



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 30

Fecha: 15 de abril de 2022

Hora: 08:00

Boletín Agrometeorológico del 15 al 17 de abril de 2022

	Salida y puestas de sol			Fase Lunar	
	Sábado	Domingo		Sábado	Domingo
	Salida : 05:48	Salida : 05:47		Luna Llena	Luna Llena /
	Puesta:18:12	Puesta:18:13		12:55 Hrs	Cuarto

Posibles cultivos en riesgo por condiciones metereológicas (15 al 17 de abril 2022)



De acuerdo con el análisis agrometeorológico para este fin de semana, el Centro de Información Estratégica Agropecuaria identificó los cultivos expuestos a daños por exceso de lluvias. Las zonas expuestas pueden visualizarse en el siguiente mapa.

En estas áreas (3 municipios) el MAGA mantendrá el monitoreo constante ante posibles daños a cultivos (Hule, pastos y palma de aceite), especialmente en los municipios de Livingston, Puerto Barrios y Morales del departamento de Izabal.

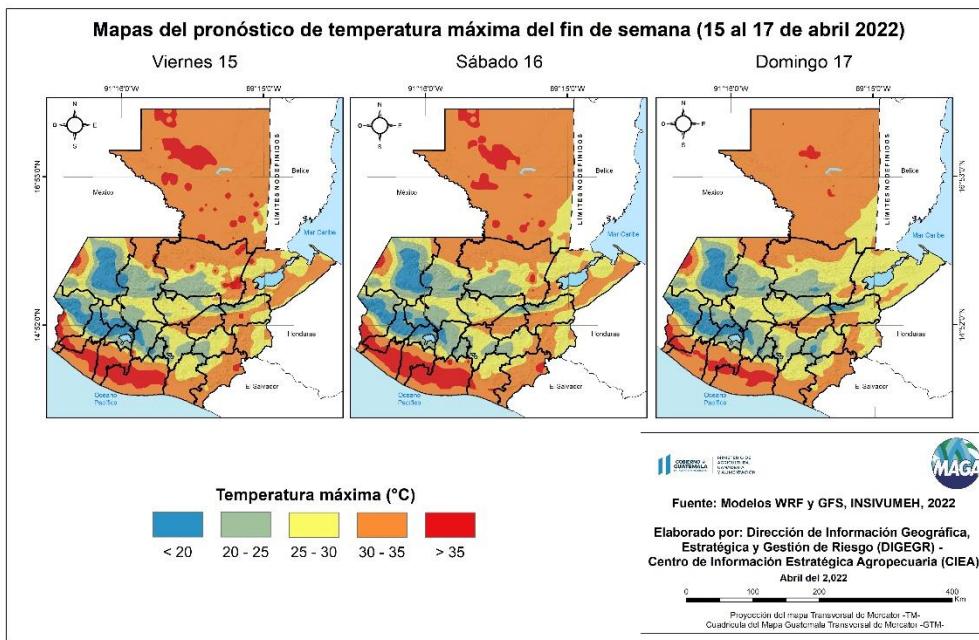
CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 30
Fecha: 15 de abril de 2022
Hora: 08:00

Condiciones esperadas

Para el fin de semana se espera ambiente caluroso con alta radiación solar para el fin de semana. Se observan lluvias con actividad eléctrica del sur al centro del país, asociadas a la entrada de humedad por ambos litorales.

A continuación, se presenta el mapeo de las temperaturas máximas, en los departamentos de Retalhuleu, Suchitepéquez, Escuintla, Sur de San Marcos y Quetzaltenango pueden presentarse temperaturas máximas mayores a los 35° C. Para el día sábado se espera la disminución de las temperaturas máximas en algunas regiones del país.



Fuente:
INSIVUMEH, 2022

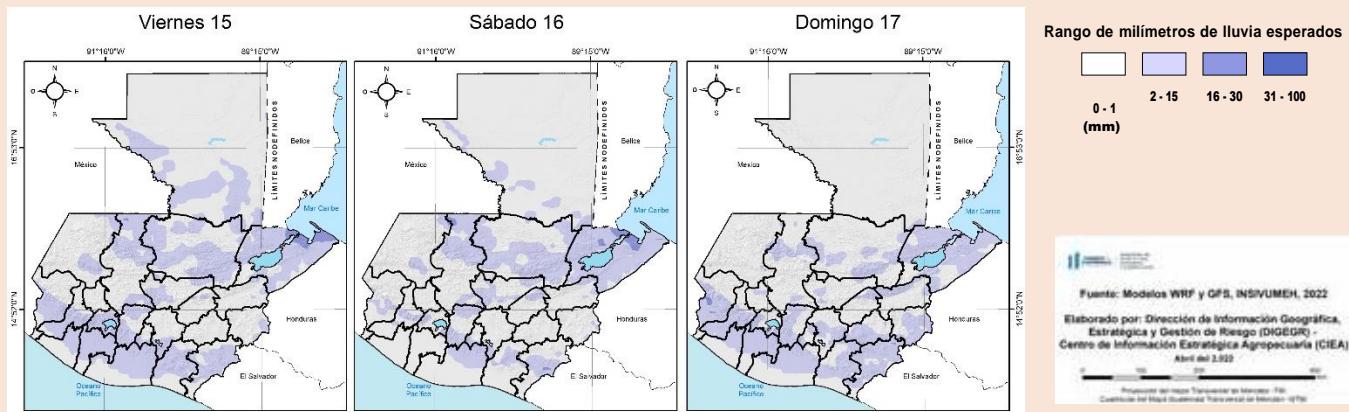
Cuadro 1. Municipios con mayores temperaturas

Departamento	Municipio	Temperatura máxima promedio (°C)
Petén	Sayaxché	39.2
	Poptún	38.2
	San Luis	37.8
	Las Cruces	36.4
Quiché	Ixcán	37.8
Huehuetenango	Santa Ana Huista	36.4
	La Democracia	36.4
Alta Verapaz	Senahú	37.0
Quetzaltenango	Coatepeque	36.7
San Marcos	Malacatán	36.4

CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 30
Fecha: 15 de abril de 2022
Hora: 08:00

En el siguiente mapa se observa la posibilidad de lluvia, los mayores acumulados se esperan en los departamentos de Izabal, Suchitepéquez y Jutiapa.



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
Sábado									Meseta Central	
Mañana		*	*			sur	leve		15 - 17	29 - 31
Tarde			*	*		sur	leve/ moderado	lluvia y actividad eléctrica	Occidental	
Noche		*	*				calma	lluvia	9 - 11	24 - 26
Domingo									Meseta Central	
Mañana		*	*			sur	leve		15 - 17	27 - 28
Tarde			*	*		sur	leve/ moderado	lluvia y actividad eléctrica	9 - 11	23 - 25
Noche		*	*				calma	lluvia		
Observaciones	Nebulosa al amanecer, ambiente cálido con alta radiación solar, incremento de nubosidad en horas de la tarde con presencia de lloviznas y/o lluvias especialmente al sur del valle de la ciudad capital. Viento predominante del sur.									



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 30
Fecha: 15 de abril de 2022
Hora: 08:00

Región Bocacosta									
Nubosidad					Viento Km/h		Precipitación (mm)	Temperatura °C	
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente		Mínima	Máxima
Sábado									
Mañana			*			sur	leve		
Tarde			*	*		suroeste	leve	Iluvia con actividad eléctrica	20-22 36-38
Noche			*				calma	Iluvia	
Domingo									
Mañana			*	*			calma		
Tarde				*		suroeste	leve	Iluvia con actividad eléctrica	19-21 35-37
Noche			*	*			calma	Iluvia	
Observaciones	Neblina al amanecer, ambiente cálido y soleado. Incremento y desarrollo de nubosidad en horas de la tarde con lluvias y actividad eléctrica. Lluvias moderadas a fuertes se esperan hacia los departamentos de Escuintla, Suchitepéquez, parte de Santa Rosa y Retalhuleu especialmente para el día domingo.								



Región Caribe									
Nubosidad					Viento Km/h		Precipitación (mm)	Temperatura °C	
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente		Mínima	Máxima
Sábado									
Mañana			*			noroeste	leve		
Tarde			*	*		noroeste	leve	Iluvia con actividad eléctrica	22-24 35-37
Noche		*	*			noroeste	leve		
Domingo									
Mañana			*			noroeste	leve	Illoviznas	
Tarde			*	*		noroeste	leve	Iluvia con actividad eléctrica	22-24 36-38
Noche			*	*		noroeste	leve		
Observaciones	Neblina al amanecer. Ambiente caluroso para el fin de semana, lluvias con actividad eléctrica al final de tarde y parte de la noche 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		Mínima	Máxima
Sábado									
Mañana		*	*			noreste	leve		
Tarde		*	*			noreste	leve	Iluvias aisladas	13-15 31-33
Noche			*				calma		
Domingo									
Mañana		*	*			noreste	leve		
Tarde			*	*		noreste	leve		13-15 31-33
Noche		*	*				calma		
Observaciones	Neblina al amanecer y al final de tarde. Fin de semana caluroso. Posibles lluvias locales de corta duración.								



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 30
Fecha: 15 de abril de 2022
Hora: 08:00

Región Valles del Oriente									
	Nubosidad					Viento Km/h		Precipitación (mm)	Temperatura °C Mínima / Máxima
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad		
Sábado									
Mañana		*	*				calma		
Tarde			*	*		nordeste	leve / moderado	lluvia con actividad eléctrica	16 - 18 30 - 32
Noche			*	*			calma		21 - 23 40 - 42
Domingo									
Mañana		*	*				calma		14 - 16 27 - 29
Tarde			*	*		nordeste	leve	lluvia con actividad eléctrica	20 - 22 38 - 40
Noche			*	*			calma		
Observaciones	Neblina en zonas de montaña al amanecer y al final de tarde. Ambiente caluroso y soleado para el fin de semana. Incremento y desarrollo de nubosidad, presencia de lluvias con actividad eléctrica, mayores acumulados se esperan hacia los departamentos fronterizos a El Salvador.								



Región Pacífico									
	Nubosidad					Viento Km/h		Precipitación (mm)	Temperatura °C Mínima / Máxima
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad		
Sábado									
Mañana		*	*				calma		
Tarde			*	*		suroeste	leve	lluvia con actividad eléctrica	21-23 34-36
Noche			*				calma		
Domingo									
Mañana		*	*				calma		
Tarde			*	*		suroeste	leve	lluvia con actividad eléctrica	20-22 35-37
Noche				*			calma		



Departamento de Petén									
	Nubosidad					Viento Km/h		Precipitación (mm)	Temperatura °C Mínima / Máxima
	Despejado	Pocas Nubes	Nubosidad Dispersa	Nublados Parciales	Totalmente Nublado	Proveniente	Velocidad		
Sábado									
Mañana		*	*				calma		
Tarde		*	*			nordeste	leve	lluvias aisladas	20 - 22 37 - 39
Noche	*	*					calma		
Domingo									
Mañana		*	*				calma		
Tarde			*			nordeste	leve		22 - 23 38 - 40
Noche	*	*					calma		
Observaciones	Neblina al amanecer, cálido y soleado, despejados temporales en horas de la noche y madrugada. Posibles lloviznas y/o lluvias aisladas.								



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Boletín No. 30

Fecha: 15 de abril de 2022

Hora: 08:00



Recomendaciones

Al sector agrícola



- Regar los cultivos por la mañana entre las 6:00 y las 8:00 y nuevamente alrededor de las 18:00 horas evitando que las altas temperaturas del medio día quemen el follaje del cultivo.
- Hay que considerar que las altas temperaturas y la poca humedad en los suelos favorecen la proliferación de focos de incendios forestales y la formación de fenómenos de viento tipo torbellino.
- Adecuar o construir reservorios para almacenar el agua (preferiblemente cubiertos) o tanques, para suministrar riego en épocas críticas del cultivo.

Al sector pecuario



- Proporcionar áreas de sombra a los animales para que se refugien durante las horas de mayor calor.
- Se debe garantizar la calidad de agua (cubrir bebederos), por la contaminación que se puede presentar a las fuentes de agua.
- Evite que los animales caminen largas distancias para acceder a fuentes de agua o alimento.