

**STANOVENÍ ZRNITOSTI ZEMIN**

dle ČSN EN ISO 17892-4

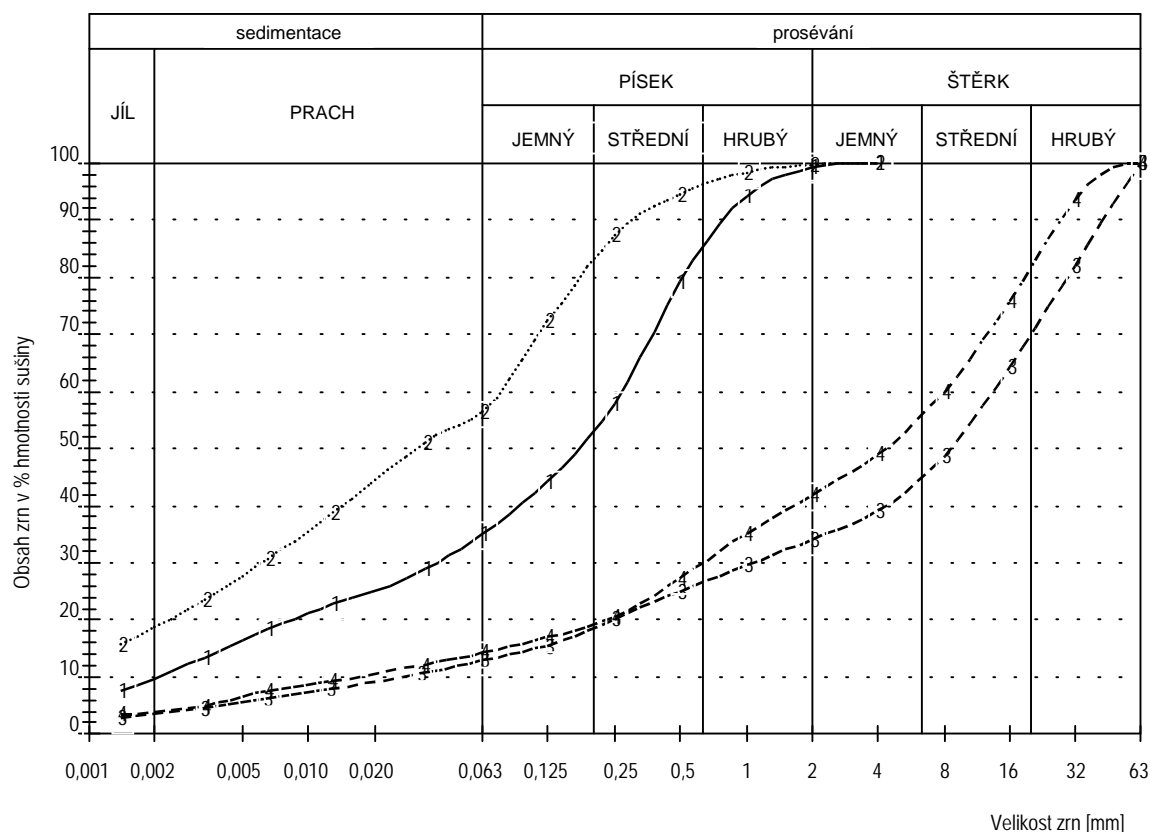
Název akce: Tábor - Bechyně

Číslo akce : 210099

Datum: 2/2021

VZOREK	SONDA	HLOUBKA [m]	$r_s$ [Mgm <sup>-3</sup> ]	Jíl	Prach	Písek	Štěrk	Zrna < 0,063mm [%]
33454	KS -1	0,20 -0,50	2,65	10	25	64	1	35
33455	KS -2	0,20 -0,60	2,65	19	38	43	0	57
33456	KS -3	0,30 -0,70	2,65	3	10	21	66	13
33457	KS -4	0,20 -0,50	2,65	4	10	28	58	14

VZOREK	d10	d20	d30	d40	d50	d60	d70	d80	d90	d100 - [mm]
33454	2,1E-3	8,4E-3	3,9E-2	9,3E-2	1,7E-1	2,7E-1	3,7E-1	5,1E-1	7,8E-1	4,0E+0
33455		2,3E-3	6,2E-3	1,4E-2	3,1E-2	7,6E-2	1,1E-1	1,7E-1	3,0E-1	4,0E+0
33456	2,7E-2	2,4E-1	1,1E+0	4,4E+0	8,6E+0	1,3E+1	2,0E+1	2,9E+1	4,3E+1	6,3E+1
33457	1,7E-2	2,3E-1	6,4E-1	1,6E+0	4,3E+0	8,0E+0	1,3E+1	1,9E+1	2,7E+1	6,3E+1



VZOREK: 33454 1 ——— 33456 3 - - - - -  
 33455 2 ..... 33457 4 - . - . -

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: Tábor - Bechyně

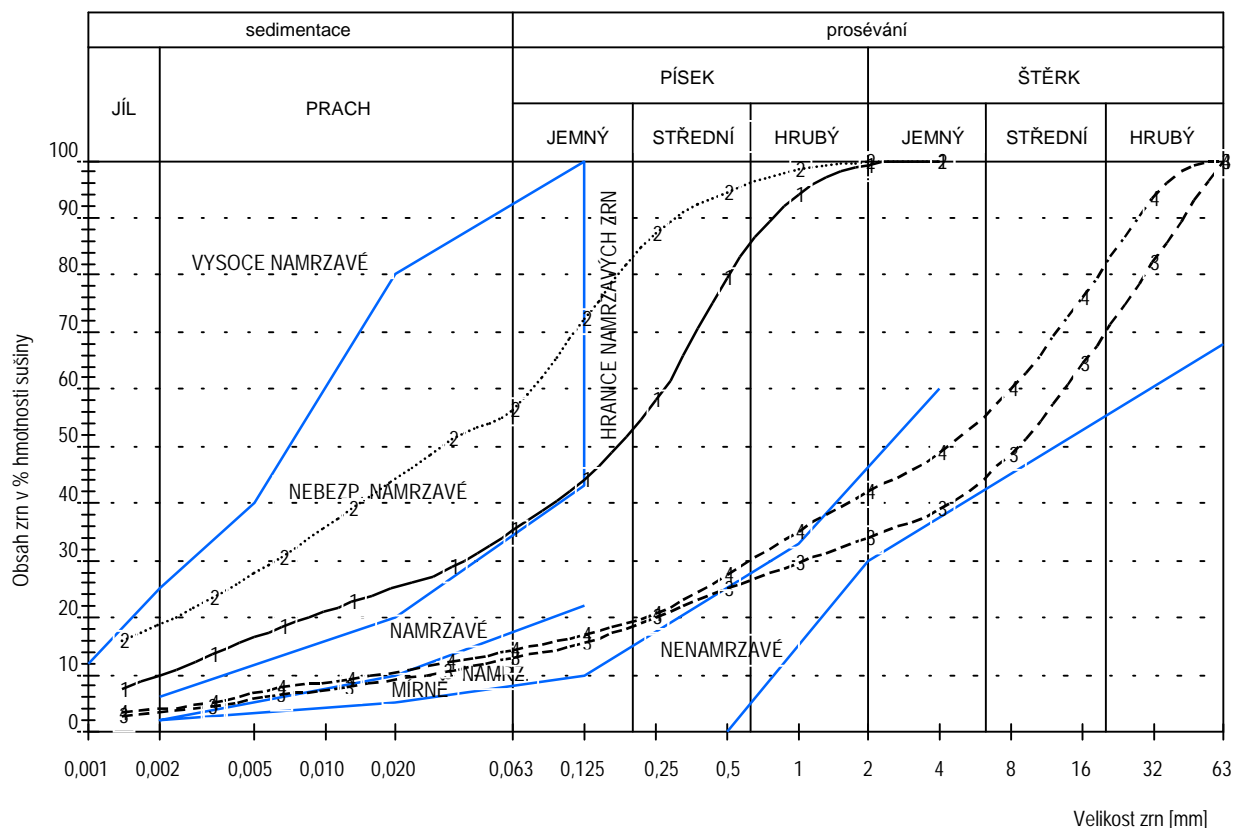
Číslo akce : 210099

Datum: 2/2021

VZOREK	SONDA	HLOUBKA [m]	ČSN EN ISO		Cu[-]	Cc[-]	k [m/s]
			14688-2 (2005)	ČSN 73 6133			
33454	KS -1	0,20 -0,50	clSa	S5 SC	132,1	2,7	7,8E-8
33455	KS -2	0,20 -0,60	sasiCl	F3 MS	49,1	0,8	<3,0E-8
33456	KS -3	0,30 -0,70	saGr	G3 G-F	495,4	3,2	1,4E-4
33457	KS -4	0,20 -0,50	saGr	G3 G-F	468,1	3,0	1,2E-4

VZOREK	Vhodnost do násypu			Vhodnost pro podloží vozovky (pro aktivní zónu)		
	nevhodná	podmíneč. vhodná	vhodná	nevhodná	podmíneč. vhodná	vhodná
33454		X			X	
33455		X			X	
33456			X			X
33457			X			X

k - stanoven metodou Mallet - Pacquant



VZOREK: 33454 1 ——— 33456 3 - - - - -  
33455 2 ..... 33457 4 - . - . -

Zpracoval: Mgr. M. Jabůrková

**STANOVENÍ ZRNITOSTI ZEMIN**

dle ČSN EN ISO 17892-4

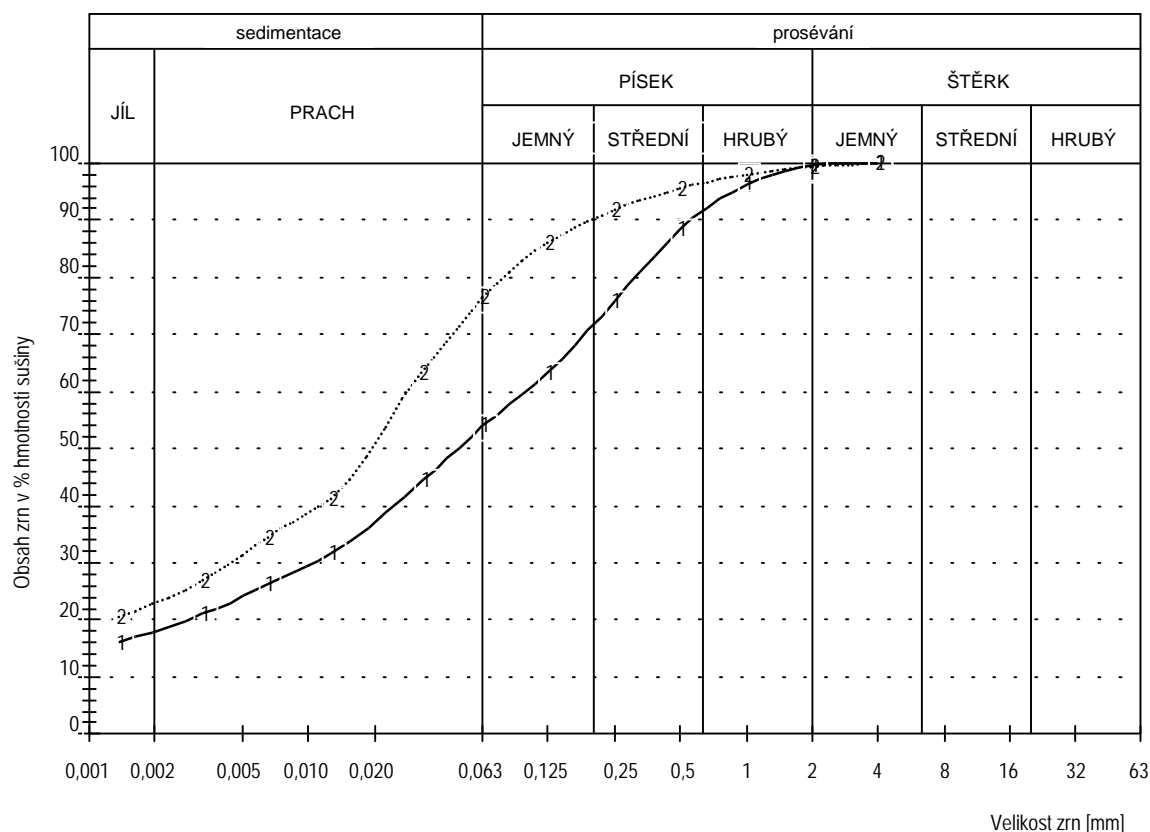
Název akce: Tábor - Bechyně

Číslo akce : 210099

Datum: 2/2021

VZOREK	SONDA	HLOUBKA [m]	$r_s$ [Mgm <sup>-3</sup> ]	Jíl	Prach	Písek	Štěrk	Zrna < 0,063mm [%]
33458	KS -5	0,30 -0,60	2,65	18	36	46	0	54
33459	KS -6	0,40 -0,60	2,65	23	54	22	1	77

VZOREK	d10	d20	d30	d40	d50	d60	d70	d80	d90	d100 - [mm]
33458		2,8E-3	1,1E-2	2,5E-2	4,9E-2	9,9E-2	1,8E-1	3,1E-1	5,6E-1	4,0E+0
33459			4,5E-3	1,1E-2	2,0E-2	2,8E-2	4,5E-2	7,8E-2	1,9E-1	4,0E+0



VZOREK: 33458 1 —————  
 33459 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: Tábor - Bechyně

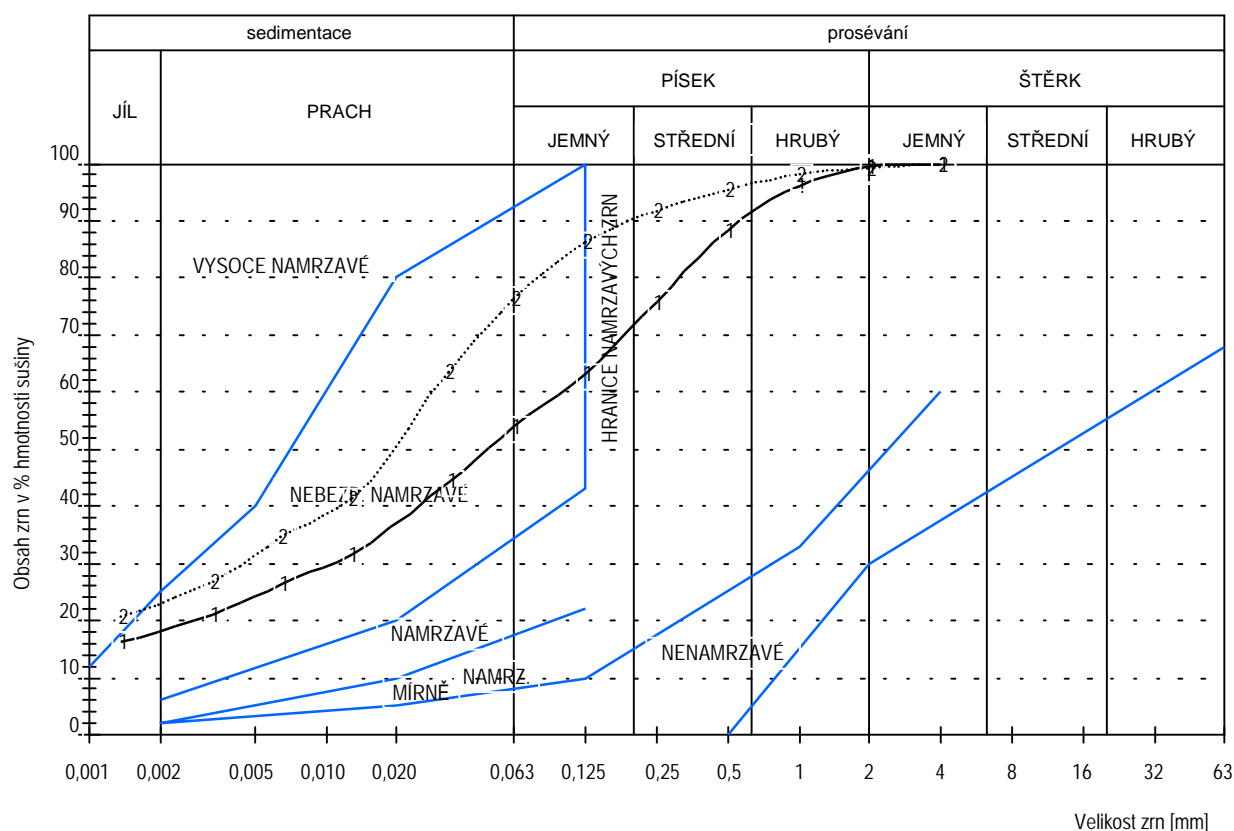
Číslo akce : 210099

Datum: 2/2021

VZOREK	SONDA	HLOUBKA [m]	ČSN EN ISO		Cu[-]	Cc[-]	k [m/s]
			14688-2 (2005)	ČSN 73 6133			
33458	KS -5	0,30 -0,60	sasiCl	F4 CS	65,4	1,2	<3,0E-8
33459	KS -6	0,40 -0,60	sasiCl	F6 CI			<3,0E-8

VZOREK	Vhodnost do násypu			Vhodnost pro podloží vozovky (pro aktivní zónu)		
	nevhodná	podmíneč. vhodná	vhodná	nevhodná	podmíneč. vhodná	vhodná
33458		X			X	
33459		X		X		

k - stanoven metodou Mallet - Pacquant



Zpracoval: Mgr. M. Jabůrková