



LAYER SPALL S (m.)	DEPTH D (m.)	r (cm.)	BAR MARK a			BAR MARK a1			BAR MARK b			BAR MARK B1			BAR MARK B2			BAR MARK J			BAR MARK K			Q _u (kg/cm ²)					
			d _a (mm.)	d _b (mm.)	r (cm.)	d _a (mm.)	L (cm.)	d _b (mm.)	r (cm.)	d _a (mm.)	L (cm.)	d _b (mm.)	r (cm.)	d _a (mm.)	L (cm.)	d _b (mm.)	r (cm.)	d _a (mm.)	L (cm.)	d _b (mm.)	r (cm.)	d _a (mm.)	L (cm.)	d _b (mm.)	r (cm.)	H=0.0 H=1.51 H=3.01 H=4.00 -1.5m -1.0m -0.5m -0.0m	H=0.0 H=1.51 H=3.01 H=4.00 -1.5m -1.0m -0.5m -0.0m	H=0.0 H=1.51 H=3.01 H=4.00 -1.5m -1.0m -0.5m -0.0m	
1.20	1.20	20	15		118	23	65	107		25	65	107		23	121		27.5	185							85	120	135	150	
1.50	1.20	20			126		77	122		20		122		20		143		215								66	109	123	139
1.60	1.20		12	42.5		20																							
1.60	1.60				134			93	126			141	141		19		171	255								60	102	117	131
1.20	1.20			15		10												195											
1.20	1.20		17.5						126	12		141	141					225								73	93	111	126
2.10	1.50	24	15		142	12	15	104	141			141	141					235											
2.10	2.10			14					156			136						235											
2.40	1.60	25				11			111			120						105											
2.40	2.10		20		148			116	141			141						255								59	97	108	121
2.40	2.40					12		12	156			171						265											
2.70	2.40		16.5		171	12.5	137	178		17.5								315								65	69	103	116
2.70	2.70						193	193										345											
3.00	1.80	27.5	20			19			191			151						250											
3.00	2.70	26.5			172		151	151										350								44	97	122	117
3.00	3.00					15				15								380											
3.40	1.60	29	13.5		163	14	165											355								52	60	101	115
3.40	3.20		12			12.5		12.5	237			220						415											
3.40	3.60	30.5	12.5		190	11.5	190	140	245			140	245					450								52	65	100	115

รูปที่ ๑ (รูปประกอบ)

การควบคุมและตรวจสอบ

- [illegible]

[illegible]

[illegible]

