

CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 35

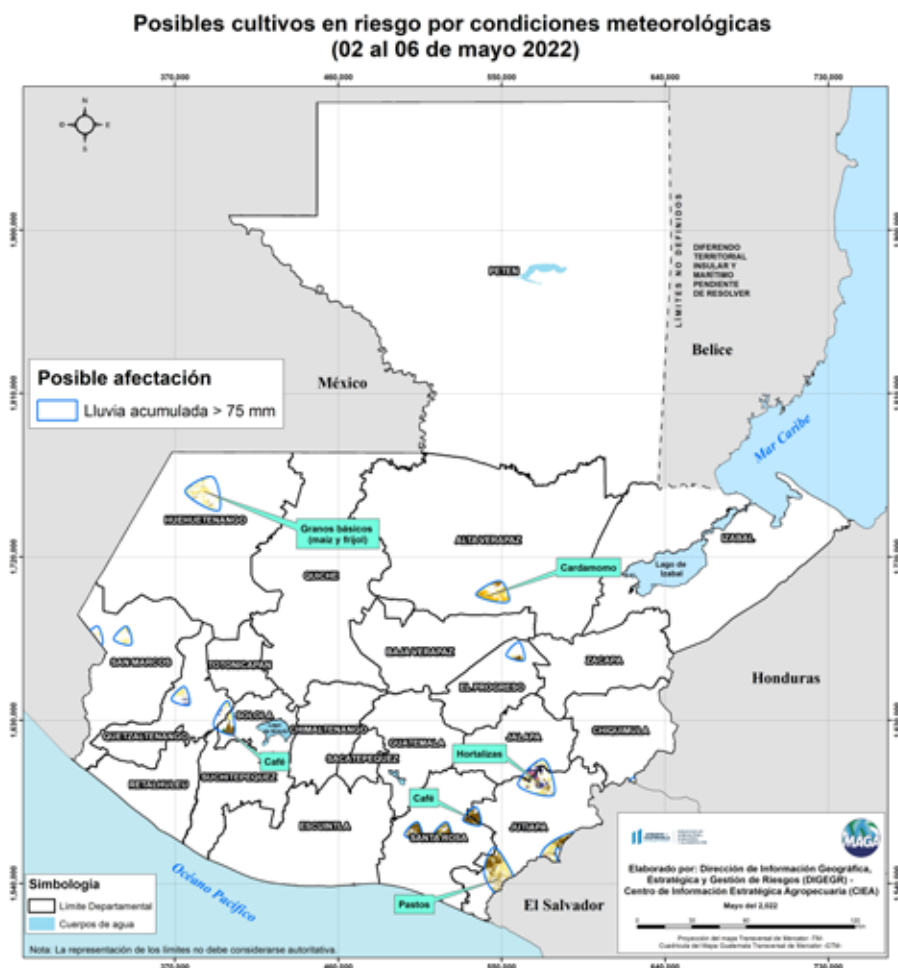
Fecha: 03 de mayo de 2022

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		lunes / 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		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

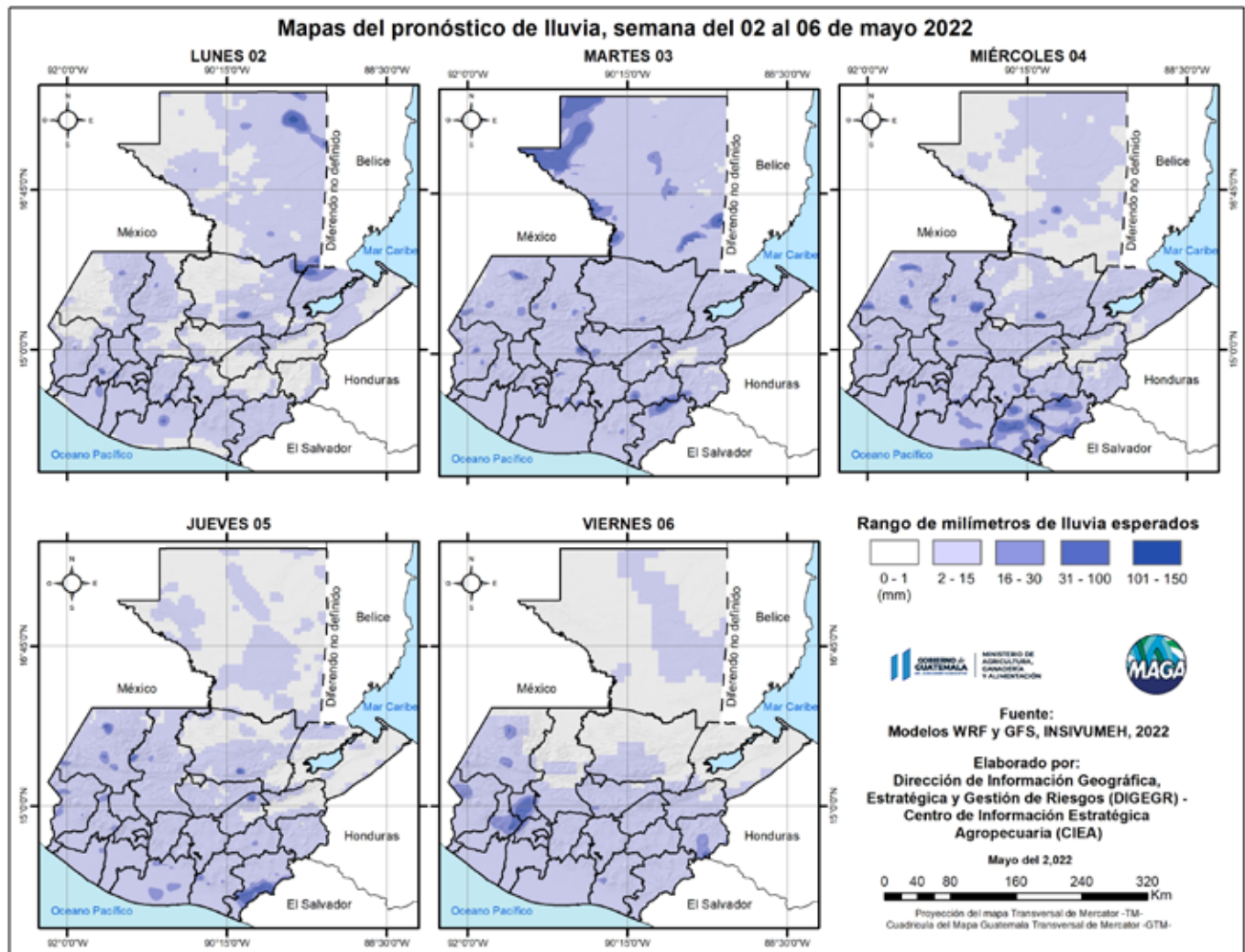
Fecha: 03 de mayo de 2022

Hora: 13:00

Condiciones esperadas

Esta 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

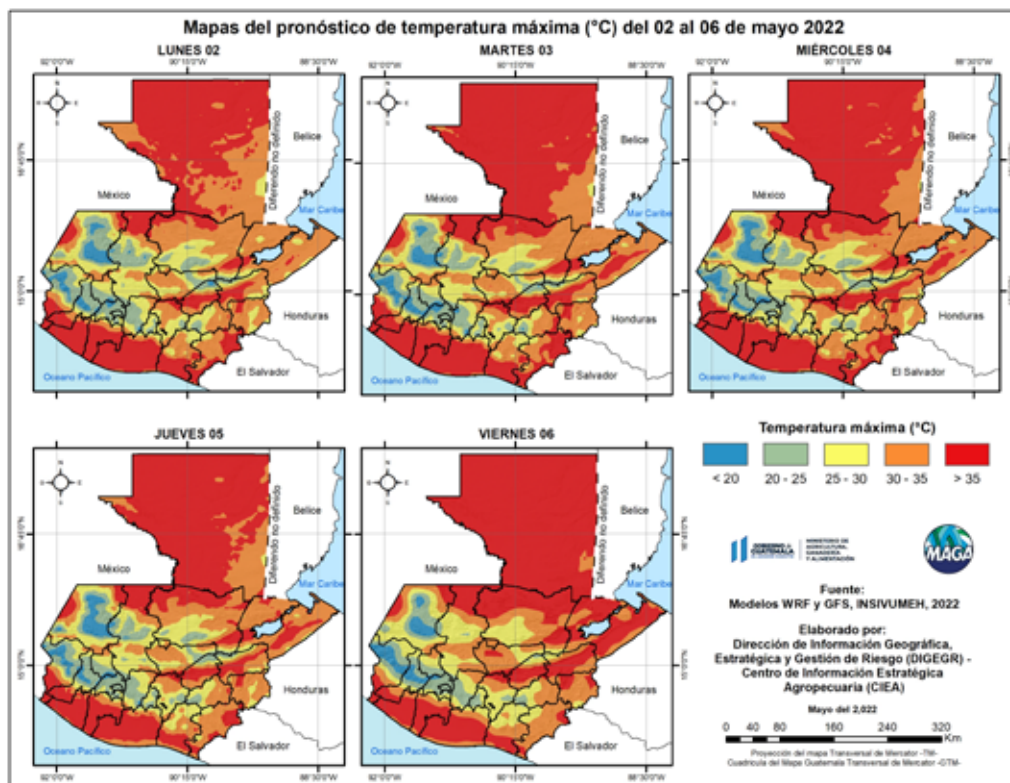
Boletín No. 35

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
	San Miguel Panán	37.9
Huehuetenango	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		Mínima	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	Neblina 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 periodos 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		Mínima	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 calido 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		Mínima	Máxima
lunes - viernes										
Mañana				*		nordeste	leve		22 - 24	30 - 32
Tarde			*	*		nordeste	leve	lluvia con actividad eléctrica		
Noche			*	*		nordeste	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 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			*	*		nordeste	leve		11-13	27-29
Tarde			*	*		nordeste	leve	lluvia con actividad eléctrica		
Noche			*	*		nordeste	leve	lluvia		
Observaciones	Neblina 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

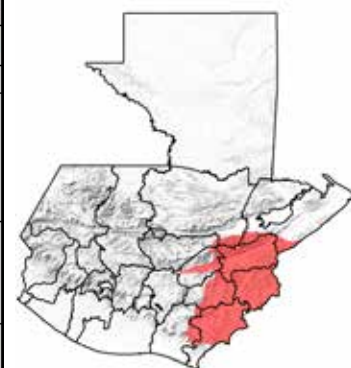
Región Pacífico										
Nubosidad						Viento Km/h		Precipitación (mm)	Temperatura °C	
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad		Mínima	Máxima
lunes - viernes										
Mañana			*	*		sur	leve	lluvias con actividad eléctrica	23-25	36 - 38
Tarde			*	*		suroeste	leve			
Noche			*	*			calma			
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	Temperatura °C	
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad	(mm)	Mínima	Máxima
lunes - viernes										
Mañana			*	*		nordeste	leve		21 - 23	35 - 38
Tarde			*	*		nordeste	leve	lluvia con actividad eléctrica		
Noche			*	*		nordeste	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	Temperatura °C		
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad	(mm)	Mínima	Máxima
lunes - viernes										
Mañana			*	*		nordeste	leve	Posibles lloviznas al amanecer en zonas de montaña lluvia con actividad eléctrica	17 - 19	28 - 30
Tarde			*	*		nordeste	leve / moderado			
Noche			*	*		nordeste	leve	lluvia con actividad eléctrica	22 - 24	39 - 41
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 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.

