

Condiciones y perspectiva climática | Febrero 2023

Según detalla el INSIVUMEH en su perspectiva climática mensual PCM-202302, en este mes inicia la transición de la temporada fría a la temporada cálida. La precipitación durante este mes está asociada principalmente a los sistemas frontales y a la entrada de humedad desde el mar Caribe. También se pueden presentar eventos aislados de lluvia en las regiones de Bocacosta y suroccidente del país que podrían superar las normales climáticas.

Respecto a la precipitación acumulada en el mes, se esperan excedencias en el oeste y sur del país, en las regiones de Occidente, Bocacosta, Pacífico, Altiplano Central, este de Franja Transversal del Norte y sureste de Petén. Se esperan déficits en el noroeste y sureste del país, en las regiones de Caribe, Valles de Oriente, noroeste de Petén y noroeste de Franja Transversal del Norte.

Fuente: Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología - INSIVUMEH

Estado de El Niño-Oscilación del Sur (ENOS)

La probabilidad de ocurrencia para cada estado de ENOS se muestra en la siguiente figura. Esta indica que para el trimestre febrero - abril (FMA) hay un **19% de probabilidad para que se presenten condiciones de la Niña** (barra vertical azul), un **80% de probabilidad de que se presenten condiciones neutras** (barra vertical gris) y un **1% de probabilidad de que se presenten condiciones de El Niño** (barra vertical roja).

Para el trimestre marzo – mayo (MAM) un 6% para las condiciones de La Niña, un 88% para condiciones neutras y un 6% para condiciones de El Niño. Según los modelos de ENOS, se esperan condiciones neutras.

Fuente: IRI ENSO forecast, 2023. Traducción: INSIVUMEH.

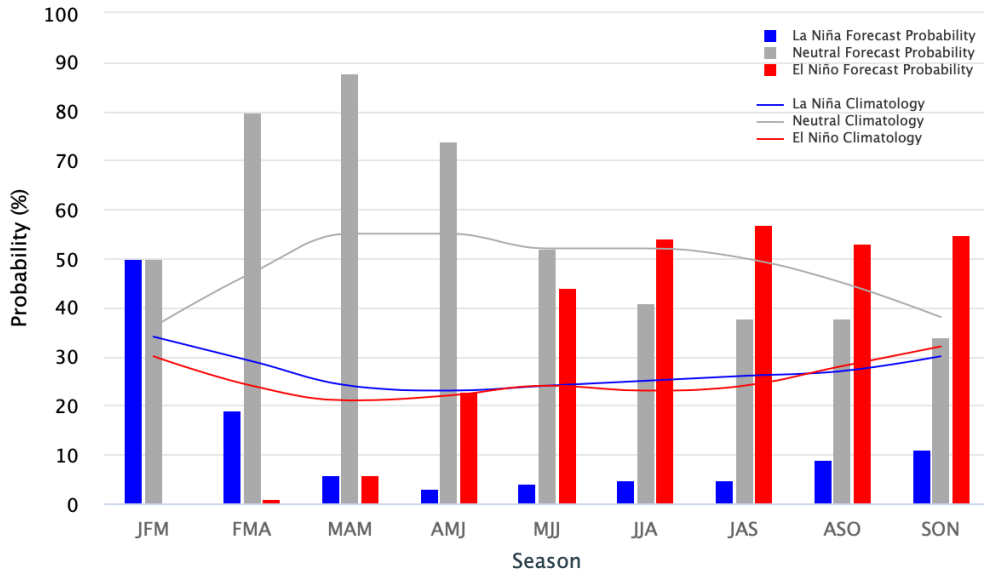
https://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/?enso_tab=enso-iri_plume

https://insivumeh.gob.gt/wp-content/uploads/2023/01/202302_perspectivaClimatica_feb2023_insivumeh-1.pdf

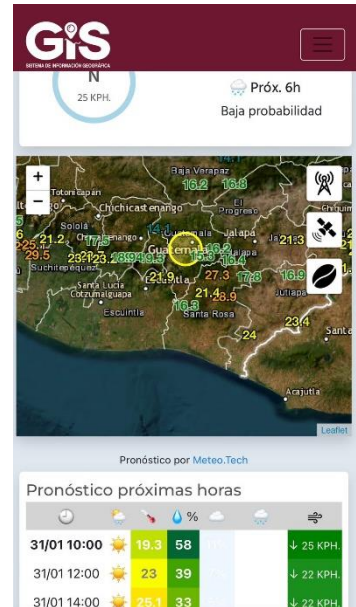
Estado ENOS trimestre febrero - abril

Mid-January 2023 IRI Model-Based Probabilistic ENSO Forecasts

ENSO state based on NINO3.4 SST Anomaly Neutral ENSO: -0.5 °C to 0.5 °C










Conozca el estado actual del tiempo y su pronóstico para los próximos días



En las imágenes se muestra el pronóstico según la ubicación.

Para mayor detalle visite: <https://meteorologia.anacafe.org/>

Significado de los íconos del pronóstico horario

-  Pronóstico próximas horas
-  Clima
-  Temperatura
-  Porcentaje de humedad relativa
-  Nubosidad
-  Precipitación
-  Velocidad del viento

Recomendación

Para cualquier consulta o información adicional contacte al Consultor de Transferencia de Tecnología de Anacafé más cercano a su localidad.

Número corto: 1579

WhatsApp: +502 2421-3737

asistenciatecnica@anacafe.org