NOMBRES.	Peso específico ó peso del decímetro cúbico	Datos en los esperimentos de flexion siendo para todos ellos $\Pi = 1^k$ $\epsilon = 50^c$.	Resistencia á la Presion por centímetro cuadrado	Resistencia á la Tension ó sea coeficiente de cohesion F por centímetro cuadrado.	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. Coeficiente de torsion t por centímetro cuadrado.	Coeficiente de rotura, ó máxima torsion T.	Idem en las aplicaciones.
	Kilógra.		Kilógra.	Kilógramos.	Metros.	Kilogra.	Kilógramos.	Kilógra.	Kilógra.	Kilogra.
Carne de doncella.	1,00	$f = 0^c,25$ $P = 26^k,8$ $\varphi = 5^c,2$	912 570 490	1408	$\frac{1}{937} = 0,00106$	141	135.900	6.000	250	25
Carne de doncella clara. . (Variedad de la anterior.)	0,92	$f = 0,23$ $P = 17,8$ $\varphi = 6$	570 260 430	1500	$\frac{1}{906} = 0,0011$	150	135.900	6.500	253	25
Cedro.	0,45	$f = 0,38$ $P = 7$ $\varphi = 3$	427 74 115	690	$\frac{1}{1191} = 0,00084$	69	82.200	2.800	194	19
Cedro hembra. . . . . (Variedad del anterior.)	0,58	$f = 0,4$ $P = 7$ $\varphi = 3,5$	290 50 150	600	$\frac{1}{1461} = 0,00068$	60	78.100	2.700	190	19
Cerillo.	0,94	$f = 0,28$ $P = 16$ $\varphi = 7$	700 260 450	1480	$\frac{1}{754} = 0,00132$	148	111.600	9.000	310	31
Comacara.	0,97	$f = 0,15$ $P = 20,8$ $\varphi = 7$	660 360 600	1200	$\frac{1}{1736} = 0,00057$	120	208.300	7.600	300	30
Cuaba.	*1,00*	$f = 0^c,2$ $P = 22^k$ $\varphi = 4^c,5$	*790 370 590*	*950*	$\frac{1}{1645} = 0,000608$	*95*	*156.300*	*10.300*	*400*	*40*
Cuajani..	0,80	$f = 0,2$ $P = 14,5$ $\varphi = 2,5$	550 220 450	800	$\frac{1}{1961} = 0,00051$	80	156.200	4.600	254	25
Cuero-duro..	1,02	$f = 0,08$ $P = 21$ $\varphi = 0,7$	612 274 580	2266	$\frac{1}{1721} = 0,00058$	227	390.600	9.320	311	31
Chicharron..	0,95	$f = 0,17$ $P = 18$ $\varphi = 6$	550 250 360	1420	$\frac{1}{1295} = 0,00077$	142	183.800	7.200	250	25
Dagame.	0,90	$f = 0,17$ $P = 19,4$ $\varphi = 7$	700 350 550	1700	$\frac{1}{1081} = 0,00093$	170	183.800	9.310	386	39
Dragace.	0,91	$f = 0,34$ $P = 11$ $\varphi = 4,5$	540 270 450	1400	$\frac{1}{656} = 0,00152$	140	91.900	5.700	190	19
Ébano real.	1,18	$f = 0,19$ $P = 12$ $\varphi = 3$	910 600 600	820	$\frac{1}{2005} = 0,000458$	82	164.400	3.400	320	32
Ébano blanco.	1	$f = 0,15$ $P = 14$ $\varphi = 5$	620 360 550	1100	$\frac{1}{1894} = 0,00053$	110	208.300	4.300	311	31
Ébano carbonero.	1,17	$f = 0,2$ $P = 19$ $\varphi = 7$	710 700 700	1000	$\frac{1}{1515} = 0,00064$	100	156.300	7.200	254	25

Image

Maderas de la isla de Cuba

Description

Tableau représentant des données chiffrées et statistiques relatives à différentes variétés de bois cubains.

Informations

Extrait:	MADERAS DE LAS ISLAS DE CUBA Y SANTO DOMINGO : ESPRESIONES ESPERIMENTALES DE SUS RESISTENCIAS EN TODOS SENTIDOS (P. 16 ET 17)
Provenances:	Bibliothèque Schœlcher
Type de contenu - document:	Image - Graphique, tableau
Base:	Bibliothèque numérique Manioc
Format:	image/jpeg

Mots clés

BOIS

CUBA

19E SIÈCLE

Conditions d'utilisation

Domaine public

Citer ce document

"Maderas de la isla de Cuba", . Extrait de: *Maderas de las islas de Cuba y Santo Domingo : espresiones esperimentales de sus resistencias en todos sentidos*, CUBA , , p. 16 et 17. Bibliothèque numérique Manioc consulté le 31 octobre 2026. Lien: HTTP://WWW.MANIOC.ORG/IMAGES/SCH13043002OI1.

© Manioc 2022 - Tous droits réservés