NOMBRES.	Peso específico ó peso del decímetro cúbico	Datos en los esperimentos de flexion siendo para todos ellos H = 1k c = 50c.	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 los construcciones $e = \frac{0,1\ F}{E\ \omega}$.	Carga correspondiente á esta elasticidad = 1/8 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.	Resistencia á la torsion: Coeficiente de rotura, ó máxima torsion T.	Resistencia á la torsion: Idem en las aplicaciones.
	Kilógra.		Kilógra.	Kilógramos.	Metros.	Kilógra.	Kilógramos.	Kilógra.	Kilógra.	Kilógra.
Ébano mulato.	1,25	$f=0^c,16$ $P=21^k$ $\varphi=3^c,4$	810 850 850	1100	$\frac{1}{1776} = 0,00056$	110	135.500	5.500	428	43
Espino blanco.	0,83	$f=0,25$ $P=15,7$ $\varphi=8,6$	490 260 450	1020	$\frac{1}{1124} = 0,00081$	102	125.000	7.000	320	32
Granadillo.	1,32	$f=0,19$ $P=24$ $\varphi=5$	1010 680 680	320	$\frac{1}{5138} = 0,000194$	32	164.400	6.200	546	55
Guábano.	0,44	$f=0,37$ $P=8$ $\varphi=2,5$	350 110 280	500	$\frac{1}{1650} = 0,0006$	50	84.500	5.170	190	19
Guaguaci.	0,72	$f=0,29$ $P=16$ $\varphi=7,5$	550 200 450	1000	$\frac{1}{1078} = 0,00092$	100	107.800	7.000	297	30
Guamá de costa.	1,14	$f=0,25$ $P=19,3$ $\varphi=5,5$	660 350 460	1080	$\frac{1}{1157} = 0,00086$	108	125.000	6.540	370	37
Guamacá.	*0,69*	$f=0^c,25$ $P=15^k,9$ $\varphi=5^c,5$	*450 150 240*	*940*	$\frac{1}{1330} = 0,00075$	*94*	*125.000*	*5.100*	*190*	*19*
Guanany.	0,75	$f=0,24$ $P=15$ $\varphi=4,5$	410 210 440	600	$\frac{1}{2171} = 0,00046$	60	130.300	7.100	320	32
Guao-Conchita.	0,83	$f=0,26$ $P=20,3$ $\varphi=9,2$	710 500 650	1400	$\frac{1}{858} = 0,00116$	140	120.200	8.620	291	29
Guao de costa.	0,76	$f=0,26$ $P=9$ $\varphi=3,6$	416 150 400	680	$\frac{1}{1765} = 0,00057$	68	120.200	4.510	250	25
Guayabo-cotorrero.	1,04	$f=0,16$ $P=22$ $\varphi=7,5$	576 360 460	1280	$\frac{1}{1526} = 0,00065$	128	195.500	6.170	450	43
Guayacan.	1,02	$f=0,45$ $P=13$ $\varphi=7,5$	900 500 550	720	$\frac{1}{964} = 0,00104$	72	69.400	6.800	380	38
Guayacancillo.	0,83	$f=0,24$ $P=19,5$ $\varphi=8,3$	580 270 450	1024	$\frac{1}{1375} = 0,00072$	102	130.300	7.400	255	26
Guayrage.	1,02	$f=0,22$ $P=18,7$ $\varphi=7$	690 280 600	1580	$\frac{1}{898} = 0,00111$	158	142.000	6.160	370	37
Guásima.	0,52	$f=0,5$ $P=14$ $\varphi=11,7$	280 100 156	600	$\frac{1}{1737} = 0,00057$	60	104.200	5.200	220	22

Image

Maderas de la isla de Cuba

Informations

Extrait:	MADERAS DE LAS ISLAS DE CUBA Y SANTO DOMINGO : ESPRESIONES ESPERIMENTALES DE SUS RESISTENCIAS EN TODOS SENTIDOS (P. 18 ET 19)
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 la isla de Cuba", . Extrait de: *Maderas de las islas de Cuba y Santo Domingo : espresiones esperimentales de sus resistencias en todos sentidos*, , , p. 18 et 19. Bibliothèque numérique Manioc consulté le 31 octobre 2026. Lien: HTTP://WWW.MANIOC.ORG/IMAGES/SCH130430022I1.

© Manioc 2022 - Tous droits réservés