СЛОЈЕВИ: 1 (глина браон), 2 (глина тамнобраон), 3 (глина браонжута), 4 (песак заглињен)
РЕЗУЛТАТИ ЛАБОРАТОРИЈСКИХ ГЕОМЕХАНИЧКИХ ИСПИТИВАЊА УЗОРАКА ТЛА
ПОКАЗАТЕЉИ ОПШТИХ ФИЗИЧКИХ СВОЈСТАВА (SRPS EN ISO 17892-1,2,3)

Редни број узорка (пробе)	Узорак	Маса пробе		Запремина	Масе у пикнометру			Влажност природна	Густина		Специфична тежина	Коефицијент порозност	Степен засићења
		у природном стању	у сувом стању		сува проба	пикнометар пун воде	пикном.+проба+вода		у природном стању	у сувом стању			
	Слој Бушотина/Дубина	m	m_s	V	m_s	m_{pw}	m_{pws}	w	ρ	ρ_d	G_s	e	S_r
		g		cm^3	g			%	t/m^3		1		%
1	**1 Б1 / 3,20-3,40 m**	134,9	119,8	72,00				12,6	1,873	1,663	2,690	0,617	54,9
2	**1 Б2 / 3,10-3,40 m**	136,2	120,0	72,00				13,5	1,892	1,667	2,710	0,626	58,5
3	**2 Б1 / 4,70-4,80 m**	577,1	512,1	314,00				12,7	1,838	1,631			
4	**2 Б2 / 4,40-4,50 m**	584,4	512,7	314,00				14,0	1,861	1,633			
5	**3 Б1 / 7,70-8,00 m**	594,4	511,1	314,00				16,3	1,893	1,628			
6	**3 Б2 / 8,50-8,80 m**	141,8	118,6	72,00				19,5	1,969	1,648	2,720	0,651	81,5
7	**4 Б1 / 10,2-10,3 m**	2331,9	2038,4					14,4					
8	**4 Б2 / 10,3-10,4 m**	2178,6	1917,8					13,6					
Статистички показатељи													
Број мерења		8	8	6				8	6	6	3	3	3
Најмања величина		134,9	118,6	72,0				12,60	1,838	1,628	2,690	0,617	54,9
Највећа величина		2331,9	2038,4	314,0				19,50	1,969	1,667	2,720	0,651	81,5
Аритметичка средина		834,9	731,3	193,0				14,57	1,888	1,645	2,707	0,631	65,0
Станд.девијација *in situ*		901,8	791,3	132,5				2,30	0,045	0,017	0,015	0,017	14,4
95% величина *in situ*	од	81,0	69,7	53,9				12,65	1,841	1,627	2,669	0,588	29,1
	до	1588,8	1392,9	332,1				16,50	1,935	1,663	2,745	0,675	100,8

Испитивање завршено: Обрадио: Прегледао: