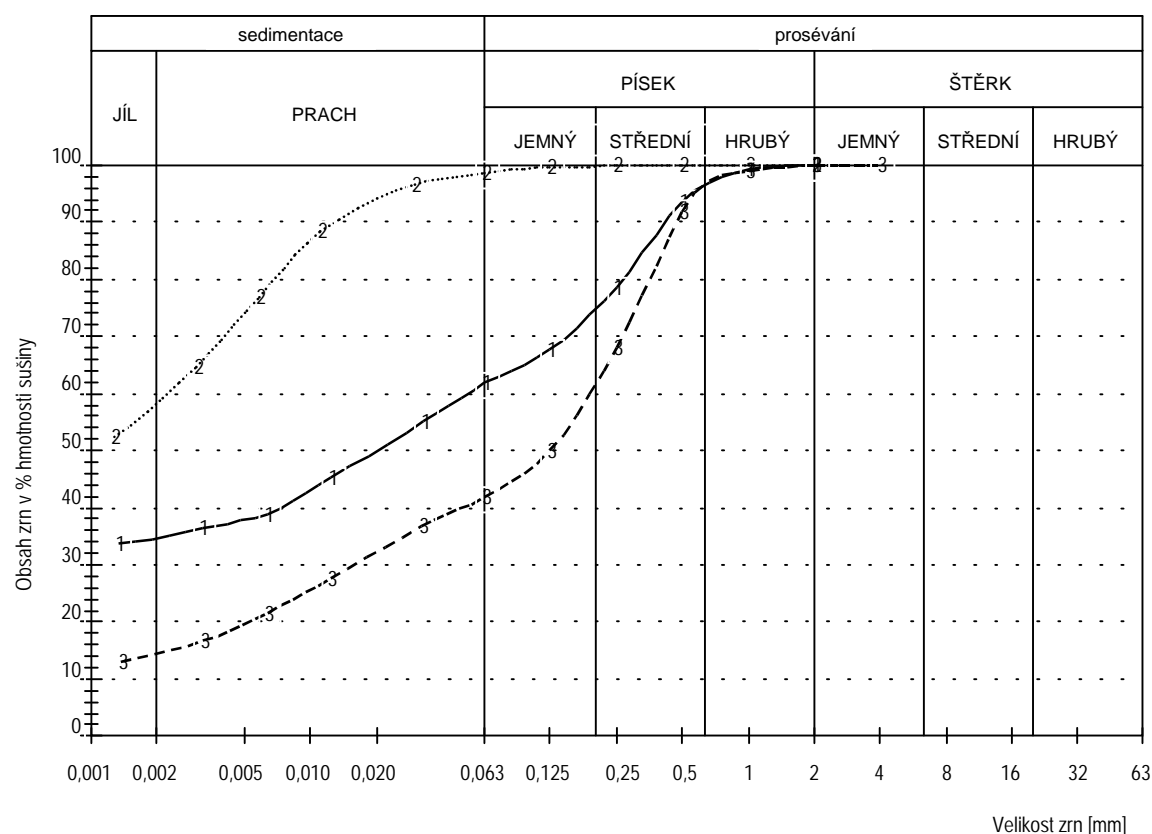
Název akce: Brno - vodojem

Číslo akce : 210464J

Datum: 9/2021

VZOREK	SONDA	HLOUBKA [m]	$r_s$ [Mgm <sup>-3</sup> ]	Jíl	Prach	Písek	Štěrk	Zrna < 0,063mm [%]
35143	S -1	2,50	2,65	35	27	38	0	62
35144	S -1	8,00	2,65	58	41	1	0	99
35145	S -1	9,50	2,65	14	28	58	0	42

VZOREK	d10	d20	d30	d40	d50	d60	d70	d80	d90	d100 - [mm]
35143			7,3E-3	2,0E-2	5,3E-2	1,5E-1	2,7E-1	4,2E-1	2,0E+0	
35144					2,2E-3	4,0E-3	6,8E-3	1,3E-2	2,0E+0	
35145	5,2E-3	1,6E-2	5,0E-2	1,3E-1	1,9E-1	2,7E-1	3,6E-1	4,7E-1	4,0E+0	



VZOREK: 35143 1 ——— 35145 3 - - - - -  
 35144 2 .....

Zpracoval: Mgr. M. Jabůrková

# STANOVENÍ ZRNITOSTI ZEMIN

dle ČSN EN ISO 17892-4 a zařídění dle ČSN EN ISO 14688-2, ČSN 73 6133  
Namrzavost dle Scheibleho (ČSN 73 6133)

Název akce: Brno - vodojem

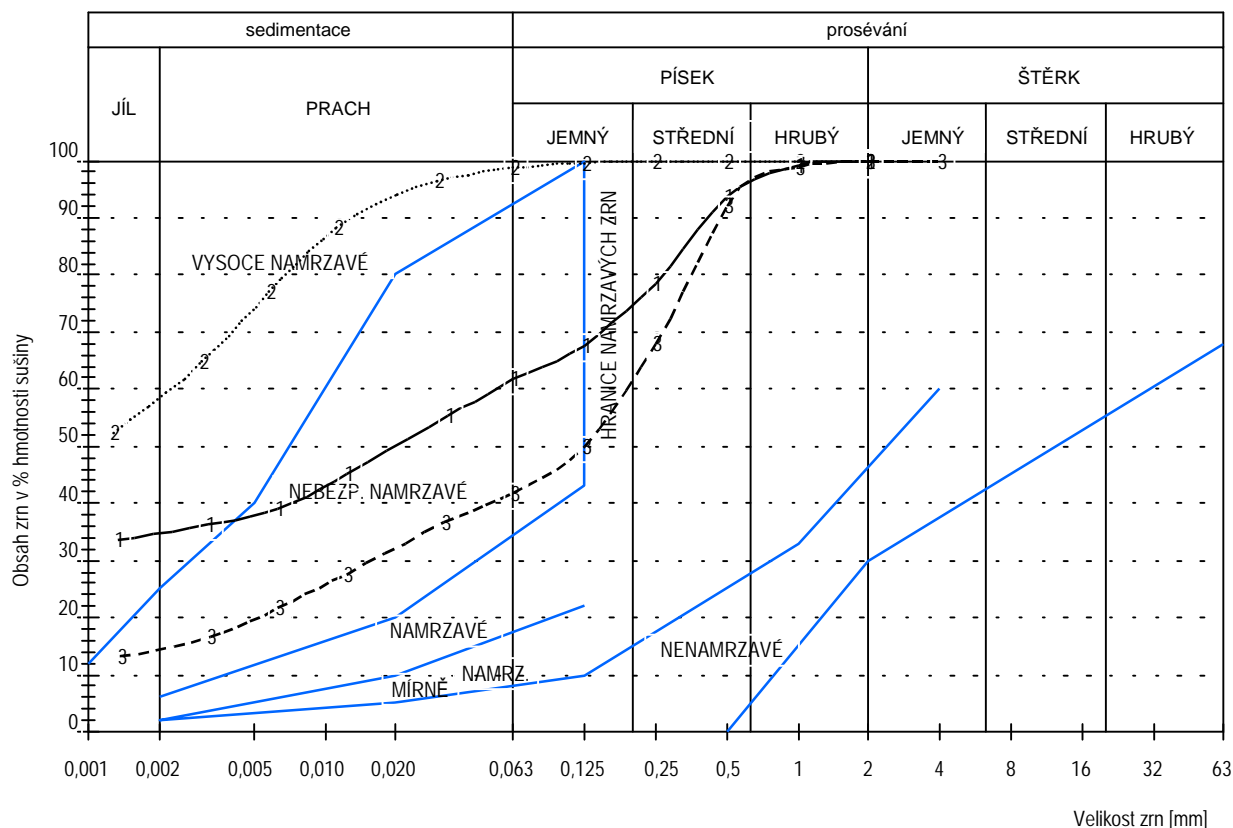
Číslo akce : 210464J

Datum: 9/2021

VZOREK	SONDA	HLOUBKA [m]	ČSN EN ISO		Cu[-]	Cc[-]	k [m/s]
			14688-2 (2005)	ČSN 73 6133			
35143	S -1	2,50	saCl	F4 CS			<3,0E-8
35144	S -1	8,00	Cl	F8 CV			<3,0E-8
35145	S -1	9,50	sasiCl	F4 CS	51,0	1,8	3,3E-8

VZOREK	Vhodnost do násypu			Vhodnost pro podloží vozovky (pro aktivní zónu)		
	nevhodná	podmíneč. vhodná	vhodná	nevhodná	podmíneč. vhodná	vhodná
35143		X			X	
35144	X			X		
35145		X			X	

k - stanoven metodou Mallet - Pacquant



VZOREK: 35143 1 ——— 35145 3 - - - - -  
35144 2 .....

Zpracoval: Mgr. M. Jabůrková