NOMBRES.	Peso específico ó peso del decímetro cúbico	Datos en los esperimentos de flexion siendo para todos ellos $l = 1^k$ $e = 50^c$.	Resistencia á la		Elasticidad máxima á que se pueden someter los cuerpos en las construcciones. $e = \frac{0,1\ F}{E\ \omega}$.	Carga correspondiente á esta elasticidad $= \frac{1}{10}$ F por cent.° cuadrado de secc.	Coeficiente ó módulo de elasticidad E por centímetro cuadrado de seccion.	Resistencia á la torsion		
			Presion por centímetro cuadrado	Tension ó sea coeficiente de cohesion F por centímetro cuadrado.				Coeficiente de torsion t por centímetro cuadrado.	Coeficiente de rotura, ó máxima torsion T.	Idem en las aplicaciones.
	Kilógra.		Kilógra.	Kilógramos.	Metros.	Kilógra.	Kilógramos.	Kilógra.	Kilógra.	Kilógra.
Capá hembra.	0,40	$f = 1^c$ $P = 4^k$ $\varphi = 8^c$	190 50 70	330	$\frac{1}{947} = 0,00106$	33	31.250	2.200	74	7
Capá Sonso.	0,43	$f = 0,5$ $P = 12,5$ $\varphi = 5,2$	354 152 320	580	$\frac{1}{1790} = 0,00055$	58	104.200	2.900	132	13
Cascarilla amarilla	0,69	$f = 0,4$ $P = 9$ $\varphi = 3,8$	454 150 290	520	$\frac{1}{2444} = 0,0004$	52	78.100	5.550	183	18
Cavirma macho.	0,77	$f = 0,22$ $P = 14,8$ $\varphi = 5$	490 240 500	940	$\frac{1}{1510} = 0,00066$	94	142.000	5.870	300	30
Cavirma hembra..	0,80	$f = 0,15$ $P = 18,8$ $\varphi = 5,5$	550 150 410	1500	$\frac{1}{1388} = 0,00072$	150	208.500	6.500	282	28
Cedro.	0,46	$f = 0,38$ $P = 7,5$ $\varphi = 5$	450 96 160	700	$\frac{1}{1176} = 0,00085$	70	82.200	2.900	202	20
Corazon de paloma macho.	*0,82*	*$f = 0^c,32$* *$P = 15^k,5$* *$\varphi = 4^c,8$*	*623* *550* *500*	*864*	*$\frac{1}{1136} = 0,00088$*	*86*	*97.700*	*9.600*	*381*	*38*
Corazon de paloma hembra	0,98	$f = 0,25$ $P = 17$ $\varphi = 7$	650 250 620	1280	$\frac{1}{976} = 0,00102$	128	125.000	12.500	458	46
Córvano blanco.	0,78	$f = 0,36$ $P = 13$ $\varphi = 4,4$	510 150 270	660	$\frac{1}{1315} = 0,00076$	66	86.800	4.620	149	15
Chicharron macho.	0,85	$f = 0,9$ $P = 7$ $\varphi = 6,5$	560 350 600	280	$\frac{1}{1259} = 0,0008$	28	34.700	5.870	257	26
Chicharron hembra.. . . .	0,83	$f = 0,35$ $P = 12$ $\varphi = 6$	590 200 550	1024	$\frac{1}{875} = 0,00114$	102	89.300	5.880	583	58
Daguilla.	0,54	$f = 0,28$ $P = 12$ $\varphi = 4,5$	460 156 250	230	$\frac{1}{4852} = 0,000206$	23	111.600	2.720	130	13
Espino.	0,62	$f = 0,25$ $P = 10,5$ $\varphi = 3,4$	416 136 260	440	$\frac{1}{2841} = 0,00035$	44	125.000	4.310	127	13
Espinillo.	0,61	$f = 0,27$ $P = 10$ $\varphi = 4$	450 70 312	580	$\frac{1}{1995} = 0,0005$	58	115.700	4.040	253	25
Escobon macho.	0,47	$f = 0,92$ $P = 6$ $\varphi = 9$	254 90 200	460	$\frac{1}{739} = 0,0013$	46	34.000	3.150	108	11

Image

Maderas de santo Domingo.

Informations

Extrait:	MADERAS DE LAS ISLAS DE CUBA Y SANTO DOMINGO : ESPRESIONES ESPERIMENTALES DE SUS RESISTENCIAS EN TODOS SENTIDOS (P. 34 ET 35)
Provenances:	Bibliothèque Schœlcher
Type de contenu - document:	Image - Graphique, tableau
Base:	Bibliothèque numérique Manioc
Format:	image/jpeg

Conditions d'utilisation

Domaine public

Citer ce document

"Maderas de santo Domingo.", . Extrait de: *Maderas de las islas de Cuba y Santo Domingo : espresiones esperimentales de sus resistencias en todos sentidos*, , , p. 34 et 35. Bibliothèque numérique Manioc consulté le 22 novembre 2026. Lien: HTTP://WWW.MANIOC.ORG/IMAGES/SCH130430038I1.

© Manioc 2022 - Tous droits réservés