

Según indica INSIVUMEH en su perspectiva climática mensual, en el mes de febrero inicia la transición de la temporada fría a la temporada cálida. La precipitación durante este periodo se asocia principalmente al paso de sistemas frontales y a la entrada de humedad desde el mar Caribe. Conozca detalles de la zona cafetalera a continuación.

El tiempo durante febrero 2026 en la zona cafetalera:

Lluvia

22.49 mm en enero

1.50 – 267.10 mm rango total de precipitación

26 días sin lluvia en promedio

5 días con lluvia en promedio

76.70 mm fue la precipitación máxima registrada en un día, en Finca Pacamara, San Pedro Carchá, Alta Verapaz.

22.49 mm acumulados durante 2026

Luz solar

203.99 Horas luz acumuladas en 2026

203.99 Horas luz acumuladas en el mes de enero



Temperatura

Rango total de temperatura:

1.20 °C a 35.90°C

Temperatura promedio:

17.56 °C



Otras variables

Humedad Relativa promedio:

78.73%

15.00% de humedad relativa mínima en Oficina Regional V, Huehuetenango, Huehuetenango, es el registro más seco.

20.73 Km/h, fue la velocidad del viento más alta, Concepción Las Minas, Chiquimula.



Para más detalles vea el resumen por estación más adelante.

Recomendación

Para información adicional o soporte, contacte al Consultor de Transferencia de Tecnología de Anacafé más cercano a su localidad para poder apoyarle o comuníquese en nuestras plataformas:

Número corto: 1579 | WhatsApp: +502 2421-3737

transferenciatecnologia@anacafe.org

Resumen meteorológico de enero 2026

Estaciones	Precip	Tmp	TmpMax	TmpMin	Hmd	SrdMax	HorasSol	DiasSinLluvia	DiasConLluvia
Región 1	24	20	28	14	82	913	230	25	6
Anacafé Coatepeque	19	24	33	17	81	787	252	28	3
Buena Vista SM	7	22	32	14	81	835	240	22	9
La Arabia	34	19	26	14	80	856	231	21	10
La Fama	63	21	31	14	81	745	238	27	4
Merceditas	19	19	27	12	86	708	197	23	8
Navidad	21	21	29	16	74	917	248	23	8
Nivea Luz	26	19	26	13	86	1799	256	22	9
Nueva Granada	50	20	29	14	85	798	225	26	5
Orión	20	20	26	14	81	1094	242	26	5
San Isidro QU	6	17	25	12	83	802	192	28	3
Starbucks-Unex San Marcos La Reforma	0	20	27	15	75	792	198	31	0
Vizcaya QU	20	21	28	15	86	819	244	27	4
Región 2	32	19	28	12	79	817	199	27	4
Agrícola Hamburgo	52	21	29	14	84	866	242	28	3
Buena Vista RE	15	23	32	16	84	640	206	26	5
Chacayá	3	17	28	7	74	901	247	29	2
Cooperativa Nahuala	2	18	27	11	77	899	105	29	2
Cooperativa San Miguel	2	15	25	6	79	754	134	29	2
Las Nubes	5	19	28	12	82	1005	226	26	5
Moca Grande	122	20	28	13	84	693	224	17	14
Oficina Regional II	103	24	33	16	84	771	288	25	6
Pacayal	20	20	29	13	73	797	149	30	1
Starbucks-Unex San Lucas Toliman	0	17	26	7	72	839	168	31	0
Región 3	6	17	27	9	75	884	198	28	3
Agua Tibia	6	14	23	6	89	938	225	30	1
Aurora	36	22	30	13	70	785	244	21	10
Bella Vista	0	16	28	6	76	925	240	30	1
Beneficio Serben	2	18	29	7	71	616	95	30	1
Cooperativa Acatenango	3	17	25	10	71	903	240	29	2
El Llano y Anexos	0	20	29	12	71	1049	239	30	1
El Socorro	12	14	28	6	78	1137	260	23	8
El Zapote	4	17	30	9	72	978	170	27	4
Florencia	4	15	25	6	83	616	95	30	1
Kapzin	30	25	36	17	75	623	180	24	7
Los Dolores	2	19	28	9	67	887	249	23	8
Monte de Oro	4	18	26	9	71	978	170	29	2
San Jorge	8	16	27	8	83	1043	235	30	1
San José Ocaña	1	14	24	7	85	834	150	30	1
San Patricio El Limon y Anexos	5	16	28	10	74	722	146	29	2
Starbucks-GESA-CV	0	18	27	12	70	882	193	30	1
Starbucks-GESA-PB	0	16	26	6	73	1030	238	31	0
Starbucks-Unex Guatemala San Martin Jilotepeque	0	16	28	5	71	879	146	31	0
Tehuya	3	16	25	9	73	968	240	29	2
Región 4	1	18	29	9	75	902	213	29	2
Cooperativa San Juan Bautista R.L.	0	20	29	12	73	1026	169	30	1
El Durazno	2	14	27	5	90	1039	202	26	5
El Pinal	1	15	29	6	82	956	244	27	4
El Recreo	0	19	32	8	73	927	247	31	0
El Silencio	0	20	32	9	80	913	154	31	0
El Sitio de María	1	18	30	12	77	1008	262	27	4
Fatima	10	15	29	8	83	685	103	29	2
La Esmeralda	0	20	30	12	67	974	268	30	1
Las Flores II	0	19	29	11	74	670	134	31	0
Miramundo	0	15	22	9	82	924	187	30	1
Nuevos Jardines de Babilonia	3	14	25	2	86	946	250	28	3
Plan del Guayabo	0	16	27	10	84	835	108	30	1
Sabanetas	1	15	27	7	82	910	253	28	3
Sacramento	0	19	32	10	77	760	165	31	0
San Cayetano	1	18	31	9	77	881	227	28	3
San Serapio 1	1	21	32	11	66	1055	289	26	5
San Serapio 2	1	22	32	11	63	964	235	25	6
San Serapio 3	0	21	32	11	64	911	230	27	4
San Serapio 4	1	21	31	12	64	901	216	26	5
San Serapio 5	0	20	31	12	67	989	187	30	1
Santa Ileana	1	15	22	9	80	882	181	29	2
Santa Sofia SR	2	15	24	6	85	879	191	25	6
Starbucks - Volcafe Nueva SR	0	16	27	9	75	913	248	31	0
Starbucks-Ofi Brisas del Rio	0	20	32	7	72	475	198	31	0
Starbucks-Ofi El Zapote	6	19	31	12	69	1076	250	27	4
Starbucks-Unex Santa Cruz Naranjo	1	18	30	9	70	901	221	29	2
Starbucks-Volcafe El Coliseño	6	17	28	9	72	914	258	28	3
Starbucks-Volcafe Sabanetas	0	18	28	10	74	868	252	29	2
Starbucks-Volcafe Santa Rosa de Lima	0	20	32	9	67	866	257	31	0
Vizcaya	5	15	27	5	82	1017	202	28	3

Estaciones	Precip	Tmp	TmpMax	TmpMin	Hmd	SrdMax	HorasSol	DiasSinLluvia	DiasConLluvia
Región 5	47	16	29	8	80	876	199	23	8
ASODESI	29	14	28	6	84	845	210	19	12
Cooperativa Maya Ixil	80	16	32	7	80	1074	230	14	17
El Injerito	29	15	26	8	82	758	168	26	5
Fca. Villaure, Hoja Blanca C.	48	15	26	9	85	872	200	26	5
Huixoc	15	17	30	9	78	733	213	26	5
La Perla, Chajul	139	15	29	9	91	1145	213	5	26
Oficina Regional V	2	14	28	3	71	1175	156	30	1
Rancho Carmela	0	19	32	10	82	973	227	31	0
San Miguel Ixtahuacan	1	12	26	1	83	884	154	30	1
San Rafael, Yulconop	129	18	31	11	90	874	209	18	13
Starbucks-Ofi Barillas	222	15	28	7	82	688	187	11	20
Starbucks-Ofi La Democracia	7	19	32	12	69	696	219	27	4
Starbucks-Ofi San Antonio Huista	11	18	29	11	71	816	220	28	3
Starbucks-Volcafe ACMI San Miguel Ix	2	15	30	5	69	912	219	28	3
Starbucks-Volcafe El Pacayal	22	16	29	8	78	802	203	22	9
Union, S.P.N.	14	16	26	9	87	776	156	24	7
Región 6	63	15	27	8	89	879	163	19	12
Asociación ASECAJ	1	9	22	-2	95	896	181	29	2
Baquelito	34	17	26	12	92	976	126	13	18
Belén	76	13	23	6	94	974	162	14	17
Cooperativa El Cerrón R.L.	26	15	27	8	89	993	244	21	10
Gat San Luis El Palmar	4	16	27	10	81	973	185	27	4
Nueve Aguas	62	17	28	13	91	743	120	14	17
Oficina Regional VI	98	15	28	8	89	947	198	13	18
Pacamara	267	16	30	9	95	781	129	13	18
Starbucks -Volcafe Chisantiago	2	18	31	9	76	629	119	29	2
Región 7	35	17	30	11	83	992	201	20	11
Alotepeque	18	17	29	11	79	1253	212	26	5
Caincafé	66	17	29	11	87	1050	205	18	13
Chiramay	34	15	29	10	92	965	191	16	15
Starbucks-Unex Guatemala Quezaltepeque	1	21	34	11	71	691	217	29	2
Starbucks-Unex Olopa	33	16	29	10	85	949	185	18	13
Starbucks-Unex Santa Rosalia Esquipulas	56	18	31	12	82	1045	193	13	18

Precip	Menor Acumulado	Mayor Acumulado
Tmp	Menor	Mayor
TmpMax	Menor	Mayor
TmpMin	Menor	Mayor
Hmd	Menor	Mayor
SrdMax	Menor	Mayor
HorasSol	Menor	Mayor

Condiciones y perspectiva climática febrero 2026

Durante el mes de febrero de 2026 inicia la transición de la temporada fría a la temporada cálida. La precipitación durante este periodo se asocia principalmente al paso de sistemas frontales y a la entrada de humedad desde el mar Caribe.

El pronóstico mensual indica que los mayores volúmenes de lluvia se esperan en la región del Caribe, en los departamentos de Alta Verapaz, Petén y en municipios de Quiché y Huehuetenango con rangos de 25 mm a 150 mm, mientras que en regiones como Occidente, Altiplano Central, Pacífico y Valles de Oriente se prevén acumulados nulos o bajos, entre 0 mm y 25 mm.

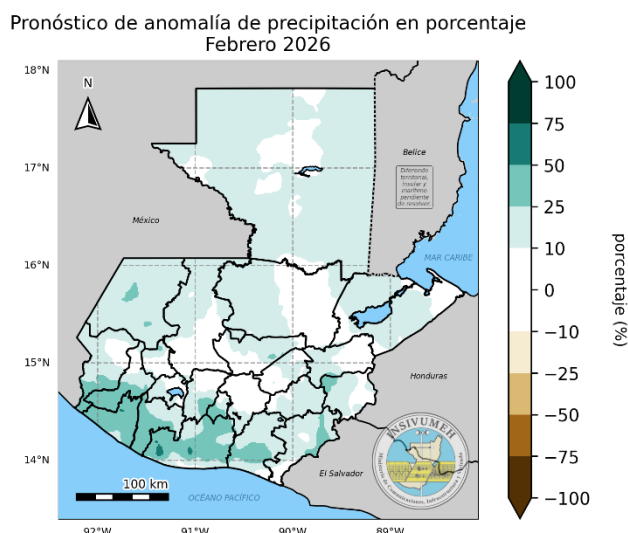
Respecto al estado del ENOS, los modelos internacionales señalan condiciones neutras (86% de probabilidad) para el trimestre febrero-abril.

Se pronostican tres frentes fríos en febrero, igual al promedio histórico, con posibles lluvias y descensos de temperatura. Para marzo se esperan dos eventos.

En cuanto a la temperatura media, se prevén valores medios entre 10°C y 29°C según la región, con anomalías moderadas respecto a la climatología. Las temperaturas mínimas podrían oscilar entre 3°C y 23°C en las zonas más frías para este mes.

En síntesis, febrero estará marcado por la influencia de frentes fríos, lluvias similares a la climatología y temperaturas bajas en el Altiplano y Occidente, lo que requiere atención especial de los sectores de gestión de riesgos, salud y agropecuario.

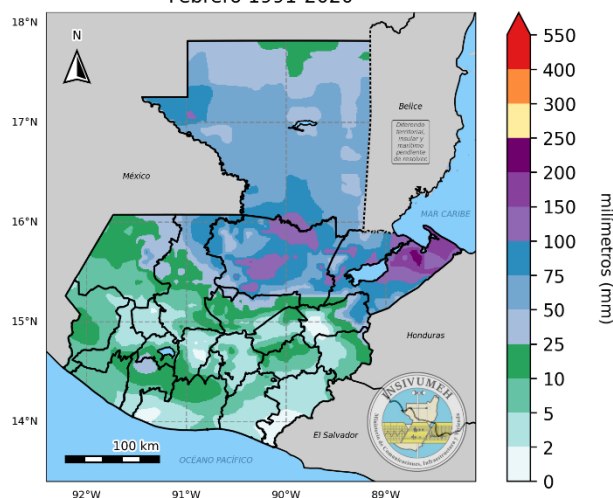
Fuente: Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología – INSIVUMEH



Mapa de pronóstico de anomalía de precipitación en porcentaje para el mes de febrero de 2026.
Elaboración: INSIVUMEH, 2026.

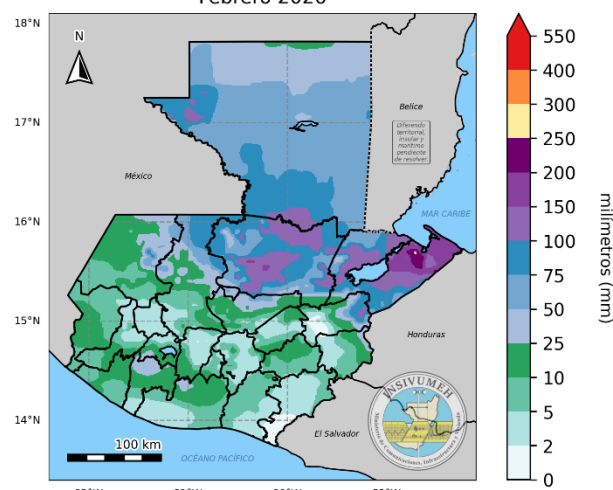
Durante el mes de febrero, los mayores acumulados de precipitación se prevén en las regiones Caribe, Norte, y en el municipio de Cobán, departamento de Alta Verapaz, en un rango desde 70 mm hasta 185 mm. En las regiones de Altiplano Central y Bocacosta se esperan acumulados de precipitación entre 5 mm y 20 mm; finalmente, para las regiones de Valles de Oriente, Pacífico y Occidente, se estiman acumulados entre 0 mm y 15 mm.

Climatología de precipitación mensual
Febrero 1991-2020



a) Mapa de climatología de precipitación del mes de febrero para el período 1991-2020, utilizando datos de ENACTS.

Pronóstico de precipitación mensual
Febrero 2026



b) Mapa de pronóstico de precipitación mensual según metodología NextGen4 para febrero de 2026.

Estado de el Niño-Oscilación del Sur (ENOS)

Fuente: IRI ENSO Forecast, 2026. Traducción: INSIVUMEH.

- https://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/?enso_tab=enso-iri_update
- <https://insivumeh.gob.gt/?p=13162/>

La probabilidad de ocurrencia para cada estado de ENOS se muestra en la siguiente figura como barras verticales, en color **azul** para las condiciones de **La Niña**, en color **gris** para las condiciones **neutras** y en color **rojo** para las condiciones de **El Niño**. Esta indica que para el trimestre febrero-abril (FMA) hay un 13% de probabilidad para las condiciones de La Niña, un 86% de probabilidad para las condiciones neutras y un 1% de probabilidad para las condiciones de El Niño. Para el trimestre marzo-mayo (MAM) hay un 5% de probabilidad para las condiciones de La Niña, un 88% para condiciones neutras y un 7% para condiciones de El Niño. Según los modelos de ENOS, se espera persistencia de las condiciones Neutras para el trimestre febrero-abril.

Pronóstico Probabilístico de ENOS basado en modelos de IRI, mediados de enero 2026

Estado de ENOS basado en anomalía TSM de la región Niño 3.4
Rango ENOS neutral: -0.5 °C a 0.5 °C

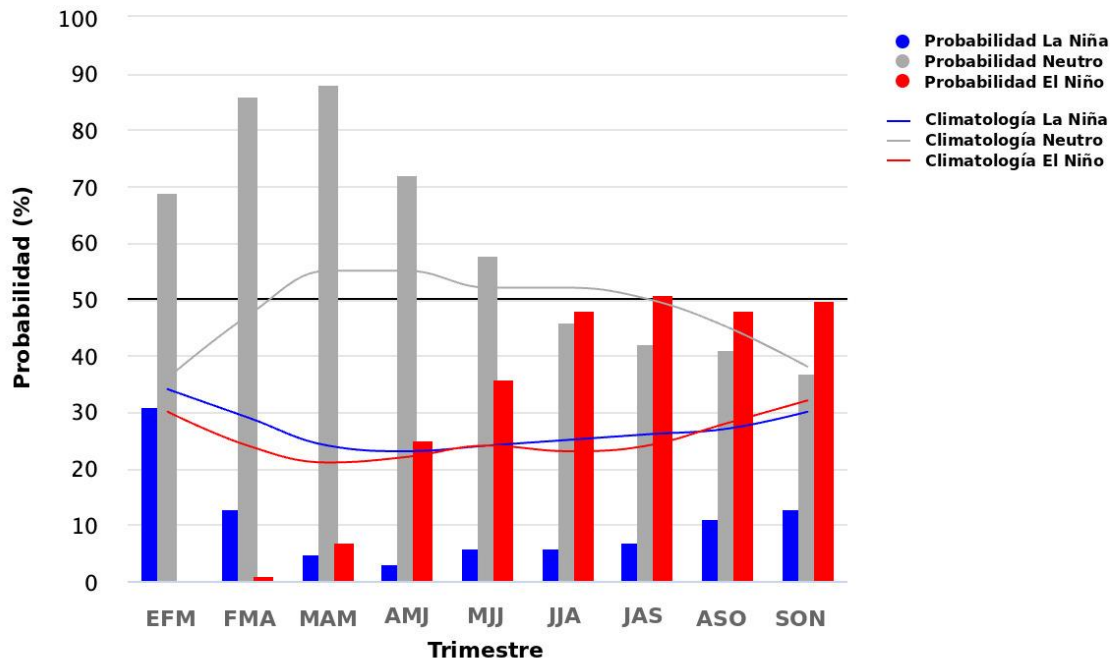


Gráfico de probabilidad de ocurrencia para cada estado de ENOS por temporada, publicado el 20 de enero de 2026. Las barras verticales indican la probabilidad para cada temporada y estado de ENOS; las líneas continuas indican las probabilidades climatológicas.

Frentes Fríos

Los frentes fríos son sistemas frontales que definen patrones de viento norte moderado a fuerte; es decir, aire frío que después de sobrepasar las planicies en la península de Yucatán, se ve forzado a ascender, condensando su humedad especialmente en la pendiente contraria al viento de las montañas del norte. A partir de este ascenso de humedad se generan las lluvias estacionales en las regiones del Norte, Caribe y Franja Transversal del Norte. También se pueden presentar algunos eventos aislados de lluvia en Bocacosta y en el sur de la región Occidente.

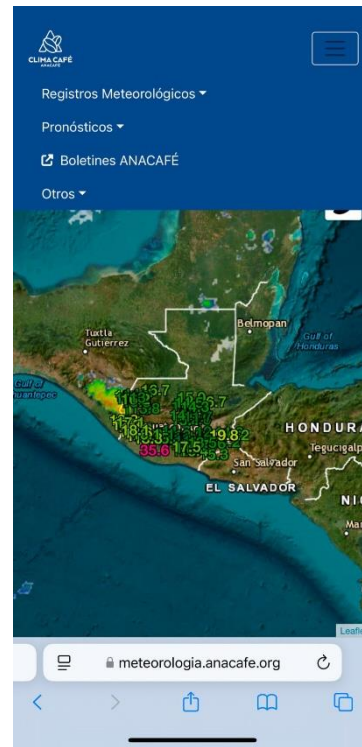
En Guatemala, la temporada fría inicia, en general, en la segunda quincena de octubre y finaliza en la primera quincena de marzo, aunque puede extenderse hasta abril en algunas regiones. La temporada fría comienza con la incursión de los primeros frentes fríos en el país. Cabe mencionar que, hasta la fecha, el recuento de frentes fríos que han afectado al territorio nacional se mantiene en once. En la siguiente tabla se presenta el número de frentes fríos pronosticados por mes.

Mes	Climatología 1991-2020	Pronóstico de Frentes Fríos	Observados
Octubre	1	1	1
Noviembre	2	2	3
Diciembre	4	3	3
Enero	4	4	4
Febrero	3	3	-
Marzo	3	2	-
Abril	1	1	-

Tabla: Pronóstico de frentes fríos para el período 2025-2026 según años análogos (1959, 1961, 1973, 2002 y 2003) y climatología 1991-2020.

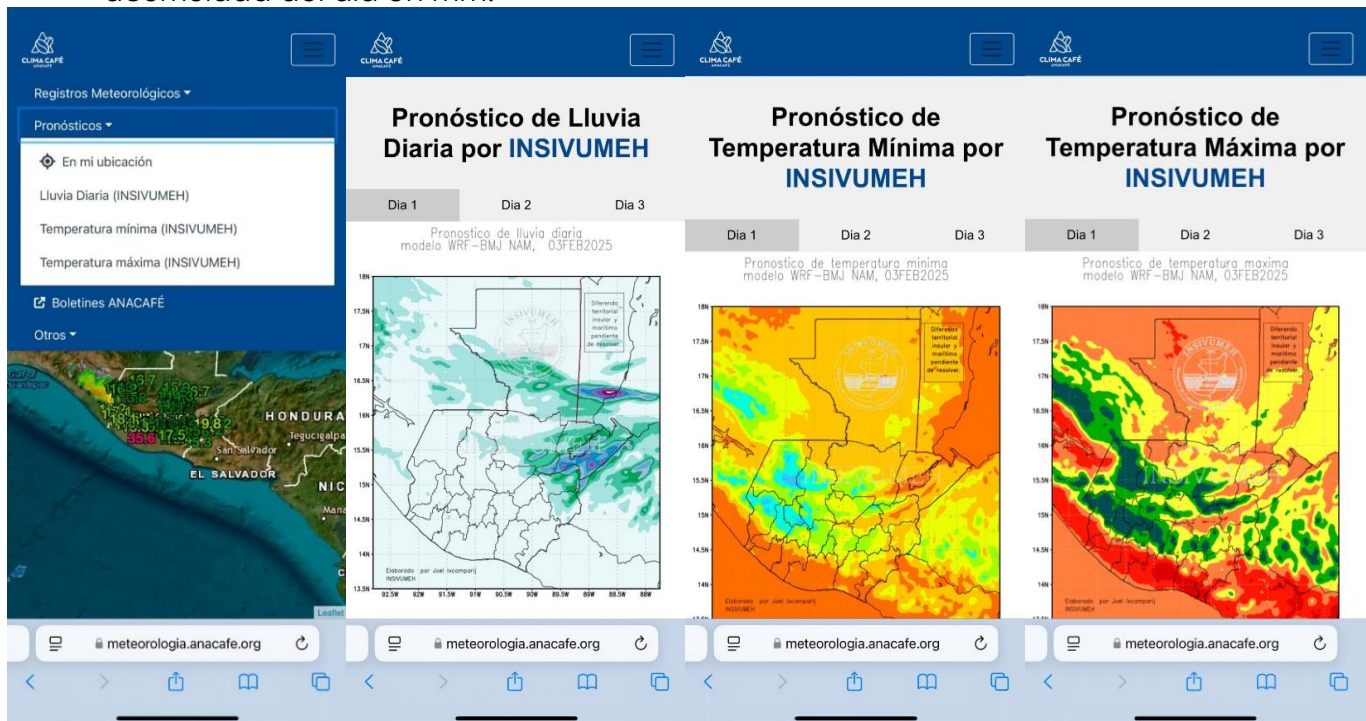
En febrero se espera la ocurrencia de aproximadamente tres eventos, igualando el promedio histórico. Estos sistemas favorecerán un incremento de lluvias en las regiones Norte y Caribe, mientras que en las zonas montañosas se prevén descensos más marcados de la temperatura. Durante este mes, las regiones del Altiplano Central y Occidente podrían registrar las temperaturas más bajas del año, con riesgo de ocurrencia de heladas.

Acceda a servicios climáticos en ClimaCafé



1. Visualización de diferentes variables: temperatura mínima, temperatura máxima, lluvia Instantánea, Lluvia acumulada del día en mm.

2. Acceso directo a boletines meteorológicos de Anacafé.



3. Pronósticos realizados por el INSIVUMEH de Lluvia, Temperatura mínima, máxima de 1 a 3 días.

2024

Buscar



1 Anacafé Coatepeque
Año: 2024

Exportar a CSV

Search:

Mes	Lluvia mm	Hum %	Vto kph	T°C Media	T°C Máx	T°C Mín	T°C Rocío	Rad. Máx	Hrs. Sol	Días sin lluvia	Días con lluvia
enero	1.5	73.2	1.1	23.8	32.6	16.7	18.3	688.4	236.6	30	1
febrero	10.4	71	1.4	23.9	33.6	16.7	17.8	720.2	241	25	4
marzo	10.7	74	1.8	25.6	35.4	18.4	20.2	770	248.7	27	4
abril	286.4	77.1	1.9	25.6	35.3	19.1	20.9	785.4	238.4	15	15
mayo	380.4	85.1	1.7	25.9	34.6	20.6	23	815.9	251.2	10	21
junio	829.9	91.5	1.7	23.7	32.4	19.6	22.1	915.9	192.5	1	29
julio	536.6	85.5	1.9	24.6	32.9	18.9	21.7	869	235.5	6	25
agosto	808.4	88.3	1.8	23.8	32.4	18.8	21.5	925.7	203.1	1	30

4. Visualización y descarga de datos meteorológicos a escala mensual que incluye las nuevas variables: horas sol, días sin lluvia y días con lluvia.

2024

Buscar



1 Anacafé Coatepeque
Año: 2024

Exportar a CSV

Search:

Día	Lluvia mm	Hum %	Vto kph	T°C Media	T°C Máx	T°C Mín	T°C Rocío	Rad. Máx	Hrs. Sol
2024-01-01	0	76.3	1.2	23.7	31	17.7	18.9	523.3	8.3
2024-01-02	0	71.2	1.3	24.1	31.5	18.2	18	541	8.5
2024-01-03	0	73.3	0.8	24	31.6	18.7	18.5	519.6	7.8
2024-01-04	0	75.6	0.7	23.9	30.9	20.1	18.9	534.8	7.5
2024-01-05	0	74.5	1.2	23.3	29.8	18.2	18.3	556.7	7.3
2024-01-06	0	73	1.2	22.9	29.4	16.7	17.5	609.9	8.3
2024-01-07	0	72.8	1.1	22.8	30.6	17.3	17.2	571.3	7.8
2024-01-08	0	73.4	1.4	22.6	30.5	17.1	17.1	578.1	7.8

5. Visualización y descarga de datos meteorológicos a escala diaria que incluye las nuevas variables: horas sol, días sin lluvia y días con lluvia.



6. Aplicación del portal meteorológico disponible en Android como **Clima Anacafé** y en sistema operativo iOS como **Clima Café**.