

Según indica INSIVUMEH en su perspectiva climática mensual, octubre está caracterizado por la finalización de época lluviosa, conozca detalles de la zona cafetalera a continuación:

EL TIEMPO EN LA ZONA CAFETALERA EN CIFRAS*:

Lluvia

340 mm en septiembre

7 días sin lluvia en promedio

23 días con lluvia en promedio

164.30 mm fue la precipitación máxima registrada en un día, en Concepción Las Minas, Chiquimula.

1,772 mm acumulados durante 2023



Luz solar

2,024 Horas luz acumuladas en 2023

201.46 Horas luz acumuladas en el mes de agosto



Temperatura

Rango total de temperatura:
8.06 °C a 35.67°C

Temperatura promedio:

20.16 °C



Otras variables

Humedad Relativa promedio:
87.36%

30.08% de humedad relativa mínima en Santa Rosa, es el registro más seco.

4.66 Km/h, fue la velocidad del viento más alta, registrada en la ciudad capital de Guatemala.



**Para más detalles vea el resumen por estación más adelante.*

RECOMENDACIÓN:

Para información adicional o soporte, contacte el Consultor de Transferencia de Tecnología de Anacafé más cercano a su localidad para poder apoyarle.

Número corto: 1579

WhatsApp: +502 2421-3737

Correo: asistenciatecnica@anacafe.org

RESUMEN METEOROLÓGICO DE SEPTIEMBRE 2023

Estaciones	Precip	Tmp	TmpMax	TmpMin	Hmd	SrdMax	HorasSol	DiasSinLluvia	DiasConLluvia
Región 1	761	21	30	16	88	1022	199	2	28
Anacafé Coatepeque	757	24	33	19	83	951	232	2	28
Buena Vista SM	704	22	31	17	89	1170	223	1	29
La Fama	708	21	31	17	85	936	204	2	28
Merceditas	729	19	28	15	93	1042	185	1	29
Nueva Granada	688	21	29	16	88	1080	180	1	29
Orión	841	20	28	16	87	917	205	1	29
San Isidro QU	833	18	25	14	90	913	162	3	27
San Rafael Las Flores	826	23	32	18	90	1165	200	4	26
Región 2	558	22	30	16	89	1085	202	4	26
Agrícola Hamburgo	742	22	30	16	87	892	214	6	24
Buena Vista RE	593	24	34	18	86	1013	227	4	26
Chitalon	526	26	36	20	88	1007	212	3	27
Cooperativa San Miguel	206	16	25	11	91	938	147	7	23
Moca Grande	656	21	27	16	92	874	175	1	29
Oficina Regional II	753	24	33	18	86	1631	220	3	27
Pacayal	429	19	26	15	92	1242	219	2	28
Región 3	148	18	27	13	88	1073	180	11	19
Agua Tibia	164	17	26	12	94	976	170	14	16
Bella Vista	136	19	29	12	84	1144	238	11	19
El Llano y Anexos	162	21	29	16	88	729	161	9	21
El Socorro	152	18	26	13	91	1379	199	11	19
El Zapote	143	19	28	14	86	1339	224	9	21
Florencia	209	18	27	12	92	1058	123	5	25
Luna	96	19	28	15	80	1017	147	16	14
San José Ocaña	124	16	24	11	90	944	178	11	19
Región 4	308	20	28	15	87	1176	211	7	23
Chilamates IV	597	23	31	17	83	1294	253	6	24
Cooperativa San Juan Bautista R.L.	304	23	30	17	85	1174	221	9	21
El Pinal	107	20	29	14	83	1268	229	13	17
El Recreo	235	22	33	16	84	1239	188	6	24
El Silencio	296	24	34	18	87	1170	181	6	24
La Concepción	125	18	27	13	90	1105	243	7	23
Las Flores II	416	20	28	16	88	963	174	3	27
Miramundo	369	17	23	13	89	1252	227	3	27
Plan del Guayabo	231	19	29	14	89	1146	154	9	21
Sacramento	318	21	29	16	89	1190	223	5	25
Santa Ileana	494	17	23	12	91	1259	197	3	28
Santa Sofía SR	200	17	25	12	89	1055	246	9	21
Región 5	282	19	27	12	88	1098	217	6	24
Barillas, HT CY	355	17	24	12	87	842	165	3	27
Cooperativa Esquipulas	107	18	26	13	92	854	165	10	20
Cooperativa Maya Ixil	197	22	32	14	84	1215	243	6	24
Cooperativa Río Azul	250	18	27	12	91	1141	175	4	26
El Injerto	320	18	26	13	89	1211	219	11	19
Fca. Villaure, Hoja Blanca C.	432	18	26	13	89	1115	224	4	26
La Perla, Chajul	249	19	27	13	91	1092	259	1	29
Oficina Regional V	183	18	27	10	79	1233	227	14	16
San Miguel Ixtahuacan	217	16	25	9	87	1013	227	7	23
San Rafael, Yulconop	460	22	31	16	87	1049	249	3	27
Union, S.P.N.	330	18	26	12	92	1318	235	2	28
Región 6	316	21	29	16	89	1176	192	6	24
Baquelito	585	21	30	16	86	1240	250	1	29
Belén	264	17	23	11	93	1500	262	2	28
Canarias Polochic	760	27	33	21	83	991	112	2	28
Constancia Polochic	306	26	34	20	86	999	152	5	25
Cooperativa El Cerrón R.L.	315	17	25	13	93	1070	230	9	21
Nueve Aguas	426	21	30	16	95	1278	209	2	28
Oficina Regional VI	141	19	27	13	90	1408	232	8	22
Pueblo Nuevo Polochic	349	26	35	20	88	934	158	11	19
San Isidro BV	67	16	25	8	89	1133	161	13	17
Santa Isabel	115	20	30	14	86	1486	211	8	22
Sepanahu	357	20	28	14	93	1110	235	2	28
Tinajas Polochic	102	27	34	21	84	960	96	13	17
Región 7	193	20	30	14	81	1267	204	15	15
Alotepeque	582	20	29	15	85	1298	221	8	22
Caincafé	241	21	29	16	90	1305	256	12	18
Chiramay	193	20	31	14	88	1285	186	14	16
El Rosario	71	23	33	17	80	1130	62	19	11
La Quebrada del Chucte	153	21	30	14	88	1172	246	20	10
San José Carrizal	75	22	30	16	63	1409	221	18	12
Veguitas	39	16	31	8	69	1273	239	14	16

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

FINALIZACIÓN DE ÉPOCA LLUVIOSA

A partir de un análisis climatológico para caracterizar la época lluviosa en el país desde un enfoque subestacional a estacional (subseasonal-to-seasonal, S2S, por sus siglas en inglés) según la metodología propuesta por Martínez et al. se ha determinado un pronóstico de fechas probables de Finalización de Época Lluviosa (FELL). La FELL hace referencia a que la frecuencia, intensidad y acumulados de lluvias disminuirán considerablemente en comparación con las lluvias que se presentan durante la Época Lluviosa. Esto quiere decir que aún pueden presentarse eventos aislados de lluvia y lluvias asociadas a sistemas tropicales posteriores a la fecha probable de finalización.

La FELL varía a lo largo del país dependiendo de las regiones climáticas. En la siguiente tabla se muestran los rangos de fechas probables de FELL para el año 2023 para cada región climática. Se espera que la Época Lluviosa finalice primero entre el 5 y el 15 de octubre en los departamentos de Totonicapán, Jalapa, sur de Quiché y en algunas partes de Zacapa, Chiquimula, Jutiapa, El Progreso, Guatemala, Baja Verapaz y Petén. En la mayor parte del país se espera que la Época Lluviosa finalice entre el 15 de octubre y el 1 de noviembre.



REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FIN EPOCA LLUVIOSA
I	Quetzaltenango	Cabricán	15 oct - 19 oct 2023
I	Quetzaltenango	Coatepeque	25 oct - 31 oct 2023
I	Quetzaltenango	Colomba	01 nov - 04 nov 2023
I	Quetzaltenango	Flores Costa Cuca	01 nov - 04 nov 2023
I	Quetzaltenango	Génova	01 nov - 04 nov 2023
I	Quetzaltenango	San Carlos Sija	15 oct - 19 oct 2023
I	Quetzaltenango	San Juan Ostuncalco	20 oct - 24 oct 2023
I	Quetzaltenango	San Martín Sacatepéquez	25 oct - 31 oct 2023
I	San Marcos	Catarina	01 nov - 04 nov 2023
I	San Marcos	Comitancillo	15 oct - 19 oct 2023
I	San Marcos	Concepción Tutuapa	25 oct - 31 oct 2023
I	San Marcos	El Quetzal	25 oct - 31 oct 2023
I	San Marcos	El Rodeo	01 nov - 04 nov 2023
I	San Marcos	El Tumbador	25 oct - 31 oct 2023
I	San Marcos	Esquipulas Palo Gordo	25 oct - 31 oct 2023
I	San Marcos	Ixchiguan	20 oct - 24 oct 2023
I	San Marcos	La Reforma	25 oct - 31 oct 2023
I	San Marcos	Malacatán	25 oct - 31 oct 2023
I	San Marcos	Nuevo Progreso	25 oct - 31 oct 2023
I	San Marcos	Pajapita	25 oct - 31 oct 2023
I	San Marcos	San Cristóbal Cucho	20 oct - 24 oct 2023
I	San Marcos	San José Ojetenam	20 oct - 24 oct 2023
I	San Marcos	San Marcos	25 oct - 31 oct 2023
I	San Marcos	San Pablo	25 oct - 31 oct 2023
I	San Marcos	San Pedro Sacatepéquez	20 oct - 24 oct 2023
I	San Marcos	San Rafael Pie de La Cuesta	25 oct - 31 oct 2023
I	San Marcos	Sibinal	20 oct - 24 oct 2023
I	San Marcos	Tacanán	20 oct - 24 oct 2023
I	San Marcos	Tajumulco	25 oct - 31 oct 2023



REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FIN EPOCA LLUVIOSA
II	Chimaltenango	Pochuta	20 oct - 24 oct 2023
II	Quetzaltenango	El Palmar	20 oct - 24 oct 2023
II	Quetzaltenango	Zunil	20 oct - 24 oct 2023
II	Retalhuleu	El Asintal	01 nov - 04 nov 2023
II	Retalhuleu	Nuevo San Carlos	01 nov - 04 nov 2023
II	Retalhuleu	San Andrés Villa Seca	25 oct - 31 oct 2023
II	Retalhuleu	San Felipe	25 oct - 31 oct 2023
II	Retalhuleu	San Martín Zapotitlán	25 oct - 31 oct 2023
II	Retalhuleu	Santa Cruz Muluá	25 oct - 31 oct 2023
II	Sololá	Concepción	15 oct - 19 oct 2023
II	Sololá	Nahualá	20 oct - 24 oct 2023
II	Sololá	San Andrés Semetabaj	15 oct - 19 oct 2023
II	Sololá	San Antonio Palopó	15 oct - 19 oct 2023
II	Sololá	San Juan La Laguna	15 oct - 19 oct 2023
II	Sololá	San Lucas Tolimán	20 oct - 24 oct 2023
II	Sololá	San Marcos La Laguna	15 oct - 19 oct 2023
II	Sololá	San Pablo La Laguna	15 oct - 19 oct 2023
II	Sololá	San Pedro La Laguna	15 oct - 19 oct 2023
II	Sololá	Santa Catarina Ixtahuacan	20 oct - 24 oct 2023
II	Sololá	Santa Clara La Laguna	15 oct - 19 oct 2023
II	Sololá	Santa Cruz La Laguna	15 oct - 19 oct 2023
II	Sololá	Santa María Visitación	20 oct - 24 oct 2023
II	Sololá	Santiago Atitlán	20 oct - 24 oct 2023
II	Sololá	Sololá	15 oct - 19 oct 2023
II	Suchitepéquez	Chicacao	20 oct - 24 oct 2023
II	Suchitepéquez	Cuyotenango	25 oct - 31 oct 2023
II	Suchitepéquez	Mazatenango	25 oct - 31 oct 2023
II	Suchitepéquez	Patulul	20 oct - 24 oct 2023
II	Suchitepéquez	Pueblo Nuevo	25 oct - 31 oct 2023
II	Suchitepéquez	Samayac	20 oct - 24 oct 2023
II	Suchitepéquez	San Antonio	20 oct - 24 oct 2023
II	Suchitepéquez	San Bernardino	25 oct - 31 oct 2023
II	Suchitepéquez	San Francisco Zapotitlán	20 oct - 24 oct 2023
II	Suchitepéquez	San Juan Bautista	20 oct - 24 oct 2023
II	Suchitepéquez	San Miguel Panán	20 oct - 24 oct 2023
II	Suchitepéquez	San Pablo Jocopilas	20 oct - 24 oct 2023
II	Suchitepéquez	Santa Bárbara	20 oct - 24 oct 2023
II	Suchitepéquez	Santo Tomás La Unión	20 oct - 24 oct 2023
II	Suchitepéquez	Zunilito	20 oct - 24 oct 2023



REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FIN EPOCA LLUVIOSA
III	Chimaltenango	Acatenango	20 oct - 24 oct 2023
III	Chimaltenango	Chimaltenango	25 oct - 31 oct 2023
III	Chimaltenango	Comalapa	20 oct - 24 oct 2023
III	Chimaltenango	El Tejar	25 oct - 31 oct 2023
III	Chimaltenango	Parramos	20 oct - 24 oct 2023
III	Chimaltenango	Patzcía	20 oct - 24 oct 2023
III	Chimaltenango	Patzún	15 oct - 19 oct 2023
III	Chimaltenango	San Andrés Itzapa	20 oct - 24 oct 2023
III	Chimaltenango	San José Poaquil	20 oct - 24 oct 2023
III	Chimaltenango	San Martín Jilotepeque	20 oct - 24 oct 2023
III	Chimaltenango	Santa Apolonia	20 oct - 24 oct 2023
III	Chimaltenango	Tecpán Guatemala	15 oct - 19 oct 2023
III	Chimaltenango	Yepocapa	25 oct - 31 oct 2023
III	Chimaltenango	Zaragoza	20 oct - 24 oct 2023
III	El Progreso	San Agustín Acasaguastlán	20 oct - 24 oct 2023
III	El Progreso	San Antonio La Paz	05 oct - 09 oct 2023
III	El Progreso	San Cristóbal Acasaguastlán	25 oct - 31 oct 2023
III	El Progreso	Sanarate	10 oct - 14 oct 2023
III	El Progreso	Sansare	15 oct - 19 oct 2023
III	Escuintla	Escuintla	25 oct - 31 oct 2023
III	Escuintla	Guanagazapa	25 oct - 31 oct 2023
III	Escuintla	La Gomera	01 nov - 04 nov 2023
III	Escuintla	Palín	25 oct - 31 oct 2023
III	Escuintla	San Vicente Pacaya	25 oct - 31 oct 2023
III	Escuintla	Santa Lucía Cotzumalguapa	25 oct - 31 oct 2023
III	Escuintla	Siquinalá	25 oct - 31 oct 2023
III	Guatemala	Amatitlán	25 oct - 31 oct 2023
III	Guatemala	Chinautla	20 oct - 24 oct 2023
III	Guatemala	Fraijanes	20 oct - 24 oct 2023
III	Guatemala	Guatemala	20 oct - 24 oct 2023
III	Guatemala	Mixco	20 oct - 24 oct 2023
III	Guatemala	Palencia	05 oct - 09 oct 2023
III	Guatemala	Petapa	20 oct - 24 oct 2023
III	Guatemala	San José Pinula	20 oct - 24 oct 2023
III	Guatemala	San Juan Sacatepéquez	25 oct - 31 oct 2023
III	Guatemala	San Pedro Ayampuc	15 oct - 19 oct 2023
III	Guatemala	San Pedro Sacatepéquez	20 oct - 24 oct 2023
III	Guatemala	San Raimundo	20 oct - 24 oct 2023
III	Guatemala	Santa Catarina Pinula	20 oct - 24 oct 2023
III	Guatemala	Villa Canales	25 oct - 31 oct 2023
III	Guatemala	Villa Nueva	20 oct - 24 oct 2023
III	Sacatepéquez	Alotenango	25 oct - 31 oct 2023
III	Sacatepéquez	Antigua Guatemala	20 oct - 24 oct 2023
III	Sacatepéquez	Ciudad Vieja	20 oct - 24 oct 2023
III	Sacatepéquez	Jocotenango	25 oct - 31 oct 2023
III	Sacatepéquez	Magdalena Milpas Altas	20 oct - 24 oct 2023
III	Sacatepéquez	Pastores	20 oct - 24 oct 2023
III	Sacatepéquez	San Antonio Aguas Calientes	20 oct - 24 oct 2023
III	Sacatepéquez	San Bartolomé Milpas Altas	25 oct - 31 oct 2023
III	Sacatepéquez	San Miguel Dueñas	20 oct - 24 oct 2023
III	Sacatepéquez	Santa Catarina Barahona	20 oct - 24 oct 2023
III	Sacatepéquez	Santa Lucía Milpas Altas	20 oct - 24 oct 2023
III	Sacatepéquez	Santa María de Jesús	25 oct - 31 oct 2023
III	Sacatepéquez	Santiago Sacatepéquez	25 oct - 31 oct 2023
III	Sacatepéquez	Santo Domingo Xenacoj	25 oct - 31 oct 2023
III	Sacatepéquez	Sumpango	25 oct - 31 oct 2023

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FIN EPOCA LLUVIOSA
IV	Jalapa	Jalapa	05 oct - 09 oct 2023
IV	Jalapa	Mataquescuintla	20 oct - 24 oct 2023
IV	Jalapa	Monjas	10 oct - 14 oct 2023
IV	Jalapa	San Carlos Alzatate	10 oct - 14 oct 2023
IV	Jalapa	San Luis Jilotepeque	10 oct - 14 oct 2023
IV	Jalapa	San Manuel Chaparrón	10 oct - 14 oct 2023
IV	Jalapa	San Pedro Pinula	10 oct - 14 oct 2023
IV	Jutiapa	Agua Blanca	20 oct - 24 oct 2023
IV	Jutiapa	Asunción Mita	20 oct - 24 oct 2023
IV	Jutiapa	Atescatempa	20 oct - 24 oct 2023
IV	Jutiapa	Comapa	20 oct - 24 oct 2023
IV	Jutiapa	Conguaco	20 oct - 24 oct 2023
IV	Jutiapa	El Adelanto	20 oct - 24 oct 2023
IV	Jutiapa	El Progreso	20 oct - 24 oct 2023
IV	Jutiapa	Jalpatagua	20 oct - 24 oct 2023
IV	Jutiapa	Jerez	15 oct - 19 oct 2023
IV	Jutiapa	Jutiapa	20 oct - 24 oct 2023
IV	Jutiapa	Moyuta	20 oct - 24 oct 2023
IV	Jutiapa	Quesada	20 oct - 24 oct 2023
IV	Jutiapa	San José Acatempa	20 oct - 24 oct 2023
IV	Jutiapa	Santa Catarina Mita	10 oct - 14 oct 2023
IV	Jutiapa	Yupiltepeque	20 oct - 24 oct 2023
IV	Jutiapa	Zapotitlán	15 oct - 19 oct 2023
IV	Santa Rosa	Barberena	20 oct - 24 oct 2023
IV	Santa Rosa	Casillas	20 oct - 24 oct 2023
IV	Santa Rosa	Chiquimulilla	20 oct - 24 oct 2023
IV	Santa Rosa	Cuilapa	20 oct - 24 oct 2023
IV	Santa Rosa	Guazacapán	25 oct - 31 oct 2023
IV	Santa Rosa	Nueva Santa Rosa	20 oct - 24 oct 2023
IV	Santa Rosa	Oratorio	20 oct - 24 oct 2023
IV	Santa Rosa	Pueblo Nuevo Viñas	20 oct - 24 oct 2023
IV	Santa Rosa	San Juan Tecuaco	20 oct - 24 oct 2023
IV	Santa Rosa	San Rafael Las Flores	20 oct - 24 oct 2023
IV	Santa Rosa	Santa Cruz Naranjo	20 oct - 24 oct 2023
IV	Santa Rosa	Santa María Ixhuatan	20 oct - 24 oct 2023
IV	Santa Rosa	Santa Rosa de Lima	20 oct - 24 oct 2023
IV	Santa Rosa	Taxisco	01 nov - 04 nov 2023



REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FIN EPOCA LLUVIOSA
V	Huehuetenango	Aguacatán	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	Chiantla	20 oct - 24 oct 2023
V	Huehuetenango	Colotenango	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	Concepción Huista	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	Cuilco	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	Huehuetenango	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	Jacaltenango	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	La Democracia	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	La Libertad	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	Malacatancito	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	Nentón	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	Petatán	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	San Antonio Huista	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	San Gaspar Ixchil	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	San Idelfonso Ixtahuacán	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	San Juan Atitán	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	San Juan Ixcay	20 oct - 24 oct 2023
V	Huehuetenango	San Mateo Ixtatán	20 oct - 24 oct 2023
V	Huehuetenango	San Miguel Acatán	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	San Pedro Necta	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	San Rafael Petzal	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	San Sebastián Coatán	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	San Sebastián Huehuetenango	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	Santa Ana Huista	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	Santa Bárbara	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	Santa Cruz Barillas	20 oct - 24 oct 2023
V	Huehuetenango	Santa Eulalia	20 oct - 24 oct 2023
V	Huehuetenango	Santiago Chimaltenango	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	Soloma	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	Tectitán	20 oct - 24 oct 2023
V	Huehuetenango	Todos Santos Cuchumatán	15 oct - 19 oct 2023
V	Huehuetenango	Unión Cantinil	15 oct - 19 oct 2023
V	Quiché	Chajul	20 oct - 24 oct 2023
V	Quiché	Chicamán	01 nov - 04 nov 2023
V	Quiché	Chiché	10 oct - 14 oct 2023
V	Quiché	Chichicastenango	15 oct - 19 oct 2023
V	Quiché	Chinique	10 oct - 14 oct 2023
V	Quiché	Cunén	20 oct - 24 oct 2023
V	Quiché	Ixcán	20 oct - 24 oct 2023
V	Quiché	Joyabaj	15 oct - 19 oct 2023
V	Quiché	Nebaj	20 oct - 24 oct 2023
V	Quiché	Pachalum	20 oct - 24 oct 2023
V	Quiché	Patzité	10 oct - 14 oct 2023
V	Quiché	Sacapulas	15 oct - 19 oct 2023
V	Quiché	San Andres Sajcabajá	20 oct - 24 oct 2023
V	Quiché	San Juan Cotzal	20 oct - 24 oct 2023
V	Quiché	Uspantán	20 oct - 24 oct 2023
V	Quiché	Zacualpa	15 oct - 19 oct 2023
V	San Marcos	San Miguel Ixtahuacan	25 oct - 31 oct 2023
V	San Marcos	Sipacapa	15 oct - 19 oct 2023



REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FIN EPOCA LLUVIOSA
VI	Alta Verapaz	Santa María Cahabón	25 oct - 31 oct 2023
VI	Alta Verapaz	Chahal	25 oct - 31 oct 2023
VI	Alta Verapaz	Chisec	01 nov - 04 nov 2023
VI	Alta Verapaz	Cobán	05 nov - 09 nov 2023
VI	Alta Verapaz	Fray Bartolomé de Las Casas	25 oct - 31 oct 2023
VI	Alta Verapaz	Lanquín	01 nov - 04 nov 2023
VI	Alta Verapaz	Panzós	25 oct - 31 oct 2023
VI	Alta Verapaz	Raxruhá	01 nov - 04 nov 2023
VI	Alta Verapaz	San Cristóbal Verapaz	01 nov - 04 nov 2023
VI	Alta Verapaz	San Juan Chamelco	01 nov - 04 nov 2023
VI	Alta Verapaz	San Pedro Carchá	25 oct - 31 oct 2023
VI	Alta Verapaz	Santa Catalina La Tinta	01 nov - 04 nov 2023
VI	Alta Verapaz	Santa Cruz Verapaz	01 nov - 04 nov 2023
VI	Alta Verapaz	Senahú	15 oct - 19 oct 2023
VI	Alta Verapaz	Tactic	01 nov - 04 nov 2023
VI	Alta Verapaz	Tamahú	01 nov - 04 nov 2023
VI	Alta Verapaz	Tucurú	01 nov - 04 nov 2023
VI	Baja Verapaz	Cubulco	15 oct - 19 oct 2023
VI	Baja Verapaz	El Chol	15 oct - 19 oct 2023
VI	Baja Verapaz	Granados	15 oct - 19 oct 2023
VI	Baja Verapaz	Purulhá	25 oct - 31 oct 2023
VI	Baja Verapaz	Rabinal	15 oct - 19 oct 2023
VI	Baja Verapaz	Salamá	20 oct - 24 oct 2023
VI	Baja Verapaz	San Jerónimo	10 oct - 14 oct 2023
VI	Baja Verapaz	San Miguel Chicaj	15 oct - 19 oct 2023
VI	El Progreso	Morazán	20 oct - 24 oct 2023
VI	Izabal	El Estor	25 oct - 31 oct 2023

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FIN EPOCA LLUVIOSA
VII	Chiquimula	Camotán	20 oct - 24 oct 2023
VII	Chiquimula	Chiquimula	15 oct - 19 oct 2023
VII	Chiquimula	Concepción Las Minas	15 oct - 19 oct 2023
VII	Chiquimula	Esquipulas	20 oct - 24 oct 2023
VII	Chiquimula	Jocotán	15 oct - 19 oct 2023
VII	Chiquimula	Olopa	15 oct - 19 oct 2023
VII	Chiquimula	Quezaltepeque	15 oct - 19 oct 2023
VII	Chiquimula	San Jacinto	15 oct - 19 oct 2023
VII	Chiquimula	San José La Arada	15 oct - 19 oct 2023
VII	Chiquimula	San Juan Ermita	15 oct - 19 oct 2023
VII	Izabal	Livingston	25 oct - 31 oct 2023
VII	Izabal	Los Amates	25 oct - 31 oct 2023
VII	Izabal	Morales	05 nov - 09 nov 2023
VII	Izabal	Puerto Barrios	25 oct - 31 oct 2023
VII	Petén	Dolores	05 nov - 09 nov 2023
VII	Petén	La Libertad	10 oct - 14 oct 2023
VII	Petén	Poptún	01 nov - 04 nov 2023
VII	Petén	San Luis	25 oct - 31 oct 2023
VII	Zacapa	Gualán	20 oct - 24 oct 2023
VII	Zacapa	La Unión	20 oct - 24 oct 2023
VII	Zacapa	San Diego	10 oct - 14 oct 2023
VII	Zacapa	Usumatlán	25 oct - 31 oct 2023
VII	Zacapa	Zacapa	20 oct - 24 oct 2023

CONDICIONES Y PERSPECTIVA CLIMÁTICA OCTUBRE 2023

Este mes está caracterizado por la finalización de la época lluviosa en la mayor parte del territorio nacional y el inicio de la transición a la temporada fría.

Respecto a la precipitación acumulada en el mes, se esperan excedencias que no superan el 25% con respecto a lo normal en partes de las regiones oeste de Norte, este de Caribe, centro de Valles de Oriente, centro de Occidente y Bocacosta. Además, se esperan excedencias mayores al 50% en el oeste de la región Pacífico. Se esperan déficits menores al 25% con respecto a lo normal en la mayor parte del país. En partes de las regiones de Occidente, Bocacosta y este de Pacífico se esperan déficits de 25% a 75%.

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

ESTADO DE EL NIÑO-OSCILACIÓN DEL SUR (ENOS)

Fuente: IRI ENSO Forecast, 2023. Traducción: INSIVUMEH.

https://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/?enso_tab=enso-iri_plume

https://insivumeh.gob.gt/wp-content/uploads/2023/09/202310_perspectivaClimatica_insivumeh.pdf

La probabilidad de ocurrencia para cada estado de ENOS se muestra en la siguiente figura. Esta indica que para el trimestre octubre-diciembre (OND) hay un 0% de probabilidad para que se presenten condiciones de La Niña (barra vertical azul), un 0% de probabilidad de que se presenten condiciones neutras (barra vertical gris) y un 100% de probabilidad de que se presenten condiciones de El Niño (barra vertical roja). Para el trimestre noviembre-enero (NDE) hay un 0% para las condiciones de La Niña, un 0% para condiciones neutras y un 100% para condiciones de El Niño. Según los modelos de ENOS, se espera persistencia de las condiciones de El Niño hasta el segundo trimestre del año 2024.

Gráfico de probabilidad de ocurrencia para cada estado de ENOS por temporada, publicado el 20 de septiembre de 2023. Las barras verticales indican la probabilidad para cada temporada y estado de ENOS; las líneas continuas indican las probabilidades climatológicas.

Mid-September 2023 IRI Model-Based Probabilistic ENSO Forecasts

ENSO state based on NINO3.4 SST Anomaly Neutral ENSO: -0.5 °C to 0.5 °C

