

TABELÁRNÍ PŘEHLED VÝSLEDKŮ - FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI ZEMIN

Název zakázky :	OLOMOUC-Morava, km 230.728-231.934 - PBPO									List č. :	1
Číslo zakázky :	Z 519005									Datum :	21.10.2019
Lab. číslo ZA -	51595	51596	51597	51598	51599	51600	51601	51602	51603	51620	
Sonda	SV-12	SV-12	SV-12	SV-10	SV-10	SV-10	SV-11	SV-11	SV-11	SV-13	
Hloubka [m]	9,0-9,2	5,5-5,7	3,0-3,2	1,8-2,0	3,0-3,2	5,8-6,0	8,0-8,2	9,9-10,0	3,8-4,0	1,7-1,9	
Druh vz.	P	P	P	P	P	P	N	N	P	P	
Wn [%]	19,01	22,21	9,27	21,62	26,87	11,61	34,25	34,23	10,92		
W _L [%]				29	36		64	60		43	
W _p [%]				20	24		28	30		28	
I _p [%]				9	13		36	30		15	
I _c				0,83	0,73		0,82	0,86			
ρ _n [Mg/m ³]							1,88	1,93			
ρ _d [Mg/m ³]							1,40	1,44			
ρ _s [Mg/m ³]	2,66	2,66	2,69	2,70	2,66	2,68	2,75	2,71	2,68	2,65	
n [%]							49,08	46,94			
Sr							0,98	1,00			
Om [%]											
Koeficient Z											
σ _c [MPa]											
ČSN 72 1002											
ČSN 73 6133	S3 S-F	S3 S-F	G3 G-F	F4 CS	S4 SM	G3 G-F	F8 CH	F7 MH	G3 G-F	F1 MG	
S4											
ČSN 75 2410											
ČSN EN ISO 14688-2	Sa	Sa	saGr	saSi	grsiSa	saGr	siCl	siCl	saGr	sagrSi	
Koef. filtrace [m*s ⁻¹]	6,29 E-6	8,83 E-6	5,31 E-6	1,17 E-7	4,55 E-7	2,43 E-5	2,58 E-9	2,56 E-9	1,05 E-4	1,24 E-7	
Ps ρ _d max. [Mg/m ³]											
Ps W _{opt} [%]											
CBR 2,5 mm [%]											
CBR 5 mm [%]											
CBR _{sat} 2,5 mm [%]											
CBR _{sat} 5,0 mm [%]											
IBI 2,5 mm [%]											
IBI 5,0 mm [%]											
K. propustnosti [m*s ⁻¹]											

Výsledky jsou uvedeny s následujícími nejistotami:

W_n: ± 0,30%

W_p: ± 1,0%

ρ_s: ± 0,01 Mg/m³

W_{opt}: ± 0,40%

W_L: ± 1,0%

ρ_n: ± 0,02 Mg/m³

ρ_d max: ± 0,01 Mg/m³

Uvedené rozšířené standardní nejistoty jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95%. Nejistoty nezohledňují vlivy odběru a nehomogenity vzorku.

Tento Tabelární přehled není součástí akreditace.

UNIGEO a.s.

Handwritten signature

TABELÁRNÍ PŘEHLED VÝSLEDKŮ - FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI ZEMIN

Název zakázky :	OLOMOUC-Morava, km 230.728-231.934 - PBPO									List č. :	2
Číslo zakázky :	Z 519005									Datum :	21.10.2019
Lab. číslo ZA -	51621	51622	51623	51624	51625	51626	51762	51763	51764	51765	
Sonda	SV-13	SV-13	SV-13	SV-18	SV-18	SV-18	SV-4	SV-4	SV-4	SV-4	
Hloubka [m]	4,5-4,9	7,0-7,2	9,5-9,7	2,0-2,2	5,0-5,2	7,8-8,0	0,5-0,7	1,5-1,8	4,0-4,3	7,0-7,3	
Druh vz.	P	N	N	P	P	N	N	P	P	N	
W _n [%]		32,16	33,20			27,47	16,91	5,58		28,74	
W _L [%]		58	67			53	39			61	
W _p [%]		27	28			22	18			25	
I _p [%]		31	40			31	21			36	
I _c		0,83	0,86			0,83	1,04			0,90	
ρ _n [Mg/m ³]		1,87	1,86			1,96	1,89			1,89	
ρ _d [Mg/m ³]		1,41	1,40			1,54	1,62			1,47	
ρ _s [Mg/m ³]	2,69	2,72	2,75	2,69	2,70	2,73	2,72			2,74	
n [%]		47,98	49,22			43,68	40,57			46,42	
S _r		0,95	0,94			0,97	0,68			0,91	
O _m [%]											
Koeficient Z											
σ _c [MPa]											
ČSN 72 1002											
ČSN 73 6133	G3 G-F	F8 CH	F8 CH	G2 GP	G3 G-F	F8 CH	F4 CS	G3 G-F	G3 G-F	F8 CH	
S ₄											
ČSN 75 2410											
ČSN EN ISO 14688-2	saGr	siCl	Cl	saGr	saGr	cLSi	sasiCl	saGr	saGr	siCl	
Koef. filtrace [m*s ⁻¹]	1,46 E-5	1,65 E-9	1,49 E-9	8,30 E-5	2,41 E-5	2,85 E-9	4,15 E-9	5,51 E-5	1,40 E-4	1,86 E-9	
Ps ρ _d max. [Mg/m ³]											
Ps W _{opt} [%]											
CBR 2,5 mm [%]											
CBR 5 mm [%]											
CBR _{sat} 2,5 mm [%]											
CBR _{sat} 5,0 mm [%]											
IBI 2,5 mm [%]											
IBI 5,0 mm [%]											
K. propustnosti [m*s ⁻¹]											

Výsledky jsou uvedeny s následujícími nejistotami:

W_n: ± 0,30%

W_p: ± 1,0%

ρ_s: ± 0,01 Mg/m³

W_{opt}: ± 0,40%

W_L: ± 1,0%

ρ_n: ± 0,02 Mg/m³

ρ_d max: ± 0,01 Mg/m³

Uvedené rozšířené standardní nejistoty jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95%. Nejistoty nezohledňují vlivy odběru a nehomogenity vzorku.

Tento Tabelární přehled není součástí akreditace.

průběh

TABELÁRNÍ PŘEHLED VÝSLEDKŮ - FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI ZEMIN

Název zakázky :	OLOMOUC-Morava, km 230.728-231.934 - PBPO										List č. :	3
Číslo zakázky :	Z 519005										Datum :	21.10.2019
Lab. číslo ZA -	51766	51767	51768	51769	51770	51771	51772	51773	51774	51804		
Sonda	SV-7	SV-7	SV-20	SV-20	SV-20	SV-21	SV-21	SV-22	SV-22	SV-1		
Hloubka [m]	4,0-4,2	2,3-2,5	0,8-1,0	1,7-1,9	2,3-2,5	0,8-1,0	4,5-4,7	1,0-1,2	4,8-5,0	0,8-1,0		
Druh vz.	P	P	N	N	P	P	P	P	P	N		
W _n [%]		9,35	21,66	22,19	29,36	24,34		5,91		15,00		
W _L [%]			47	32	32	47				33		
W _p [%]			20	19	20	20				17		
I _p [%]			27	14	12	27				16		
I _c			0,94	0,73	0,22	0,85				1,13		
ρ _n [Mg/m ³]			1,97	1,94						2,09		
ρ _d [Mg/m ³]			1,62	1,59						1,82		
ρ _s [Mg/m ³]			2,75	2,73						2,73		
n [%]			41,12	41,84						33,43		
Sr			0,85	0,84						0,82		
Om [%]												
Koeficient Z												
σ _c [MPa]												
ČSN 72 1002												
ČSN 73 6133	G4 GM	G3 G-F	F6 CI	F4 CS	F6 CL	F6 CI	G2 GP	S4 SM	G1 GW	G5 GC		
S4												
ČSN 75 2410												
ČSN EN ISO 14688-2	sasiGr	saGr	siCl	sacI Si	sacI Si	sasiCl	saGr	grsiSa	saGr	sasiGr		
Koef. filtrace [m*s ⁻¹]	2,79 E-6	6,39 E-5	3,50 E-9	2,01 E-8	1,66 E-8	3,03 E-9	9,28 E-4	2,48 E-6	2,39 E-4	9,68 E-7		
Ps ρ _d max. [Mg/m ³]												
Ps W _{opt} [%]												
CBR 2,5 mm [%]												
CBR 5 mm [%]												
CBR _{sat} 2,5 mm [%]												
CBR _{sat} 5,0 mm [%]												
IBI 2,5 mm [%]												
IBI 5,0 mm [%]												
K. propustnosti [m*s ⁻¹]			4,50 E-6	3,07 E-10								

Výsledky jsou uvedeny s následujícími nejistotami:

W_n: ± 0,30%

W_p: ± 1,0%

ρ_s: ± 0,01 Mg/m³

W_{opt}: ± 0,40%

W_L: ± 1,0%

ρ_n: ± 0,02 Mg/m³

ρ_d max: ± 0,01 Mg/m³

Uvedené rozšířené standardní nejistoty jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95%. Nejistoty nezohledňují vlivy odběru a nehomogenity vzorku.

Tento Tabelární přehled není součástí akreditace.

[Signature]

TABELÁRNÍ PŘEHLED VÝSLEDKŮ - FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI ZEMIN

Název zakázky :	OLOMOUC-Morava, km 230.728-231.934 - PBPO									List č. :	4
Číslo zakázky :	Z 519005									Datum :	21.10.2019
Lab. číslo ZA -	51805	51806	51807	51808	51809	51810	51811	51812	51813	51814	
Sonda	SV-1	SV-1	SV-6	SV-6	SV-6	SC-8	SV-8	SV-8	SV-9	SV-9	
Hloubka [m]	2,8-3,0	4,8-5,0	0,6-0,8	3,0-3,2	5,8-6,0	4,4-4,5	5,0-5,2	7,0-7,3	5,7-6,0	8,0-8,2	
Druh vz.	P	P	N	P	N	N	P	P	P	N	
W _n [%]	2,65		22,90		30,53	25,46	25,83		20,11	22,67	
W _L [%]			40		64	44				45	
W _p [%]			19		27	24				16	
I _p [%]			21		37	20				29	
I _c			0,80		0,91	0,91				0,78	
ρ _n [Mg/m ³]			1,92		1,88	1,83				2,06	
ρ _d [Mg/m ³]			1,56		1,44	1,46				1,68	
ρ _s [Mg/m ³]			2,72		2,75	2,72	2,70		2,68	2,71	
n [%]			42,56		47,63	46,37				38,03	
Sr			0,84		0,93	0,80				1,00	
Om [%]											
Koeficient Z											
σ _c [MPa]											
ČSN 72 1002											
ČSN 73 6133	G2 GP	S2 SP	F6 CI	S2 SP	F8 CH	F6 CI	S3 S-F	G3 G-F	S2 SP	F4 CS	
S4											
ČSN 75 2410											
ČSN EN ISO 14688-2	saGr	grSa	Si	grSa	Cl	siCl	Sa	saGr	Sa	sasiCl	
Koef. filtrace [m*s ⁻¹]	1,31 E-4	8,54 E-5	6,03 E-8	1,37 E-4	1,50 E-9	2,76 E-9	1,09 E-5	5,47 E-5	1,05 E-4	3,81 E-9	
Ps ρ _d max. [Mg/m ³]											
Ps W _{opt} [%]											
CBR 2,5 mm [%]											
CBR 5 mm [%]											
CBR _{sat} 2,5 mm [%]											
CBR _{sat} 5,0 mm [%]											
IBI 2,5 mm [%]											
IBI 5,0 mm [%]											
K. propustnosti [m*s ⁻¹]			1,00 E-8							5,32 E-9	

Výsledky jsou uvedeny s
následujícími nejistotami:

W_n: ± 0,30%

W_L: ± 1,0%

W_p: ± 1,0%

ρ_n: ± 0,02 Mg/m³

ρ_s: ± 0,01 Mg/m³

ρ_d max.: ± 0,01 Mg/m³

W_{opt}: ± 0,40%

Uvedené rozšířené standardní nejistoty jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95%. Nejistoty nezohledňují vlivy oděru a nehomogenity vzorku.

Tento Tabelární přehled není součástí akreditace.

prubm

TABELÁRNÍ PŘEHLED VÝSLEDKŮ - FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI ZEMIN

Název zakázky :	OLOMOUC-Morava, km 230.728-231.934 - PBPO									List č. :	5
Číslo zakázky :	Z 519005									Datum :	21.10.2019
Lab. číslo ZA -	51815	51826	51827	51828	51829	51830	51831	51832	51833		
Sonda	SV-9	SV-3	SV-3	SV-14	SV-14	SV-14	SV-16	SV-16	SV-16		
Hloubka [m]	8,6-8,8	1,3-1,5	8,0-8,2	3,0-3,2	7,0-7,2	11,0-11,2	4,0-4,2	7,8-8,0	10,7-10,9		
Druh vz.	N	P	N	P	N	N	P	N	N		
W _n [%]	18,33		26,87		32,43	25,28		22,59	31,56		
W _L [%]			53		59	50		46	55		
W _p [%]			22		28	25		21	28		
I _p [%]			31		31	25		25	27		
I _c			0,84		0,87	0,97		0,94	0,87		
ρ _n [Mg/m ³]	2,11		1,88		1,85	1,84		2,05	1,82		
ρ _d [Mg/m ³]	1,78		1,48		1,40	1,47		1,67	1,38		
ρ _s [Mg/m ³]	2,66		2,74		2,77	2,74		2,72	2,73		
n [%]	32,96		45,92		49,57	46,40		38,52	49,33		
Sr	0,99		0,87		0,92	0,80		0,98	0,89		
Om [%]											
Koeficient Z											
σ _c [MPa]											
ČSN 72 1002											
ČSN 73 6133	S4 SM	G2 GP	F8 CH	S3 S-F	F8 CH	F6 CI	G2 GP	F4 CS	F8 CH		
S4											
ČSN 75 2410											
ČSN EN ISO 14688-2	siSa	saGr	cLSi	grSa	clSi	clSi	saGr	grSa	saSi		
Koef. filtrace [m*s ⁻¹]	2,83 E-6	2,27 E-4	5,29 E-9	4,11 E-5	7,57 E-9	6,78 E-9	2,02 E-4	1,95 E-8	1,71 E-8		
Ps ρ _d max. [Mg/m ³]											
Ps W _{opt} [%]											
CBR 2,5 mm [%]											
CBR 5 mm [%]											
CBR _{sat} 2,5 mm [%]											
CBR _{sat} 5,0 mm [%]											
IBI 2,5 mm [%]											
IBI 5,0 mm [%]											
K. propustnosti [m*s ⁻¹]											

Výsledky jsou uvedeny s následujícími nejistotami:

W_n: ± 0,30%

W_p: ± 1,0%

ρ_s: ± 0,01 Mg/m³

W_{opt}: ± 0,40%

W_L: ± 1,0%

ρ_n: ± 0,02 Mg/m³

ρ_d max: ± 0,01 Mg/m³

Uvedené rozšířené standardní nejistoty jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95%. Nejistoty nezohledňují vlivy odběru a nehomogenity vzorku.

Tento Tabelární přehled není součástí akreditace.

Handwritten signature

TABELÁRNÍ PŘEHLED VÝSLEDKŮ - MECHANICKÉ VLASTNOSTI ZEMIN

Název zakázky :	OLOMOUC-Morava, km 230.728-231.934 - PBPO									List č. :	1
Číslo zakázky :	Z 519005									Datum :	21.10.2019
Lab. číslo ZA -	51601	51602	51622	51623	51626	51762	51765	51768	51769	51804	
Sonda	SV-11	SV-11	SV-13	SV-13	SV-18	SV-4	SV-4	SV-20	SV-20	SV-1	
Hloubka [m]	8,0-8,2	9,9-10,0	7,0-7,2	9,5-9,7	7,8-8,0	0,5-0,7	7,0-7,3	0,8-1,0	1,7-1,9	0,8-1,0	
Druh vz.	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
Eoed Rekonsol. přitížení [MPa]	0,160		0,140	0,190	0,160	0,010	0,140			0,020	
Eoed [MPa]	8,68		12,38	10,08	9,03	14,17	9,02			9,68	
Eoed ₁ [MPa]	6,28		11,87	7,40	6,13	6,80	4,61			4,68	
Eoed2 [MPa]	8,84		11,87	10,53	8,70	12,25	7,55			9,19	
Eoed3 [MPa]	9,81		12,95	11,10	11,04	21,78	13,58			13,71	
cv ₁ [m ² /s]											
cv ₂ [m ² /s]											
cv ₃ [m ² /s]											
φ' _{ef} [°]											
c' _{ef} [kPa]											
φ _u [°]	10,82	1,21	7,78		1,40		3,65				
c _u [kPa]	75	83,9	75,4		129,8		158,2				
Koeficient Z											
σ _c [MPa]											
σ _{pt} [MPa]											
σ _{ptp} [MPa]											

Tento Tabelární přehled není součástí akreditace.

UNIGEO a.s.

30

Místecká 329/258, 720 00 Ostrava-Hrabová
DIČ: CZ45192260
Divize SANIKO
středisko laboratoře mechaniky zemin

pruh

TABELÁRNÍ PŘEHLED VÝSLEDKŮ - MECHANICKÉ VLASTNOSTI ZEMIN

Název zakázky :	OLOMOUC-Morava, km 230.728-231.934 - PBPO									List č. :	2
Číslo zakázky :	Z 519005									Datum :	21.10.2019
Lab. číslo ZA -	51807	51809	51810	51814	51815	51827	51829	51830	51832	51833	
Sonda	SV-6	SV-6	SC-8	SV-9	SV-9	SV-3	SV-14	SV-14	SV-16	SV-16	
Hloubka [m]	0,6-0,8	5,8-6,0	4,4-4,5	8,0-8,2	8,6-8,8	8,0-8,2	7,0-7,2	11,0-11,2	7,8-8,0	10,7-10,9	
Druh vz.	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
Eoed Rekonsol. přitížení [MPa]	0,010	0,120	0,090	0,160		0,160	0,140	0,220	0,160	0,210	
Eoed [MPa]	5,70	10,27	7,14	9,10		9,54	9,59	9,27	14,20	11,65	
Eoed ₁ [MPa]	2,77	7,25	4,42	5,03		8,42	8,72	5,76	10,88	7,51	
Eoed ₂ [MPa]	4,83	11,66	5,97	7,28		8,89	8,72	8,38	13,29	10,59	
Eoed ₃ [MPa]	8,80	10,75	9,55	13,52		10,25	10,35	11,66	15,95	14,33	
cv ₁ [m ² /s]											
cv ₂ [m ² /s]											
cv ₃ [m ² /s]											
φ' _{ef} [°]											
c' _{ef} [kPa]											
φ _u [°]	6,39	3,40					3,89	7,87	12,36	7,88	
c _u [kPa]	71,4	122,7					67,3	128,9	128,8	95,2	
Koeficient Z											
σ _c [MPa]											
σ _{pt} [MPa]											
σ _{ptp} [MPa]											

Tento Tabelární přehled není součástí akreditace.

UNIGEO^{a.s.}

30

Místecká 329/258, 720 00 Ostrava-Hrabová
DIČ: CZ45192760
Divize SANÉKO
středisko laboratoře mechaniky zemin

prace

TABELARNÍ PŘEHLED VÝSLEDKŮ

Název zakázky :		OLOMOUC-Morava, km 230.728-231.934 PBPO		
Číslo zakázky :		Z 519005		
Číslo vzorku:	Sonda	Vhodnost dle ČSN 752410 - hráz	Vhodnost dle ČSN 752410 - těsnění	Vhodnost dle ČSN 752410 - stabil. část
ZA-51762	SV-4 (0,5-0,7)	vhodná	vhodná	nevhodná
ZA-51763	SV-4 (1,5-1,8)	málo vhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51764	SV-4 (4,0-4,3)	málo vhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51765	SV-4 (7,0-7,3)	málo vhodná	málo vhodná	nevhodná
ZA-51766	SV-7 (4,0-4,2)	vhodná	vhodná	málo vhodná
ZA-51767	SV-7 (2,3-2,5)	málo vhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51768	SV-20 (0,8-1,0)	vhodná	vhodná	nevhodná
ZA-51769	SV-20 (1,7-1,9)	vhodná	vhodná	nevhodná
ZA-51770	SV-20 (2,3-2,5)	vhodná	vhodná	nevhodná
ZA-51771	SV-21 (0,8-1,0)	vhodná	vhodná	nevhodná
ZA-51772	SV-21 (4,5-4,7)	nevhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51773	SV-22 (1,0-1,2)	vhodná	vhodná	málo vhodná
ZA-51774	SV-22 (4,8-5,0)	nevhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51804	SV-1 (0,8-1,0)	vhodná	vhodná	vhodná
ZA-51805	SV-1 (2,8-3,0)	nevhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51806	SV-1 (4,8-5,0)	nevhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51807	SV-6 (0,6-0,8)	vhodná	vhodná	nevhodná
ZA-51808	SV-6 (3,0-3,2)	nevhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51809	SV-6 (5,8-6,0)	málo vhodná	málo vhodná	nevhodná
ZA-51810	SC-8 (4,4-4,5)	vhodná	vhodná	nevhodná
ZA-51811	SV-8 (5,0-5,2)	nevhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51812	SV-8 (7,0-7,3)	málo vhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51813	SV-9 (5,7-6,0)	nevhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51814	SV-9 (8,0-8,2)	vhodná	vhodná	nevhodná
ZA-51815	SV-9 (8,6-8,8)	vhodná	vhodná	málo vhodná
ZA-51826	SV-3 (1,3-1,5)	nevhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51827	SV-3 (8,0-8,2)	málo vhodná	málo vhodná	nevhodná
ZA-51828	SV-14 (3,0-3,2)	nevhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51829	SV-14 (7,0-7,2)	málo vhodná	málo vhodná	nevhodná
ZA-51830	SV-14 (11,0-11,2)	vhodná	vhodná	nevhodná
ZA-51831	SV-16 (4,0-4,2)	nevhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51832	SV-16 (7,8-8,0)	vhodná	vhodná	nevhodná
ZA-51833	SV-16 (10,7-10,9)	málo vhodná	málo vhodná	nevhodná
ZA-51620	SV-13 (1,7-1,9)	vhodná	vhodná	nevhodná
ZA-51621	SV-13 (4,5-4,9)	málo vhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51622	SV-13 (7,0-7,2)	málo vhodná	málo vhodná	nevhodná
ZA-51623	SV-13 (9,5-9,7)	málo vhodná	málo vhodná	nevhodná
ZA-51624	SV-18 (2,0-2,2)	nevhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51625	SV-18 (5,0-5,2)	málo vhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51626	SV-18 (7,8-8,0)	málo vhodná	málo vhodná	nevhodná
ZA-51595	SV-12 (9,0-9,2)	nevhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51596	SV-12 (5,5-5,7)	nevhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51597	SV-12 (3,0-3,2)	málo vhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51598	SV-10 (1,8-2,0)	vhodná	vhodná	nevhodná
ZA-51599	SV-10 (3,0-3,2)	vhodná	vhodná	málo vhodná
ZA-51600	SV-10 (5,8-6,0)	málo vhodná	nevhodná	vhodná
ZA-51601	SV-11 (8,0-8,2)	málo vhodná	málo vhodná	nevhodná
ZA-51602	SV-11 (9,9-10,0)	málo vhodná	málo vhodná	nevhodná
ZA-51603	SV-11 (3,8-4,0)	málo vhodná	nevhodná	vhodná

$W_c: \pm 0,3\%$

$W_L: \pm 0,3\%$

$W_p: \pm 0,3\%$

$\rho_s: \pm 0,02 \text{ Mg/m}^3$

$\rho_c: \pm 0,01 \text{ Mg/m}^3$

$\rho_{d \text{ max}}: \pm 0,01 \text{ Mg/m}^3$

$W_{gr}: \pm 0,40\%$

Uvedené rozšířené standardní nejistoty jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95%. Nejistoty nezohledňují vlivy odběru a nehomogenity vzorků.

Tento Tabulární přehled není součástí akreditace.

UNIGEO a.s.

30

Místecká 329/258, 720 00 Ostrava-Hrabová
DIČ: CZ45192260
Divize SANEXO
středisko laboratorní mechaniky zemín