



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 35

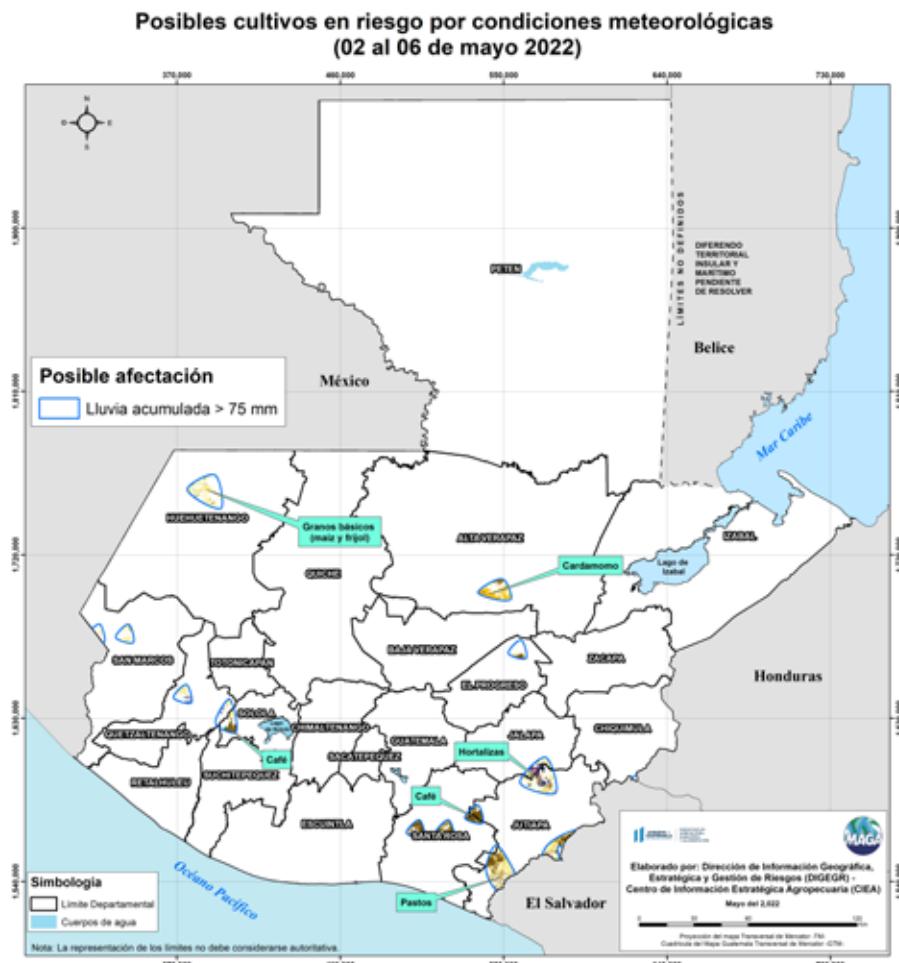
Fecha: 03 de mayo de 2022

Hora: 13:00

Boletín Agrometeorológico del 02 al 06 de mayo de 2022

	Salida y puesta de sol						Fase Lunar
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes		
	Salida: 05:39 Puesta: 18:19	Salida: 05:39 Puesta: 18:19	Salida: 05:38 Puesta: 18:19	Salida: 05:38 Puesta: 18:20	Salida: 05:37 Puesta: 18:20		Lunes / viernes Luna Nueva/ Cuarto Creciente

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 (45 municipios) el MAGA mantendrá monitoreo constante ante posibles daños a cultivos (café, maíz, frijol, hortalizas, cardamomo y pastos), especialmente en los municipios de Moyuta, Conguaco, Santa Catarina Mita del departamento de Jutiapa; Nentón de Huehuetenango y Senahú de Alta Verapaz.

CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 35

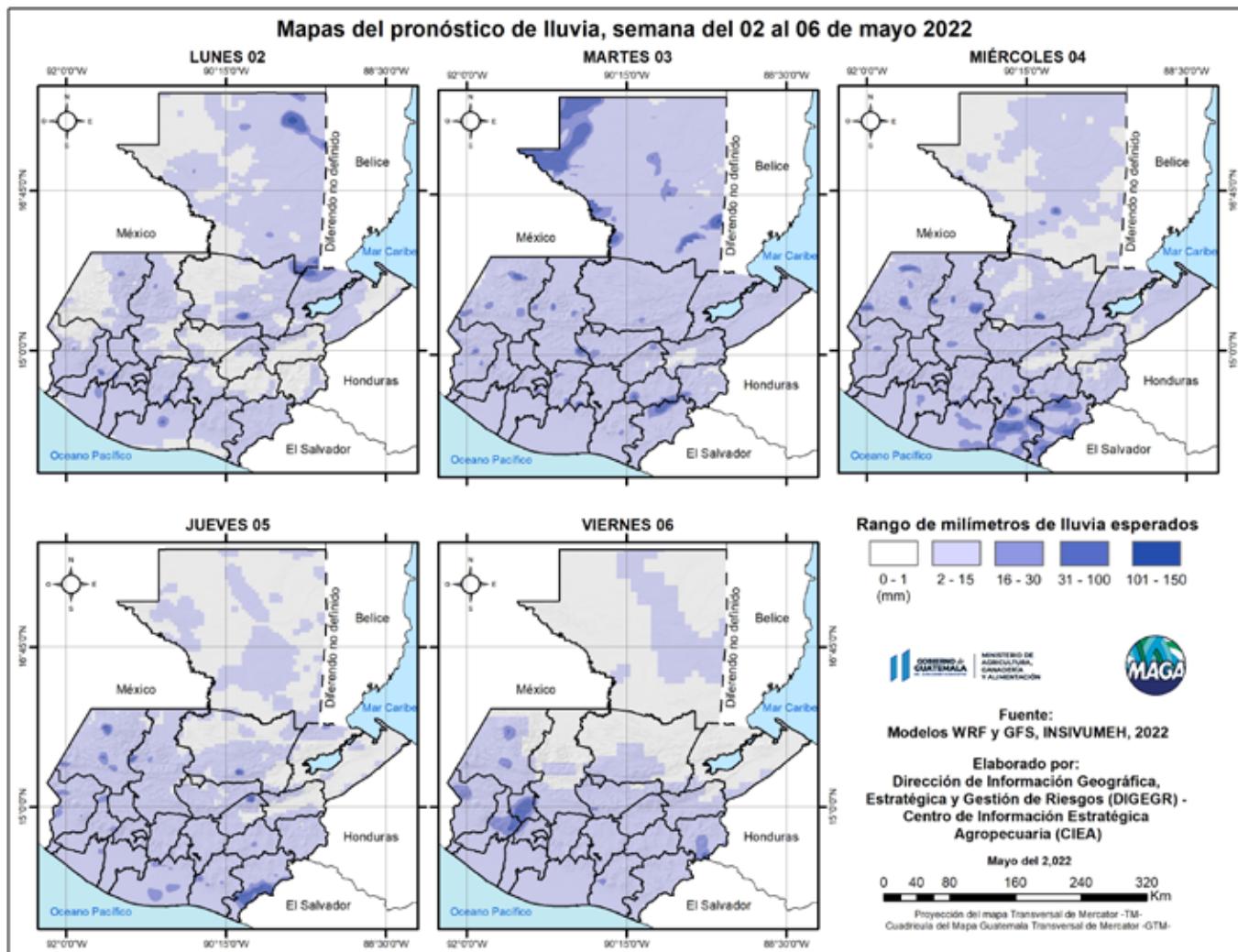
Fecha: 03 de mayo de 2022

Hora: 13:00

Condiciones esperadas

Ésta semana se espera un ambiente caluroso y húmedo, incremento de nubosidad con presencia de lluvias y actividad eléctrica en horas de la tarde y parte de la noche. Además se pueden presentar lluvias asociadas por entrada de humedad de ambos litorales.

En el siguiente mapa se observa la posibilidad de lluvia, los mayores acumulados se pueden presentar en los departamentos de Jutiapa, Santa Rosa, Totonicapán y Escuintla con una lluvia acumulada promedio mayor a 30 milímetros.



Fuente:
INSIVUMEH, 2022

CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

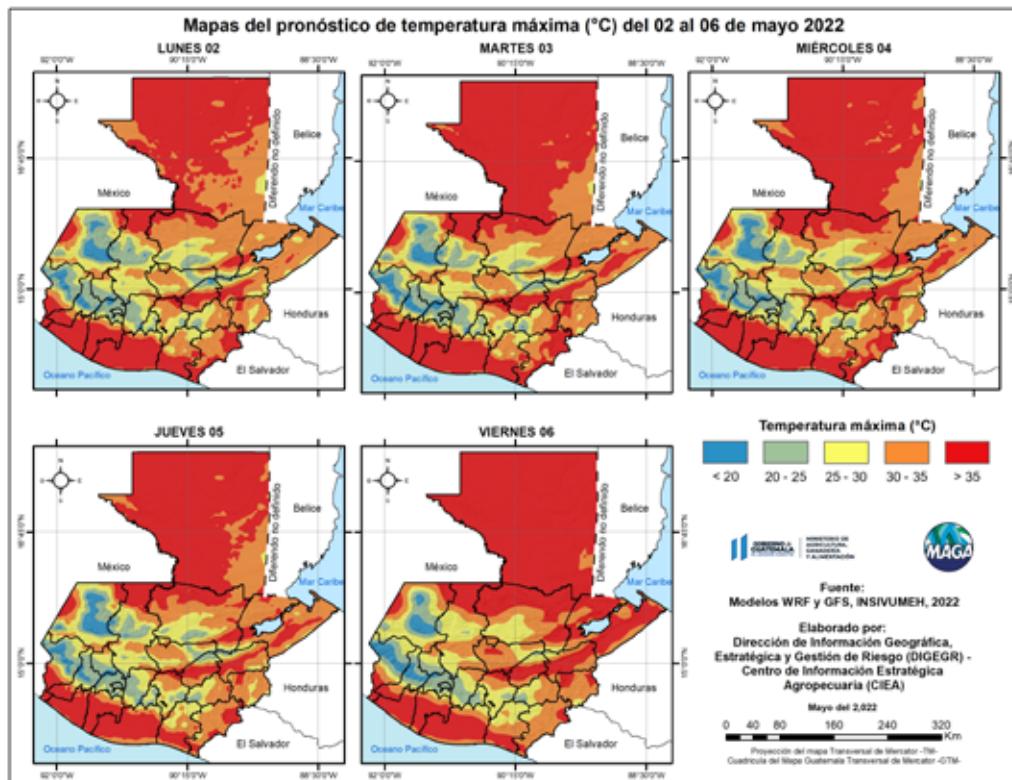
Boletín No. 35

Fecha: 03 de mayo de 2022

Hora: 13:00

continuación se presenta el mapeo de las temperaturas máximas, en los departamentos de Retalhuleu, Suchitepéquez, Escuintla, Jutiapa, Petén, Izabal, El Progreso, Zacapa; Sur de San Marcos, Quetzaltenango y Santa Rosa; Norte de Quiché, Huehuetenango y Alta Verapaz pueden presentarse temperaturas máximas arriba de los 35° C.

Fuente:
INSIVUMEH, 2022



Cuadro 2.
Municipios con mayores temperaturas

Departamento	Municipio	Temperatura máxima promedio (°C)
San Marcos	Ayutla	39.7
	Catarina	38.8
Zacapa	Estanzuela	38.8
	San Jorge	38.3
Suchitepéquez	San José El Ídolo	38.4
	Río Bravo	38.6
	San José La Máquina	38.0
Huehuetenango	San Miguel Panán	37.9
	Santa Ana Huista	39.3
Petén	San Benito	38.9

CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 35
Fecha: 03 de mayo de 2022
Hora: 13:00

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		Minima	Máxima	
lunes - viernes										Meseta Central	
Mañana			*	*		sur	leve		13 - 15	29 - 31	
Tarde			*	*		sur	leve	lluvia con actividad eléctrica	Occidental		
Noche			*	*		sur	leve	lluvia con actividad eléctrica	8 - 10	25 - 27	
Observaciones	Nebulosa al amanecer, ambiente cálido y húmedo, viento del predominante del sur, alto ingreso de humedad generará lluvias con actividad eléctrica. No se descarta la presencia de lluvias locales moderadas a fuertes en cortos períodos de tiempo con presencia de caída de granizo especialmente en lugares altos o con gran elevación.										



Región Bocacosta											
	Nubosidad					Viento Km/h		Precipitación (mm)	Temperatura °C		
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad		Minima	Máxima	
lunes - viernes											
Mañana				*			calma		20-22	36-38	
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 hacia el departamento de Escuintla, Retalhuleu, sur de San Marcos y Santa Rosa.										



Región Caribe											
	Nubosidad					Viento Km/h		Precipitación (mm)	Temperatura °C		
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad		Minima	Máxima	
lunes - viernes											
Mañana				*		noreste	leve		22 - 24	30 - 32	
Tarde			*	*		noreste	leve	lluvia con actividad eléctrica			
Noche			*	*		noreste	leve	lluvia			
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 Franja Tranversal del Norte											
	Nubosidad					Viento Km/h		Precipitación (mm)	Temperatura °C		
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad		Minima	Máxima	
lunes - viernes											
Mañana			*	*		noreste	leve		11-13	27-29	
Tarde			*	*		noreste	leve	lluvia con actividad eléctrica			
Noche			*	*		noreste	leve	lluvia			
Observaciones	Nebulosa al amanecer. Persistirá el ambiente cálido y húmedo. Lluvias con actividad eléctrica durante la semana, lluvias fuertes a moderadas a inicios de semana. No se descarta la presencia de eventos importantes de lluvia con posible caída de granizo especialmente hacia el norte del departamento de Quiché y Huehuetenango.										



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 35
Fecha: 03 de mayo de 2022
Hora: 13:00

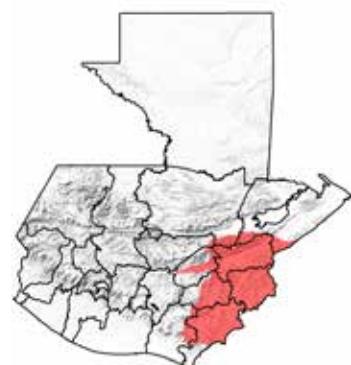
Región Pacífico									
	Nubosidad					Viento Km/h		Precipitación (mm)	Temperatura °C
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad		
lunes - viernes									
Mañana			*	*		sur	leve		
Tarde			*	*		suroeste	leve	lluvias con actividad eléctrica	23-25 36-38
Noche			*	*			calma	lluvias con actividad eléctrica	
Observaciones	Ambiente caluroso. Incremento de nubosidad en horas de la tarde y noche, lluvias con actividad eléctrica especialmente al sur de Retalhuleu, Suchitepéquez y Escuintla.								



Departamento de Petén									
	Nubosidad					Viento Km/h		Precipitación (mm)	Temperatura °C
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad		
lunes - viernes									
Mañana			*	*		noreste	leve		
Tarde			*	*		noreste	leve	lluvia con actividad eléctrica	21-23 35-38
Noche			*	*		noreste	leve	lluvia con actividad eléctrica	
Observaciones	Ambiente cálido. Despejados temporales en horas de la noche y madrugada. Acumulados importantes de lluvias acompañadas de actividad eléctrica hacia el sureste.								



Región Valles del Oriente									
	Nubosidad					Viento Km/h		Precipitación (mm)	Temperatura °C
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad		
lunes - viernes									
Mañana			*	*		noreste	leve	Posibles lluvias al amanecer en zonas de montaña	17-19 28-30
Tarde			*	*		noreste	leve / moderado	lluvia con actividad eléctrica	
Noche			*	*		noreste	leve	lluvia con actividad eléctrica	22-24 39-41
Observaciones	Ambiente caluroso y húmedo. Niebla 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 presencia de eventos locales severos especialmente hacia el departamento de Chiquimula y Zacapa.								



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 35

Fecha: 03 de mayo de 2022

Hora: 13:00



Recomendaciones

Al sector agrícola



- ◆ Emplear prácticas de conservación de suelos tales como labranza vertical, barreras de piedras acomodadas, abonos verdes y adición de materia orgánica al suelo.
- ◆ Realizar aplicaciones preventivas para control de enfermedades por hongos que pueden ser provocadas por la alta humedad.
- ◆ Elaboración de zanjas o acequias para evitar inundaciones y pérdida del suelo.

Al sector pecuario



- ◆ Asegúrese de brindar agua potable a los animales.
- ◆ Mantener el control de la temperatura y el oxígeno del agua, tanto para peces como para crustáceos (camarones), para evitar brotes de enfermedades.
- ◆ Revisar la piel de los animales para detectar hongos o ácaros.
- ◆ Proporcionar sombra a los animales para que se refugien durante horas de mayor calor.