



SUPLEMENTO 2. Índice de valor de importancia, abundancia relativa, frecuencia relativa y dominancia relativa de las especies del estrato arbóreo en la localidad de San Gabriel Casa Blanca, Oaxaca. (Parte 1 de 4).

Especies	Ar	Fr	Dr	IVI	Unidad
<i>Acacia acatlensis</i>	0.48	2.94	0.13	1.18	AGRI
<i>Bursera fagaroides</i>	10.58	8.82	3.00	7.47	AGRI
<i>Bursera schlechtendalii</i>	2.40	5.88	0.67	2.98	AGRI
<i>Bursera submolinoformis</i>	0.48	2.94	1.02	1.48	AGRI
<i>Escontria chiotilla</i>	0.48	2.94	0.16	1.19	AGRI
<i>Ipomoea muruoides</i>	0.96	5.88	0.19	2.34	AGRI
<i>Myrtillocactus geometrizans</i>	5.29	11.76	2.20	6.42	AGRI
<i>Neobuxbaumia tetetzo</i>	47.12	5.88	69.97	40.99	AGRI
<i>Opuntia pilifera</i>	5.29	11.76	2.27	6.44	AGRI
<i>Pachycereus weberi</i>	1.92	2.94	1.48	2.12	AGRI
<i>Parkinsonia praecox</i>	4.81	8.82	2.06	5.23	AGRI
<i>Pilosocereus chrysacanthus</i>	0.48	2.94	0.25	1.23	AGRI
<i>Plocosperma buxifolium</i>	0.48	2.94	0.03	1.15	AGRI
<i>Prosopis laevigata</i>	10.10	5.88	14.29	10.09	AGRI
<i>Senna wislizeni</i>	0.96	2.94	0.16	1.35	AGRI
<i>Spl</i>	2.40	2.94	0.36	1.90	AGRI
<i>Stenocereus stellatus</i>	0.96	2.94	0.45	1.45	AGRI
<i>Vallesia glabra</i>	0.96	2.94	0.50	1.47	AGRI
<i>Ziziphus amole</i>	3.85	5.88	0.81	3.51	AGRI
<i>Amphipterygium adstringens</i>	14.62	5.17	12.24	10.68	CRASS
<i>Bursera fagaroides</i>	5.85	6.90	6.24	6.33	CRASS
<i>Bursera morelensis</i>	1.75	3.45	7.83	4.35	CRASS
<i>Bursera schlechtendalii</i>	8.19	10.34	5.33	7.95	CRASS
<i>Bursera sp</i>	0.58	1.72	0.22	0.84	CRASS
<i>Bursera submolinoformis</i>	2.34	5.17	3.99	3.84	CRASS
<i>Capparis incana</i>	0.58	1.72	0.29	0.87	CRASS
<i>Ceiba aesculifolia</i>	2.92	1.72	7.78	4.14	CRASS
<i>Conzattia multiflora</i>	0.58	1.72	0.08	0.80	CRASS
<i>Escontria chiotilla</i>	1.17	1.72	3.42	2.11	CRASS
<i>Fouquieria formosa</i>	2.34	3.45	0.99	2.26	CRASS
<i>Ipomoea muruoides</i>	1.17	3.45	0.41	1.68	CRASS
<i>Jatropha neopauciflora</i>	0.58	1.72	0.13	0.81	CRASS
<i>Karwinskia humboldtiana</i>	1.17	1.72	0.17	1.02	CRASS

Suplemento 2 del original: Composición, estructura, diversidad y usos de la vegetación en un paisaje de la Reserva de Biosfera Tehuacán-Cuicatlán, México.

Manuscrito recibido el 18 de septiembre de 2021

Aceptado el 07 de marzo de 2023

Publicado el 20 de agosto de 2023

Este documento se debe citar como:

Zavaleta, A., Mandujano, S., & López-Téllez, C. (2023). Composición, estructura, diversidad y usos de la vegetación en un paisaje de la Reserva de Biosfera Tehuacán-Cuicatlán, México. *Madera y Bosques*, 29(1), e2912416. <https://doi.org/10.21829/myb.2023.2912416>. Suplemento 2.



Índice de valor de importancia, abundancia relativa, frecuencia relativa y dominancia relativa de las especies del estrato arbóreo en la localidad de San Gabriel Casa Blanca, Oaxaca. (Parte 2 de 4).

Especies	Ar	Fr	Dr	IVI	Unidad
<i>Lemaireocereus hollianus</i>	6.43	1.72	5.17	4.44	CRASS
<i>Myrtillocactus geometrizans</i>	8.19	5.17	9.01	7.46	CRASS
<i>Neobuxbaumia tetetzo</i>	2.92	3.45	9.92	5.43	CRASS
<i>Opuntia pilifera</i>	5.26	3.45	4.49	4.40	CRASS
<i>Pachycereus weberi</i>	0.58	1.72	1.30	1.20	CRASS
<i>Parkinsonia praecox</i>	4.68	6.90	2.53	4.70	CRASS
<i>Plumeria rubra</i>	13.45	1.72	6.34	7.17	CRASS
<i>Prosopis laevigata</i>	2.34	5.17	1.96	3.16	CRASS
<i>Pseudomoringium andrieuxii</i>	1.75	3.45	1.75	2.32	CRASS
<i>Rauvolfia tetraphylla</i>	3.51	3.45	1.92	2.96	CRASS
<i>Senna wislizeni</i>	1.75	3.45	0.69	1.96	CRASS
<i>Stenocereus stellatus</i>	2.92	5.17	3.13	3.74	CRASS
<i>Ziziphus amole</i>	2.34	5.17	2.67	3.39	CRASS
<i>Acacia cochliacantha</i>	1.13	1.79	1.40	1.44	TDF.C
<i>Amphipterygium adstringens</i>	0.56	1.79	0.18	0.84	TDF.C
<i>Bursera fagaroides</i>	12.99	7.14	6.87	9.00	TDF.C
<i>Bursera morelensis</i>	2.82	5.36	5.07	4.42	TDF.C
<i>Bursera schlechtendalii</i>	15.25	8.93	4.87	9.69	TDF.C
<i>Bursera sp</i>	0.56	1.79	0.57	0.97	TDF.C
<i>Bursera submolinoformis</i>	12.43	5.36	14.63	10.81	TDF.C
<i>Ceiba aesculifolia</i>	2.82	5.36	4.69	4.29	TDF.C
<i>Cephalocereus columna-trajani</i>	0.56	1.79	2.82	1.72	TDF.C
<i>Cnidoscolus multilobus</i>	0.56	1.79	0.35	0.90	TDF.C
<i>Gyrocarpus mocinoi</i>	0.56	1.79	0.19	0.85	TDF.C
<i>Ipomoea murucoides</i>	3.95	3.57	2.56	3.36	TDF.C
<i>Jatropha rzedowskii</i>	0.56	1.79	0.07	0.81	TDF.C
<i>Lemaireocereus hollianus</i>	0.56	1.79	0.37	0.91	TDF.C
<i>Myrtillocactus geometrizans</i>	6.78	5.36	6.30	6.14	TDF.C
<i>Neobuxbaumia tetetzo</i>	6.21	3.57	26.26	12.01	TDF.C
<i>Opuntia pilifera</i>	7.91	8.93	6.19	7.68	TDF.C
<i>Pachycereus weberi</i>	2.26	1.79	3.98	2.68	TDF.C
<i>Parkinsonia praecox</i>	9.60	7.14	8.44	8.40	TDF.C
<i>Plocosperma buxifolium</i>	1.69	1.79	0.31	1.26	TDF.C

Suplemento 2 del original: Composición, estructura, diversidad y usos de la vegetación en un paisaje de la Reserva de Biosfera Tehuacán-Cuicatlán, México.

Manuscrito recibido el 18 de septiembre de 2021

Aceptado el 07 de marzo de 2023

Publicado el 20 de agosto de 2023

Este documento se debe citar como:

Zavaleta, A., Mandujano, S., & López-Téllez, C. (2023). Composición, estructura, diversidad y usos de la vegetación en un paisaje de la Reserva de Biosfera Tehuacán-Cuicatlán, México. *Madera y Bosques*, 29(1), e2912416. <https://doi.org/10.21829/myb.2023.2912416>. Suplemento 2.



Índice de valor de importancia, abundancia relativa, frecuencia relativa y dominancia relativa de las especies del estrato arbóreo en la localidad de San Gabriel Casa Blanca, Oaxaca. (Parte 3 de 4).

Especies	Ar	Fr	Dr	IVI	Unidad
<i>Prosopis laevigata</i>	1.13	3.57	0.57	1.76	TDF.C
<i>Rauvolfia tetraphylla</i>	1.69	1.79	0.35	1.28	TDF.C
<i>Senna wislizeni</i>	1.13	3.57	0.34	1.68	TDF.C
<i>Solanum rudepannum</i>	1.13	1.79	0.19	1.03	TDF.C
<i>Sp1</i>	1.69	3.57	0.53	1.93	TDF.C
<i>Sp2</i>	1.13	1.79	0.19	1.03	TDF.C
<i>Stenocereus stellatus</i>	1.13	1.79	0.39	1.10	TDF.C
<i>Ziziphus amole</i>	1.13	3.57	1.32	2.01	TDF.C
<i>Acacia acatlensis</i>	1.42	1.75	0.77	1.31	TDF.Min
<i>Acacia subangulata</i>	0.47	1.75	0.07	0.77	TDF.Min
<i>Amphipterygium adstringens</i>	1.42	1.75	1.24	1.47	TDF.Min
<i>Bursera fagaroides</i>	17.54	10.53	9.48	12.52	TDF.Min
<i>Bursera morelensis</i>	2.84	3.51	4.93	3.76	TDF.Min
<i>Bursera schlechtendalii</i>	5.69	8.77	1.60	5.35	TDF.Min
<i>Bursera sp</i>	0.47	1.75	0.42	0.88	TDF.Min
<i>Bursera submolinoformis</i>	3.32	5.26	4.47	4.35	TDF.Min
<i>Capparis incana</i>	0.47	1.75	5.62	2.62	TDF.Min
<i>Ceiba aesculifolia</i>	0.95	3.51	2.47	2.31	TDF.Min
<i>Cephalocereus columna-trajani</i>	16.11	5.26	35.27	18.88	TDF.Min
<i>Fouquieria formosa</i>	13.27	5.26	11.70	10.08	TDF.Min
<i>Gyrocarpus mocinoi</i>	2.37	3.51	1.07	2.32	TDF.Min
<i>Ipomoea murucoides</i>	2.84	1.75	1.35	1.98	TDF.Min
<i>Myrtillocactus geometrizans</i>	1.42	3.51	1.23	2.05	TDF.Min
<i>Neobuxbaumia tetetzo</i>	1.42	3.51	1.08	2.00	TDF.Min
<i>Opuntia pilifera</i>	3.32	5.26	1.38	3.32	TDF.Min
<i>Pachycereus weberi</i>	0.47	1.75	0.32	0.85	TDF.Min
<i>Parkinsonia praecox</i>	3.32	5.26	3.71	4.10	TDF.Min
<i>Plocosperma buxifolium</i>	0.47	1.75	0.05	0.76	TDF.Min
<i>Prosopis laevigata</i>	8.06	7.02	5.99	7.02	TDF.Min
<i>Pseudomoringium andrieuxii</i>	4.27	1.75	1.19	2.40	TDF.Min
<i>Rauvolfia tetraphylla</i>	0.47	1.75	0.18	0.80	TDF.Min
<i>Senna wislizeni</i>	1.90	5.26	0.57	2.58	TDF.Min
<i>Stenocereus stellatus</i>	0.47	1.75	0.42	0.88	TDF.Min

Suplemento 2 del original: Composición, estructura, diversidad y usos de la vegetación en un paisaje de la Reserva de Biosfera Tehuacán-Cuicatlán, México.

Manuscrito recibido el 18 de septiembre de 2021

Aceptado el 07 de marzo de 2023

Publicado el 20 de agosto de 2023

Este documento se debe citar como:

Zavaleta, A., Mandujano, S., & López-Téllez, C. (2023). Composición, estructura, diversidad y usos de la vegetación en un paisaje de la Reserva de Biosfera Tehuacán-Cuicatlán, México. *Madera y Bosques*, 29(1), e2912416. <https://doi.org/10.21829/myb.2023.2912416>. Suplemento 2.



Índice de valor de importancia, abundancia relativa, frecuencia relativa y dominancia relativa de las especies del estrato arbóreo en la localidad de San Gabriel Casa Blanca, Oaxaca. (Parte 4 de 4).

<i>Especies</i>	<i>Ar</i>	<i>Fr</i>	<i>Dr</i>	<i>IVI</i>	<i>Unidad</i>
<i>Ziziphus amole</i>	5.21	5.26	3.40	4.63	TDF.Min
<i>Acacia cochliacantha</i>	0.32	1.47	0.16	0.65	TDF.Neo
<i>Amphipterygium adstringens</i>	10.61	8.82	7.88	9.10	TDF.Neo
<i>Bursera fagaroides</i>	2.25	4.41	1.73	2.80	TDF.Neo
<i>Bursera morelensis</i>	0.32	1.47	0.00	0.60	TDF.Neo
<i>Bursera schlechtendalii</i>	2.25	4.41	0.43	2.36	TDF.Neo
<i>Bursera submolinoformis</i>	1.61	2.94	2.11	2.22	TDF.Neo
<i>Ceiba aesculifolia</i>	2.89	7.35	2.36	4.20	TDF.Neo
<i>Escontria chiotilla</i>	1.93	2.94	1.51	2.13	TDF.Neo
<i>Fouquieria formosa</i>	4.50	7.35	2.66	4.84	TDF.Neo
<i>Gyrocarpus mocinoi</i>	0.32	1.47	0.06	0.62	TDF.Neo
<i>Ipomoea murucoides</i>	0.64	1.47	0.13	0.75	TDF.Neo
<i>Lemaireocereus hollianus</i>	0.96	1.47	0.35	0.93	TDF.Neo
<i>Myrtillocactus geometrizans</i>	11.25	10.29	8.01	9.85	TDF.Neo
<i>Neobuxbaumia tetetzo</i>	34.08	10.29	62.70	35.69	TDF.Neo
<i>Opuntia pilifera</i>	11.90	5.88	4.76	7.51	TDF.Neo
<i>Pachycereus weberi</i>	0.64	1.47	0.48	0.86	TDF.Neo
<i>Parkinsonia praecox</i>	4.82	4.41	2.73	3.99	TDF.Neo
<i>Pilosocereus chrysacanthus</i>	1.29	2.94	0.48	1.57	TDF.Neo
<i>Plocosperma buxifolium</i>	1.29	2.94	0.16	1.46	TDF.Neo
<i>Plumeria rubra</i>	2.57	2.94	0.63	2.05	TDF.Neo
<i>Rauvolfia tetraphylla</i>	1.61	5.88	0.26	2.58	TDF.Neo
<i>Senna wislizeni</i>	1.29	4.41	0.16	1.95	TDF.Neo
<i>Solanum rudepannum</i>	0.32	1.47	0.03	0.61	TDF.Neo
<i>Stenocereus pruinosus</i>	0.32	1.47	0.24	0.68	TDF.Neo

Suplemento 2 del original: Composición, estructura, diversidad y usos de la vegetación en un paisaje de la Reserva de Biosfera Tehuacán-Cuicatlán, México.

Manuscrito recibido el 18 de septiembre de 2021

Aceptado el 07 de marzo de 2023

Publicado el 20 de agosto de 2023

Este documento se debe citar como:

Zavaleta, A., Mandujano, S., & López-Téllez, C. (2023). Composición, estructura, diversidad y usos de la vegetación en un paisaje de la Reserva de Biosfera Tehuacán-Cuicatlán, México. *Madera y Bosques*, 29(1), e2912416. <https://doi.org/10.21829/myb.2023.2912416>. Suplemento 2.