

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Výsledky laboratorních rozborů a zkoušek vzorků zemin

lokalita	zakázkové číslo
Olomouc, ul. Šlechtitelů	43-0875/001
název zakázky	příloha číslo
CW	4.1.1.

[illegible]

<h1>STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.</h1> <h2>Výsledky laboratorních rozborů a zkoušek vzorků zemin</h2>		lokalita	zakázkové číslo
		Olomouc, ul. Šlechtitelů	43-0875/001
		název zakázky	příloha číslo
		CW	4.1.2.

	V2	V2	V2	V2	V2	V2	
hloubka odběru v m	0,3-2,5	2,5-2,8	2,8-3,3	3,3-5,5	5,5-7,4	7,4-8,0	
porušený-neporušený vzorek	pv	pv	pv	pv	pv	pv	
číslo laboratorního rozboru vzorku	27/2008	28/2008	29/2008	30/2008	31/2008	32/2008	
zrnitostní rozbor	G3/G-F	G3/G-F	G4/GM	G2/GP	S2/SP	F4/CS	
přírozená vlhkost	-	-	-	-	-	24,38	
vlhkost na mezi tekutosti w_L %	-	-	-	-	-	49,40	
vlhkost na mezi plasticity w_p %	-	-	-	-	-	20,00	
číslo plasticity I_p %	-	-	-	-	-	29,40	
stupeň konzistence I_c	-	-	-	-	-	0,851	
měrná tíha $kN\ m^{-3}$							
objemová tíha přír. $kN\ m^{-3}$							
objemová tíha suchá $kN\ m^{-3}$							
pórovitost $n\%$							
číslo pórovitosti e_n							
stupeň nasycení $S_r\%$							

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Výsledky laboratorních rozborů a zkoušek vzorků zemin

lokalita	zakázkové číslo
Olomouc, Šlechtitelů	43-0875/001
název zakázky	příloha číslo
CVV	4.1.3.

[illegible]

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Výsledky laboratorních rozborů a zkoušek vzorků zemin

lokalita	zakázkové číslo 43-0875/001
Olomouc, ul. Šlechtitelů	
název zakázky	
CWV	
	příloha číslo 4.1.4.

sonda číslo	V4	V4	V4	V4	V5	V5	V5	V5
hloubka odběru v m	0,8-1,2	1,2-2,2	2,2-3,0	0,4-0,9	0,9-2,4	2,4-3,0		
porušený-neporušený vzorek	pv	pv	pv	pv	pv	pv		
číslo laboratorního rozboru vzorku	101/2008	102/2008	103/2008	88/2008	89/2008	90/2008		
zrnitostní rozbor	F4/CS	G4/GM	G3/G-F	F8/CH	G3/G-F	G2/GP		
přírozená vlhkost	22,46	-	-	26,59	-	-		
vlhkost na mezi tekutosti w_L %	42,80	-	-	59,80	-	-		
vlhkost na mezi plasticity w_p %	18,54	-	-	19,26	-	-		
číslo plasticity I_p %	24,26	-	-	40,54	-	-		
stupeň konzistence I_c	0,838	-	-	0,819	-	-		
měrná tíha $kN\ m^{-3}$								
objemová tíha přiř. $kN\ m^{-3}$								
objemová tíha suchá $kN\ m^{-3}$								
pórovitost $n\%$								
číslo pórovitosti e_n								
stupeň nasycení $S_r\%$								

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Výsledky laboratorních rozborů a zkoušek vzorků zemin

lokalita	zakázkové číslo
Olomouc, ul. Šlechtitelů	43-0875/001
název zakázky	příloha číslo
CW	4.1.5.

sonda číslo	V6	V6	V6	V6	V6	V6
hloubka odběru v m	0,2-0,9	0,9-2,5	2,5-3,3	3,3-5,5	5,5-6,8	6,8-8,0
porušený-neporušený vzorek	pv	pv	pv	pv	pv	pv
číslo laboratorního rozboru vzorku	73/2008	74/2008	75/2008	76/2008	77/2008	78/2008
zrnitostní rozbor	G4/GM	G3/G-F	G2/GP	G3/G-F	S2/SP	F8/CH
přírozená vlhkost	-	-	-	-	-	30,07
vlhkost na mezi tekutosti w_L %	-	-	-	-	-	58,00
vlhkost na mezi plasticity w_p %	-	-	-	-	-	18,16
číslo plasticity I_p %	-	-	-	-	-	39,84
stupeň konzistence I_c	-	-	-	-	-	0,701
měrná tíha $kN\ m^{-3}$						
objemová tíha přír. $kN\ m^{-3}$						
objemová tíha suchá $kN\ m^{-3}$						
pórovitost $n\%$						
číslo pórovitosti e_n						
stupeň nasycení $S_r\%$						

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Výsledky laboratorních rozborů a zkoušek vzorků zemin

lokalita	zakázkové číslo
Olomouc, ul. Šlechtitelů	43-0875/001
název zakázky	příloha číslo
CVV	4.1.6.

[illegible]

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Výsledky laboratorních rozborů a zkoušek vzorků zemin

lokalita	zakázkové číslo
Olomouc, ul. Šlechtitelů	43-0875/001
název zakázky	příloha číslo
CW	4.1.7.

hloubka odběru v m	V8	V8	V8
0,9-1,4	1,4-2,4	2,4-3,0	
porušený-neporušený vzorek	pv	pv	pv
číslo laboratorního rozboru vzorku	66/2008	67/2008	68/2008
zrnitostní rozbor	F4/CS	G3/G-F	S3/S-F
přírozená vlhkost	14,11	-	-
vlhkost na mezi tekutosti w_L %	26,20	-	-
vlhkost na mezi plasticity w_p %	16,01	-	-
číslo plasticity I_p %	10,19	-	-
stupeň konzistence I_c	1,18	-	-
měrná tíha $kN\ m^{-3}$			
objemová tíha přír. $kN\ m^{-3}$			
objemová tíha suchá $kN\ m^{-3}$			
pórovitost n %			
číslo pórovitosti e_n			
stupeň nasycení S_r %			

STAVOPROJEKT OLOMOUČ a.s.

Výsledky laboratorních rozborů a zkoušek vzorků zemin

lokalita	zakázkové číslo
Olomouc, ul. Šlechtitelů	43-0875/001
název zakázky	příloha číslo
CVV	4.1.8.

sonda číslo	V9	V9	V9	V9	V10	V10	V10
hloubka odběru v m	0,5-0,9	0,9-2,0	2,0-2,3	2,3-3,0	0,5-0,9	0,9-2,2	2,2-3,0
porušený-neporušený vzorek	pv	pv	pv	pv	pv	pv	pv
číslo laboratorního rozboru vzorku	80/2008	81/2008	82/2008	83/2008	84/2008	85/2008	86/2008
zrnitostní rozbor	F4/CS	G4/GM	G3/G-F	G4/GM	G5/GC	G2/GP	G3/G-F
přírozená vlhkost	19,94	-	-	-	-	-	-
vlhkost na mezi tekutosti w_L %	47,00	-	-	-	-	-	-
vlhkost na mezi plasticity w_p %	17,43	-	-	-	-	-	-
číslo plasticity I_p %	29,57	-	-	-	-	-	-
stupeň konzistence I_c	0,915	-	-	-	-	-	-
měrná tíha KN m^{-3}							
objemová tíha přír. KN m^{-3}							
objemová tíha suchá KN m^{-3}							
pórovitost $n\%$							
číslo pórovitosti e_n							
stupeň nasycení $S_r\%$							

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Výsledky laboratorních rozborů a zkoušek vzorků zemin

lokalita	zakázkové číslo
Olomouc, ul. Šlechtitelů	43-0875/001
název zakázky	příloha číslo
CVV	4.1.9.

sonda číslo	V11	V11	V11	V11	V11	V12	V12	V12
hloubka odběru v m	0,4-1,0	1,0-1,8	1,8-2,4	2,4-3,0	0,3-0,9	0,9-2,2	2,2-3,0	
porušený-neporušený vzorek	pv	pv	pv	pv	pv	pv	pv	
číslo laboratorního rozboru vzorku	69/2008	70/2008	71/2008	72/2008	104/2008	105/2008	106/2008	
zrnitostní rozbor	F8/CH	S3/S-F	S3/S-F	G3/G-F	G4/GM	G2/GP	G2/GP	
přírozená vlhkost	29,06	-	-	-	-	-	-	
vlhkost na mezi tekutosti w_L %	67,67	-	-	-	-	-	-	
vlhkost na mezi plasticity w_p %	22,53	-	-	-	-	-	-	
číslo plasticity I_p %	45,14	-	-	-	-	-	-	
stupeň konzistence I_c	0,855	-	-	-	-	-	-	
měrná tíha $kN\ m^{-3}$								
objemová tíha přír. $kN\ m^{-3}$								
objemová tíha suchá $kN\ m^{-3}$								
pórovitost $n\%$								
číslo pórovitosti e_n								
stupeň nasycení $S_r\%$								

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Výsledky laboratorních rozborů a zkoušek vzorků zemin

lokalita

Olomouc, ul. Šlechtitelů

název zakázky

CVV

zakázkové číslo

43-0875/001

příloha číslo

4.1.10.

sonda číslo	V13	V13	V13	V13	V13	V13	V13
hloubka odběru v m	0,5-1,0	1,0-1,4	1,4-2,7	2,7-3,3	3,3-4,8	4,8-6,2	6,2-8,0
porušený-neporušený vzorek	pv	pv	pv	pv	pv	pv	pv
číslo laboratorního rozboru vzorku	145/2008	146/2008	147/2008	148/2008	149/2008	150/2008	151/2008
zrnitostní rozbor	F8/CH	F4/CS	G4/GM	G3/G-F	G3/G-F	G2/GP	S5/SC
přírozená vlhkost	19,78	-	-	-	-	-	-
vlhkost na mezi tekutosti w_L %	66,00	-	-	-	-	-	-
vlhkost na mezi plasticity w_p %	19,95	-	-	-	-	-	-
číslo plasticity I_p %	46,05	-	-	-	-	-	-
stupeň konzistence I_c	1,00	-	-	-	-	-	-
měrná tíha $kN\ m^{-3}$							
objemová tíha přír. $kN\ m^{-3}$							
objemová tíha suchá $kN\ m^{-3}$							
pórovitost $n\%$							
číslo pórovitosti e_n							
stupeň nasycení $S_r\%$							

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.			lokalita	zakázkové číslo
Výsledky laboratorních rozborů a zkoušek vzorků zemin			Olomouc, ul. Šlechtitelů	43-0875/001
			název zakázky	příloha číslo
			CVV	4.1.12.

sonda číslo	V15	V15	V15	V15	V15	
hloubka odběru v m	0,6-1,7	1,7-2,4	2,4-5,5	5,5-6,9	6,9-8,0	
porušený-neporušený vzorek	pv	pv	pv	pv	pv	
číslo laboratorního rozboru vzorku	107/2008	108/2008	109/2008	110/2008	111/2008	
zrnitostní rozbor	F6/CI	G3/G-F	S3/S-F	G2/GP	S5/SC	
přírozená vlhkost	22,77	-	-	-	-	
vlhkost na mezi tekutosti w_L %	46,00	-	-	-	-	
vlhkost na mezi plasticity w_p %	20,34	-	-	-	-	
číslo plasticity I_p %	25,66	-	-	-	-	
stupeň konzistence I_c	0,905	-	-	-	-	
měrná tíha $kN\ m^{-3}$						
objemová tíha přír. $kN\ m^{-3}$						
objemová tíha suchá $kN\ m^{-3}$						
pórovitost $n\%$						
číslo pórovitosti e_n						
stupeň nasycení $S_r\%$						

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Křivky zrnitostního složení zemin (ČSN 72 1017)

lokalita

Olomouc, ul. Šlechtitelů

zakázkové číslo

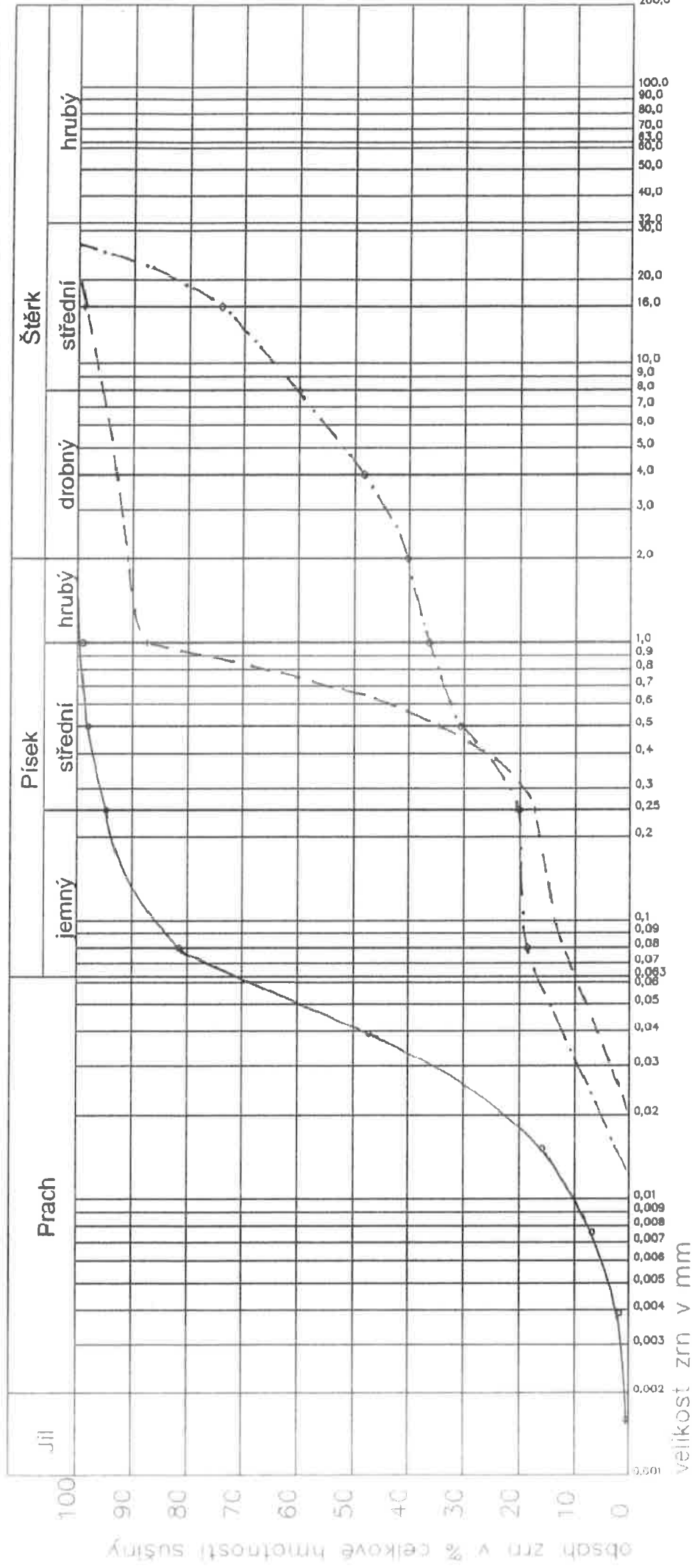
43-0875/001

název zakázky

CW

příloha číslo

4.2.1.



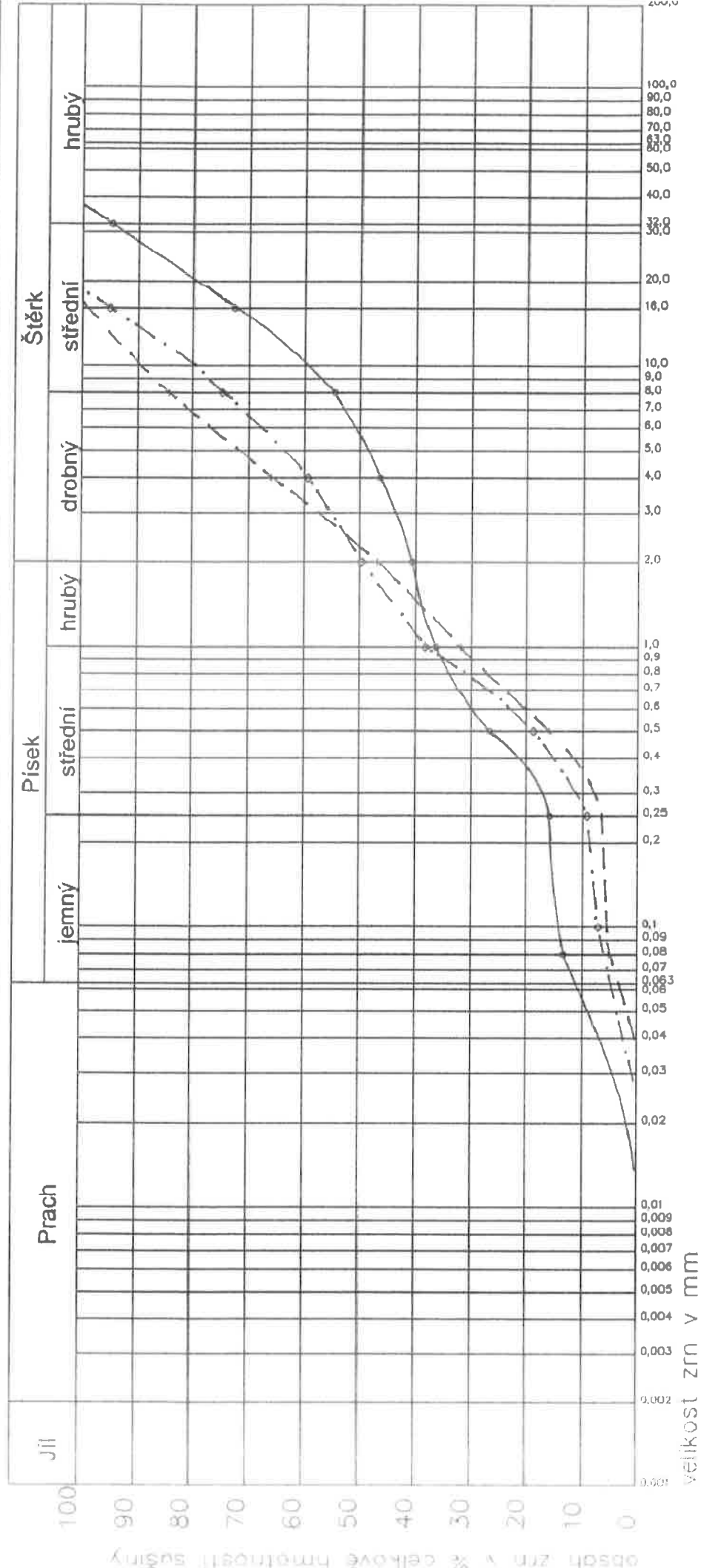
kriteria namrzavosti
podle ČSN 72 1002

graf. značka	labor. č. vzorku	sonda č.	hl. odběru vzorku	pojmenování zeminy
—	17/2008	V1	0,7-0,8 m	F6/C1
—	18/2008	V1	0,8-2,9 m	G4/GM
—	19/2008	V1	2,9-3,2 m	S3/S-F

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Křivky zrnitostního složení zemin (ČSN 72 1017)

lokalita		zakázkové číslo
Olomouc, ul. Šlechtitelů		43-0875/001
název zakázky		příloha číslo
CVV		4.2.2.



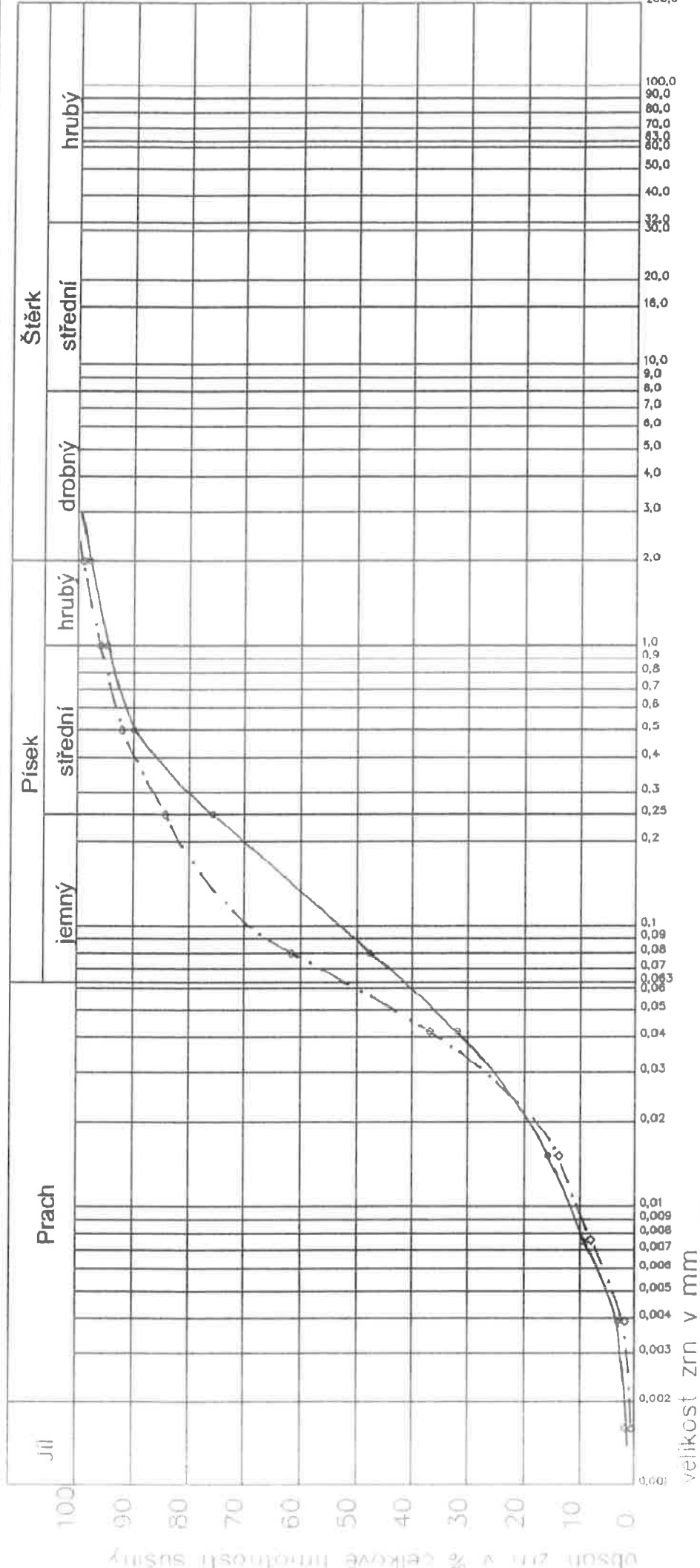
graf. značka	labor.č.vzorku	sonda č.	hl. odběru vzorku	pojmenování zeminy
—	20/2008	V1	3,2-4,0 m	G3/G-F
—	21/2008	V1	4,0-5,0 m	G3/G-F
—	22/2008	V1	5,0-6,2 m	G2/GP

kritéria namrzavosti
podle ČSN 72 1002

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Křivky zrnitostního složení zemin (ČSN 72 1017)

lokalita	zakázkové číslo
Olomouc, ul. Šlechtitelů	43-0875/001
název zakázky	příloha číslo
CVV	4.2.3.



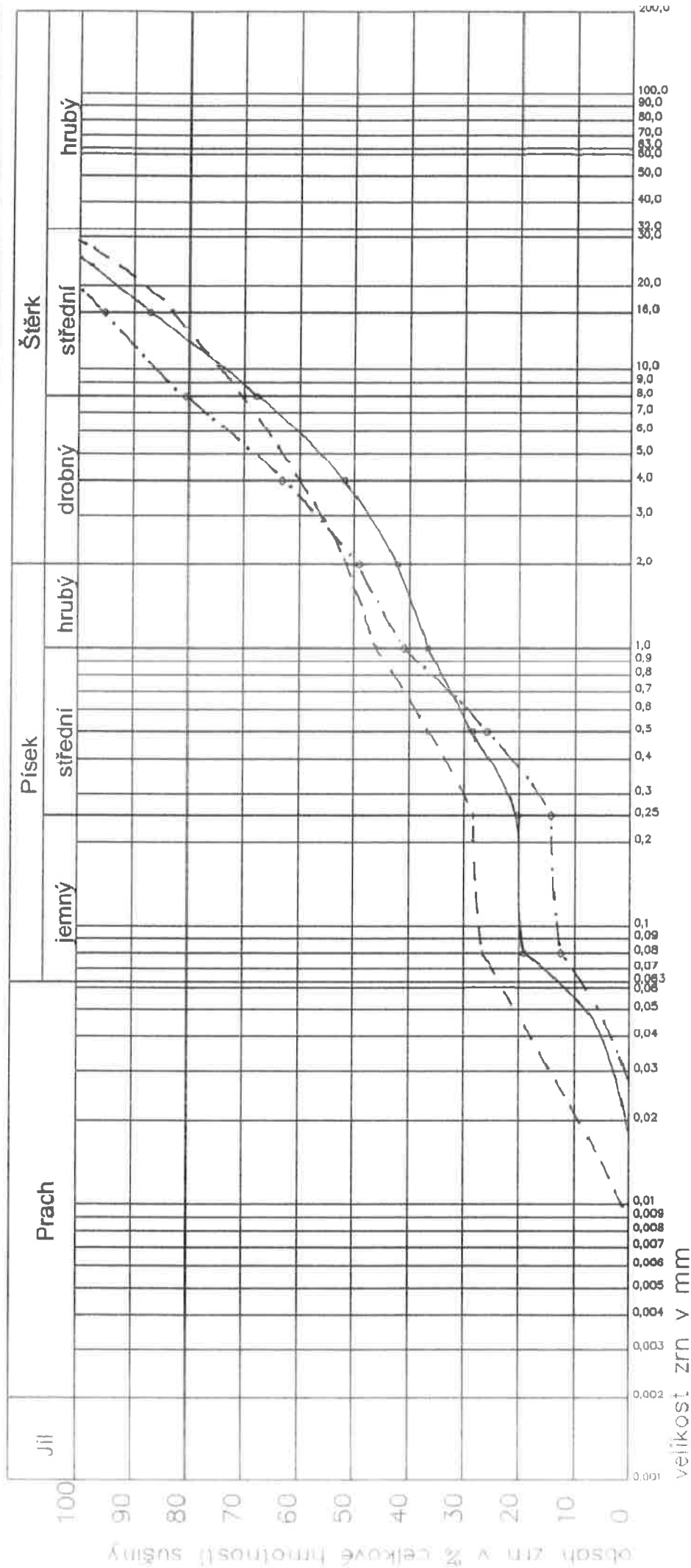
kritéria namrzavosti
podle ČSN 72 1002

graf. značka	labor.č.vzorku	sonda č.	hl. odběru vzorku	pojmenování zeminy
---	23/2008	V1	6,2-6,4 m	F4/CS
---	24/2008	V1	6,4-8,0 m	F4/CS

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Křivky zrnitostního složení zemin (ČSN 72 1017)

lokalita	zakázkové číslo
Olomouc, ul. Šlechtitelů	43-0875/001
název zakázky	příloha číslo
CVV	4.2.4.



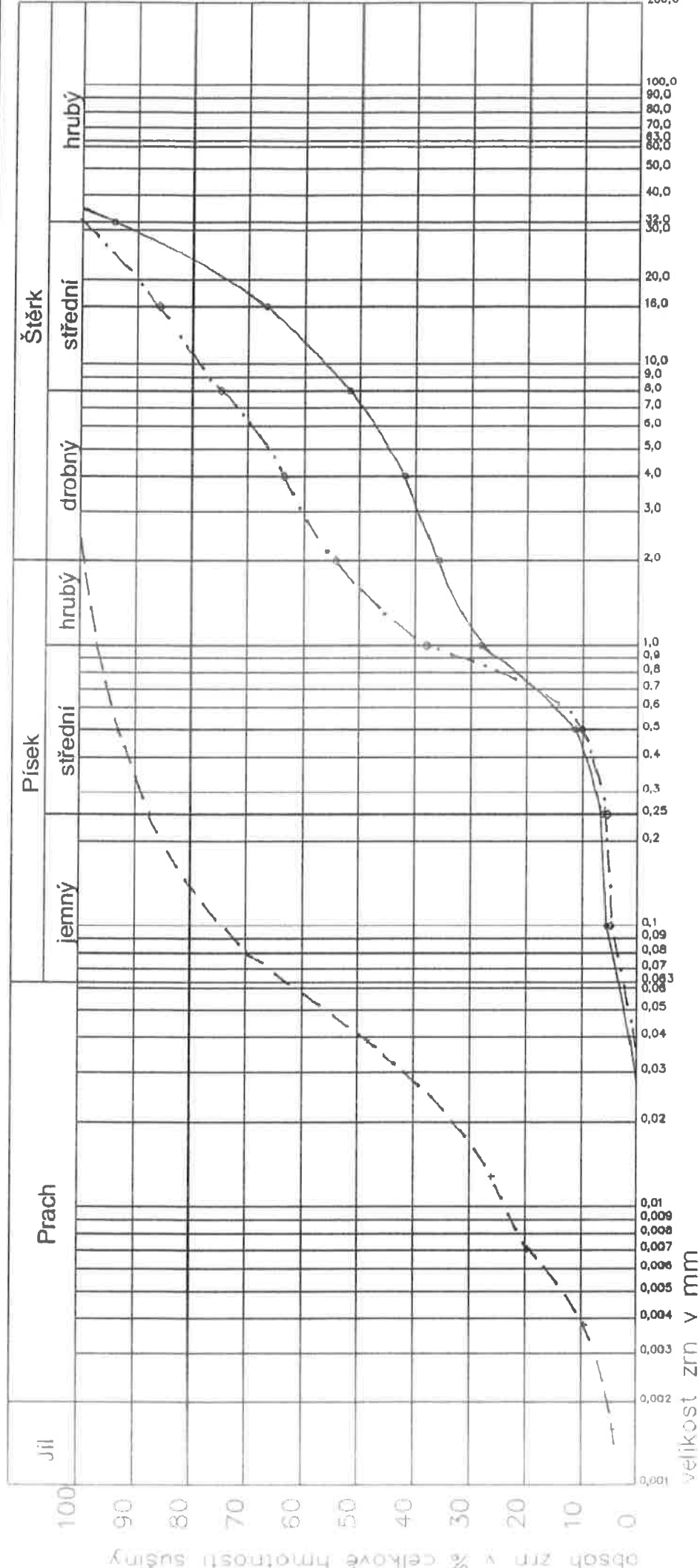
kritéria namrzavosti
podle ČSN 72 1002

graf. značka	labor.č.vzorku	sonda č.	hl. odběru vzorku	pojmenování zeminy
—	27/2008	V2	0,3-2,5 m	G3/G-F
---	28/2008	V2	2,5-2,8 m	G3/G-F
----	29/2008	V2	2,8-3,3 m	G4/GM

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Křivky zrnitostního složení zemin (ČSN 72 1017)

lokalita		zakázkové číslo
Olomouc, ul. Šlechtitelů		43-0875/001
název zakázky		příloha číslo
CVV		4.2.5.

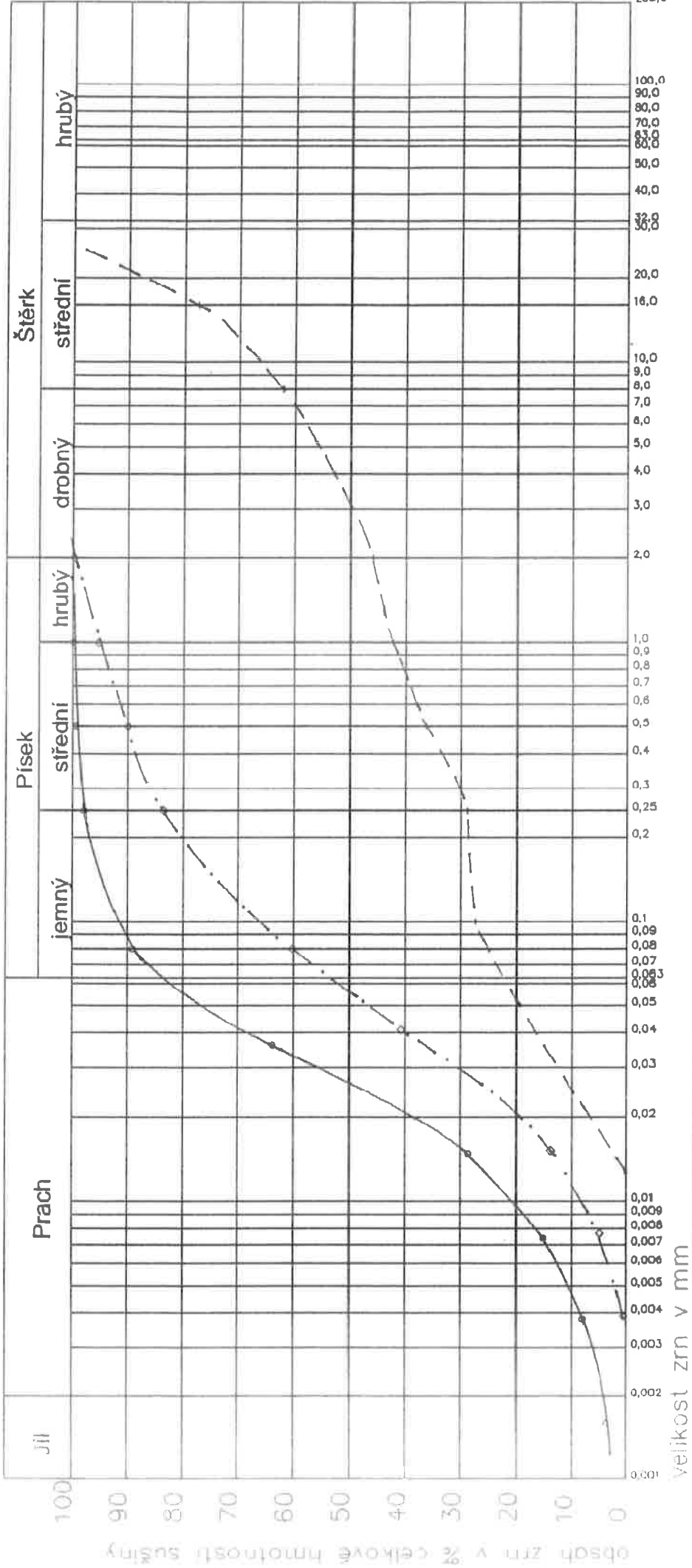


kriteria namrzavosti podle ČSN 72 1002		pojmenování zeminy	
graf. značka	labor. č. vzorku	sonda č.	hl. odběru vzorku
—	30/2008	V2	3,3-5,5 m
—	31/2008	V2	5,5-7,4 m
—	32/2008	V2	7,4-8,0 m
—			

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Křivky zrnitostního složení zemin (ČSN 72 1017)

lokalita	zakázkové číslo
Olomouc, Šlechtitelů	43-0875/001
název zakázky	příloha číslo
CW	4.2.6.



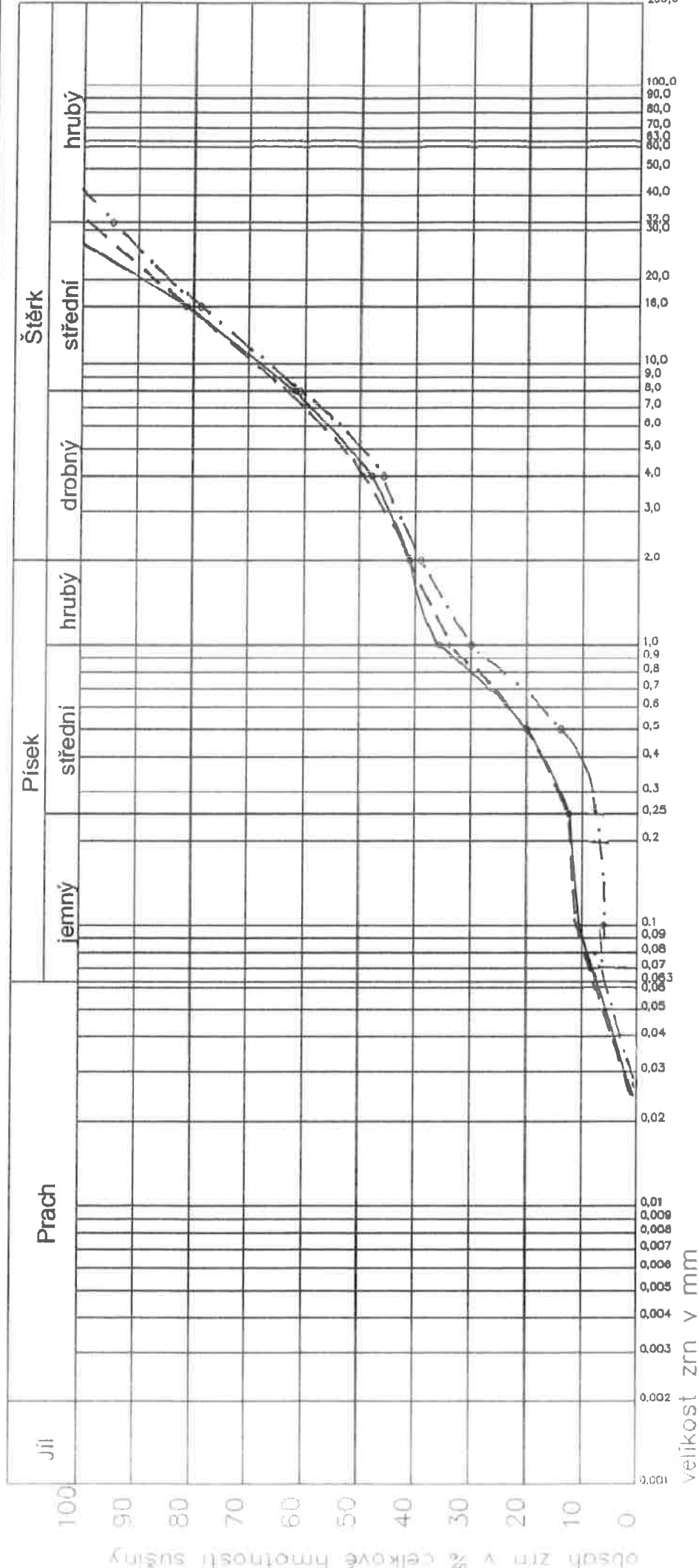
graf. značka	labor.č.vzorku	sonda č.	hl. odběru vzorku	pojmenování zeminy
—	38/2008	V3	0,3-0,9 m	F6/C1
—	39/2008	V3	0,9-1,3 m	F4/CS
—	40/2008	V3	1,3-2,5 m	G4/GM
—				

kritéria namrzavosti
podle ČSN 72 1002

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Křivky zrnitostního složení zemin (ČSN 72 1017)

lokalita	zakázkové číslo
Olomouc, Šlechtitelů	43-0875/001
název zakázky	příloha číslo
CVV	4.2.7.



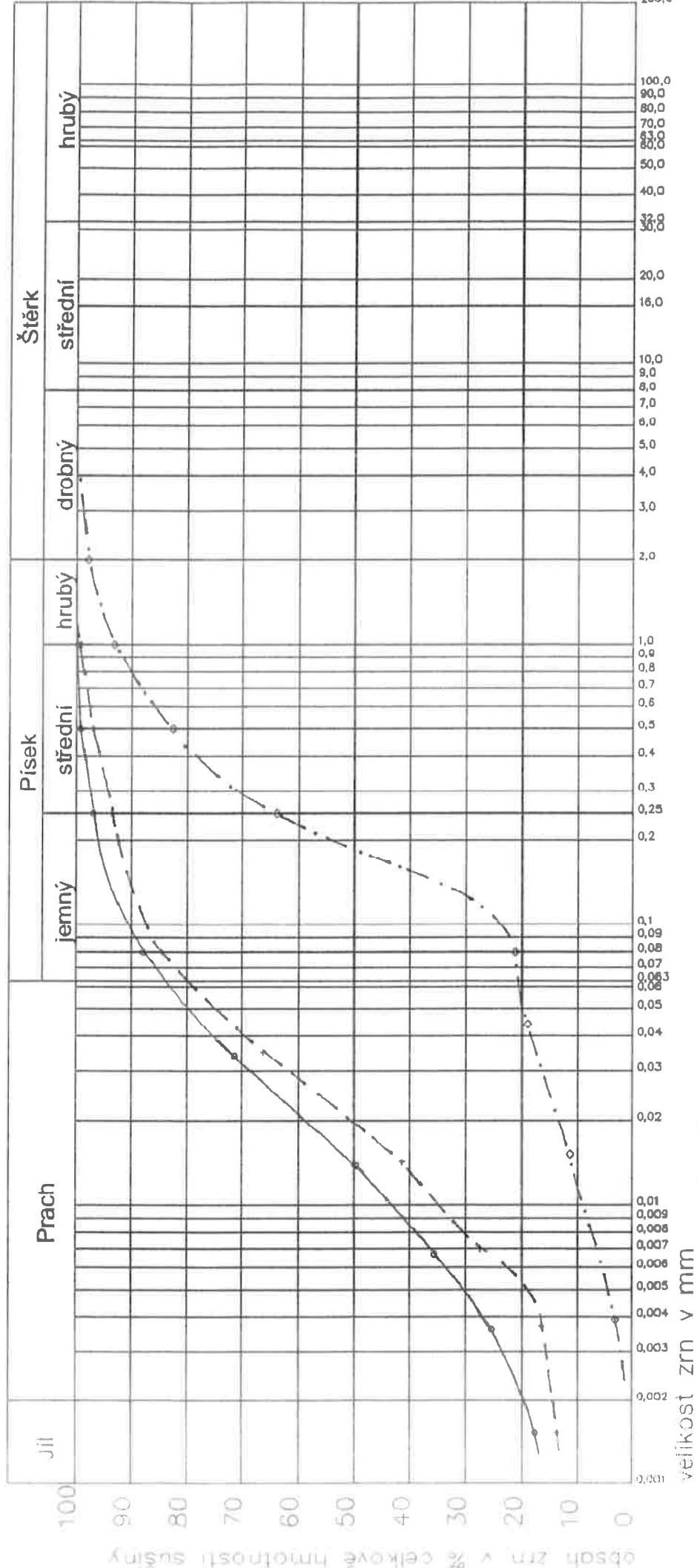
kritéria namrzavosti
podle ČSN 72 1002

graf. značka	labor.č.vzorku	sonda č.	hl. odběru vzorku	pojmenování zeminy
—	41/2008	V3	2,5-2,8 m	G3/G-F
—	42/2008	V3	2,8-3,3 m	G3/G-F
—	43/2008	V3	3,3-6,0 m	G3/G-F

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Křivky zrnitostního složení zemin (ČSN 72 1017)

lokalita	zakázkové číslo
Olomouc, Šlechtitelů	43-0875/001
název zakázky	příloha číslo
CVV	4.2.8.



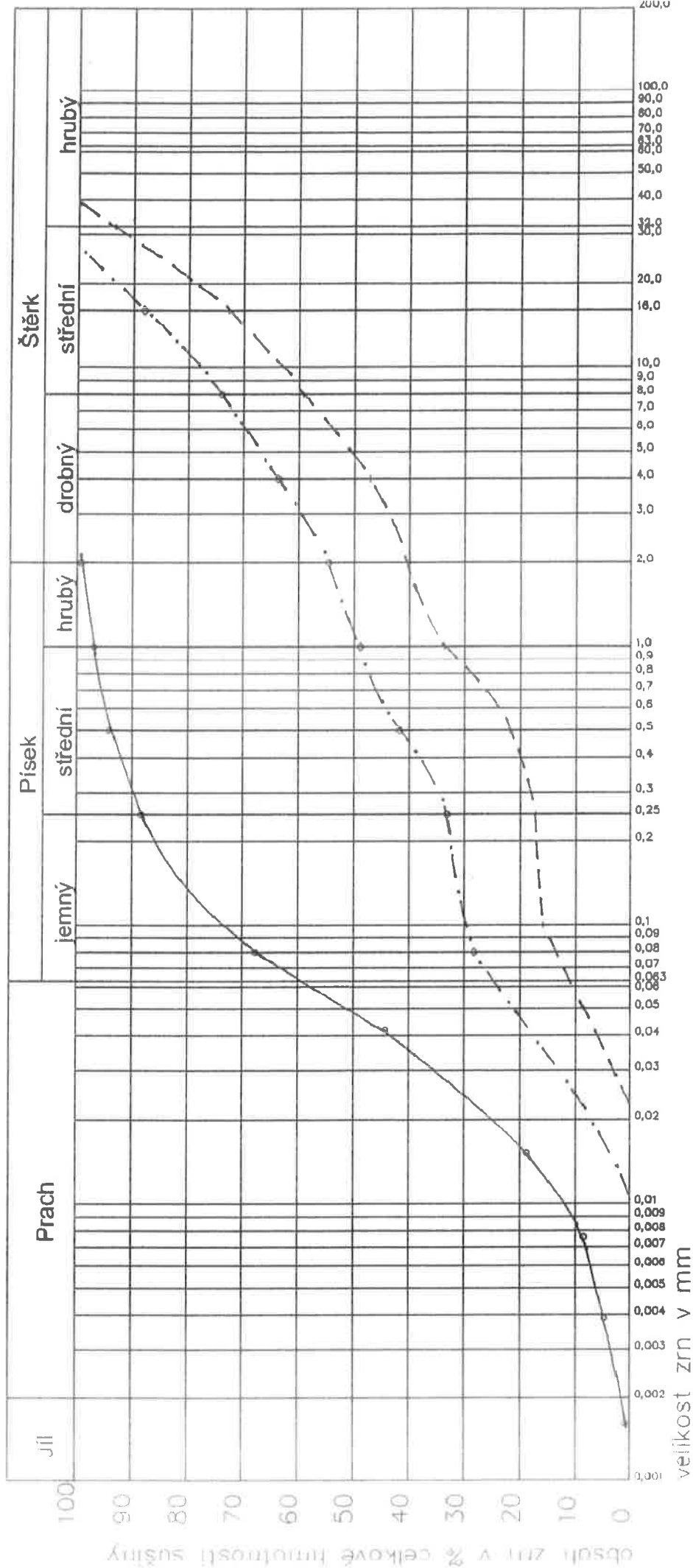
kritéria namrzavosti
podle ČSN 72 1002

graf. značka	labor.č.vzorku	sonda č.	hl. odběru vzorku	pojmenování zeminy
---	44/2008	V3	6,0-6,3 m	F6/CI
---	45/2008	V3	6,3-7,7 m	S5/SC
---	46/2008	V3	7,7-8,0 m	F8/CH

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Křivky zrnitostního složení zemin (ČSN 72 1017)

lokalita	zakázkové číslo
Olomouc, ul. Šlechtitelů	43-0875/001
název zakázky	příloha číslo
CVV	4.2.9.



kritéria namrzavosti
podle ČSN 72 1002

graf. značka	labor. č. vzorku	sonda č.	hl. odběru vzorku	pojmenování zeminy
---	101/2008	V4	0,8-1,2 m	F4/CS
---	102/2008	V4	1,2-2,2 m	G4/GM
---	103/2008	V4	2,2-3,0 m	G3/G-F

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Křivky zrnitostního složení zemin (ČSN 72 1017)

lokalita

Olomouc, ul. Šlechtitelů

zakázkové číslo

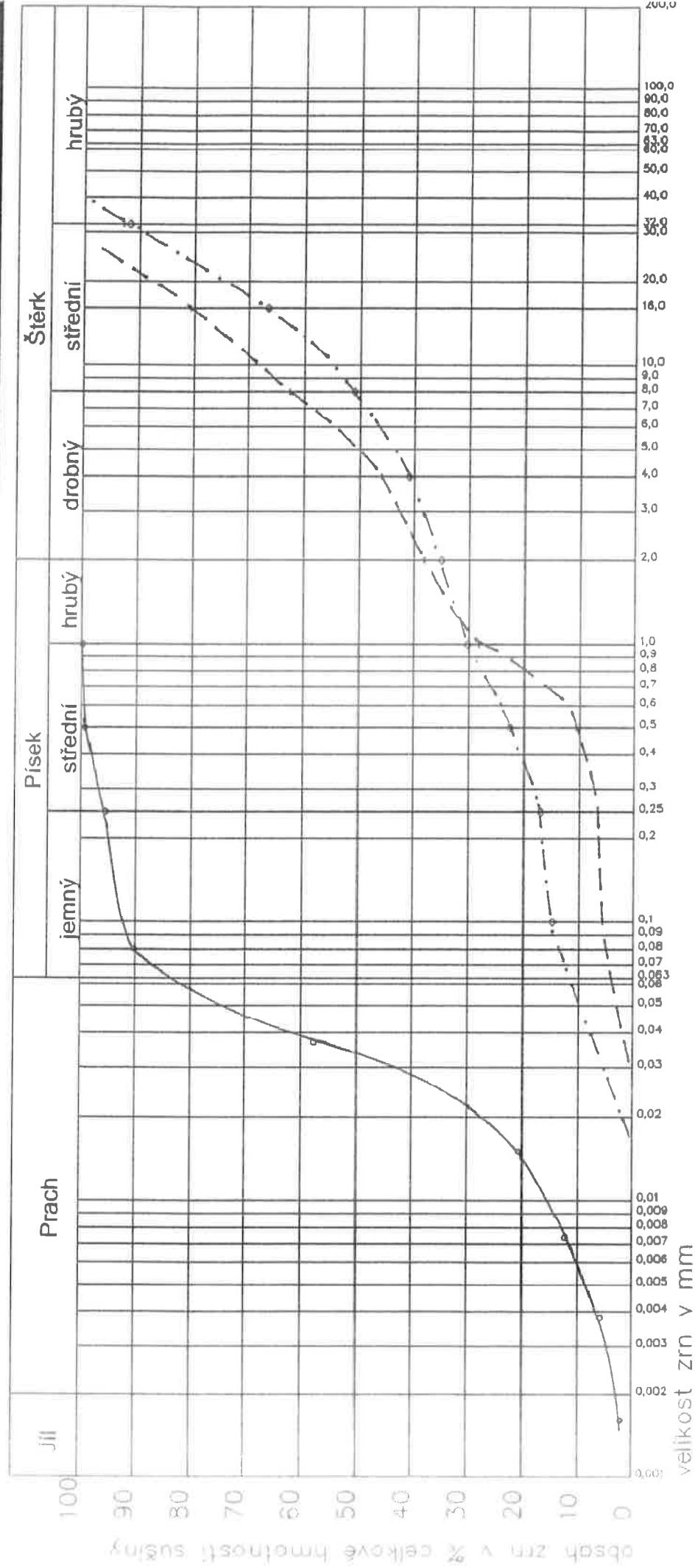
43-0875/001

název zakázky

příloha číslo

4.2.10.

CVV



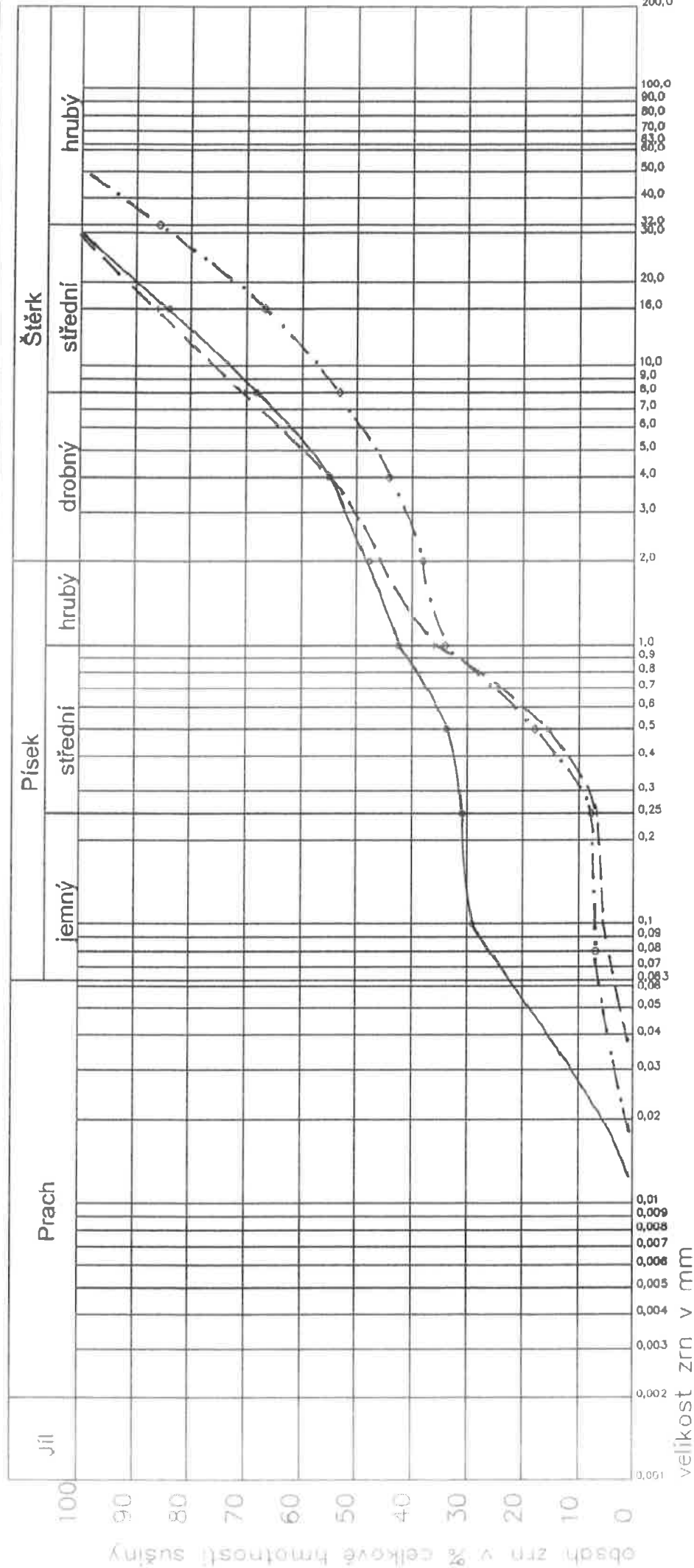
kritéria namrzavosti
podle ČSN 72 1002

graf. značka	labor.č.vzorku	sonda č.	hl. odběru vzorku	pojmenování zeminy
—	88/2008	V5	0,4-0,9 m	F8/CH
---	89/2008	V5	0,9-2,4 m	G3/G-F
- - -	90/2008	V5	2,4-3,0 m	G2/GP

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Křivky zrnitostního složení zemin (ČSN 72 1017)

lokalita	zakázkové číslo
Olomouc, ul. Šlechtitelů	43-0875/001
název zakázky	příloha číslo
CVV	4.2.11.



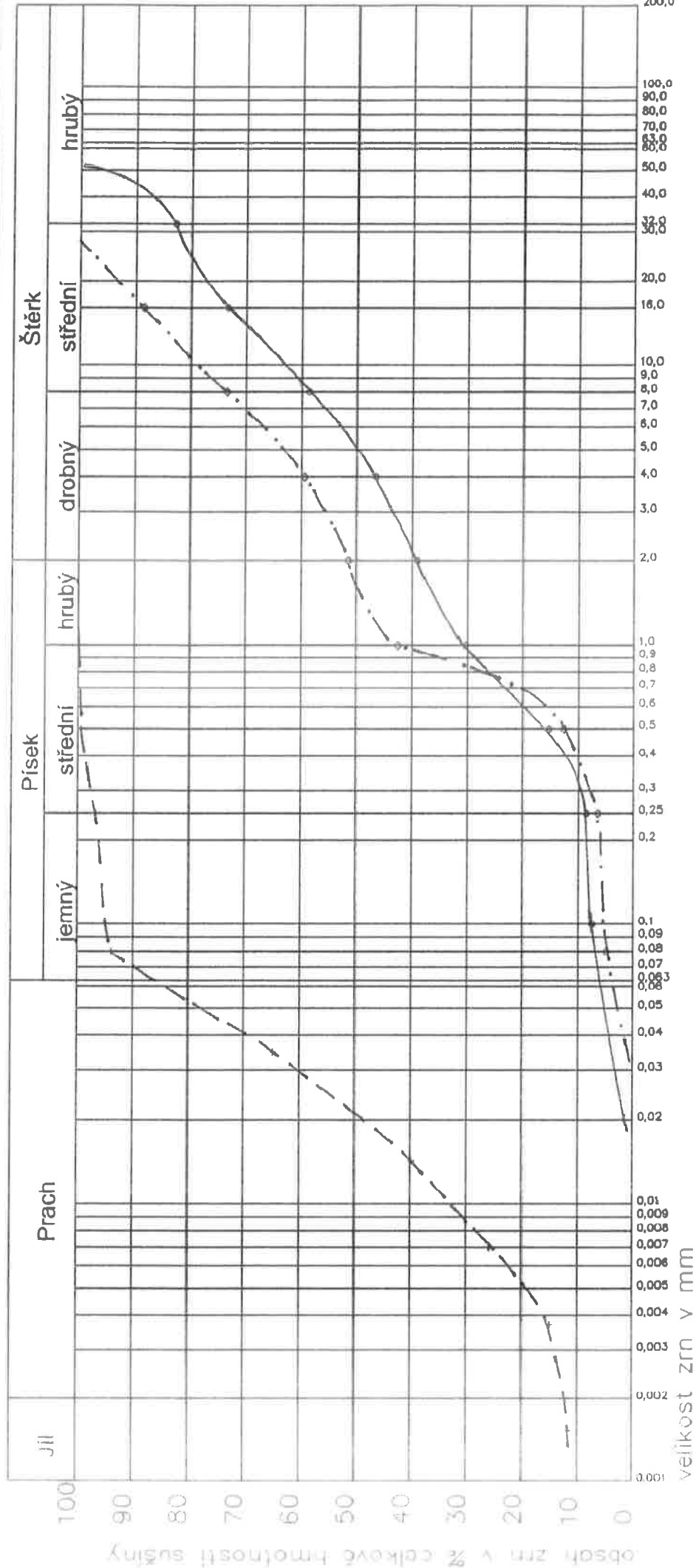
graf. značka	labor.č.vzorku	sonda č.	hl. odběru vzorku	pojmenování zeminy
—	73/2008	V6	0,2-0,9 m	G4/GM
---	74/2008	V6	0,9-2,5 m	G3/G-F
- - -	75/2008	V6	2,5-3,3 m	G2/GP
—				

kritéria namrzavosti
podle ČSN 72 1002

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Křivky zrnitostního složení zemin (ČSN 72 1017)

lokalita		zakázkové číslo
Olomouc, ul. Šlechtitelů		43-0875/001
název zakázky		příloha číslo
CVV		4.2.12.

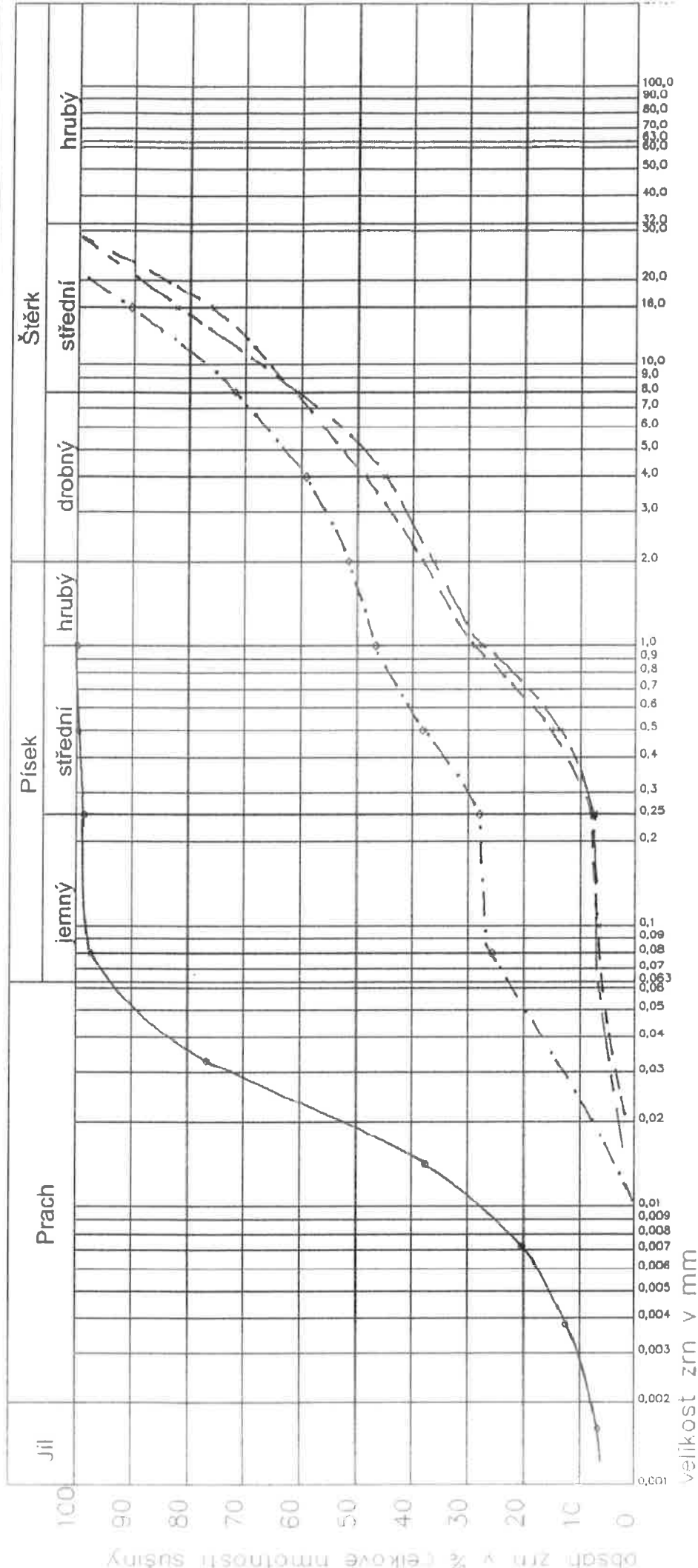


kriteria namrzavosti podle ČSN 72 1002				
graf. značka	labor.č.vzorku	sonda č.	hl. odběru vzorku	pojmenování zeminy
---	76/2008	V6	3,3-5,5 m	G3/G-F
---	77/2008	V6	5,5-6,8 m	S2/GP
---	78/2008	V6	6,8-8,0 m	F8/CH

STAVOPROJEKT OLOMOUČ a.s.

Křivky zrnitostního složení zemin (ČSN 72 1017)

lokalita	zakázkové číslo
Olomouc, ul. Šlechtitelů	43-0875/001
název zakázky	příloha číslo
CW	4.2.13.



kritéria namrzavosti
podle ČSN 72 1002

graf. značka	labor.č.vzorku	sonda č.	hl. odběru vzorku	pojmenování zeminy
—	59/2008	V7	0,3-1,3 m	F8/CH
—	60/2008	V7	1,3-2,5 m	G5/GC
—	61/2008	V7	2,5-3,5 m	G3/G-F
—	62/2008	V7	3,5-4,8 m	G3/G-F

STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.

Křivky zrnitostního složení zemin (ČSN 72 1017)

lokalita

Olomouc, ul. Šlechtitelů

název zakázky

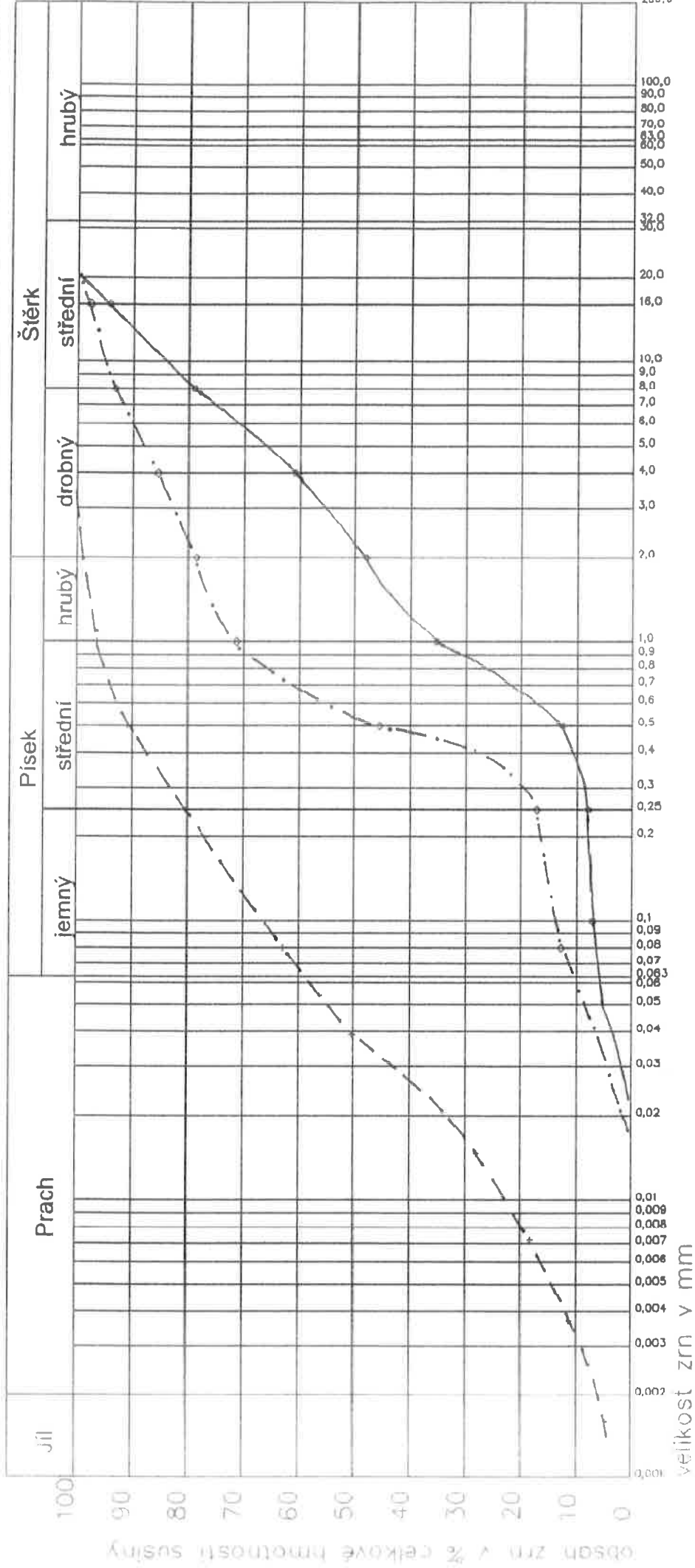
CVV

zakázkové číslo

43-0875/001

příloha číslo

4.2.14.



kritéria namrzavosti
podle ČSN 72 1002

graf. značka	labor.č.vzorku	sonda č.	hl. odběru vzorku	pojmenování zeminy
---	63/2008	V7	4,8-6,5 m	G3/G-F
---	64/2008	V7	6,5-7,7 m	S3/S-F
---	65/2008	V7	7,7-8,0 m	F4/CS