

# CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 46

Fecha: 06 de junio de 2022

Hora: 15:30

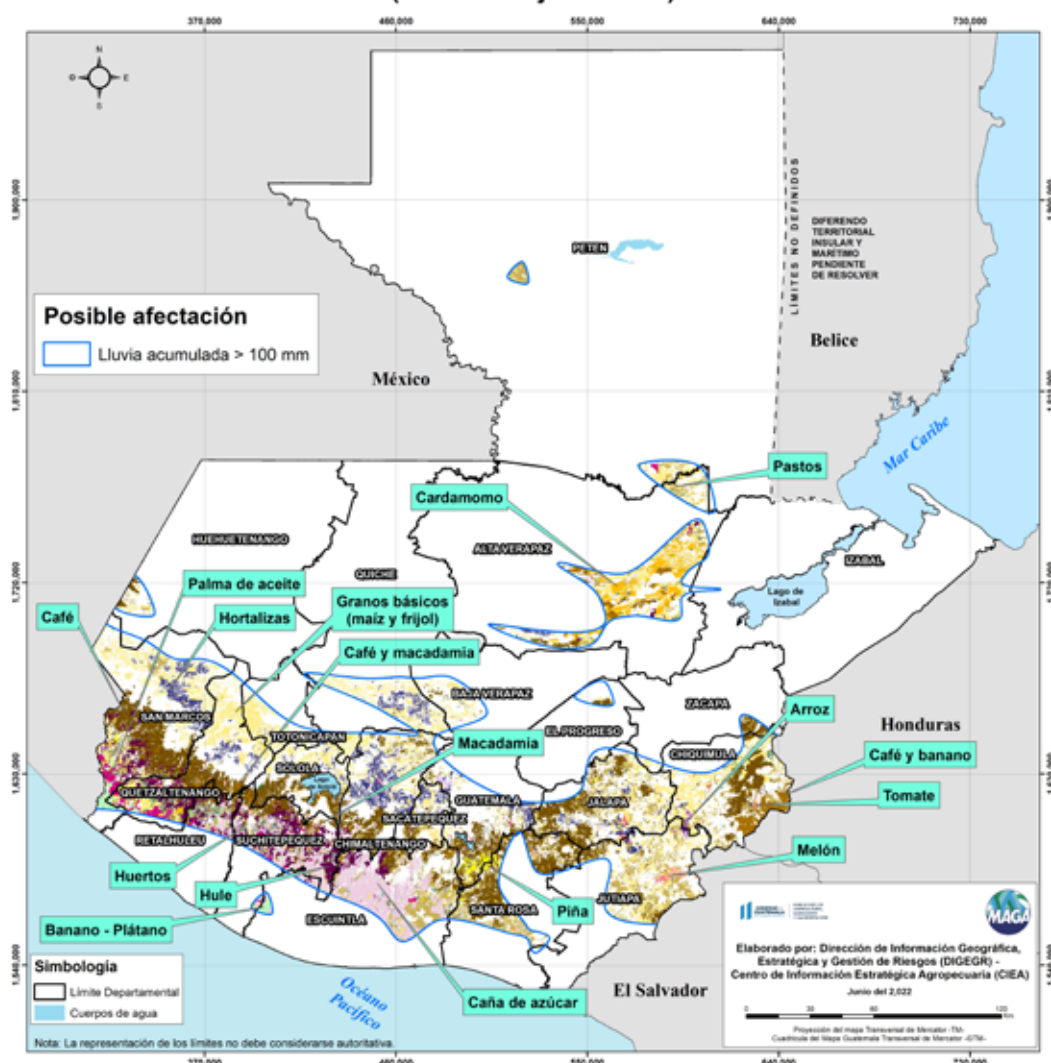
## Boletín Agrometeorológico semanal del 06 al 10 de junio de 2022

|  | Salida y puesta de sol         |                                |                                |                                |                                |  | Fase Lunar                      |                              |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
|                                                                                  | Lunes                          | Martes                         | Miércoles                      | Jueves                         | Viernes                        |                                                                                     | lunes / viernes                 | martes                       | miércoles-viernes               |
|                                                                                  | Salida: 05:37<br>Puesta: 18:39 | Salida: 05:37<br>Puesta: 18:30 | Salida: 05:37<br>Puesta: 18:30 | Salida: 05:36<br>Puesta: 18:30 | Salida: 05:36<br>Puesta: 18:31 |                                                                                     | Luna Nueva/<br>Cuarto Creciente | Cuarto Creciente<br>8:48 Hrs | Cuarto Creciente/<br>Luna Llena |

De acuerdo al análisis agrometeorológico para esta semana, el Centro de Información Estratégica Agropecuaria identificó los cultivos a posibles daños por la amenaza de lluvias. Las zonas expuestas pueden visualizarse en el siguiente mapa.

En estas áreas (252 municipios) el MAGA mantendrá un monitoreo constante ante posibles daños a cultivos (maíz, frijol, café, cardamomo, banano, hortalizas, huertos, macadamia, tomate, plátano, piña, melón, arroz, caña de azúcar, hule, palma de aceite y pastos), especialmente en los municipios de Coatepeque del departamento de Quetzaltenango; Santa Lucía Cotzumalguapa, Escuintla y Masagua de Escuintla; Jalapa y San Pedro Pinula de Jalapa; Cahabón y Senahú, Alta Verapaz.

**Cultivos monitoreados por condiciones meteorológicas  
(06 al 10 de junio 2022)**





# CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 46

Fecha: 06 de junio de 2022

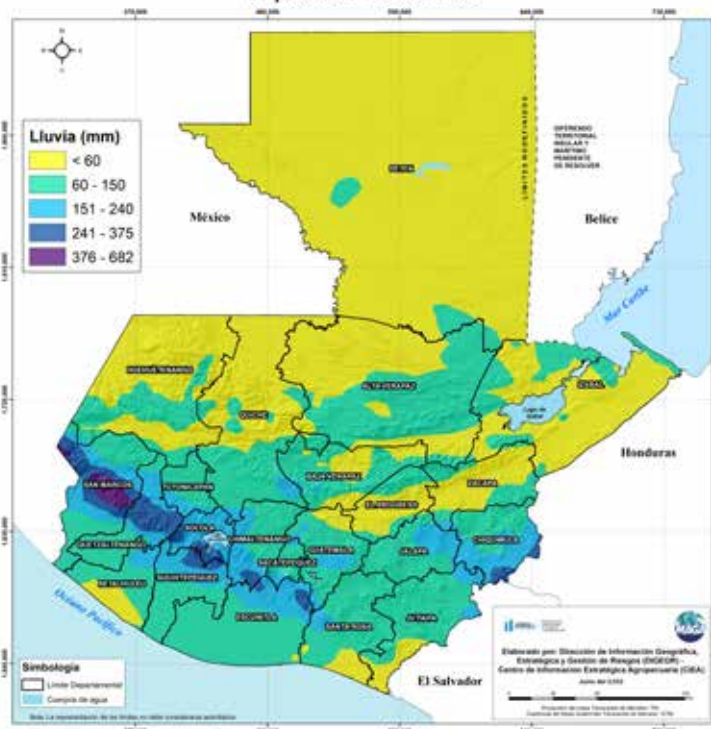
Hora: 15:30

## Condiciones esperadas

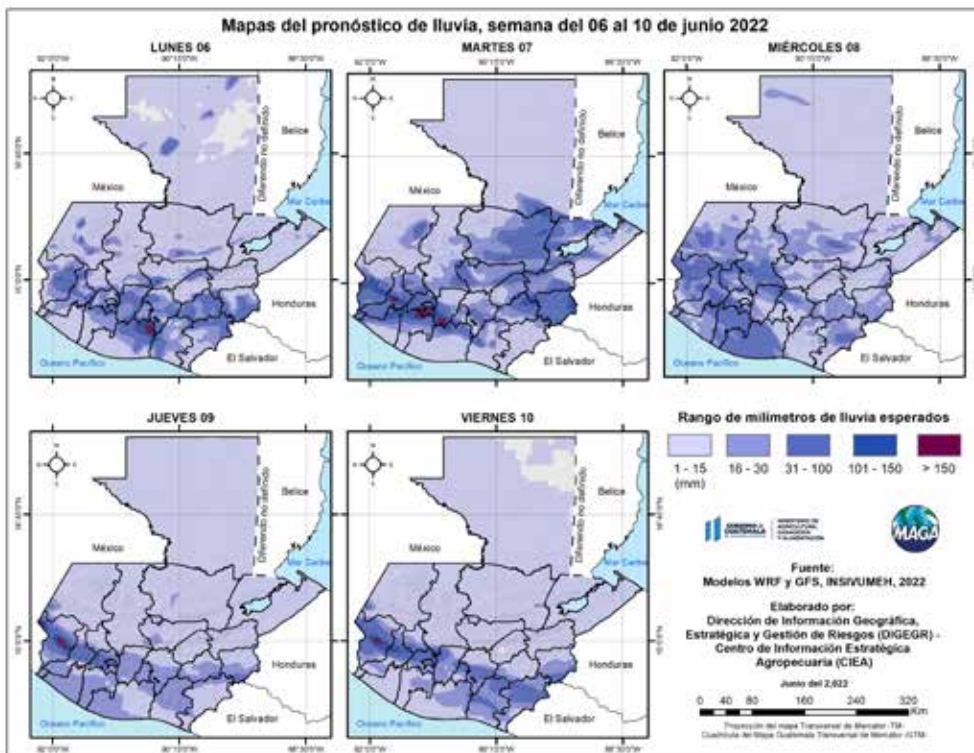
Para esta semana se espera un ambiente caluroso, húmedo y lluvioso durante la semana, así como un mayor incremento de nubosidad con presencia de lluvias, actividad eléctrica, en horas de la tarde y parte de la noche. También lluvias asociadas al alto ingreso de humedad asociada a la inestabilidad del Océano Pacífico.

En los siguientes mapas se observa la posibilidad de lluvia, los mayores acumulados se pueden presentar en los departamentos de Sololá, San Marcos, Quetzaltenango, Chiquimula, Chimaltenango y Suchitepéquez con precipitaciones pluviales acumuladas con un promedio mayor a 150 milímetros.

Pronóstico del acumulado de lluvia (mm) del 06 al 10 de junio 2022  
República de Guatemala



Mapas del pronóstico de lluvia, semana del 06 al 10 de junio 2022



Fuente:  
INSIVUMEH, 2022





# CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 46

Fecha: 06 de junio de 2022

Hora: 15:30

## Condiciones por regiones

| Regiones del Altiplano Central y Occidente |                                                                                                                                                                                                   |             |                    |                    |                    |             |           |                                |                |         |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------|-----------|--------------------------------|----------------|---------|
| Nubosidad                                  |                                                                                                                                                                                                   |             |                    |                    |                    | Viento Km/h |           | Precipitación (mm)             | Temperatura °C |         |
|                                            | Despejado                                                                                                                                                                                         | Pocas Nubes | Nubosidad Dispersa | Nublados Parciales | Totalmente Nublado | Proveniente | Velocidad |                                | Mínima         | Máxima  |
| lunes - viernes                            |                                                                                                                                                                                                   |             |                    |                    |                    |             |           |                                | Meseta Central |         |
| Mañana                                     |                                                                                                                                                                                                   |             | *                  | *                  |                    |             | Calma     |                                | 15 - 17        | 23 - 26 |
| Tarde                                      |                                                                                                                                                                                                   |             | *                  | *                  |                    | sur         | Leve      | Lluvia con actividad eléctrica | Occidental     |         |
| Noche                                      |                                                                                                                                                                                                   |             | *                  | *                  |                    | sur         | Leve      | Lluvia con actividad eléctrica | 11 - 13        | 21 - 23 |
| Observaciones                              | Posibles lloviznas y neblina al amanecer, ambiente cálido y húmedo. El alto ingreso de humedad generará lloviznas con actividad eléctrica especialmente en horas de la tarde y parte de la noche. |             |                    |                    |                    |             |           |                                |                |         |



| Región Bocacosta |                                                                                                                                                                                                                                                              |             |                    |                    |                    |             |           |                                |                |        |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------|-----------|--------------------------------|----------------|--------|
| Nubosidad        |                                                                                                                                                                                                                                                              |             |                    |                    |                    | Viento Km/h |           | Precipitación (mm)             | Temperatura °C |        |
|                  | Despejado                                                                                                                                                                                                                                                    | Pocas Nubes | Nubosidad Dispersa | Nublados Parciales | Totalmente Nublado | Proveniente | Velocidad |                                | Mínima         | Máxima |
| lunes - viernes  |                                                                                                                                                                                                                                                              |             |                    |                    |                    |             |           |                                |                |        |
| Mañana           |                                                                                                                                                                                                                                                              |             |                    | *                  |                    |             | calma     |                                | 20-22          | 32-34  |
| Tarde            |                                                                                                                                                                                                                                                              |             | *                  | *                  |                    | suroeste    | leve      | Lluvia con actividad eléctrica |                |        |
| Noche            |                                                                                                                                                                                                                                                              |             | *                  | *                  |                    | sur         | leve      | Lluvia con actividad eléctrica |                |        |
| Observaciones    | Ambiente cálido y húmedo. Incremento y desarrollo de nubosidad. Lluvias con actividad eléctrica en horas de la tarde y noche. Eventos moderados a fuertes especialmente hacia los departamentos de Retalhuleu, Escuintla, Suchitepéquez y sur de San Marcos. |             |                    |                    |                    |             |           |                                |                |        |



| Región Caribe   |                                                                                                                                                                              |             |                    |                    |                    |             |           |                                |                |         |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------|-----------|--------------------------------|----------------|---------|
| Nubosidad       |                                                                                                                                                                              |             |                    |                    |                    | Viento Km/h |           | Precipitación (mm)             | Temperatura °C |         |
|                 | Despejado                                                                                                                                                                    | Pocas Nubes | Nubosidad Dispersa | Nublados Parciales | Totalmente Nublado | Proveniente | Velocidad |                                | Mínima         | Máxima  |
| lunes - viernes |                                                                                                                                                                              |             |                    |                    |                    |             |           |                                |                |         |
| Mañana          |                                                                                                                                                                              |             |                    | *                  |                    |             | Calma     |                                | 25 - 27        | 32 - 34 |
| Tarde           |                                                                                                                                                                              |             | *                  | *                  |                    | noreste     | Leve      | Lluvia con actividad eléctrica |                |         |
| Noche           |                                                                                                                                                                              |             | *                  | *                  |                    | noreste     | Leve      | Lluvia con actividad eléctrica |                |         |
| Observaciones   | Ambiente cálido. Abundante ingreso de humedad con lluvias y actividad eléctrica en horas de la tarde y noche, mayores acumulados de lluvia se observan hacia Puerto Barrios. |             |                    |                    |                    |             |           |                                |                |         |



| Región Pacífico |                                                                                                                     |             |                    |                    |                    |             |           |                                 |                |        |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------|-----------|---------------------------------|----------------|--------|
| Nubosidad       |                                                                                                                     |             |                    |                    |                    | Viento Km/h |           | Precipitación (mm)              | Temperatura °C |        |
|                 | Despejado                                                                                                           | Pocas Nubes | Nubosidad Dispersa | Nublados Parciales | Totalmente Nublado | Proveniente | Velocidad |                                 | Mínima         | Máxima |
| lunes - viernes |                                                                                                                     |             |                    |                    |                    |             |           |                                 |                |        |
| Mañana          |                                                                                                                     |             | *                  | *                  |                    |             | Calma     |                                 | 23-25          | 34 -36 |
| Tarde           |                                                                                                                     |             | *                  | *                  |                    | suroeste    | Leve      | lluvias con actividad eléctrica |                |        |
| Noche           |                                                                                                                     |             | *                  | *                  |                    | sur         | Leve      | lluvias con actividad eléctrica |                |        |
| Observaciones   | Ambiente caluroso y húmedo. Incremento de nubosidad en horas de la tarde y noche, llluvias con actividad eléctrica. |             |                    |                    |                    |             |           |                                 |                |        |





# CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 46

Fecha: 06 de junio de 2022

Hora: 15:30

| Región Franja Transversal del Norte |                                                                                                                                                                                                                                            |             |                    |                    |                    |             |           |                                |                |         |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------|-----------|--------------------------------|----------------|---------|
| Nubosidad                           |                                                                                                                                                                                                                                            |             |                    |                    |                    | Viento Km/h |           | Precipitación (mm)             | Temperatura °C |         |
|                                     | Despejado                                                                                                                                                                                                                                  | Pocas Nubes | Nubosidad Dispersa | Nublados Parciales | Totalmente Nublado | Proveniente | Velocidad |                                | Mínima         | Máxima  |
| lunes - viernes                     |                                                                                                                                                                                                                                            |             |                    |                    |                    |             |           |                                |                |         |
| Mañana                              |                                                                                                                                                                                                                                            |             | *                  | *                  |                    |             | Calma     |                                | 13-15          | 25 - 27 |
| Tarde                               |                                                                                                                                                                                                                                            |             | *                  | *                  |                    | noreste     | Leve      | Lluvia con actividad eléctrica |                |         |
| Noche                               |                                                                                                                                                                                                                                            |             | *                  | *                  |                    | noreste     | Leve      | Lluvia con actividad eléctrica |                |         |
| Observaciones                       | Neblina al amanecer y posibles lloviznas al amanecer. Persistirá el ambiente cálido y húmedo. Posibles presencia de eventos locales severos con caída de granizo, especialmente hacia el norte del departamento de Quiché y Huehuetenango. |             |                    |                    |                    |             |           |                                |                |         |



| Departamento de Petén |                                                                                                                                                   |             |                    |                    |                    |             |           |                                |                |         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------|-----------|--------------------------------|----------------|---------|
| Nubosidad             |                                                                                                                                                   |             |                    |                    |                    | Viento Km/h |           | Precipitación (mm)             | Temperatura °C |         |
|                       | Despejado                                                                                                                                         | Pocas Nubes | Nubosidad Dispersa | Nublados Parciales | Totalmente Nublado | Proveniente | Velocidad |                                | Mínima         | Máxima  |
| lunes - viernes       |                                                                                                                                                   |             |                    |                    |                    |             |           |                                |                |         |
| Mañana                |                                                                                                                                                   |             | *                  | *                  |                    |             | Calma     |                                | 23 - 25        | 31 - 33 |
| Tarde                 |                                                                                                                                                   |             | *                  | *                  |                    | noreste     | Leve      | Lluvia con actividad eléctrica |                |         |
| Noche                 |                                                                                                                                                   |             | *                  | *                  |                    |             | Calma     | Lluvia con actividad eléctrica |                |         |
| Observaciones         | Ambiente cálido y húmedo. Acumulados importantes de llluvias acompañadas de actividad eléctrica especialmente hacia el Noroeste del departamento. |             |                    |                    |                    |             |           |                                |                |         |



| Región Valles del Oriente |                                                                                                                                                                                         |             |                    |                    |                    |             |                 |                                |                           |         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------|-----------------|--------------------------------|---------------------------|---------|
| Nubosidad                 |                                                                                                                                                                                         |             |                    |                    |                    | Viento Km/h |                 | Precipitación (mm)             | Temperatura °C            |         |
|                           | Despejado                                                                                                                                                                               | Pocas Nubes | Nubosidad Dispersa | Nublados Parciales | Totalmente Nublado | Proveniente | Velocidad       |                                | Mínima                    | Máxima  |
| lunes - viernes           |                                                                                                                                                                                         |             |                    |                    |                    |             |                 |                                |                           |         |
| Mañana                    |                                                                                                                                                                                         |             | *                  | *                  |                    |             | Calma           | Posibles lloviznas al amanecer | sur de Valles del Oriente |         |
| Tarde                     |                                                                                                                                                                                         |             | *                  | *                  |                    | noreste     | leve / moderado | Lluvia con actividad eléctrica | 16 - 18                   | 25 - 27 |
| Noche                     |                                                                                                                                                                                         |             | *                  | *                  |                    | noreste     | leve            | Lluvia con actividad eléctrica | 21 - 23                   | 32 - 34 |
| Observaciones             | Ambiente caluroso y húmedo. Neblina en zonas de montaña al amanecer y al final de tarde. Lluvias con actividad eléctrica especialmente en horas de la tarde y noche. No se descartan la |             |                    |                    |                    |             |                 |                                |                           |         |





# CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 46

Fecha: 06 de junio de 2022

Hora: 15:30



## Recomendaciones

### Al sector agrícola

- ◆ Mantener limpios los canales de riego, acequias y zanjas, para permitir el curso normal del agua, esto evitará anegamientos (inundaciones) en los terrenos agrícolas.
- ◆ Realizar manejo de malezas para evitar inconvenientes en la etapa de crecimiento de los cultivos, eliminando especies vegetales no deseadas.
- ◆ Para evitar la proliferación de plagas y enfermedades en árboles frutales, realizar podas de control que favorezcan la ventilación y entrada de luz solar.
- ◆ Identificar plagas o enfermedades y realizar aplicaciones preventivas, dadas las condiciones de humedad que prevalecen.



### Al sector pecuario

- ◆ En lugares con riesgo de inundaciones, trasladar a los animales a terrenos elevados.
- ◆ Resguardar el alimento en lugares secos y elevados, evitando que se humedezca y dañe.
- ◆ Tener un adecuado programa de desparasitación interna y externa.

