

**Boletín semanal de pronósticos de lluvia y temperatura,
enfocado a productores de la región Costa Grande, Guerrero.**

No. 01

Fecha 06/05/2020
Periodicidad semanal
Durante los meses de mayo y junio

Este boletín tiene como objetivo informar a las productoras y productores el pronóstico del tiempo y como se presentan las tendencias a futuro de la precipitación y temperatura de la región Costa Grande, Guerrero.

Se elaborará por parte de CentroGeo en la época de inicio del cultivo de temporal, a partir de los datos del Servicio Meteorológico Nacional (SMN), de Protección Civil del estado de Guerrero y datos de imágenes de satélite.

Para más información <http://adesur.centrogeo.org.mx/cms/servicios-mcpr>
Contacto: jmadrigal@centrogeo.edu.mx

1 Pronóstico meteorológico 6 de mayo

Región de Costa Grande

Se registrará cielo despejado sobre su porción occidental y medio nublado con nublados aislados por nubes medias sobre el resto de la Región en las primeras horas de la mañana y medio nublado el resto del día, principalmente sobre su porción oriental. Viento de calma a débiles variables durante la mañana y del sur, variando al sureste de 10 a 15 km/h por la tarde.



Las Temperaturas máximas de 32 a 34°C principalmente sobre su franja costera, excepto en el área del municipio de Atoyac de Álvarez en donde se registrarán de 35 a 37 °C.

Fuente

<http://proteccioncivil.guerrero.gob.mx/2020/05/06/sistemas-meteorologicos-en-el-pais-que-afectan-al-estado-de-guerrero-este-06-de-mayo-de-2020/>


2. Pronóstico de Lluvia y Temperatura para las próximas 96 horas para el Estado de Guerrero.




Los fenómenos meteorológicos que se encuentran en el país continuarán las altas **temperaturas** cerca de 40°centigrado. **Tormentas** aisladas en el estado de Guerrero.

Fuente. <https://smn.conagua.gob.mx/es/pronosticos/pronosticossubmenu/pronostico-extendido-a-96-horas>

3 Panorama de Lluvia y Temperatura para el mes de mayo con respecto a datos históricos del (SMN).



La tendencia de la **lluvia** se encuentra por encima de su valor promedio histórico para el mes de mayo para el estado de Guerrero.



La tendencia de la **Temperatura** se encuentra de 0.5° a 1°, por encima de su valor promedio histórico del mes de mayo para el estado de Guerrero.

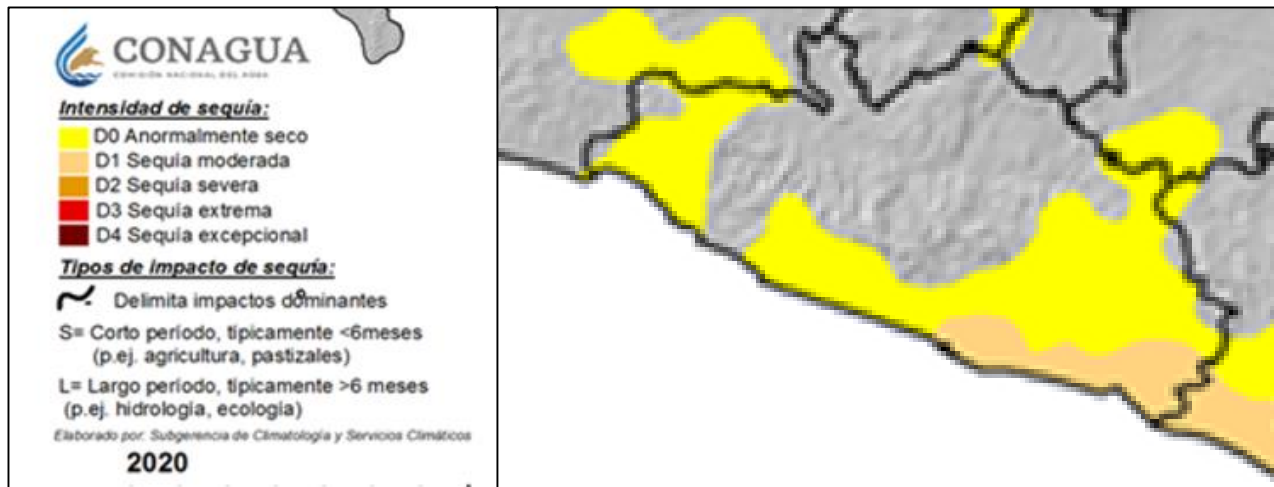
Fuentes.

Perspectiva de porcentaje de precipitación respecto a la media por estado de mayo 2020. Fuente (SMN). <https://smn.conagua.gob.mx/es/climatologia/pronostico-climatico/precipitacion-form>.

Perspectiva de anomalías de temperatura máxima promedio mensual en (C°) mayo 2020. Fuente (SMN) <https://smn.conagua.gob.mx/es/climatologia/pronostico-climatico/temperatura-form>

4. Reporte de seguimiento de la sequía

El último reporte de seguimiento de la sequía del 30 de abril, donde en el estado de Guerrero presenta un nivel de intensidad anormalmente seco en la región de Costa Grande, esto quiere decir que existe vegetación o cultivos iniciando un nivel de stress hídrico, mientras que en los municipios costeros de la región Costa Chica se presenta una intensidad moderada lo que representa regiones con sequía.



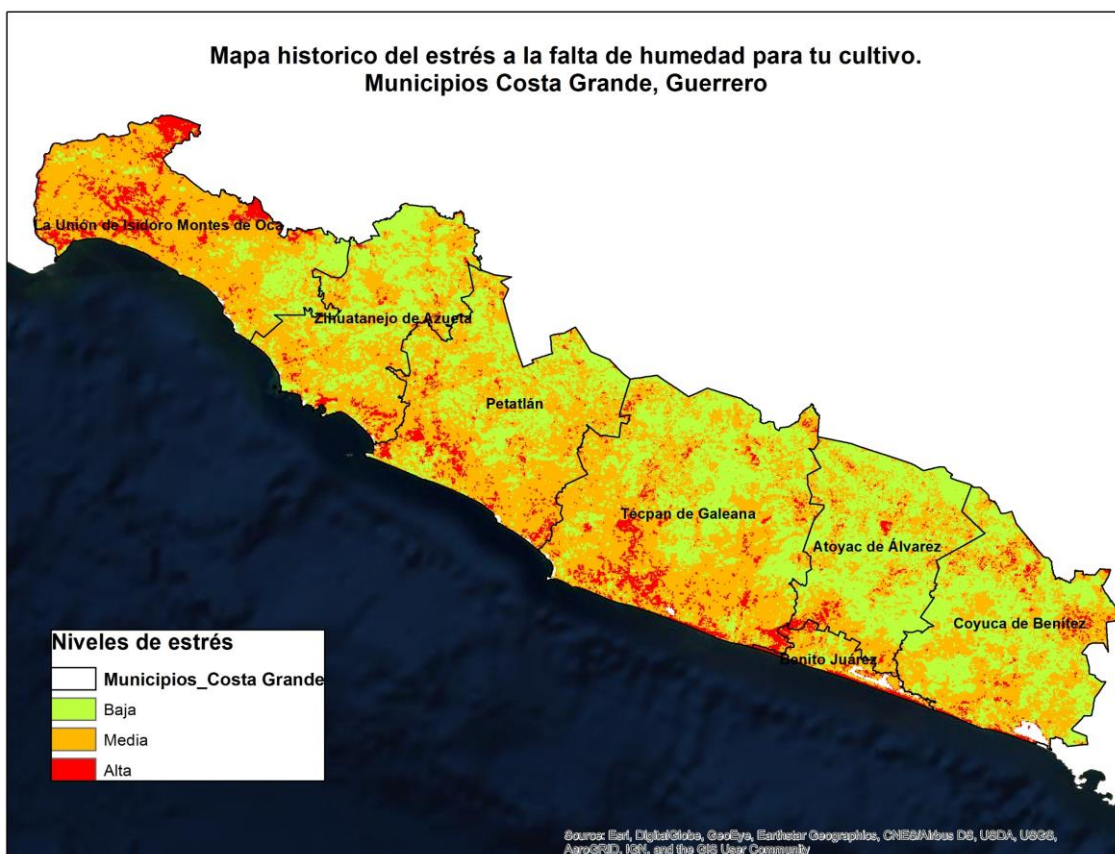
Monitor de Sequía México

Fuente <https://smn.conagua.gob.mx/es/climatologia/monitor-de-sequia/monitor-de-sequia-en-mexico>

5. Mapa de estrés a la falta de humedad para tu cultivo

En la ilustración, **localiza la región** donde se encuentran tu parcela o cultivo y ve la tendencia a la falta de humedad a lo largo de los últimos años.

Sí está de color rojo o naranja, se recomienda realizar acciones para la conservación de humedad. Esta son algunos videos que dan sugerencia para la conservación de humedad en suelos.



Mapa de estrés a la falta de humedad para tu cultivo.
Fuente. CentroGeo, 2020.

Videos de prácticas de conservación de suelos

<https://www.youtube.com/watch?v=5x2O0q2R8NU>

<https://www.youtube.com/watch?v=jGJxU094I60&t=93s>