

ANEXO I. Índices de diversidad biológica  $\alpha$  por sitio de colecta dentro del ecotopo (hábitat). *Biological diversity indices ( $\alpha$ ) by ecotope sampled (habitat)*

Clave	Ecotopo	Sección	Especies	Ejemplares	H'
1	El Pathe	Río San Juan	5	237	1.22
2	Taxidhó	Manantial Taxidhó	3	55	0.77
3	El Paso	Río San Francisco	3	208	0.28
4	Puente de Fierro	Río Tula	4	28	0.94
5	San Pedro	Río Alfayucan	3	45	0.48
6	Ozea	Presa Vicente Aguirre	3	8	0.90
7	Boxhi	Arroyo Boxhi	3	134	0.15
8	Vando los Martínez	Río Moctezuma	3	94	0.29
9	Vando los Martínez	Manantial	1	3	0
10	San Miguel Palma	Río Victoria	1	11	0
11	Peña Blanca	Río Zamorano	1	11	0
12	Victoria	Río Victoria	1	1	0
13	Oasis	Arroyo Oasis	1	25	0
14	San Juanico	Río Estorax-Juanico	3	12	0.87
15	Casas Viejas	Río Zambrano	1	29	0
16	Rancho Quemado	Arroyo Orduña	0	0	0
17	Las Adjuntas de Higueuras	Río Estorax –Higueuras	2	29	0.25
18	Bucareli	Manantial El Plátano	1	15	0
19	Bucareli	Arroyo el Plátano	1	3	0.64
20	Bucareli	Río Estorax-Plátano	3	112	0.28
21	Tangojo	Río Moctezuma	5	44	0.57
22	Ejido Santa Fe	Río Huichihuayacan	7	47	1.47
23	El Higo	Arroyo San Andres	7	67	1.57
24	Coxcatlán	Río Suchiaco	7	55	1.22
25	Tamazunchale	Río Claro	8	51	1.52
26	Tamán	Río Mocetezuma	4	167	0.93
27	Tultitlán	Río San Pedro	7	195	1.35
28	Comatitlán	Río Bonanza-Comatitlán	3	24	0.86
29	Santo Domingo	Río Bonanza	1	22	0

30	Omitlán de Juárez	Arroyo Omitlán	0	0	0
31	Venta de Guadalupe	Presa	1	311	0
32	San Agustín Chiquito	Río Jihuica	5	117	0.90
33	Laguna de Metztlán	Laguna Metztlán	8	52	1.15
34	Santa Cruz Anáhuac	Río Venados	2	2	0.69
35	Pisa Flores	Río Moctezuma	5	105	0.71
36	Río Verdito	Río Verdito	1	28	0
37	Neblinas	Río Tanculín	3	68	0.63
38	Xilitla	Río Xilitla	2	52	0.68
39	El Boyecito	Manantial	3	11	0.92
40	Presa Zimapán	Presa Zimapán	4	9	1.21
41	Puente Venados	Río Venados	5	28	1.20
42	Molocatlán	Arroyo	1	38	0
43	Tamala	Río Claro	6	194	0.40
44	Candelaria	Arroyo	1	72	0
45	Candelaria	Río Candelaria	8	253	1.31
46	Buena Vista	Arroyo	2	20	0.69
47	Huextetitla	Río Xiliatl	5	97	1.21
48	San Felipe Orizatlán	Río San Pedro	6	91	1.11
49	Jalpilla	Río Tancuilín	5	36	1.35
50	Jalpilla	Río Matlapa	6	99	1.58

---