



SUPLEMENTO 1. Biomasa aérea y contenido de carbono en las zonas áridas mexicanas.

ZA	Vegetación	Observaciones	Biomasa (Mg ha ⁻¹)	Carbono (Mg ha ⁻¹)	PMA (mm)	TMA (°C)	Altitud (m snm)	Ref.
So	Matorral micrófilo	Arroyo	29.24	13.158	348.0	24.6	200-600	1
So	Matorral espinoso	Ladera	13.03	5.8635	348.0	24.6	200-600	1
So	Matorral micrófilo	Plano	06.99	3.1455	348.0	24.6	200-600	1
Ch	Matorral micrófilo	Cobertura abierta	04.87	02.40	463.2	18.2	2069	2
Ch	Matorral micrófilo	Cobertura semiabierta	20.53	12.60	463.2	18.2	2069	2
Ch	Matorral micrófilo	Cobertura cerrada	42.4	21.20	463.2	18.2	2069	2
Ch	Matorral inerme parvifolio	----	----	04.00	2750.0	----	1200-1400	3
Ch	Matorral mediano subinerme	----	----	05.10	250-300	19.0	----	3
Ch	Matorral crasirosulifolio	Ladera	----	02.51	275.0	----	----	3
Ch	Matorral desértico	----	03.94	----	252.0	21.0	740	4
Ch	Pastizal gipsófilo	----	04.93	----	252.0	21.0	740	4
Ch	Pastizal halófilo	Quema cada 2-3 años	02.79	----	700.0	15.5	2220	5
Ta	Matorral espinoso tamaulipeco	Meseta	08.9	02.90	744.0	23.1	360	6
Ta	Matorral espinoso tamaulipeco	Derramadero intermitente	79.97	34.32	744.0	23.1	360	6
Ta	Matorral espinoso tamaulipeco	----	25.00	11.70	744.0	23.1	360	7
Ta	Matorral espinoso tamaulipeco	Planicie	59.89	----	744.0	23.1	435	8
Ta	Matorral espinoso tamaulipeco	Loma	39.98	----	744.0	23.1	450	8
Ta	Matorral espinoso tamaulipeco	Semiárido	30.16	15.08	400-500	----	----	9
Ta	Matorral espinoso tamaulipeco	Primaria	31.40	14.25	805.0	22.4	----	10
Ta	Matorral espinoso tamaulipeco	10 años de regeneración	09.09	4.13	805.0	22.4	----	10
Ta	Matorral espinoso tamaulipeco	20 años de regeneración	16.50	07.30	805.0	22.4	----	10
Ta	Matorral espinoso tamaulipeco	30 años de regeneración	17.70	08.03	805.0	22.4	----	10
Ta	Matorral espinoso tamaulipeco	Primaria	32.51	14.76	805.0	22.4	360	11
Ta	Matorral espinoso tamaulipeco	15 años de regeneración	11.55	05.24	805.0	22.4	360	11
Ta	Matorral espinoso tamaulipeco	30 años de regeneración	41.48	18.83	805.0	22.4	360	11
	Promedio		23.20	10.30				

Donde: ZA = zona árida, So = Sonorense, Ch = Chihuahuense, Ta = Tamaulipeco, PMA = Precipitación media anual, TMA = Temperatura media anual.

Ref. = Referencia: 1, Búrquez, Martínez-Yrizar, Núñez, Quintero y Aparicio (2010); 2, Becerril-Piña, González-Sosa, Mastachi-Loza, Díaz-Delgado y Ramos-Salinas (2014); 3, Jurado-Guerra, Saucedo-Terán, Morales-Nieto y Martínez-Salvador (2013); 4, Tapia-Torres, López-Lozano, Souza y García-Oliva (2015); 5, Long *et al.* (1989); 6, Espinoza-Bretado y Nívar, 2005; 7, Yerena-Yamalle, Jiménez-Pérez, Alanís-Rodríguez, Aguirre-Calderón y Treviño-Garza (2011); 8, Heiseke y Foroughbakhch (1985); 9, Nívar, Méndez y Dale (2002); 10, Yerena-Yamalle, *et al.* (2014); 11, Yerena-Yamalle *et al.* (2015).

---- Sin dato.

Suplemento 1 del original: Biomasa y productividad en las zonas áridas mexicanas.

Manuscrito recibido el 6 de septiembre de 2017

Aceptado el 22 de mayo de 2018

Publicado el 4 de diciembre de 2018

Este documento se debe citar como

Briónes, O., Búrquez, A., Martínez-Yrizar, A., Pavón, N., & Perroni, Y. (2018). Biomasa y productividad en las zonas áridas mexicanas. *Madera y Bosques*, 24(Núm. esp.), e2401898. Suplemento 1.