

CHIMALTENANGO

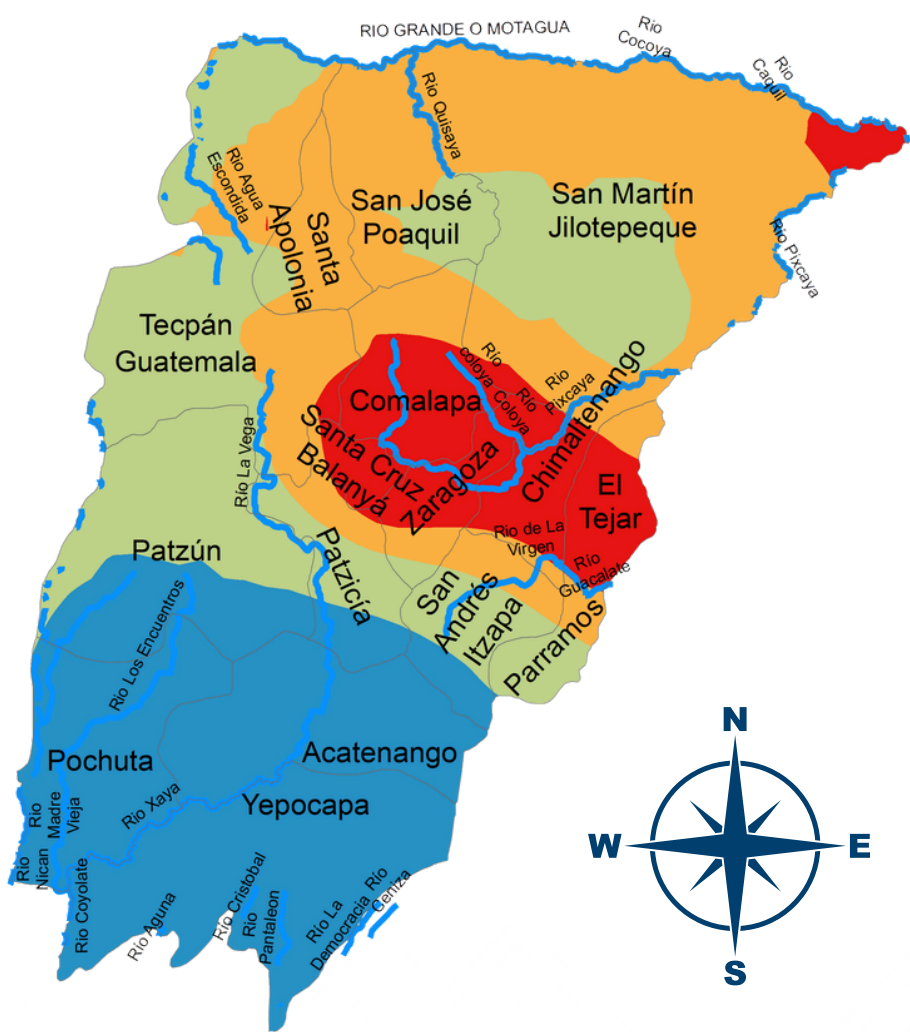
BOLETÍN AGROCLIMÁTICO INICIO DE LA ÉPOCA DE LLUVIAS DURANTE EL 2025

Este boletín es elaborado por el Instituto Privado de Investigación sobre Cambio Climático (ICC) como parte del proyecto estrategias de adaptación basada en ecosistemas, manejo de información hidrometeorológica y gestión del territorio para reducir la vulnerabilidad en la microcuenca Xayá-Coyolate, en el marco del proyecto Altiplano Resiliente.

Publicación:
marzo 2025

DÍAS EN LOS QUE PUEDE INICIAR LA LLUVIA

En algunos lugares de:



Del 11 al 25 de abril

Yepocapa, Acatenango, Pochuta, sur de Patzún, Patzicía y San Andrés Itzapa.

Del 26 de abril al 10 de mayo

Algunas áreas de San Martín Jilotepeque, San José Poaquil, Tecpán Guatemala, Patzún, Patzicía, San Andrés Itzapa y Parramos.

Del 11 al 25 de mayo

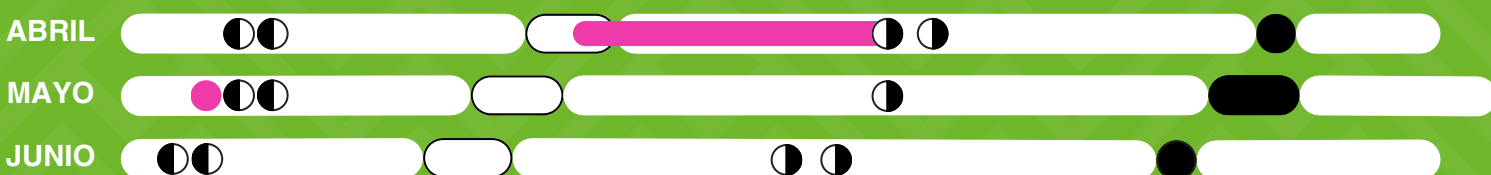
Santa Apolonia, San José Poaquil, San Martín Jilotepeque y algunas áreas de Tecpán Guatemala, Comalapa, Patzicía, Zaragoza, San Andrés Itzapa y Parramos.

Del 26 mayo al 04 de junio

Algunas áreas de Comalapa, Santa Cruz Balanyá, Zaragoza, Chimaltenango y El Tejar.

CALENDARIO LUNAR 2025

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31



FASES DE LA LUNA:

- Luna nueva
- Luna llena
- ◐ Creciente
- ◑ Menguante

DÍAS FESTIVOS:

- Semana Santa, del 13 al 19 de abril
- Día de la Cruz, 03 de mayo (Tecpán y Patzún)
- Corpus Cristi, finales de mayo - principios de junio (Tecpán, Patzún y Patzicía)

Recomendaciones agroclimáticas:

- ✓ Monitorea la humedad del suelo excavando a una profundidad de 30 centímetros.
- ✓ Incorpora el rastrojo al suelo para conservar más humedad.
- ✓ Realiza surcos en contra de la pendiente para mejorar la infiltración y evitar la erosión de suelo.
- ✓ Prepara el suelo entre marzo y abril tratando de mantener la mayor humedad posible.
- ✓ Realiza la siembra cuando haya suficiente humedad.
- ✓ Haz un hoyo en el suelo y cúbrelo con nylon para recoger agua de lluvia.
- ✓ Siembra cultivos o variedades que toleren condiciones más lluviosas.
- ✓ Asocia cultivos o siembra de varios cultivos agrícolas.



GLOSARIO:

- Agroclimático:** Entender cómo el clima influye en la agricultura para tomar decisiones que optimicen la producción y minimicen riesgos.
- Estimación climática:** Prever el clima futuro para ayudar a los agricultores a planificar sus cultivos y tomar decisiones informadas.
- Monitoreo:** Observar constantemente las condiciones ambientales y el crecimiento de los cultivos para gestionar eficazmente las prácticas agrícolas.

