

Πίνακας Ογκομετρικών & Προσαυξητικών στοιχείων δοκιμαστικών επιφανειών

Δ.Ε. υπ' αριθ: 3
 Δασοπονικό είδος: Δρύς
 Δασική θέση: Ψηλοράχη

Τμήμα: 2
 Συστάδα: δ
 Συντεταγμένες: X:311180, Y:4353046, Z:591

Έκταση: 1,00 στρ.
 Κλίση: 40 - 60 %
 Έκθεση: ΒΑ

Κλάσεις βαδμίδων διαμέτρου	Έμφλοια στηθιαία διάμετρος σε εκ. (D _{1,3})	της δοκιμαστικής επιφάνειας			των εκλεγέντων δοκιμαστικών κορμών					Άφλοιος ξυλώδης όγκος της Δ.Ε. κατά κλάσεις βαθ. διαμέτρου σε κ.μ.
		Αριθμός κορμών (N)	Κυκλική επιφάνεια (G)	Υπολογισμός δοκιμαστικών κορμών (G/N)	Έμφλοια στηθιαία διάμετρος (d _{1,3})	Ύψος (h)	Άφλοια μέση κυκλική επιφάνεια (g)	f	Άφλοιος ξυλώδης όγκος σε κ.μ.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
O+I	4			Gδκ = 0,0179 Dδκ = 15,08	15,10	8,00	0,017908	0,40	0,0573	4,8709
	6									
	8	8	0,0402							
	10	11	0,0864							
	12	11	0,1244							
	14	9	0,1385							
	16	20	0,4021							
	18	15	0,3817							
	20	11	0,3456							
σύνολο:	85	1,5190								
II	22	3	0,1140	Gδκ = 0,0433 Dδκ = 23,47	23,50	9,00	0,043374	0,43	0,1679	1,1750
	24	3	0,1357							
	26	1	0,0531							
	28									
	30									
	32									
	34									
σύνολο:	7	0,3028								
III	36									
	38									
	40									
	42									
	44									
	46									
	48									
σύνολο:										
IV	50									
	52									
	54									
	56									
	58									
	60									
	62									
	64									
σύνολο:										
Γενικό σύνολο:	92	1,8218						0,2252	6,0459	

Παρατηρήσεις:

- α) Σαν άφλοια μέση κυκλική επιφάνεια υπονοείται εκείνη στο μέσο του ύψους του δένδρου.
 β) Η μέση ετήσια τρέχουσα προσαύξηση υπολογίσθηκε με βάση τον παρακάτω τύπο:

$$Zv = 0,1849 + 0065587xV - 0.00017714xV^2$$

Κλάσεις βαδμίδων διαμέτρου	Αναγωγή σε επιφάνεια ενός εκταρίου			
	Αριθμός κορμών	Άφλοια εγκάρσια επιφάνεια σε τ.μ.	Άφλοιος ξύλ. όγκος σε κ.μ.	Μέση ετήσια τρέχ. προσαύξ. σε κ.μ.
O+I	850	15,19	48,71	
II	70	3,03	11,75	
III	0	0,00	0,00	
IV	0	0,00	0,00	
Σύνολο:	920	18,22	60,46	3,5027