

Secretaría General de Planificación y Programación de la Presidencia -
 Dirección de Políticas Regionales y Departamentales
 Sistema Nacional de Planificación Estratégica Territorial - SINPET
 Sistema de Usuarios de Información Territorial - SINIT

Tabla Número 42a-19

Variable	Precipitación pluvial: precipitación promedio, precipitación máxima, precipitación mínima
Cobertura Geográfica	Municipios del Departamento de Zacapa
Fecha de Publicación	2001
Unidad de Medida	Milímetros de precipitación
Fuente	Laboratorio de SIG del MAGA y Proyecto ESPREDE-CATIE. Base de datos digital de la República de Guatemala a escala 1:250,000. Febrero de 2001



		Zacapa	Estanzuela	Rio Hondo	Gualan	Teculután	Usumatlán	Cabanás	San Diego	La Unión	Huite	Departamento de Zacapa
Código Departamento y Municipio	Código de campo	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	19
Precipitación promedio	P_PRO	707.00	568.80	1,005.00	1,263.88	1,119.50	737.40	575.13	772.25	1,191.75	684.25	862.50
Precipitación máxima	P_MAX	959.54	687.60	1,510.57	1,565.81	1,896.25	1,293.40	651.25	877.25	1,366.88	809.50	1,161.80
Precipitación mínima	P_MIN	563.31	482.20	761.71	1,088.63	780.00	515.60	525.00	705.00	1,040.00	600.00	706.14

Secretaría General de Planificación y Programación de la Presidencia -
 Dirección de Políticas Regionales y Departamentales
 Sistema Nacional de Planificación Estratégica Territorial - SINPET
 Sistema de Usuarios de Información Territorial - SINIT

Tabla Número 42b-19

Variable	Temperatura media, temperatura máxima promedio, temperatura mínima promedio, temperatura máxima absoluta, temperatura mínima absoluta
Cobertura Geográfica	Municipios del Departamento de Zacapa
Fecha de Publicación	2001
Unidad de Medida	Grados centígrados
Fuente	Proyecto MAGA-ESPRED-CAITIE. Base de datos digital de la República de Guatemala a escala 1:250,000. Febrero de 2001



		Zacapa	Estanzuela	Rio Hondo	Gualan	Teculután	Usumatlán	Cabanás	San Diego	La Unión	Huite	Departamento de Zacapa
Código Departamento y Municipio	Código de campo	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	19
Temperatura media anual	T_MEDIA	23.23	21.88	22.50	26.00	25.00	25.33	21.33	25.33	25.00	22.00	23.76
Temperatura máxima promedio	T_MAX_PRO	31.05	29.07	30.75	33.00	29.71	34.00	28.91	32.67	30.25	28.00	30.74
Temperatura mínima promedio	T_MIN_PRO	19.00	17.50	17.50	20.00	17.50	20.00	18.00	19.00	19.00	15.00	18.25
Temperatura máxima absoluta	T_MAX_ABS	45.00	45.00	45.00	47.00	40.00	47.00	45.00	45.00	45.00	45.00	47.00
Temperatura mínima absoluta	T_MIN_ABS	4.00	0.00	-2.00	6.00	4.00	8.00	4.00	6.00	6.00	0.00	-2.00

Secretaría General de Planeación y Programación de la Presidencia -
 Dirección de Políticas Regionales y Departamentales
 Sistema Nacional de Planeación Estratégica Territorial - SINPET
 Sistema de Usuarios de Información Territorial - SINIT

Tabla Número **42c-19**

Variable	Climas de Koeppen
Cobertura Geográfica	Municipios del Departamento de Zacapa
Fecha de Publicación	2001
Unidad de Medida	Kilómetros cuadrados
Fuente	Proyecto MAGA-ESPREDE-CATIE, Mapa de Climas de Koeppen, Febrero 2001



		Zacapa	Estanzuela	Rio Hondo	Gualan	Teculután	Usumatlán	Cabanás	San Diego	La Unión	Huite	Departamento de Zacapa
Código Departamento y Municipio	Código de campo	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	19
Amig	AMIG	0.00	0.00	0.00	28.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.75
Awig	AWIG	299.81	20.42	165.93	561.92	130.19	102.11	138.77	103.66	215.24	88.62	1,826.67
Bs	BS	206.31	71.82	194.99	172.92	7.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.49	654.28
Cwig	CWIG	0.00	0.00	97.17	19.99	73.14	6.26	0.00	0.00	0.00	0.00	196.56

Secretaría General de Planificación y Programación de la Presidencia -
 Dirección de Políticas Regionales y Departamentales
 Sistema Nacional de Planificación Estratégica Territorial - SINPET
 Sistema de Usuarios de Información Territorial - SINIT

Tabla Número 42d-19

Variable	Climas de Thornwhite
Cobertura Geográfica	Municipios del Departamento de Zacapa
Fecha de Publicación	2001
Unidad de Medida	Kilómetros cuadrados
Fuente	Proyecto MAGA-ESPRED-CAITIE, Mapa de Climas de Thornwhite, Febrero 2001



		Zacapa	Estanzuela	Rio Hondo	Gualan	Teculután	Usumatán	Cabanás	San Diego	La Unión	Huite	Departamento de Zacapa
Código Departamento y Municipio	Código de campo	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	19
BA'	BA	0.00	0.00	0.00	22.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.68
BB'	BB	0.00	0.00	0.00	42.72	0.00	0.00	0.00	0.00	127.77	0.00	170.49
BB'2	BB2	0.00	0.00	94.43	22.56	50.49	6.22	0.00	0.00	0.00	0.00	173.70
BB'3	BB3	0.00	0.00	3.56	0.00	24.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.08
CA'	CA	249.52	12.43	60.80	269.57	50.05	68.45	107.13	2.06	87.46	73.34	980.81
CB'2	CB2	0.00	0.00	151.94	255.53	78.27	33.70	31.64	101.60	0.00	15.10	667.78
DA'	DA	256.61	79.81	147.36	170.50	7.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.67	662.70