

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ

ΘΕΣΗ: ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΕΔΕΣΣΑΣ

Σελ 1 / 1

ΕΡΓΟ: ΟΑΣΠ Κ Π 8048

ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΔΦ ΤΟΜΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΔΑΦΟΥΣ	ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΣΗ ΔΙΕΡΧΟΜΕΝΟ %					ΟΡΙΑ ATTERBERG			UCS	ΔΟΚΙΜΗ ΠΡΟΤΥΠΗΣ ΔΙΕΣΔΥΣΗΣ N (S.P.T.)					ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΑΝΕΜΠ ΘΛΑΝΗ			ΦΥΣΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ						ΔΟΚΙΜΗ ΔΙΑΤΜΩΣΗΣ		ΤΡΙΑΞΟΝΙΚΗ ΦΟΡΤΙΣΗ				ΔΟΚΙΜΗ ΣΤΕΡΕΟΠΟΙΗΣΗΣ			ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ				
		3/4	4	10	40	200	WL	WP	IP		10	20	30	40	50	qu	cu	W	10	20	30	40	50	60	γ	Gd	eo	C	Φ	C	Φ	C'	Φ'		Cc	eo	K	
		kg/cm2	%	%	kN/m	gr/m3	kg/cm2	kg/cm2	kg/cm2		kg/cm2	cm/sec																										
1	Καστανή-καστανόλευκη αμμώδης ΑΡΓΙΛΟΣ																																					
2			100	98	90	39.7	23.0	17.0	CL																													
3	Καστανότεφρη αμμώδης ΑΡΓΙΛΟΣ με ενστρώσεις λυώδ		100	98	87	74	36.5	22.0	15.0	CL																												
4			100	99	98	88	78	40.7	24.0	17.0	CL	0.81	28.10	36.50											197													
5	Μελανότεφρη ΤΥΡΦΗ																																					
6	Καστανότεφρη λιώδης ΑΜΜΟΣ-ΑΜΜΟΙΛΥΣ		100	92	84	32	23	ΜΗ	ΠΛΑΣ	ΤΙΚΟ	SM																											
7																																						
8																																						
9																																						
10	Υποπράσινη-τεφροπράσινη ΑΜΜΟΙΛΥΣ		100	93	89	77	32	ΜΗ	ΠΛΑΣ	ΤΙΚΟ	SM																											
11				100	94	48	29	25.7	20.0	5.7	SM-SC																											
12	13.05		100	99	78	33	26.0	21.0	5.0	SM-SC																												
13	Μελανότεφρη ΙΛΥΣ με οργανικά (ΤΥΡΦΗ)		100	99	73	53	54.2	49.0	5.2	ΜΗ																												
14				100	99	98	88	75	47.6	35.0	13.0	ML	0.92	5.50	36.20											16												
15	15.30																																					
16	ΤΡΑΒΕΡΤΙΝΗΣ																																					
17	16.30-19.20: Εύθραυτος-κερματισμένος																																					
18	19.20-20.00: Συμπαγής RQD: 60-85%																																					
19																																						
20																																						
21																																						
22																																						
23																																						
24																																						
25																																						
26																																						

Σχήμα 4.1 α Αποτελέσματα εργαστηριακών δοκιμών