

# CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 41

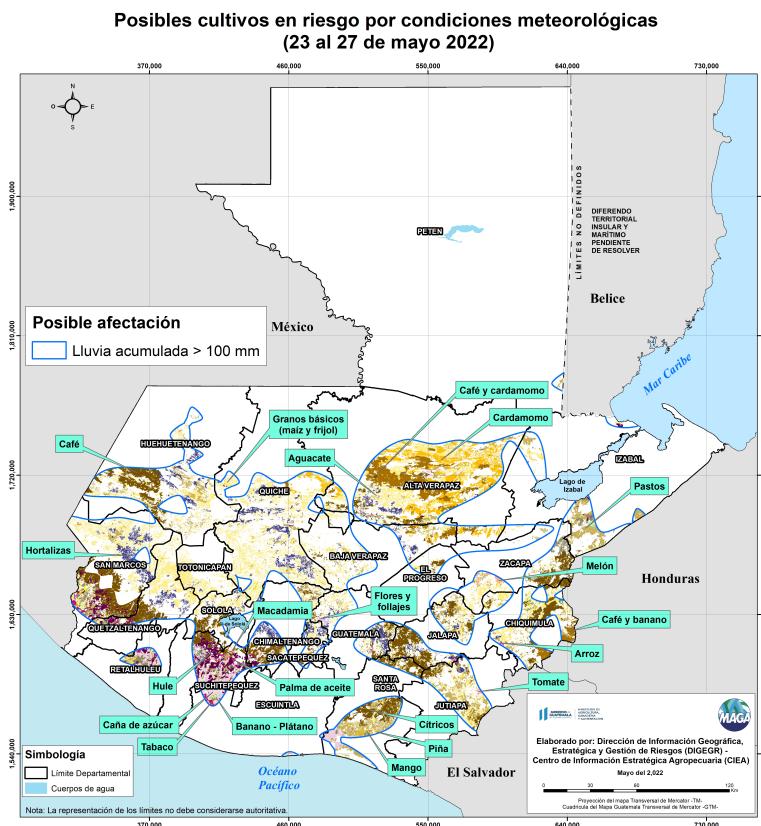
Fecha: 27 de mayo de 2022

Hora: 15:00

## Boletín Agrometeorológico del 23 al 27 de mayo de 2022

Salida y puestas de sol					Fase Lunar
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Lunes / Viernes
<b>Salida:</b> 05:35 <b>Puesta:</b> 18:25	Cuarto Menguante / Luna Nueva				

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



En estas áreas (270 municipios) el MAGA mantendrá monitoreo constante ante posibles daños a cultivos (café, maíz, frijol, cardamomo, hortalizas, banano, mango, plátano, macadamia, tabaco, cítricos, tomate, arroz, aguacate, cítricos, flores, piña, follajes, melón, caña de azúcar, hule, palma de aceite y pastos), especialmente en los municipios de San Pedro Carchá, Cahabón y Senahú del departamento de Alta Verapaz; Los Amates de Izabal; Taxisco de Santa Rosa y el municipio de Jutiapa.

# CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 41

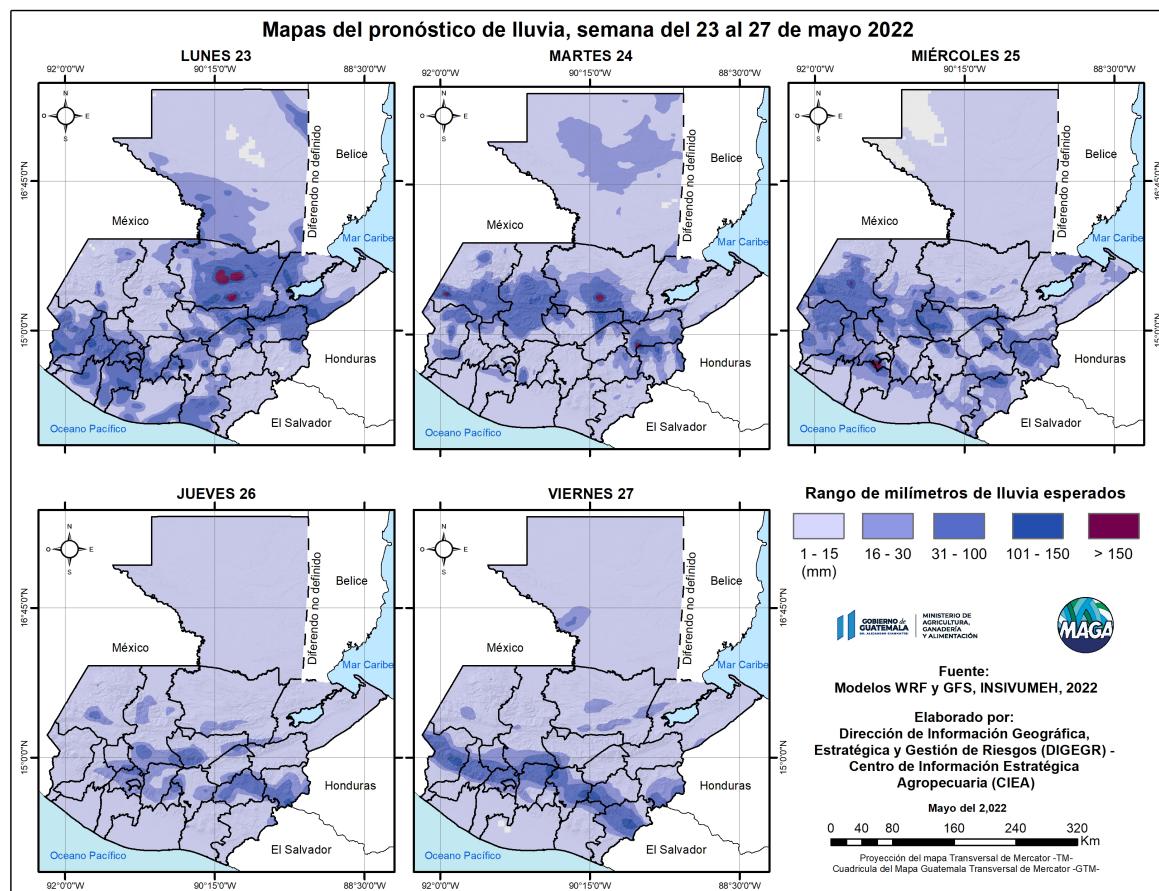
Fecha: 27 de mayo de 2022

Hora: 15:00

## Condiciones esperadas

Para esta semana se espera un ambiente cálido y húmedo durante la semana, persistirán las lluvias especialmente en regiones ubicadas al sur asociadas a la inestabilidad del océano Pacífico. Se observa incremento de nubosidad y precipitación a final de la semana laboral por el acercamiento y paso de una nueva onda del Este (sistema migratorio normal de la temporada lluviosa).

En el siguiente mapa se observa la posibilidad de lluvia, los mayores acumulados se pueden presentar en los departamentos de Baja Verapaz, Sololá, San Marcos, Quetzaltenango, Chiquimula, Jalapa, Totonicapán, Zacapa, Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Suchitepéquez con acumulados mayores a 100 milímetros.



Fuente: INSIVUMEH, 2022

# CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 41

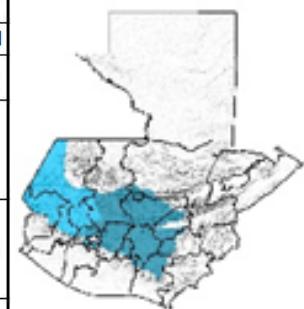
Fecha: 27 de mayo de 2022

Hora: 15:00

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			*	*		suroeste	leve			
Tarde			*	*		suroeste	leve	lluvia con actividad eléctrica	20-22	34-36
Noche			*	*		suroeste	leve	lluvia con actividad eléctrica		
Observaciones	Ambiente húmedo e inestable. Persisten las lluvias con actividad eléctrica, especialmente en horas de la tarde y noche.									



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									
Mañana			*	*		norte	leve		13 - 15   27 - 29
Tarde			*	*		sur	leve	lluvia con actividad eléctrica	Occidental
Noche			*	*		sur	leve	lluvia con actividad eléctrica	8 - 10   23 - 25
Observaciones	Neblina al amanecer, ambiente húmedo y soleado, persistirán las lluvias con actividad eléctrica especialmente en horas de la tarde y noche, no se descarta la presencia de eventos importantes de precipitación con vientos fuertes, actividad eléctrica y hasta con caída de granizo. Se observa incremento en las lluvias para finales de la semana laboral.								



# CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 41

Fecha: 27 de mayo de 2022

Hora: 15:00

Departamento de Petén									
Nubosidad					Viento Km/h		Precipitación (mm)		Temperatura °C
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad	Mínima	Máxima
<b>lunes - viernes</b>									
Mañana			*	*			calma		21 - 23 36 - 38
Tarde			*	*		noroeste	leve	lluvia con actividad eléctrica	
Noche			*	*		noroeste	leve	lluvia con actividad eléctrica	
Observaciones	Ambiente cálido y soleado, lluvias aisladas los primeros días de la semana. Incremento de nubosidad con lluvias importantes a partir de mediados de semana laboral. Mayores acumulados se pronostican hacia el noroeste del departamento.								



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
<b>lunes - viernes</b>									
Mañana			*	*		noroeste	leve		12-14 27-29
Tarde			*	*		noroeste	leve	lluvia con actividad eléctrica	
Noche			*	*		noroeste	leve	lluvia con actividad eléctrica	
Observaciones	Neblina al amanecer en zonas de montaña. Persistirán las condiciones cálidas y soleadas. Presencia de lluvias locales con actividad eléctrica y posible caída de granizo hacia el norte de Huehuetenango, Quiché y Alta Verapaz. Incremento de nubosidad con lluvias significativas a partir del día jueves.								



Región Caribe									
Nubosidad					Viento Km/h		Precipitación (mm)		Temperatura °C
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad	Mínima	Máxima
<b>lunes - viernes</b>									
Mañana			*	*		noroeste	leve		23 - 25 33 - 35
Tarde			*	*		noroeste	leve	lluvia con actividad eléctrica (jueves)	
Noche			*	*		noroeste	leve	lluvia con actividad eléctrica (jueves)	
Observaciones	Ambiente cálido y soleado. Abundante ingreso de humedad con lluvias y actividad eléctrica en horas de la tarde y noche entre los días jueves y viernes.								



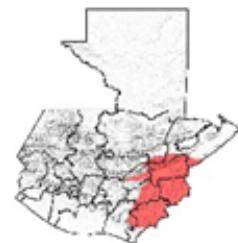
# CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 41

Fecha: 27 de mayo de 2022

Hora: 15:00

Región Valles del Oriente										
Nubosidad					Viento Km/h		Precipitación (mm)		Temperatura °C	
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad	Mínima		
lunes - viernes										
Mañana			*	*		noreste	leve			sur de valles del Oriente
Tarde			*	*		noreste	leve / moderado	lluvia con actividad eléctrica	16 - 18	29 - 31
Noche			*	*		noreste	leve	lluvia con actividad eléctrica	19 - 21	37 - 38
Observaciones	Neblina en zonas de montaña al amanecer y al final de tarde. Ambiente cálido y soleado. Mayor ingreso de humedad con presencia de lluvias y actividad eléctrica a partir del día jueves en adelante.									



Región Bocacosta										
Nubosidad					Viento Km/h		Precipitación (mm)		Temperatura °C	
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad	Mínima		
lunes - viernes										
Mañana				*			calma			
Tarde			*	*		suroeste	leve	lluvia con actividad eléctrica	20-22	35-37
Noche			*	*		sur	leve	lluvia con actividad eléctrica		
Observaciones	Ambiente cálido, húmedo e inestable. Incremento y desarrollo de nubosidad, lluvias con actividad eléctrica en horas de la tarde y noche.									



# CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 41

Fecha: 27 de mayo de 2022

Hora: 15:00

## Recomendaciones



### Al sector agrícola

- ◆ Realizar aplicaciones preventivas en horas secas del día, para evitar el brote de enfermedades en las hojas y frutos por exceso de humedad.
- ◆ Emplear prácticas de conservación de suelos tales como barreras de piedras acomodadas y adición de materia orgánica al suelo.
- ◆ El pronóstico de acumulado de lluvia es favorable, por lo que se recomienda la cosecha de agua de lluvia para implementar riegos complementarios en períodos largos de baja distribución de lluvia.
- ◆ En cuanto al cultivo de café mantener monitoreo por la posible presencia de roya y realizar aplicaciones preventivas para su control.



### Al sector pecuario

- ◆ Guardar el alimento (concentrado) en lugares secos y sin contacto con el piso, puede utilizar tarimas.
- ◆ Establecer planes de prevención y tratamiento de enfermedades generadas en la piel, así como: diarreas, parásitos y afecciones respiratorias.
- ◆ Si el área donde tiene los animales es propensa a las inundaciones, es necesario realizar con anticipación un plan de las acciones que tomará.