

No.5

1er Trimestre
2022

MESA TÉCNICA AGROCLIMÁTICA CHIAPAS

BOLETÍN AGROCLIMÁTICO



MAYO – JUNIO – JULIO
2022



Alianza



PRONÓSTICO CLIMÁTICO

Mayo



Se esperan lluvias mayores a lo habitual en la mayor parte del estado, con excepción de la región de los Bosques y el Soconusco, que podrán recibir lluvias ligeramente por debajo de lo habitual.

Junio



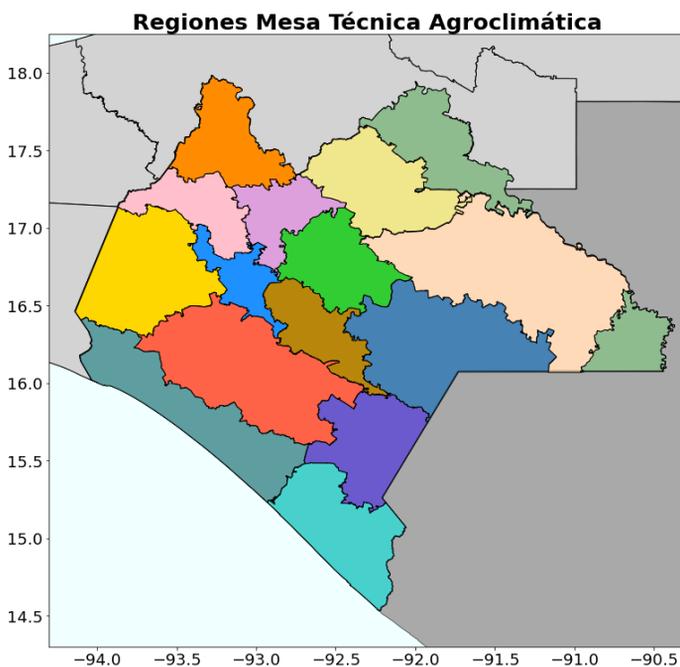
Se esperan lluvias en su mayoría por debajo de lo habitual en la mayor parte del estado. Lluvias por arriba de lo habitual se esperan en las regiones de Los Llanos y los Altos, así como al oriente de la Selva Lacandona y Maya.

Julio



Se esperan lluvias por debajo de lo habitual en la mayor parte del estado. Lluvias por arriba de lo habitual se esperan en las regiones de Valles Zoque, Metropolitana, Frailesca y el Istmo- Costa.

¿Cómo leer esta Información?



Regiones

-  Metropolitana
-  Valles Zoque
-  Mezcalapa
-  De los Llanos
-  Altos
-  Frailesca
-  De los Bosques
-  Norte
-  Costa
-  Soconusco
-  Sierra Mariscal
-  Selva Lacandona
-  Maya
-  Tulijá-Tzeltal-Chol
-  Meseta Comiteca



Mesa Técnica
Agroclimática
Chiapas

Se recomienda estar al pendiente de las actualizaciones del pronóstico estacional los primeros días de cada mes y a los avisos y boletines del pronóstico meteorológico en <https://smn.conagua.gob.mx/es> y twitter [@conagua_clima](https://twitter.com/conagua_clima)

REGIONES FISIOGRAFICAS DEL ESTADO

GRUPO	REGIÓN	MUNICIPIO
1	Norte	Amatán, Chapultenango, Ixhuatán, Ixtacomitán, Ixtapangajoya, Juárez, Ostuacán, Pichucalco, Reforma, Solosuchiapa, Sunuapa
	Maya	Catazajá, La Libertad, Palenque, Benemérito de las Américas, Marqués de Comillas
	Selva Lacandona	Altamirano, Ocosingo
	Tulijá Tzeltal Chol	Chilón, Sabanilla, Salto de Agua, Sitalá, Tila, Tumbalá, Yajalón
2	Mezcalapa	Coapilla, Copainalá, Chicoasén, Francisco León, Ocoatepec, Osumacinta, San Fernando, Mezcalapa, Tecpatán
	De los Bosques	Bochil, El Bosque, Huitiupan, Ixtapa, Jitotol, Pantepec, Pueblo nuevo solistahuacan, Rayon, Simojovel, Soyalo, Tapalapa, Tapilula, San Andrez Duraznal
	Altos	Amatenango del Valle, Chalchihuitán, Chamula, Chanal, Chenalhó, Huixtán, Larráinzar, Mitontic, Oxchuc, Pantelhó, San Cristóbal de Las Casas, Tenejapa, Teopisca, Zinacantan, San Juan Cancuc, Aldama, Santiago el Pinar
	Meseta Comiteca	Comitán de Domínguez, La Independencia, Las Margaritas, Las Rosas, La Trinitaria, Tzimol, Maravilla Tenejapa
3	Metropolitana	Berriozábal, Chiapa de Corzo, Suchiapa, Tuxtla Gutiérrez
	Valles Zoque	Cintalapa, Jiquipilas, Ocozocoautla de Espinosa, Belisario Domínguez
	De los Lanos	Acala, Chiapilla, Nicolás Ruíz, Socoltenango, Totolapa, Venustiano Carranza, San Lucas, Emiliano Zapata
4	Frailasca	Angel Albino Corzo, La Concordia, Villa Corzo, Villaflores, Montecristo de Guerrero, El Parral
	Sierra Mariscal	Amatenango de la Frontera, Bejucal de Ocampo, Bella Vista, Chicomuselo, Frontera Comalapa, La Grandeza, Mazapa de Madero, Motozintla, El Porvenir, Siltepec
5	Istmo –Costa	Arriaga, Mapastepec, Pijijiapan, Tonalá
	Soconusco	Acacoyagua, Acapetahua, Cacahoatán, Escuintla, Frontera Hidalgo, Huehuetán, Huixtla, Mazatan, Metapa, Villa Comaltitlán, Suchiate, Tapachula, Tuxtla Chico, Tuzantán, Unión Juárez

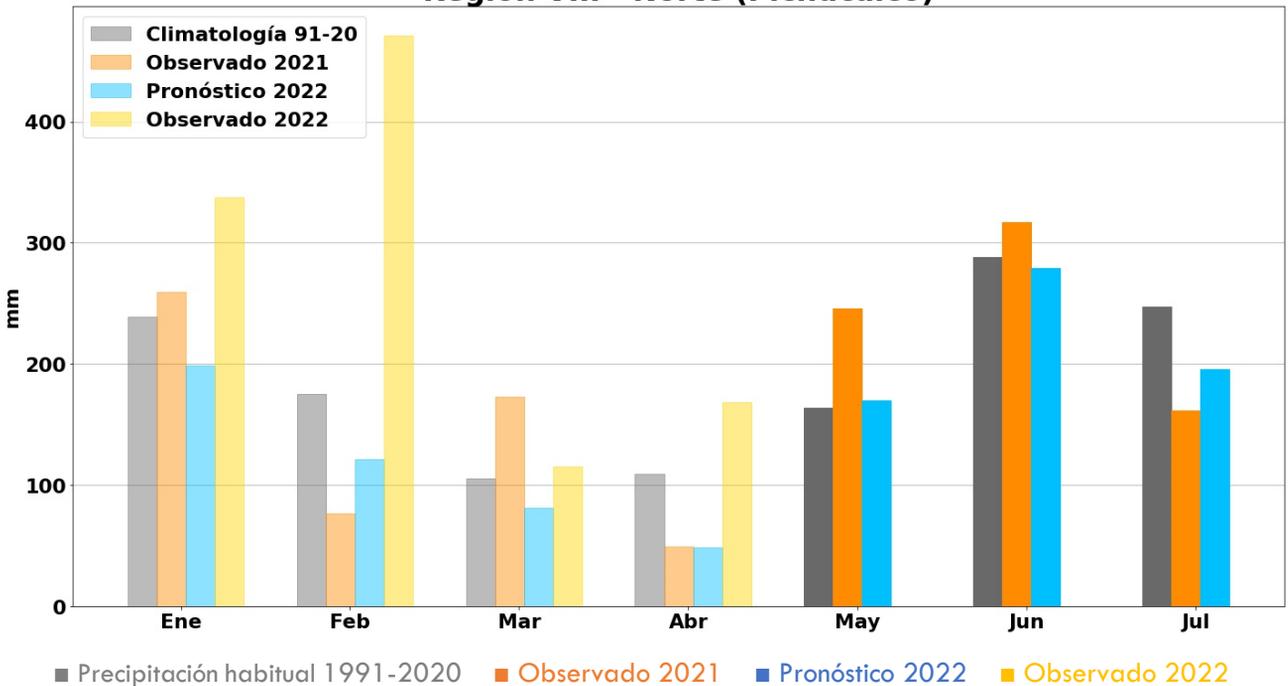


PRONÓSTICO CLIMÁTICO MAYO- JUNIO-JULIO



Grupo 1: Norte, Maya, Selva Lacandona y Tulijá Tzeltal Chol

Región VIII - Norte (Pichucalco)



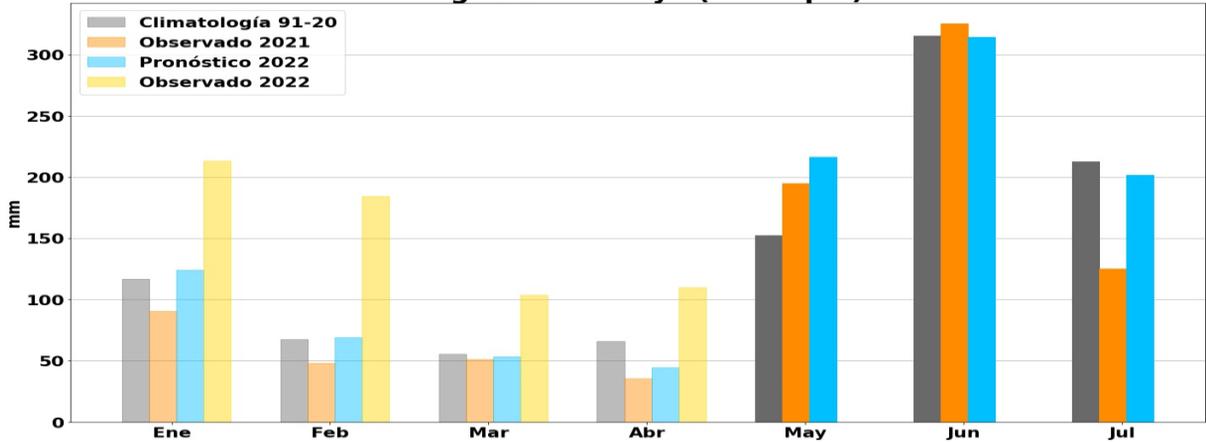
En la región Norte se esperan lluvias ligeramente mayores a lo habitual en mayo, ligeramente menor a lo habitual en junio y por debajo de lo habitual en julio. Las lluvias pronosticadas para estos meses serán menores a que se observó en mayo, junio y julio del año pasado. Se aprecia el descenso de las lluvias en julio debido a la canícula.



PRONÓSTICO CLIMÁTICO MAYO- JUNIO-JULIO

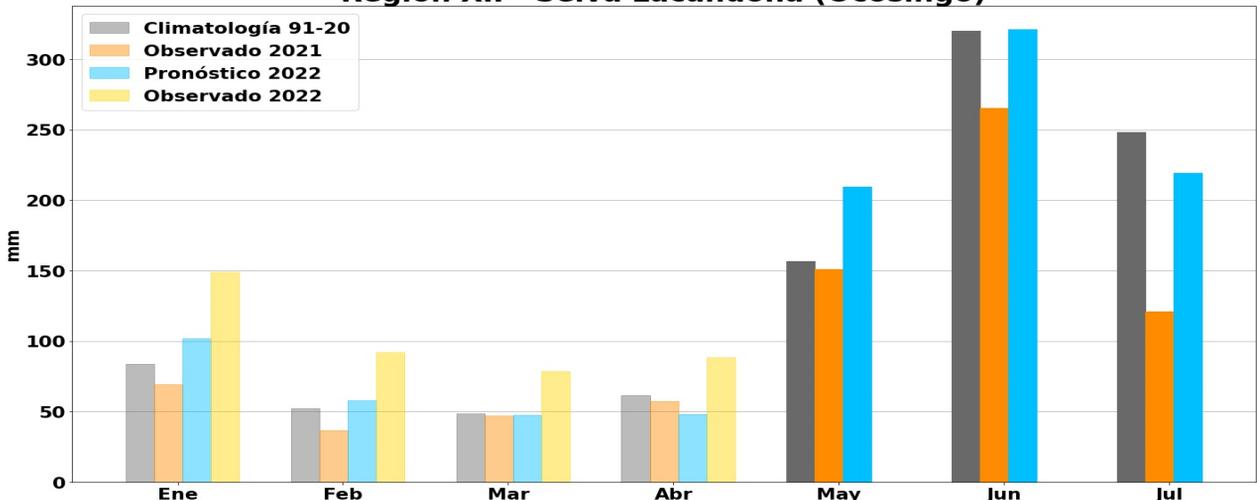
Grupo 1: Norte, Maya, Selva Lacandona y Tulijá Tzeltal Chol

Región XIII - Maya (Palenque)



En la región Maya se esperan lluvias mayores a lo habitual en mayo, ligeramente menor a lo habitual en junio y ligeramente por debajo de lo habitual en julio. Las lluvias pronosticadas para mayo serán mayores a lo observado en mayo del año pasado, cercanamente a la lluvia habitual en junio y mayor a lo observado en julio del año pasado. Se aprecia el descenso de las lluvias en julio debido a la canícula.

Región XII - Selva Lacandona (Ocosingo)



En la Selva Lacandona se esperan lluvias mayores a lo habitual en los siguientes meses de mayo a julio. Estas lluvias serán mayores a lo habitual en mayo y cercano a lo habitual en junio y julio. Se aprecia el descenso de las lluvias en julio debido a la canícula.

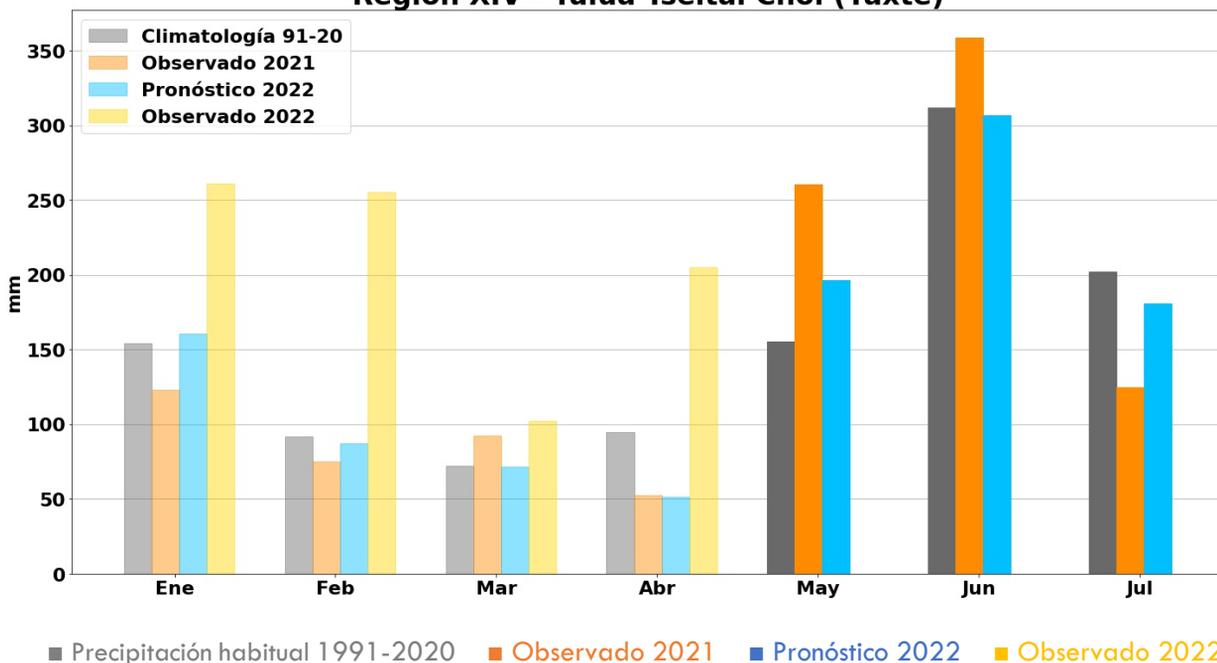




PRONÓSTICO CLIMÁTICO MAYO- JUNIO-JULIO

Grupo 1: Norte, Maya, Selva Lacandona y Tulijá Tzeltal Chol

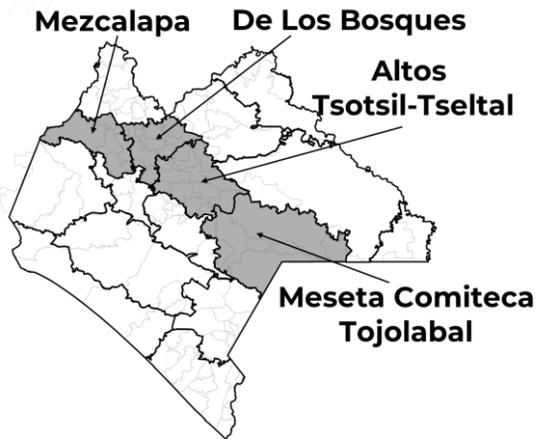
Región XIV - Tuluá Tzeltal Chol (Yaxté)



Tal como en las regiones anteriores, se esperan lluvias por arriba de lo habitual en la región de Tuluá en el mes de mayo, ligeramente por debajo de lo habitual en junio y julio. Estas lluvias serán menores a las del año pasado en mayo y junio, y ligeramente superior a lo habitual en julio el año pasado. Se aprecia el descenso de las lluvias en julio debido a la canícula.

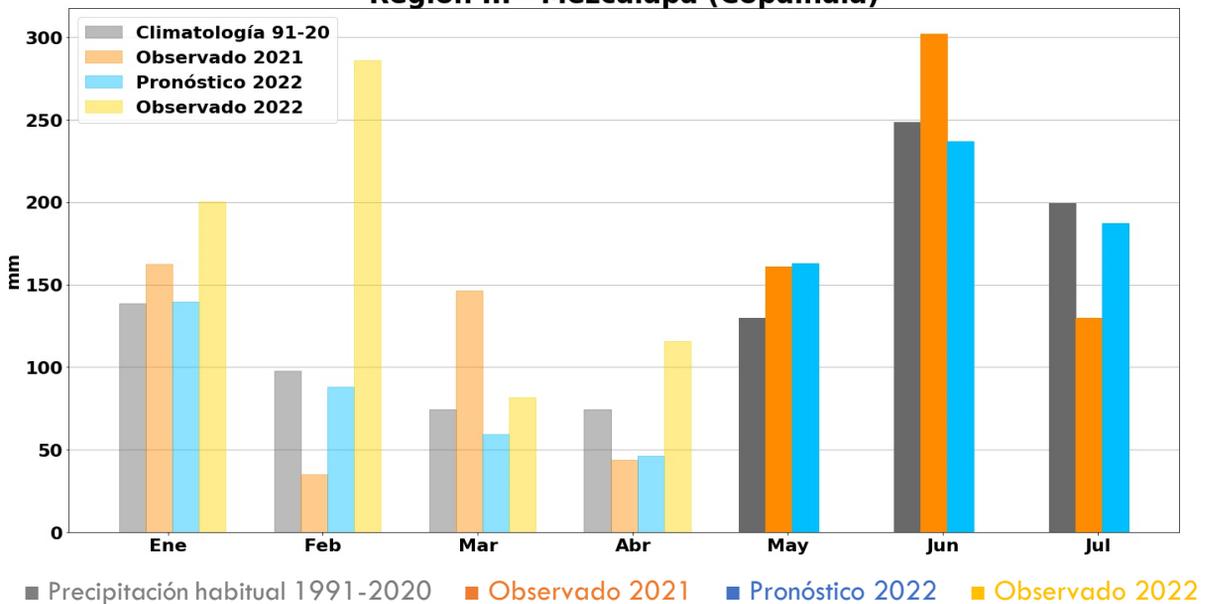


PRONÓSTICO CLIMÁTICO MAYO- JUNIO-JULIO



Grupo 2: Mezcalapa, De los Bosques, Altos y Meseta Comiteca

Región III - Mezcalapa (Copainalá)



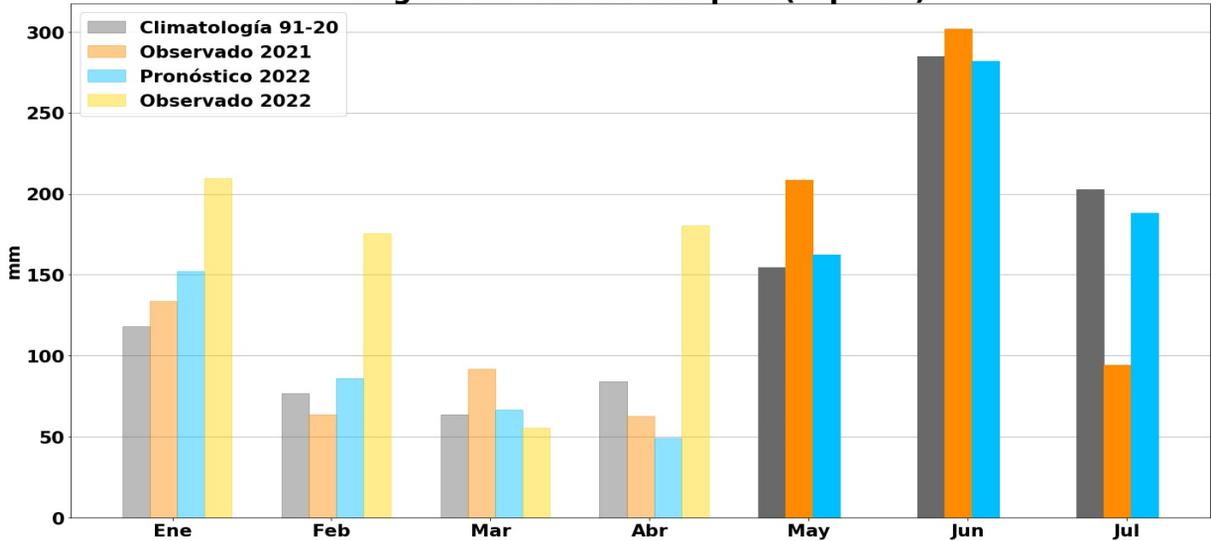
Se esperan lluvias ligeramente por arriba de lo habitual en la región de Mezcalapa durante mayo, ligeramente por debajo de lo habitual en junio y julio. Estas lluvias serán similares a las del año pasado en mayo, menores a las de junio del año pasado, y ligeramente superior a lo habitual en julio el año pasado. Se aprecia el descenso de las lluvias en julio debido a la canícula.



PRONÓSTICO CLIMÁTICO MAYO- JUNIO-JULIO

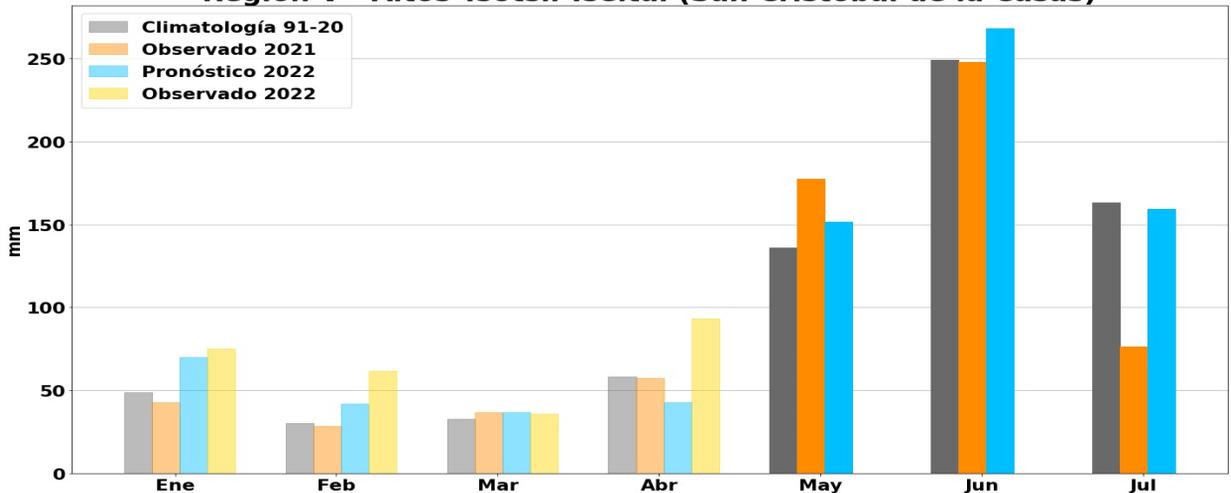
Grupo 2: Mezcalapa, De los Bosques, Altos y Meseta Comiteca

Región VII - De los Bosques (Tapilula)



Se esperan lluvias cercanas a lo habitual en la región De Los Bosques de mayo a julio de este año. Estas lluvias serán menores a las del año pasado en mayo y junio, y ligeramente superior a lo habitual comparado con julio el año pasado. Se aprecia el descenso de las lluvias en julio debido a la canícula.

Región V - Altos Tsotsil-Tseltal (San Cristóbal de la Casas)



Se esperan lluvias ligeramente mayores a lo habitual en la región de Los Altos en mayo y junio de este año. Estas lluvias serán menores a las del año pasado en mayo, superiores a lo habitual en junio, y ligeramente inferior a lo habitual a julio el año pasado. Se aprecia el descenso de las lluvias en julio debido a la canícula.

Se recomienda estar al pendiente de las actualizaciones del pronóstico estacional los primeros días de cada mes y a los avisos y boletines del pronóstico meteorológico en <https://smn.conagua.gob.mx/es> y twitter [@conagua_clima](https://twitter.com/conagua_clima)

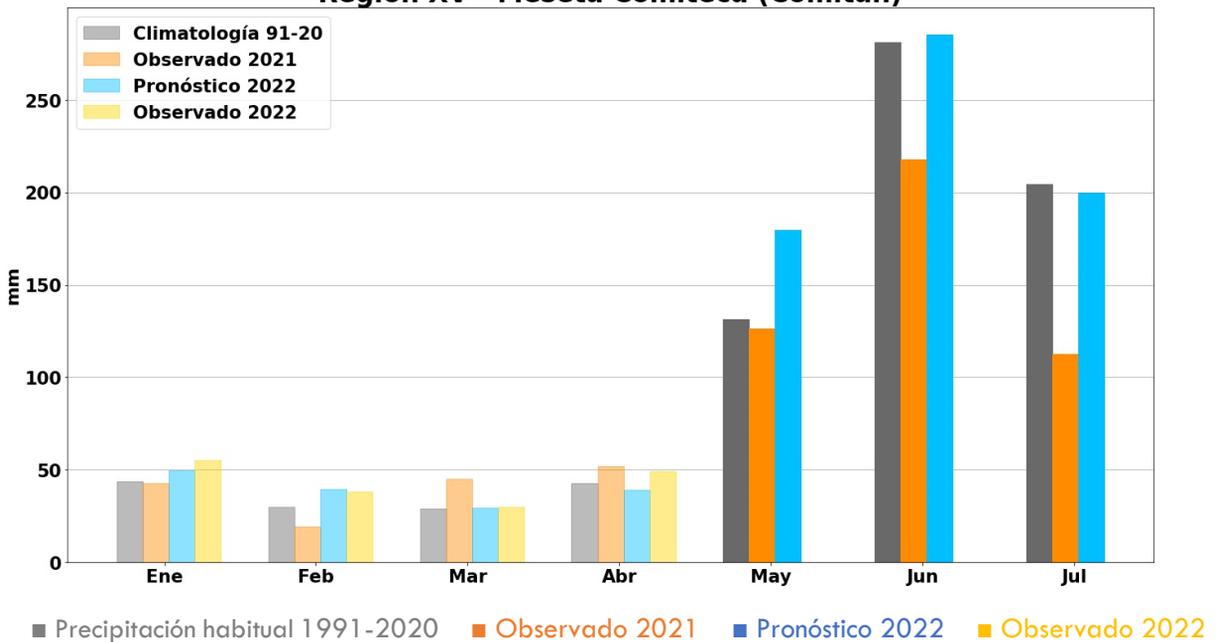




PRONÓSTICO CLIMÁTICO MAYO- JUNIO-JULIO

Grupo 2: Mezcalapa, De los Bosques, Altos y Meseta Comiteca

Región XV - Meseta Comiteca (Comitán)



Se esperan lluvias ligeramente mayores a lo habitual en la Meseta Comiteca en mayo y en junio de este año, y ligeramente menores a lo habitual en julio. Estas lluvias serán mayores a las de mayo, junio y julio del año pasado. Se aprecia el descenso de las lluvias en julio debido a la canícula.



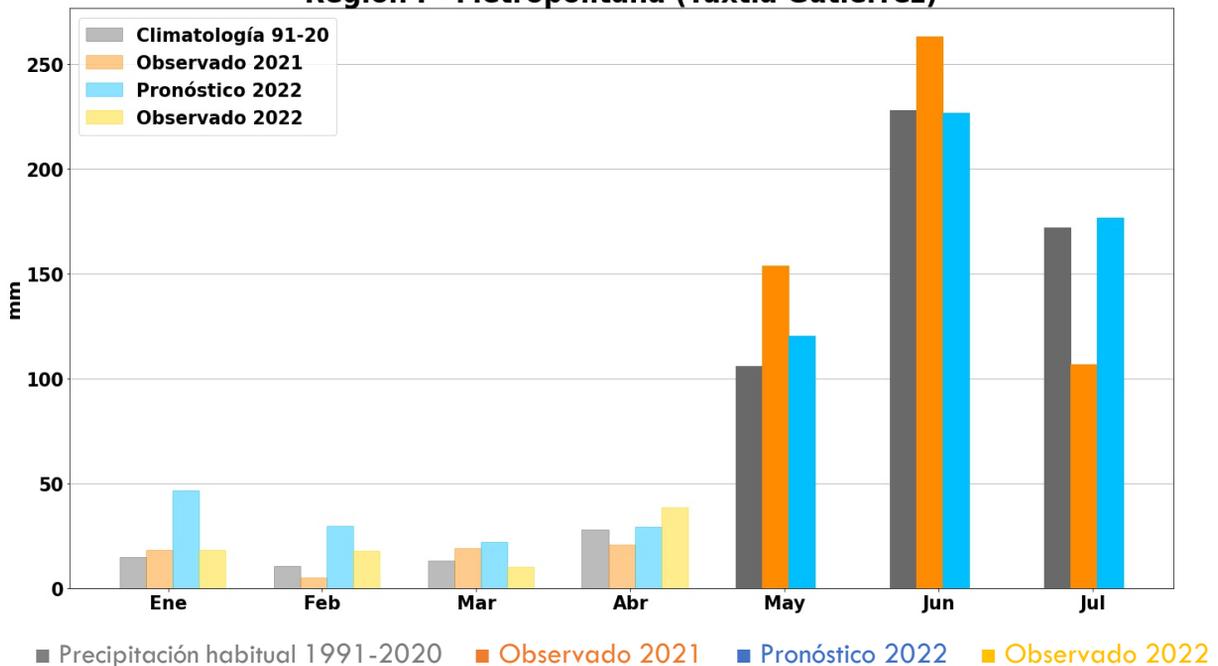


PRONÓSTICO CLIMÁTICO MAYO- JUNIO-JULIO



Grupo 3: Metropolitana, Valles Zoque y de los Llanos

Región I - Metropolitana (Tuxtla Gutiérrez)



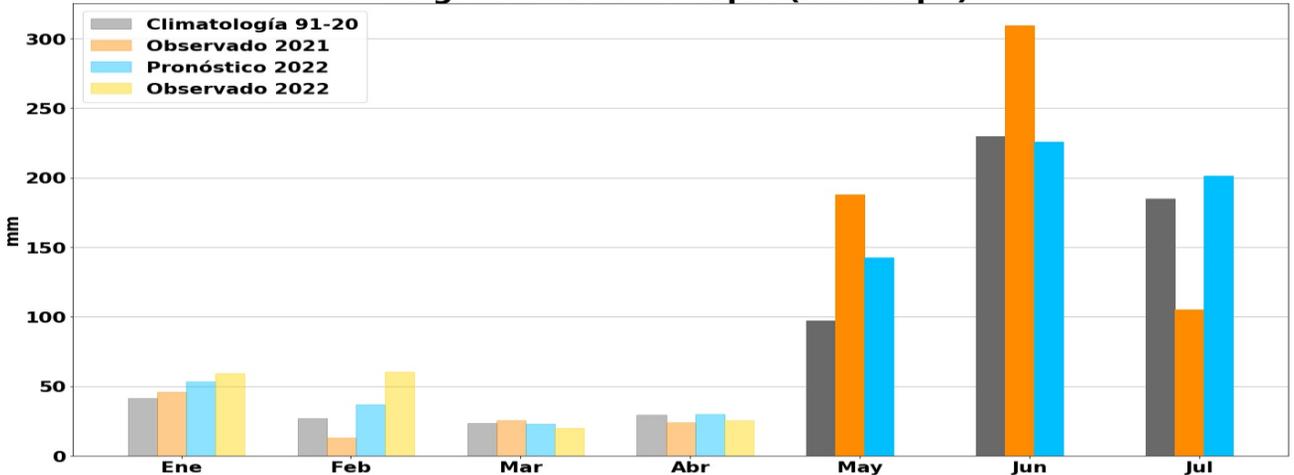
Se esperan lluvias ligeramente mayores a lo habitual en la Metropolitana en los meses de mayo a julio. Estas lluvias serán menores a las de mayo y junio del año pasado y ligeramente mayores a las de julio del año pasado. Se espera una disminución de lluvias en julio, de manera normal a un mes de canícula.



PRONÓSTICO CLIMÁTICO MAYO- JUNIO-JULIO

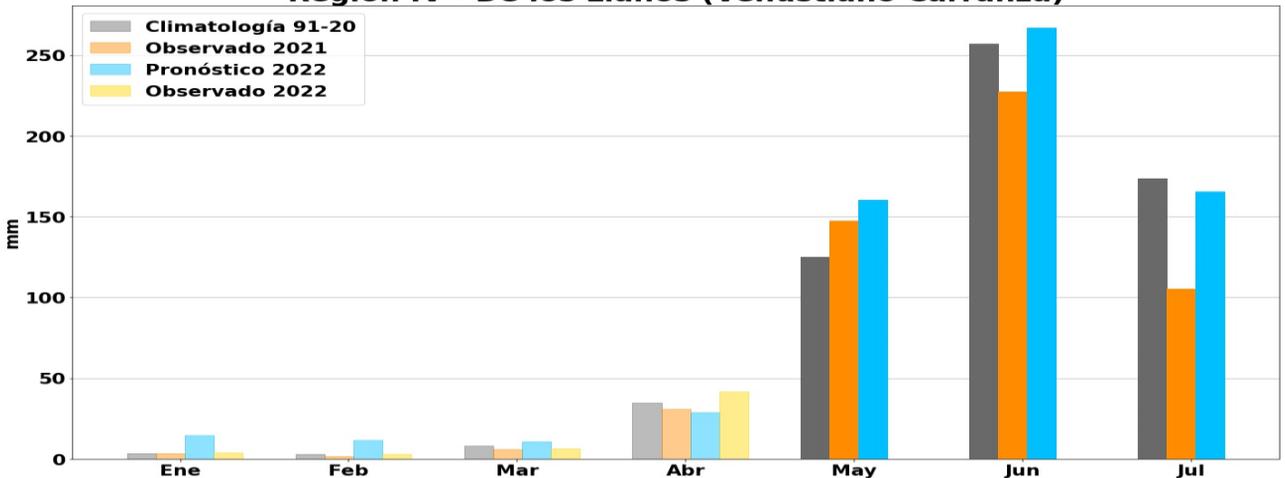
Grupo 3: Metropolitana, Valles Zoque y de los Llanos

Región II - Valles Zoque (Cintalapa)



Se esperan lluvias ligeramente mayores a lo habitual en Valles Zoque en los meses de mayo y julio, y muy cercano a lo habitual en junio. Estas lluvias serán mayores a las de mayo y julio del año pasado y menor a las de julio del año pasado. Se espera que la canícula no sea intensa en esta región.

Región IV - De los Llanos (Venustiano Carranza)



Se esperan lluvias ligeramente mayores a lo habitual en Los Llanos en los meses de mayo y junio, y ligeramente por debajo de lo habitual en julio. Estas lluvias en su mayoría serán mayores a las observadas en mayo, junio y julio del año pasado. Se espera que la canícula no sea intensa en esta región.

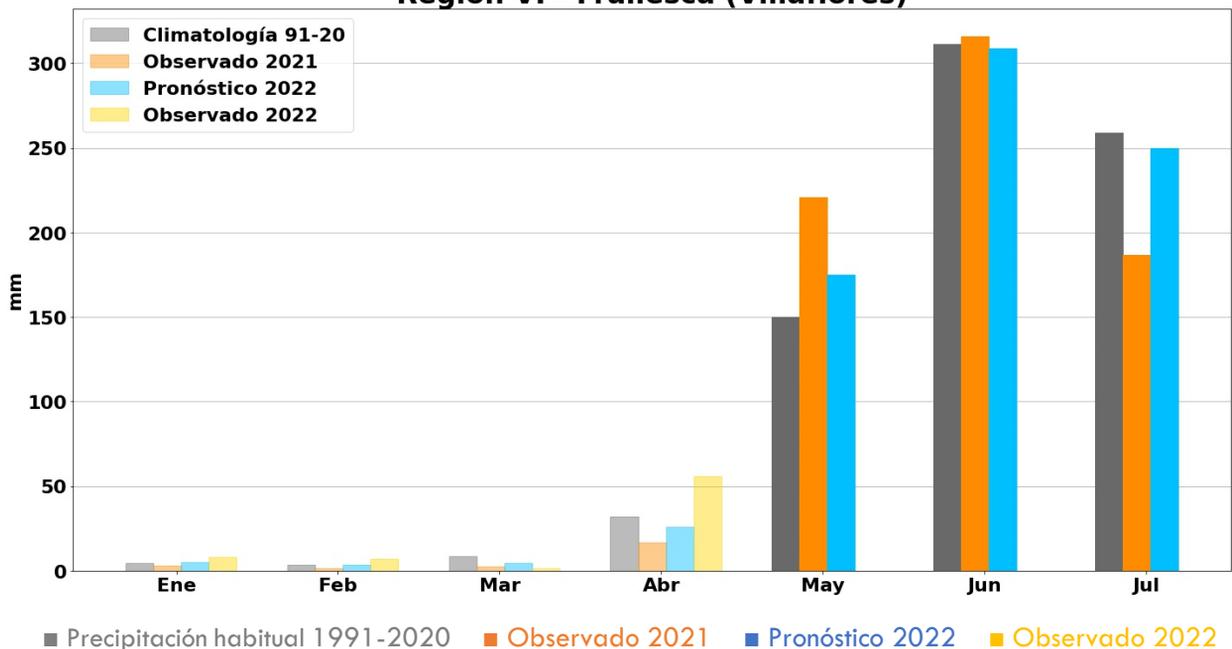


PRONÓSTICO CLIMÁTICO MAYO- JUNIO-JULIO



Grupo 4: Frailesca y Sierra Mariscal

Región VI - Frailesca (Villaflores)



Se esperan lluvias ligeramente mayores a lo habitual en La Frailesca en mayo y ligeramente menores a lo habitual en junio y julio. Estas lluvias podrán ser menores a lo observado en mayo y junio del año pasado y mayores a lo observado en julio del año pasado. Se espera que la canícula no sea intensa en esta región.

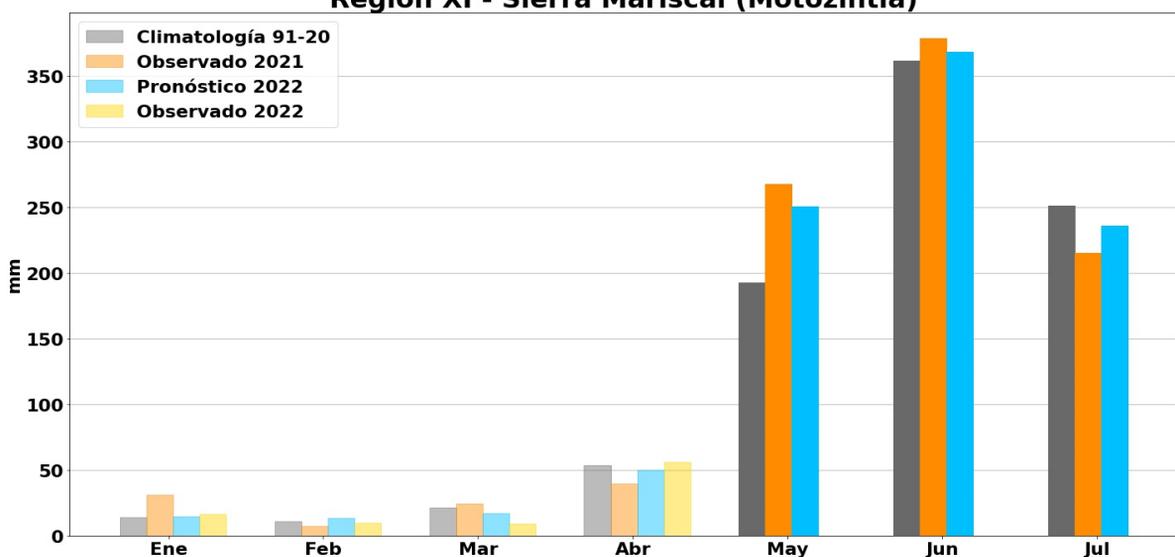


PRONÓSTICO CLIMÁTICO MAYO- JUNIO-JULIO



Grupo 4: Frailesca y Sierra Mariscal

Región XI - Sierra Mariscal (Motozintla)



■ Precipitación habitual 1991-2020 ■ Observado 2021 ■ Pronóstico 2022 ■ Observado 2022

Se esperan lluvias ligeramente mayores a lo habitual en Sierra Mariscal en mayo y ligeramente menores a lo habitual en junio y julio. Estas lluvias podrán ser menores a lo observado en mayo y junio del año pasado y ligeramente mayores a lo observado en julio del año pasado. Se esperan mínimos efectos por la canícula en esta región.



Mesa Técnica
Agroclimática
Chiapas

Se recomienda estar al pendiente de las actualizaciones del pronóstico estacional los primeros días de cada mes y a los avisos y boletines del pronóstico meteorológico en <https://smn.conagua.gob.mx/es> y twitter @conagua_clima

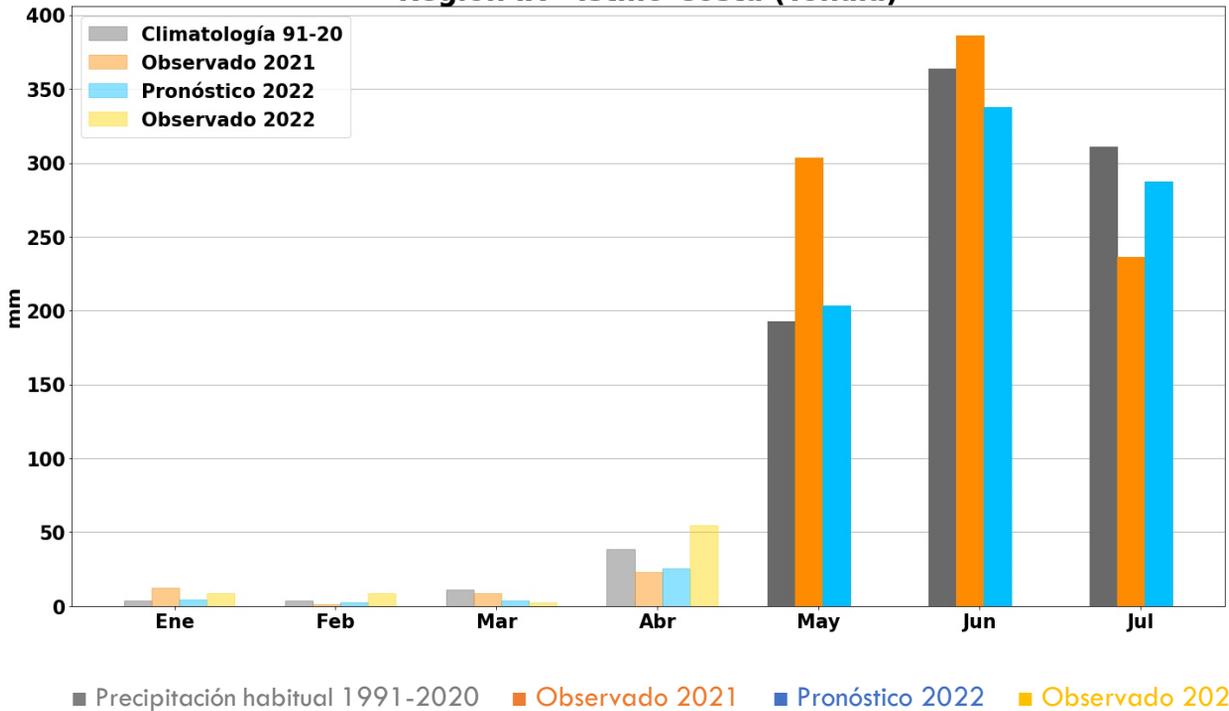


PRONÓSTICO CLIMÁTICO MAYO- JUNIO-JULIO



Grupo 5: Istmo –Costa y Soconusco

Región IX - Istmo-Costa (Tonalá)



Se esperan lluvias ligeramente mayores a lo habitual en el Istmo-Costa en mayo y ligeramente menores a lo habitual en junio y julio. Estas lluvias podrán ser menores a lo observado en mayo y junio del año pasado y ligeramente mayor a lo observado en julio del año pasado. Se esperan mínimos efectos por la canícula en esta región.



Mesa Técnica
Agroclimática
Chiapas

Se recomienda estar al pendiente de las actualizaciones del pronóstico estacional los primeros días de cada mes y a los avisos y boletines del pronóstico meteorológico en <https://smn.conagua.gob.mx/es> y twitter @conagua_clima



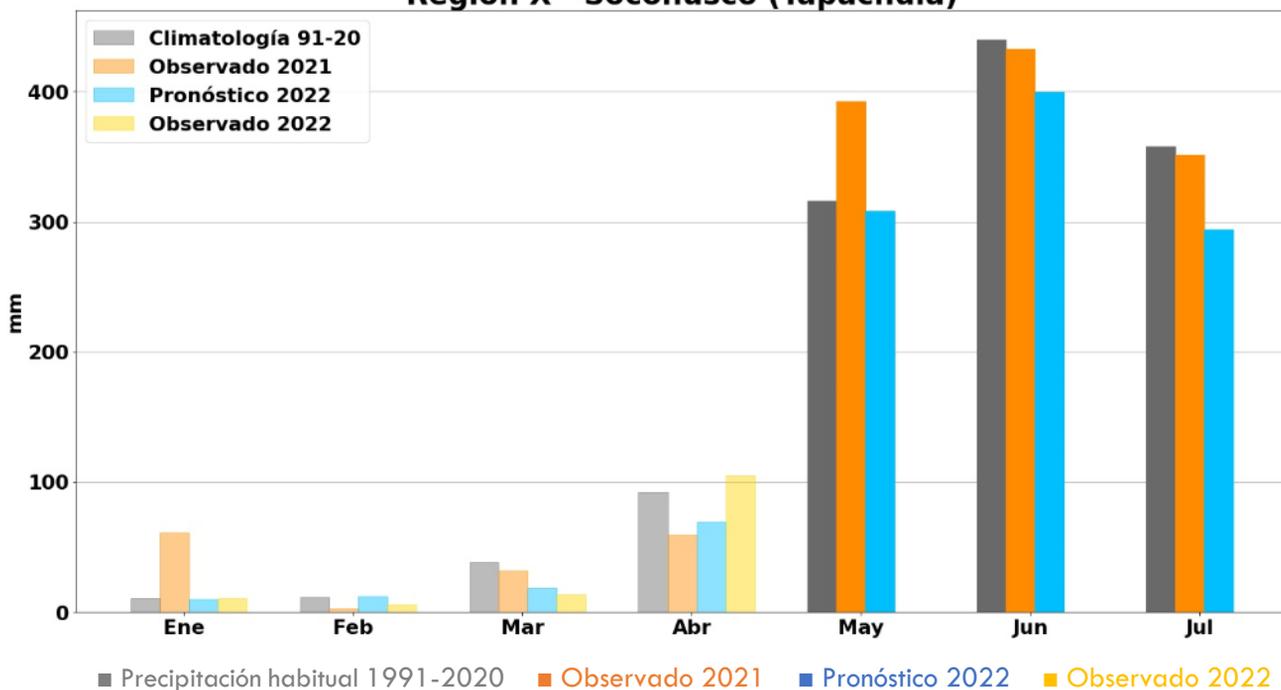


PRONÓSTICO CLIMÁTICO MAYO- JUNIO-JULIO



Grupo 5: Istmo –Costa y Soconusco

Región X - Soconusco (Tapachula)



Se esperan lluvias ligeramente por debajo de lo habitual en el Soconusco en los meses de mayo a julio. Estas lluvias también podrán ser menores a lo observado en los mismos meses del año pasado. Se aprecia el descenso de las lluvias en julio debido a la canícula.

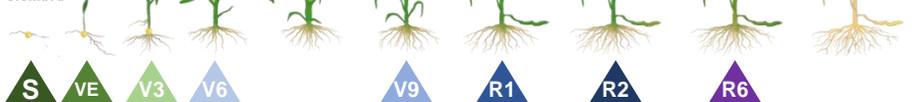


CALENDARIOS AGROCLIMÁTICOS



Maíz

Siembra
Germinación



Floración

Madurez

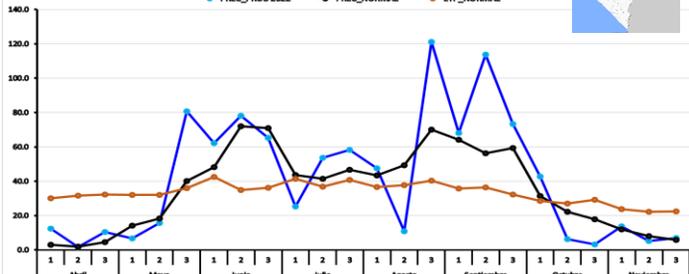
¿Cómo se lee esta información?

- Lluvia pronosticada
- Evaporación del suelo y transpiración de la planta

Cuando el valor de la lluvia (línea azul) está por encima del valor de evaporación y transpiración (línea naranja) significa que la planta tiene suficiente humedad. Cuando la línea naranja está por encima de la línea azul, significa que la planta puede sufrir de una deficiencia de humedad.

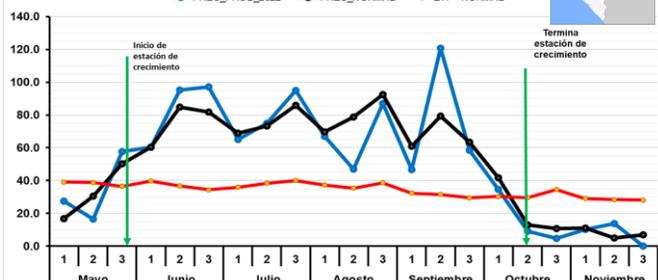
Estación: 7123, Ocozocoautla

Precipitación (mm) Normal y Probable para PV 2022
Estación: 7123 Ocozocoautla, Chiapas



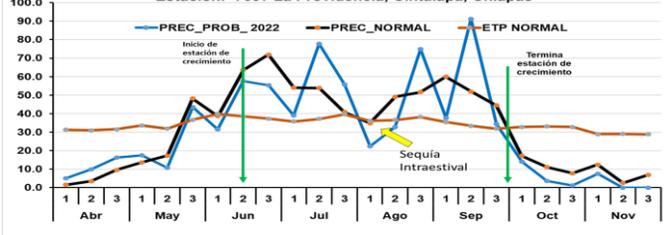
Estación 7175, Villaflores

Precipitación Normal y Probables en PV 2022
Estación: 7175 Villaflores



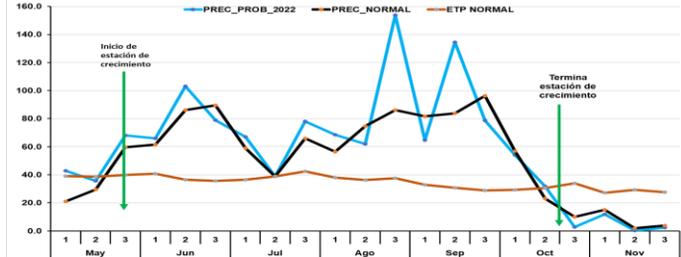
Estación: 7097, La Providencia, Cintalapa

PRECIPITACIÓN (mm) DECENAL NORMAL Y PROBABLE AL 2022
Estación: 7097 La Providencia, Cintalapa, Chiapas



Estación: 7329, Cascajal, Venustiano Carranza

Precipitación (mm) decenal normal y probable para el 2022
Estación: 7329: Cascajal, V.C.



Para mayor información sobre calendarios agrícolas y manejo agronómico de cultivos póngase en contacto con INIFAP al correo lopez.aurelio@inifap.gob.mx



CALENDARIOS AGROCLIMÁTICOS

Maíz

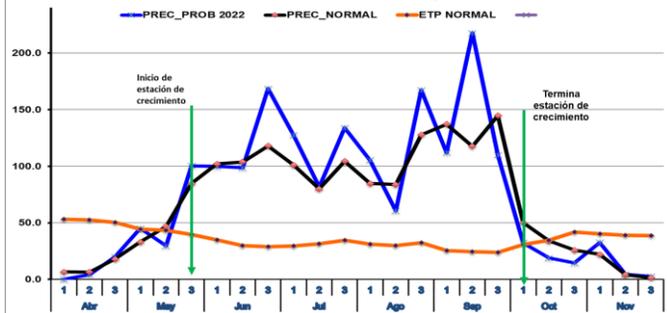
---- Lluvia pronosticada

----- Evaporación del suelo y transpiración de la planta

Estación: 7168, Tonalá

PRECIPITACIÓN (mm) DECENAL NORMAL Y PROBABLE AL 2022

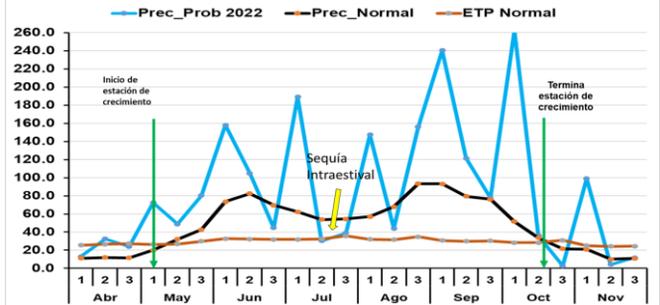
Estación: 7168 Tonalá, Chiapas



Bochil

PRECIPITACIÓN (mm) DECENAL NORMAL Y PROBABLE AL 2022

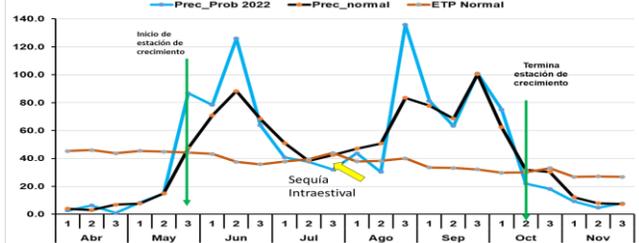
Estación: 7015 Bochil, Chiapas



Aquespala, Aquespala, Frontera Comalapa

Precipitación (mm) Normal y Probable al 2022

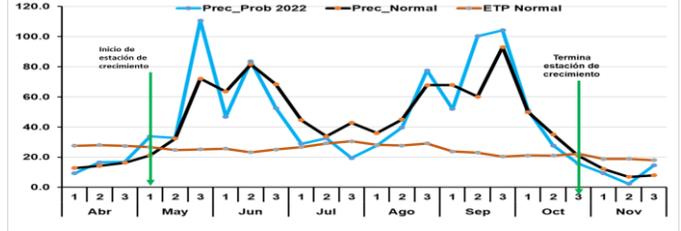
Estación: 7009 Aquespala, Frontera Comalapa, Chiapas



Estación: 7205, Comitán

Precipitación (mm) Normal y Probable al 2022

Estación: 7205 Comitán, Chiapas



Para mayor información sobre calendarios agrícolas y manejo agronómico de cultivos póngase en contacto con INIFAP al correo lopez.aurelio@inifap.gob.mx



RECOMENDACIONES

Maíz



Lluvias

En el Trimestre se esperan lluvias por debajo de lo habitual en la mayor parte del Estado, se sugiere hacer prácticas de A.C., descompactación de Suelos para preservar la humedad.



Fechas de siembra

Es importante ver las condiciones para cada zona. Si se pronostica una canícula en el momento de floración del cultivo, se recomienda modificar la fecha de siembra o la variedad a sembrar (consulta el pronóstico meteorológico para tu región).



Momento de siembra

Considere la humedad del suelo para conocer el momento oportuno de siembra. Esto se puede realizar a través de un análisis visual y de tacto del suelo.



Variedades (Siembras tardías)

Para siembras tardías, utilizar híbridos o materiales tolerantes a mancha de asfalto, como son:

- Proase: Pas 540, Pas-544, Pas 110, Pas 112, Pas 546
- Proceso: PG1703W, PG1604W, PG1406W
- Reycoll: Skw-502, Skw-505, Skw-507, Skw510



Variedades (Ciclo corto)

En regiones que pueden presentar sequías se recomienda sembrar materiales de ciclos cortos, sobre todo en sistemas de autoconsumo: variedad VS-560, criollo Cuarentano Blanco y Cuarentano Amarillo. En Cintalapa y Venustiano Carranza se han sembrado criollos como Rocamey, Z 30 y Zapatista.



Variedades (Criollas)

Para la siembra de maíces nativos en sistemas de milpa, se recomienda ajustar los arreglos de siembras con las siguientes distancias: 1 metro entre hileras y 50 centímetros entre matas de dos semillas por mata. Esto favorece el rendimiento de maíz y permite la siembra de otros cultivos dentro de la misma parcela.

Identifica algunas deficiencias de nutrientes

Fósforo (P)



Azufre (S)



Hierro (Fe)



Chiapas, 2014 - @BJiménezCIMMYT

Para mayor información sobre manejo agronómico del cultivo de maíz póngase en contacto con el hub de Chiapas de CIMMYT +52 (1) 961 215 3974



Mesa Técnica Agroclimática
Chiapas

CIMMYT
International Maize and Wheat Improvement Center

RECOMENDACIONES

Maíz



Asociación con flores u otros cultivos

Promover sistemas diversificados con flores que atraen polinizadores y con ello se controla mejor a las plagas: milpa con chícharo gandul, girasol (forraje), mucuna, canavalia.



Asociación con frijol o calabaza

Asociar maíz con frijol o calabaza, podría ayudar a mitigar los efectos de los bajos rendimiento de maíz que podrían darse, especialmente en zonas con pronóstico de lluvias menores al promedio.



Ensilar

Por ser un año con menos lluvia, se recomienda sembrar también maíz para ensilar y complementar el forraje. Se han obtenido buenos resultados al utilizar girasol y triticale para ensilaje como alternativa para la alimentación del ganado de traspatio.



Manejo de mancha de asfalto

Se recomienda sembrar tolerantes a la enfermedad. Para el manejo de mancha de asfalto, productores recomiendan el uso de ácido acético y agua oxigenada, y cuando la enfermedad se presenta con mayor incidencia (generalmente en jiloteo) se puede utilizar un producto a base de fitoalexinas, controlando la enfermedad y mejorando la calidad.



Manejo de gusano cogollero

Hacer monitoreos frecuentes y uso de feromonas sexuales. En caso de una incidencia alta se recomienda aplicar *Bacillus thuringiensis* preferentemente por la tarde o aplicar insecticidas específicos de bajo impacto como el Palgus, Denim, Exalt, Drony o Novaluron.



Fertilización

Es importante una fertilización balanceada con Nitrogeno, Fósforo, Potasio y microelementos. Aplicaciones foliares que contengan los nutrientes Boro y Zinc. Se recomienda el uso de micorrizas y azospirillum, lixiviados de lombriz, también con composta, vermi composta y estiércol de res composteado.



Tratamiento de semillas

Para tratamientos de semilla, se recomienda utilizar micorrizas para mejorar la nutrición del cultivo y *Beauveria bassiana* o *Metarrizium* para proteger el cultivo de plagas del suelo.



Manejo de arvenses (presiembr)

Para manejo de arvenses en aplicaciones presiembr se recomienda el uso de herbicida orgánico.



Manejo de otras arvenses

Para el manejo de coquillo, se recomienda el uso de coberturas verdes como la canavalia y el ajonjolí. Si la incidencia es muy alta se recomienda aplicación de Sembra o Calixto. Para zacate llanero se recomienda tratamientos mecánicos sobre todo en temporadas con sequía.

Para mayor información sobre manejo agronómico del cultivo de maíz póngase en contacto con el hub de Chiapas de CIMMYT +52 (1) 961 215 3974



RECOMENDACIONES

Frijol



Fecha de siembra

La fecha óptima fluctúa entre el 1 y 15 de junio. Si la siembra se efectúa después, puede que el cultivo llegue a la madurez fisiológica después del periodo canicular



Variedades

Considerar variedades tolerantes a enfermedades como el virus del mosaico dorado. Algunas variedades como Verdín, Sangre Maya y RB200, son tolerantes a esta enfermedad.



Suelos

En suelos arcillosos y planos tener cuidado con mal drenaje que puede afectar la germinación, se recomienda siembras en laderas, sobre el bordo del surco o suelos más arenosos.



Plagas

En regiones con mayor cantidad de lluvia puede haber afectación de gusano babosa, se recomienda el uso de trampas con base de cerveza o aplicación foliar de sulfato ferroso.

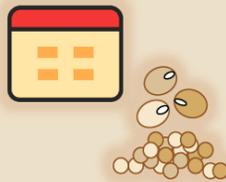
Sorgo



Fecha de siembra

Período general de fecha de siembra va del 15 de julio al 15 de agosto.

Soya



Fertilización

Para la Región del Soconusco, período de siembra en general es del 25 junio al 15 de julio (tardío, intermedio y precoz).

Cacahuete



Variedades

Para cacahuete considere el uso de materiales criollos como Virginia, runner. O materiales mejorados como Coitequita, Chismani y GK7.



Fechas de siembra

Variedad tipo Virginia, la Fecha de siembra general es del 20 de mayo al 30 de Junio
Variedad tipo Valencia, periodo del 15 de junio al 15 de julio

Siempre es recomendable emplear prácticas agrícolas tales como:

Suelos y aguas



Labranza vertical



Uso de cobertura



Curvas de nivel



Barreras vivas



Abonos verdes



Cosecha de agua



No quema

Para mayor información sobre calendarios agrícolas y manejo agronómico de cultivos póngase en contacto con INIFAP al correo lopez.aurelio@inifap.gob.mx



INFORMACIÓN ADICIONAL

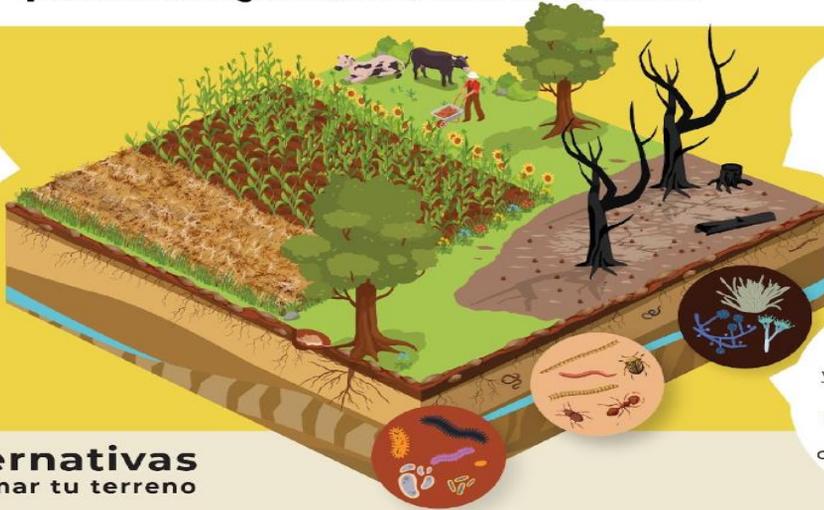


**CUIDA TU PARCELA
¡EVITA LAS QUEMAS AGROPECUARIAS!**

giz Grupo de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Agricultura y Silvicultura

Por encargo del
Gobierno Federal de México, Comisión Nacional de Protección de la Naturaleza y Fertilidad del Suelo
de la Secretaría Federal de Agricultura

Un suelo con cobertura vegetal se mantiene protegido de vientos y lluvias fuertes que lo podrían **EROSIONAR**



El fuego evapora la humedad del suelo dejándolo **seco**

En el suelo viven lombrices, bacterias y hongos que liberan nutrientes, airean el suelo, desintegran la materia orgánica y controlan organismos dañinos

Existen alternativas para dejar de quemar tu terreno



Cortar, picar y reincorporar



Practicar labranza de conservación



Utilizar residuos como cubierta superficial

Es mejor **NO QUEMAR**, pero si es indispensable, se debe cumplir con la normatividad (NORMA OFICIAL MEXICANA 015 SEMARNAT/SAGARPA 2007)

CONOCE MÁS SOBRE MI PARCELA NO SE QUEMA EN:
<https://www.gob.mx/agricultura>

Reporte de Incendios Forestales:
800 46 23 63 46

Obligaciones que se deben cumplir al realizar una quema agrícola:

Entregar a la autoridad municipal el Aviso de Quema (Anexo 1 de la NOM-015). Esto permitirá prevenir a las autoridades para que estén pendientes en caso de que la quema se salga de control.



1

Hacer brechas corta-fuego alrededor del terreno de quema.



2

Evitar hacer quemas al mismo tiempo que sus vecinos.



3

Si hay incendios forestales a menos de 10 km de distancia **NO QUEMAR**.



4

Avisar a los dueños de terrenos vecinos con anticipación.



5

Si el tiempo no es bueno (mucho viento, alta temperatura, baja humedad), **NO QUEMAR**.



6

Apoyarse con el número suficiente de adultos con equipo de protección y herramientas.



7

Detectar, combatir y extinguir los focos de fuego secundarios que se puedan generar.



8

SI NO CUMPLES CON LA NORMATIVIDAD PODRÁS SER SANCIONADO POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL CORRESPONDIENTE



GOBIERNO DE MÉXICO

AGRICULTURA

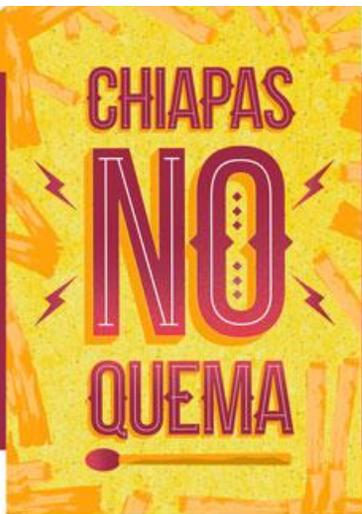
[gob.mx/agricultura](https://www.gob.mx/agricultura)



Mesa Técnica Agroclimática Chiaoas



INFORMACIÓN ADICIONAL



Residuos de cosecha

ayudan a captar y conservar hasta el 40% de humedad en el suelo durante temporadas de sequía; este es solo uno de los beneficios que aporta la implementación del sistema de Agricultura de Conservación.

#ElRastrojoVale



Mesa Técnica
Agroclimática
Chíaos

Para mayor información sobre manejo agronómico del cultivo de maíz póngase en contacto con el hub de Chiapas de CIMMYT +52 (1) 961 215 3974



International Maize and Wheat Improvement Center