

No. 01 del mes de ENERO de 2024

La Corporación Autónoma Regional del Quindío, dentro de las acciones que adelanta en Pro de la Gestión del Riesgo de Desastres y el Cambio Climático, apoya las labores institucionales que contribuyen a la sostenibilidad ambiental del territorio. Para lo cual, viene implementando la estrategia de difusión de información sobre la gestión del riesgo, a través de la generación de boletines informativos en esta temática.

INFORME DE PREDICCIÓN CLIMÁTICA A CORTO, MEDIANO Y LARGO

**Fecha de publicación:
19 de enero de 2024**



RESUMEN

De acuerdo con los reportes emitidos el pasado 11 de enero del año en curso tanto por la Administración Nacional de Océano y Atmósfera (NOAA) de los Estados Unidos como por el Instituto Internacional de Investigación para el Clima y Sociedad (IRI) anticipan que El Niño continúe pero con un ENSO-neutral favorecido durante el periodo comprendido entre abril y junio de 2024 (probabilidad de 73%); así mismo, indicaron que, a mediados de diciembre de 2023, las condiciones de El Niño en el Pacífico ecuatorial centro oriental continuaron siendo fuertes, con variables oceánicas y atmosféricas claves compatibles con dicho evento en curso. Frente a la predicción indican que, casi todos los modelos pronostican una continuación del evento de El Niño durante el resto del invierno del hemisferio norte y la primavera de 2024; momento a partir del cual se debilitaría. La fase ENOS-neutral se convierte en la categoría más probable en abril-junio de 2024 y lo seguirá siendo durante el trimestre mayo-julio/24. Para el siguiente trimestre, junio-agosto de 2024, ninguna categoría se destaca como dominante, siendo las condiciones Neutral y La Niña igualmente probables. Para agosto-octubre de 2024, La Niña se convierte en la categoría más probable, con una probabilidad del 52% (esto podría indicar el posible inicio del evento, pero no aún su consolidación).

Por lo anterior, el comportamiento esperado del clima en Colombia para los próximos seis meses no solo estará influenciado por el ciclo estacional típico de la época del año, de oscilaciones de distinta frecuencia como las ondas intraestacionales y ecuatoriales, sino también por la evolución del ENSO de la actual fase del fenómeno El Niño hacia la condición Neutral.

En respuesta a ello, el modelo de predicción climática del Ideam para la precipitación estima durante el trimestre consolidado febrero-abril/24, déficits entre el 10% y 30% en áreas de Magdalena, Bolívar, Sucre, Córdoba, Antioquia, Santanderes, Altiplano Cundiboyacense, Huila, Valle, Cauca y Nariño; mientras que, excesos entre 10% y 30% con respecto a los promedios históricos en el noreste de Vichada, sur de Casanare, gran parte del Meta y noroeste de Guaviare. Para el resto del país, se estiman precipitaciones propias de la época. (para ver la predicción detallada mes a mes).

Para el trimestre consolidado mayo-julio/24 se prevé precipitaciones cercanas a los promedios históricos; excepto en las regiones Caribe y Andina donde se prevén volúmenes de lluvia superiores al 10%.

En cuanto a la temperatura media del aire se estima que para el próximo trimestre (febrero-abril/24) aumente con respecto a los promedios históricos entre +0.5°C y +3.0°C en gran parte del país. Lo anterior, no descarta la posibilidad de la presencia de algunos días con eventos de heladas en horas de la madrugada para zonas de altiplano de los departamentos de Santander, Boyacá, Cundinamarca, Antioquia y Nariño especialmente particularmente para febrero.

No. 01 del mes de ENERO de 2024

Para el trimestre mayo-junio/24, la temperatura se presentará con anomalías positivas alrededor de $+0.5^{\circ}\text{C}$ excepto en algunas zonas de las regiones Caribe y Andina, y especialmente en los meses de junio y julio, cuando podrían presentarse anomalías negativas inferiores a -0.5°C .

Cabe mencionar que estas predicciones se están actualizando mensualmente y son difundidas entre el 19 y 22 de cada mes.

PRECIPITACIÓN EN COLOMBIA

Con base en la reducción de escala dinámico-estadística que realiza el Ideam tomando como variable explicativa (o potenciales predictores) datos de lluvia del conjunto de modelos globales que hacen parte del ensamble norteamericano denominado NMME (de la NOAA) y, como variable a explicar (o predictando) datos de precipitación de fuentes como CHIRPS, ERA5, Data Library de IRI-Colombia y estaciones; la siguiente es la predicción climática mensual para el periodo comprendido entre febrero y abril de 2024.

Febrero

San Andrés y Providencia: Para ésta época del año, se prevén reducciones en las precipitaciones entre el 10% y 40% por debajo de los promedios históricos 1991-2020.

Región Caribe: Se estiman disminuciones de las precipitaciones entre un 10% y un 60% con respecto a los promedios históricos para la región.

Región Andina: En éste mes se esperan reducciones de lluvia entre el 10% y 60% con respecto a la climatología 1991 – 2020 en gran parte de la región.

Región Pacífica: Se predicen disminuciones entre el 10% y 60% con respecto a los promedios históricos en gran parte de la región.

Orinoquía: En este mes se prevén reducciones de lluvias entre 10% y 60% en la mayor parte de los Llanos Orientales, especialmente en los departamentos de Arauca y Casanare.

Amazonía: Se esperan precipitaciones propias de la época excepto en el piedemonte amazónico donde se estiman reducciones de lluvias entre un 10% y 30%.

Marzo

San Andrés y Providencia: Se estiman valores de precipitación dentro de la climatología de referencia 1991 – 2020.

No. 01 del mes de ENERO de 2024

Región Caribe: Se prevén disminuciones de las precipitaciones entre un 10% y un 20% con respecto a los promedios históricos 1991-2020 sobre la mayor de la Península de la Guajira. Aumentos superiores al 10% en el resto de la región.

Región Andina: En este mes se estiman incrementos de lluvia entre el 10% y 30% con respecto a la climatología de referencia 1991 – 2020.

Región Pacífica: Se esperan precipitaciones entre 10% y 20% por encima de los promedios históricos especialmente en el norte de Chocó.

Orinoquía: En este mes se prevé aumentos de las precipitaciones en gran parte de los Llanos Orientales entre 10% y 40%.

Amazonía: Se estiman incrementos de lluvia entre un 10% y 30% con respecto a la climatología de referencia 1991- 2020 sobre la mayor parte de la región; excepto sobre Guainía y oriente de Amazonas, donde se esperan disminuciones entre 10% y 30%.

Abril

San Andrés y Providencia: Se prevén valores de precipitación entre un 10% y 30% por encima de los promedios climatológicos.

Región Caribe: Se estiman disminuciones de las precipitaciones entre un 10% y un 30% en el noreste de Magdalena, a lo largo del oeste de Cesar, norte y centro de Bolívar, y en áreas de Sucre. Incrementos por encima del 10% se predicen en la Península de la Guajira, oeste de Magdalena, norte de Cesar, gran parte de Atlántico, sur de Bolívar y 7 centro de Córdoba.

Región Andina: En este mes que hace parte de su primera temporada lluviosa se espera, en general, precipitaciones propias de la época.

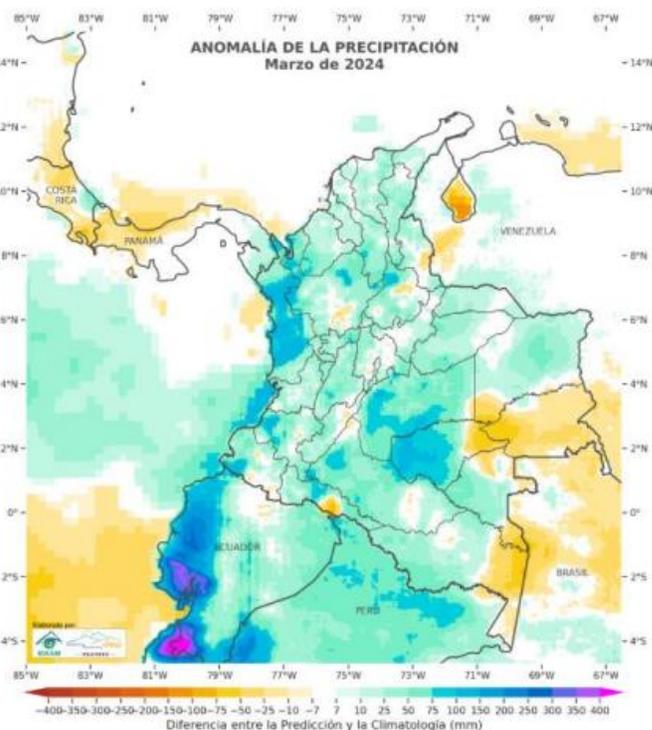
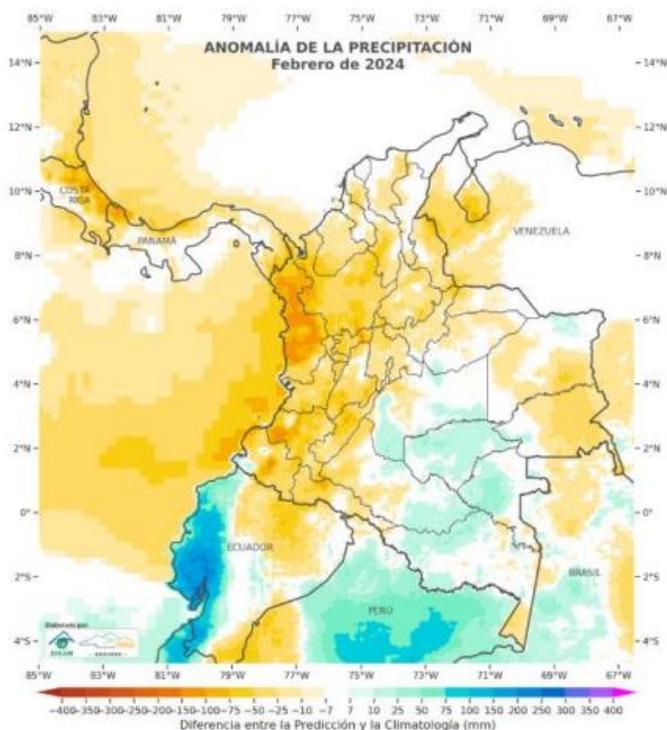
Región Pacífica: Se estiman reducciones entre el 10% y 30% con respecto a la climatología de referencia 1991-2020.

Orinoquía: En este mes se estiman disminuciones de las precipitaciones entre 10% y 30% en el oeste de Vichada y aumentos de las mismas entre 10% y 30% en el oeste de Arauca, Casanare y Meta; así como, en el oriente de Vichada.

Amazonía: Se espera precipitaciones cercanas a los promedios históricos; excepto en gran parte de Vaupés, suroriente de Guaviare y oeste de Caquetá, donde se estima reducciones entre un 10% y 20%.

No. 01 del mes de ENERO de 2024

A más largo plazo; es decir, para el período comprendido entre mayo-julio/24 se estiman precipitaciones por encima de los promedios 1991-2020 para la mayor parte de las regiones Caribe, Andina y Orinoquía; incrementos que se estiman por encima del 10%. Para el resto del país se prevén lluvias propias de esta estación. Es importante tener en cuenta que estas predicciones de largo plazo generalmente presentan baja habilidad predictiva y se deben tomar como una referencia preliminar y no como la predicción per se. Las predicciones se actualizan porque las condiciones iniciales y de los forzantes que usan los modelos globales se actualizan mes a mes y las predicciones nacionales se ajustan a dichos cambios.



No. 01 del mes de ENERO de 2024

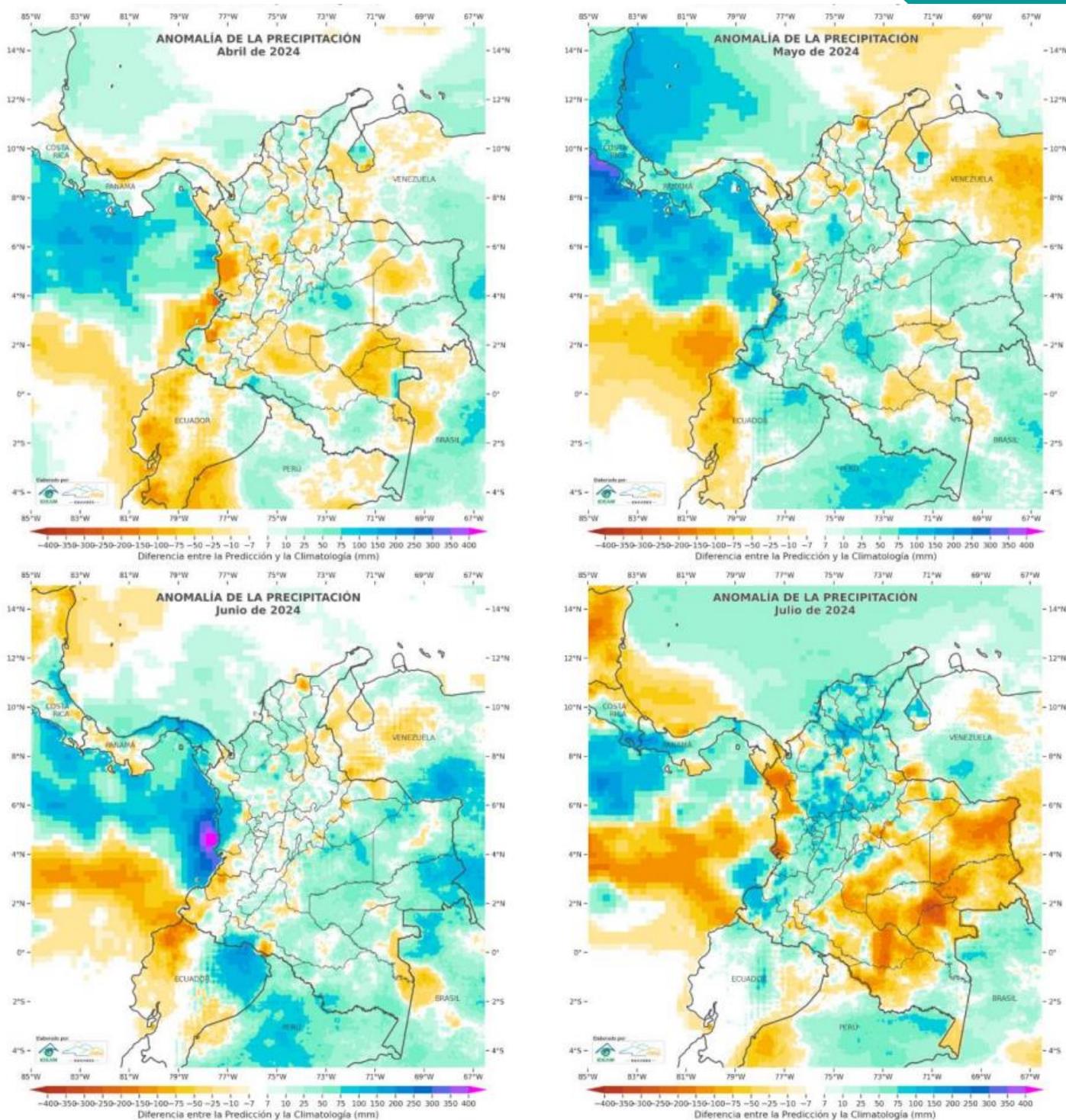
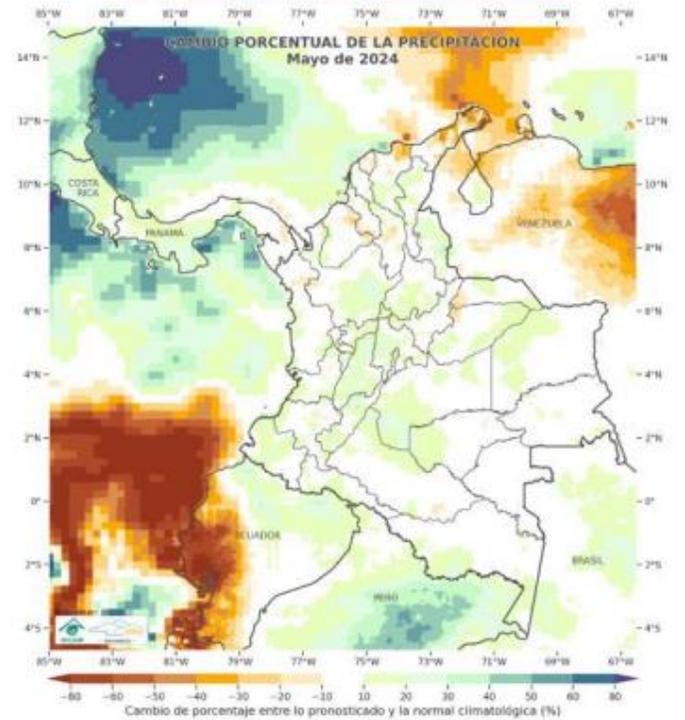
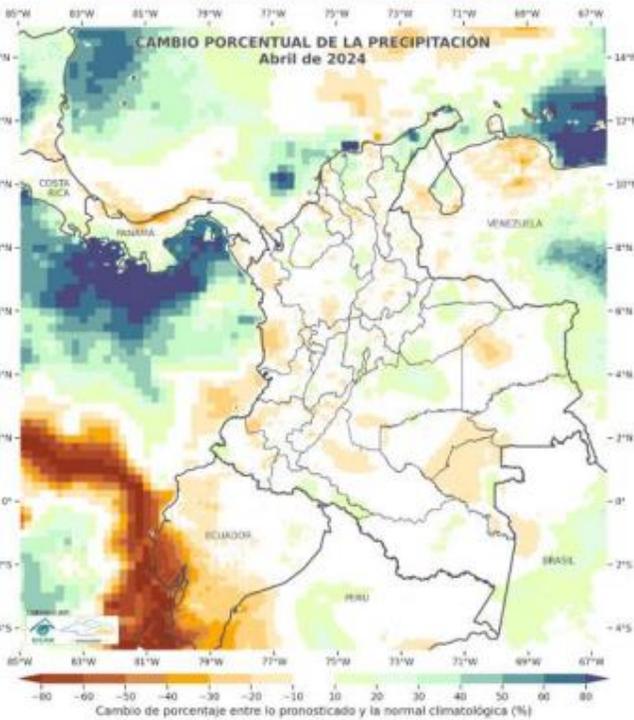
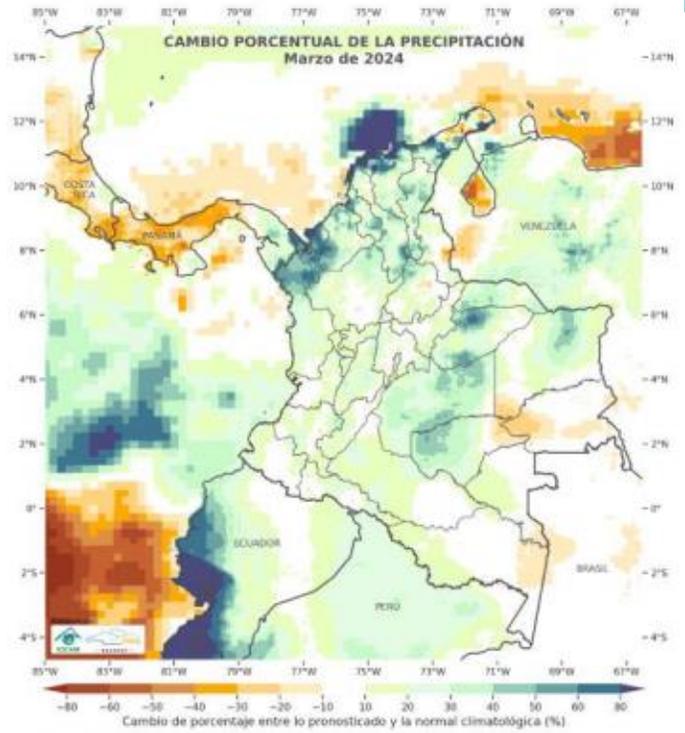
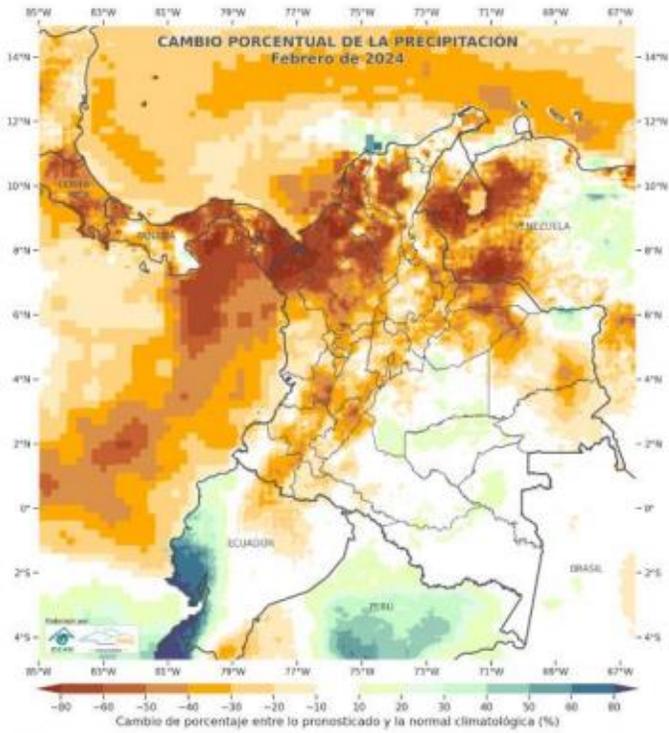


Figura. Pronóstico de la anomalía de la precipitación (mm) con respecto a la climatología de referencia 1991-2020 para el período comprendido entre febrero y julio de 2024. **Fuente:** IDEAM.

No. 01 del mes de ENERO de 2024



No. 01 del mes de ENERO de 2024

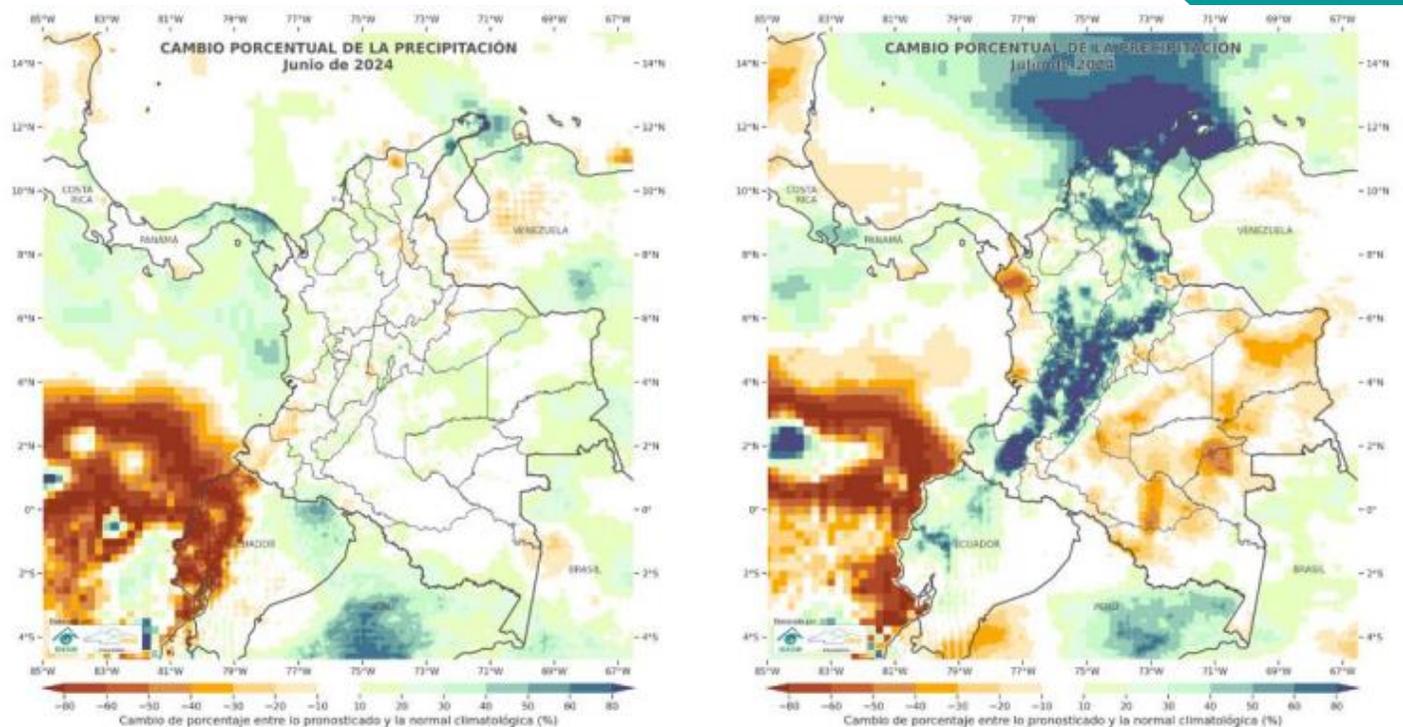
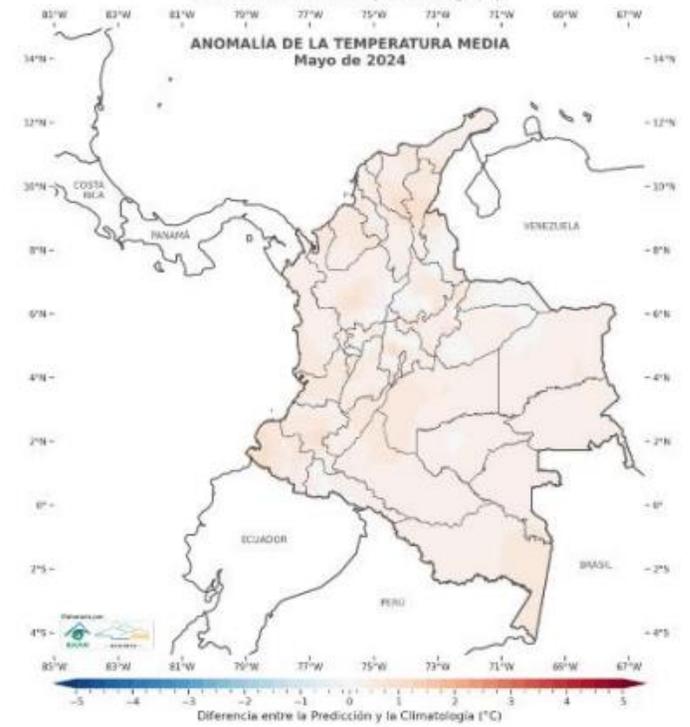
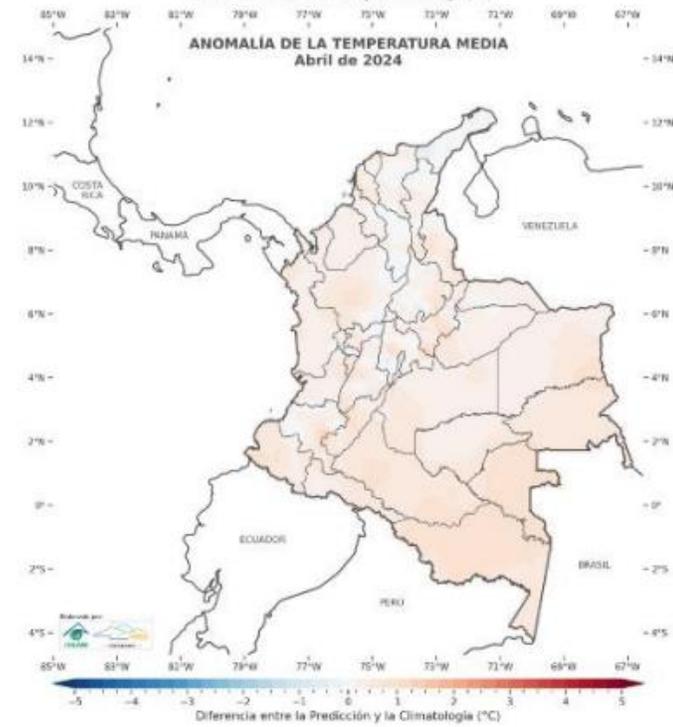
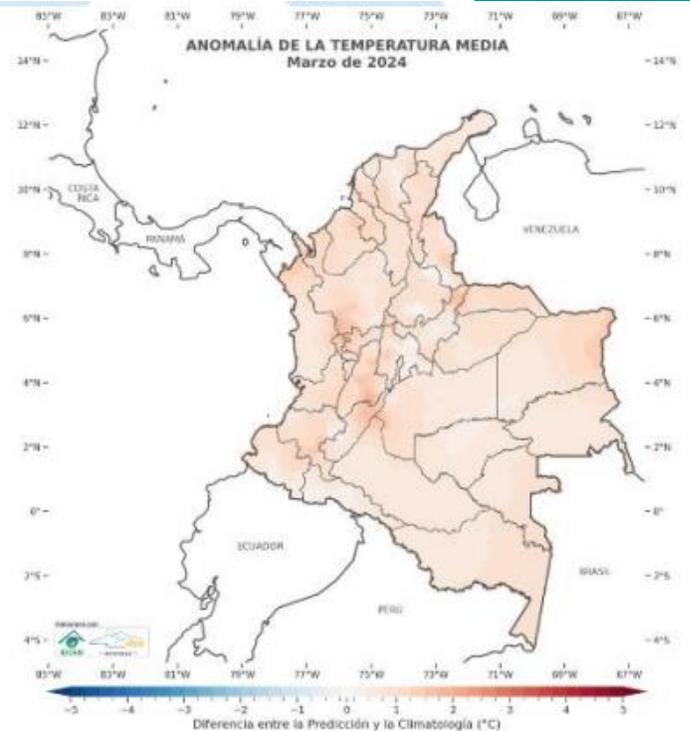
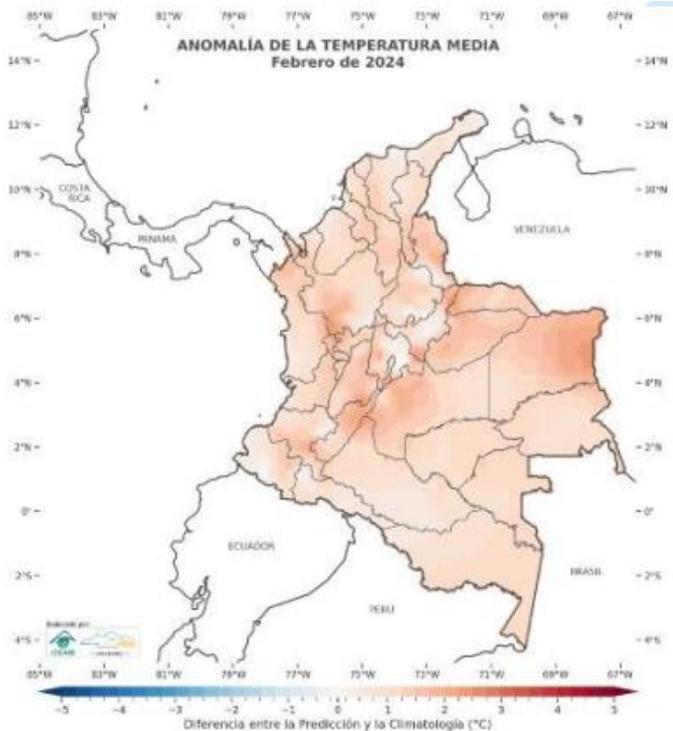


Figura. Pronóstico del cambio de porcentaje (%) de la precipitación con respecto a la climatología de referencia 1991-2020 para el período comprendido entre febrero y julio de 2024. **Fuente:** IDEAM

TEMPERATURA MEDIA DEL AIRE EN COLOMBIA

Con base en la reducción de escala dinámico-estadística que realiza el Ideam tomando como variable explicativa (o potenciales predictores) datos de temperatura del conjunto de modelos globales que hacen parte del ensamble norteamericano denominado NMME (de la NOAA) y, como variable a explicar (o predictando) datos de temperatura del aire de fuentes como Data Library – Colombia y estaciones, se estima que la temperatura media del aire aumentará entre 0.5° y 3.0°C en gran parte del país durante los meses de febrero y marzo. Para abril se estiman anomalías positivas alrededor de 0.5°C.

No. 01 del mes de ENERO de 2024



No. 01 del mes de ENERO de 2024

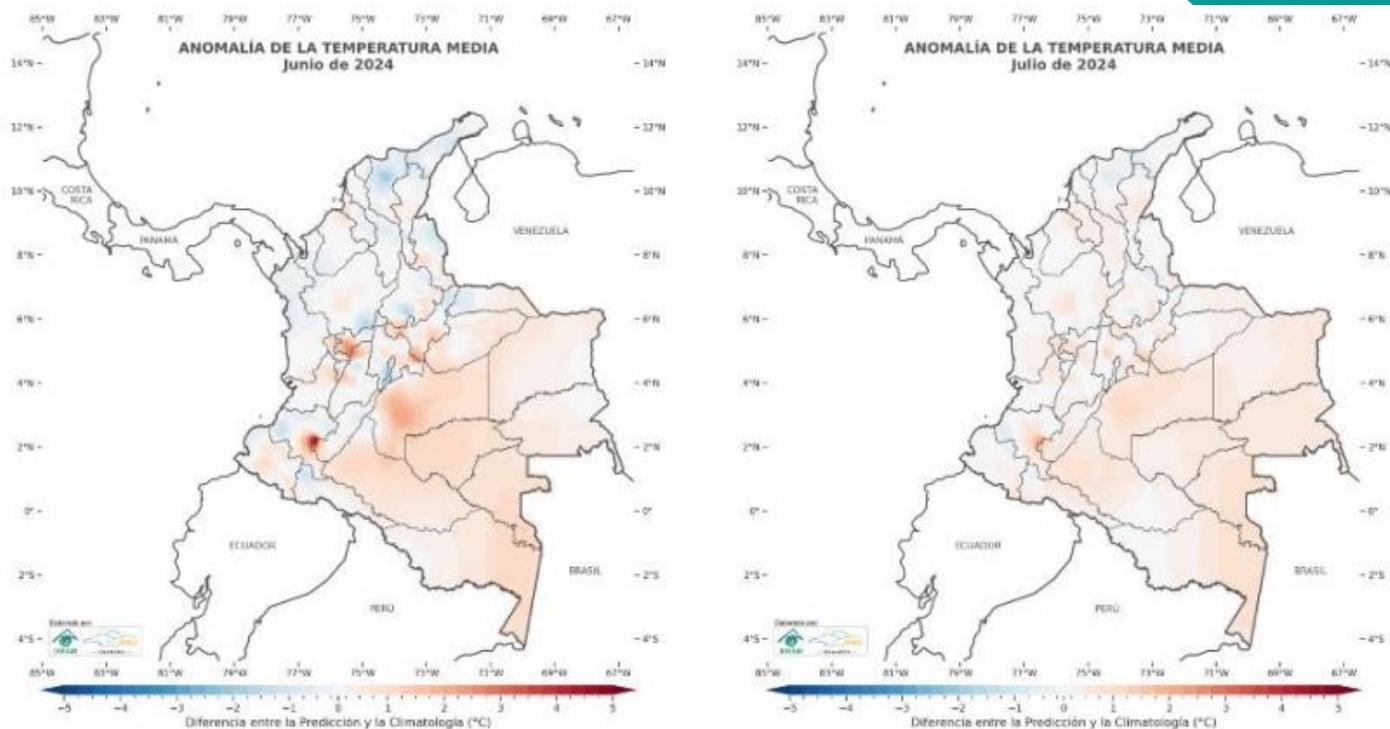
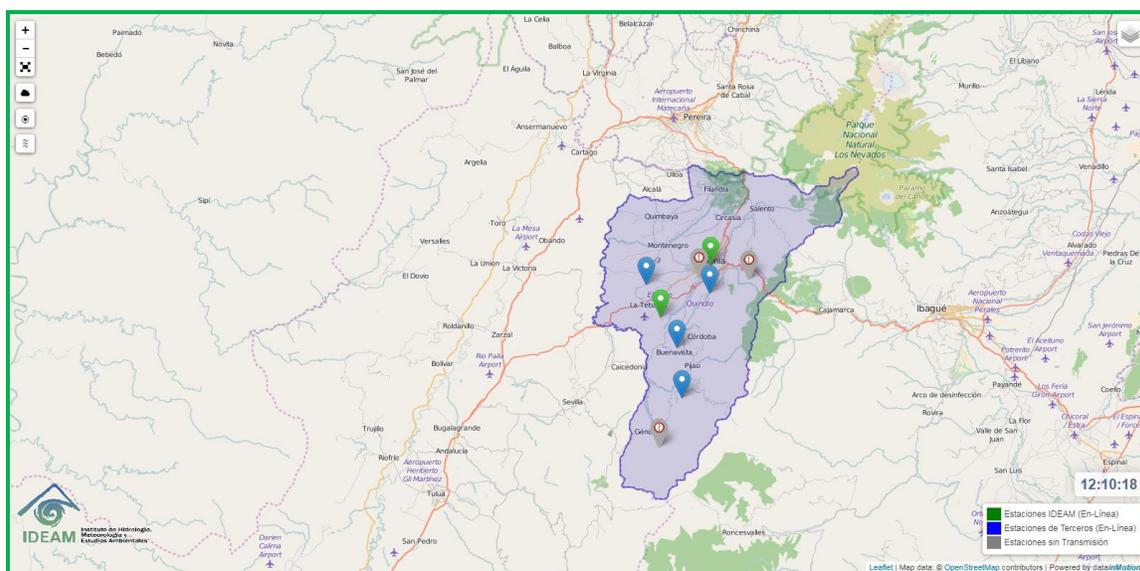


Figura. Pronóstico de la anomalía de la temperatura media (°C) para el período comprendido entre febrero y julio de 2024. **Fuente:** IDEAM.

Fuente: IDEAM

http://www.ideam.gov.co/documents/21021/126573041/01_Predicci%C3%B3n_Clim%C3%A1tica_Feb_Mar_Abr_2024/b35c7ee9-6bc6-4a98-bbce-9a08c867d868?version=1.1

ESTACIONES IDEAM EN LÍNEA



Fuente: IDEAM

<http://visormapas.ideam.gov.co/datainmotion-geox/productos/generales/estaciones/automaticas/crudos/instantaneos/>

COMPORTAMIENTO PRECIPITACIÓN ACUMULADA MES DE ENERO DE 2024.

Gráfico No.1



Para el mes de ENERO del presente año, las estaciones CRQ registraron un descenso importante en las precipitaciones.

Especialmente, se detonaron lluvias moderadas para comienzos del mes de ENERO (los días 01 y 13), sin embargo en lo que transcurrió del mes se presentó un descenso de lluvias considerables debido al comportamiento típico de la época por la que atraviesa el país en el mes de enero, atravesando la temporada de menos lluvias 2023 - 2024. *(Fuente CRQ)*



COMUNICADO ESPECIAL N° 070
SEGUIMIENTO CONDICIONES FENÓMENO EL NIÑO
Lunes 29 de enero de 2024

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM) informa al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA) que:

El fenómeno de El Niño alcanzó su máximo desarrollo y se espera que comience a debilitarse gradualmente

- ✓ Con el debilitamiento del fenómeno de El Niño a finales del primer trimestre del 2024, se espera una transición a fase neutral entre abril y junio.
- ✓ El fenómeno de La Niña es la categoría más probable en el segundo semestre del 2024.

De acuerdo con los análisis del Centro de Predicción Climática de la Administración para la Atmósfera y el Océano (NOAA, por sus siglas en inglés), el Índice Oceánico de El Niño (ONI, por sus siglas en inglés) presentó el valor de 1.9°C para el periodo octubre-noviembre-diciembre (promedio trimestral centrado en noviembre de la anomalía de la temperatura superficial del mar (ATSM) en la región El Niño 3.4. Basado en esta información y al seguimiento realizado por parte del IDEAM al comportamiento histórico y las predicciones de este índice, se indica que el fenómeno está alcanzado su máximo valor. La influencia más significativa de El Niño se presenta en los meses de diciembre, enero y febrero, coincidente con el primer periodo de menos lluvias en la región Caribe, en la mayor parte de la región Andina, la Orinoquía y el norte de la Amazonía.

Es importante advertir que las proyecciones a nivel global favorecen la transición hacia la condición neutral del Fenómeno ENOS (El Niño - Oscilación del Sur) en el periodo abril - junio, estableciéndose las condiciones típicas del Pacífico Tropical ecuatorial a mediados del 2024. Asimismo, se informa el aumento significativo de que la probabilidad de la fase fría del fenómeno (La Niña) sea la categoría predominante durante el segundo semestre de este año, con un 64% de probabilidad de ocurrencia en el trimestre agosto-septiembre-octubre. *(Fuente IDEAM)*

<http://www.pronosticosyalertas.gov.co/documents/78690/126546981/COMUNICADO+ESPECIAL+N%C2%B0+071+SEG+UIMIENTO+CONDICIONES+FEN%C3%93MENO+EL+NI%C3%91O.pdf/62876cd5-4e4a-4ee5-90ba-cdbd8129487f?version=1.0>

No. 01 del mes de ENERO de 2024

SEGUIMIENTO AL CICLO ENOS El Niño – Oscilación del Sur Boletín No. 186



FENÓMENO EL NIÑO

El Ideam informa que el Fenómeno El Niño en la categoría fuerte ha persistido desde septiembre de 2023, así como El Niño costero en la región EN 1+2.

De acuerdo con los indicadores mensuales de Temperatura Superficial del Mar (TSM), el calentamiento persistió sobre la franja ecuatorial del océano Pacífico y reflejó un ligero enfriamiento en la porción oriental (EN 1+2). En lo corrido de enero, continuó el descenso gradual de las anomalías alrededor de la costa suramericana. En subsuperficie, las anomalías positivas se destacaron hasta los 100 m de profundidad entre las cuencas del centro y oriente; mientras que, las anomalías negativas progresaron hacia la cuenca central alcanzando los 140°W alrededor de los 150 m de profundidad. En niveles bajos de la atmósfera (850 hPa) se observó flujo debilitado de los alisios hasta la primera quincena de enero. En altura (200 hPa) las anomalías del este han sido más frecuentes. La convección permaneció resaltada alrededor de los 180°W.

Bajo este panorama y por la época del año, las variaciones climáticas del país serán moduladas en mayor medida por la evolución del Fenómeno El Niño y las oscilaciones de la escala intraestacional.

Nota En las proyecciones del CPC de la NOAA se indicó que El Niño se extenderá durante la primavera del hemisferio norte, con una probabilidad del 62% durante el periodo abril-junio del 2024.

ADVERTENCIA DE EL NIÑO

La TSM sobre el promedio persistió en el océano Pacífico ecuatorial, observándose las anomalías más altas en el centro y centro-este del Pacífico. Las ATSM en un área promediada disminuyeron en diciembre, reflejando el fortalecimiento y la expansión hacia el este de la TsSM por debajo del

No. 01 del mes de ENERO de 2024

promedio en el oeste del Pacífico. Sobre el centro-este del océano Pacífico, las anomalías en los vientos en los niveles bajos fueron del oeste. La convección/lluvia permaneció aumentada alrededor de los 180°W y suprimida cerca de Indonesia. El IOS ecuatorial y el basado en estaciones estuvieron negativos. En conjunto, el sistema acoplado océano-atmósfera reflejó un El Niño fuerte y maduro.

ABRIL – JUNIO 2024 ~ 73% condición Neutral.

SE MANTIENEN CONDICIONES EL NIÑO

En diciembre se mantuvieron las temperaturas más cálidas de lo normal en el Pacífico Ecuatorial, en el Caribe y en el Atlántico Tropical. En las dos últimas semanas se observaron vientos del oeste fortalecidos en el Pacífico Ecuatorial que ayudaron a mantener las condiciones de El Niño. Se espera que El Niño siga por lo menos hasta abril de 2024, cuando empezaría a debilitarse pasando a condiciones neutrales.

ENERO - ABRIL ~ 100% condición Neutral.

Fuente: IDEAM

http://www.ideam.gov.co/documents/21021/126583582/01_ENSO_IFN_ENE_24_2024.pdf/4ac5aac8-f34e-46ca-b341-2517a93b6eda?version=1.0

OTRAS NOTAS DE INTERÉS

Banners compartidos en las redes sociales - medidas a tomar por el Fenómeno de El Niño



¡Prestadores de servicios!
Activen el Plan de Contingencia y promuevan el uso eficiente del agua. El consumo humano es prioritario.

CRQ



Suspensión temporal
de permisos de emisiones y autorizaciones para actividades agrícolas y recolección de cosechas. ¡Cuidemos el entorno!

CRQ



Violar la Resolución
puede llevar a sanciones. Actuemos responsablemente.

CRQ



Durante la temporada de menos lluvias, evitemos:

- 1 Llenado de piscinas recreativas.
- 2 Riego excesivo, lavado de fachadas, vehículos y usos indebidos del agua en cauces naturales.
- 3 No alterar el curso natural del agua.

CRQ

No. 01 del mes de ENERO de 2024



FUENTE: Comunicaciones CRQ.

BOLETÍN SEMANAL DE ACTIVIDAD VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ



En la semana comprendida entre el 23 y 29 de enero de 2024, el volcán continuó con un comportamiento inestable caracterizado por niveles bajos de actividad. En comparación con la semana anterior, las principales variaciones de los parámetros monitoreados fueron:

- La actividad sísmica asociada al fracturamiento de rocas en el interior del edificio volcánico aumentó en el número de sismos registrados y mantuvo niveles similares en la energía sísmica liberada. Los sismos se localizaron principalmente en el cráter Arenas y en los flancos nororiental y sur-suroccidental del volcán, a distancias menores de 6 km del cráter. Las profundidades de los eventos variaron entre menor de 1 y 7 km respecto a la cima del volcán. La mayor magnitud de la semana fue de 1,3, correspondiente al sismo del 24 de enero a las 09:05 p.m., localizado aproximadamente a 1 km al sursuroccidente del cráter, a una profundidad de 3 km. La sismicidad relacionada con la actividad del domo (protuberancia o montículo) de lava ubicado en el fondo del cráter aumentó en duración y número de eventos, sin embargo, mantuvo niveles de energía bajos.
- La sismicidad relacionada con emisiones pulsátiles de ceniza y gases a la atmósfera mantuvo niveles similares en el número de sismos registrados y disminuyó en la energía sísmica liberada. En general, las señales sísmicas presentaron niveles de energía bajos. Algunas de estas señales sísmicas estuvieron asociadas a emisiones de ceniza o cambios en la temperatura relativa del material emitido. Ambos fenómenos fueron confirmados a través de las cámaras utilizadas en el monitoreo del volcán.
- Las tasas de desgasificación de dióxido de azufre (SO₂) fueron variables y mantienen tendencia a la disminución. En varias ocasiones, especialmente durante las primeras horas de la mañana, se observó la columna de gases sin vapor de agua y matices de color azul debido a la presencia de aerosoles. La altura máxima de la columna de gases o ceniza fue de 1000 m en vertical y de 1800 m en dispersión.

Estos valores fueron medidos sobre la cima del volcán el 25 y el 29 de enero de 2024. La dirección de dispersión de la columna predominó hacia los flancos norte y noroccidental del volcán.

- En el seguimiento de las anomalías térmicas en el fondo del cráter Arenas, desde las plataformas de monitoreo satelital, se mantiene un alto número de detecciones dada las

No. 01 del mes de ENERO de 2024

buenas condiciones meteorológicas en el área y persisten las anomalías de niveles de energía moderados.

No se descarta que sigan ocurriendo emisiones de gases y ceniza que, de acuerdo con el régimen de vientos que impere en el momento de la emisión, se dispersen hacia centros poblados, generando afectación por caída de este material. Por otra parte, en este estado de alerta volcánica se pueden presentar algunos sismos que pueden ser sentidos.

Desde el SGC hacemos un llamado a las personas que visitan el Parque Nacional Natural Los Nevados para que no se acerquen a las zonas más próximas al cráter Arenas, donde el acceso está restringido, ya que la persistencia de las anomalías térmicas, la actividad relacionada con el domo de lava y las frecuentes emisiones de gases y ceniza hacen que este sector del parque sea peligroso para la vida y la integridad de las personas.

Es importante no normalizar el comportamiento del volcán en estado de alerta Amarilla. Si bien este estado indica que el volcán presenta menor inestabilidad y, en consecuencia, menor probabilidad de hacer una erupción considerable, en cualquier momento su actividad podría incrementarse y pasar a un estado de alerta Naranja (volcán con cambios importantes en los parámetros monitoreados) o, incluso, a Roja (volcán en erupción).

Por esta razón, desde el SGC recomendamos seguir atentamente su evolución a través de los boletines semanales y demás información publicada por nuestros canales oficiales, así como las instrucciones de las autoridades locales y departamentales, y de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD).

El estado de alerta del volcán se mantiene en **ALERTA AMARILLA**  : **VOLCÁN ACTIVO CON CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DEL NIVEL BASE DE LOS PARÁMETROS MONITOREADOS Y OTRAS MANIFESTACIONES**

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios que se puedan presentar.

BOLETÍN SEMANAL DE ACTIVIDAD VOLCÁN CERRO MACHÍN

VOLCAN CERRO MACHIN

Servicio Geológico Colombiano

Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Manizales

Del seguimiento de la actividad del VOLCÁN CERRO MACHÍN, el MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA a través del SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO (SGC) informa que:

Para la semana comprendida entre el 23 y 29 de enero de 2024, en el volcán continuó el registro de sismicidad asociada al fracturamiento de roca al interior del edificio volcánico con niveles bajos. Con relación a la semana anterior, esta actividad sísmica disminuyó en el número de sismos registrados y en la energía sísmica liberada. Los sismos presentaron magnitudes menores de 1 y se localizaron en el flanco suroccidental del volcán (a distancias aproximadamente de 1 km del domo principal), a profundidades entre 2 y 5 km respecto a la cima del volcán.

Los demás parámetros medidos y utilizados para el diagnóstico de la actividad volcánica no presentaron cambios importantes durante el período evaluado.

El estado de alerta por actividad volcánica se mantiene en: **ALERTA AMARILLA**  : **VOLCÁN ACTIVO CON CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DEL NIVEL BASE DE LOS PARÁMETROS MONITOREADOS Y OTRAS MANIFESTACIONES**

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios que se puedan presentar.

FUENTE: SGC <https://www2.sgc.gov.co/Noticias/boletinesDocumentos/Forms/AllItems.aspx>

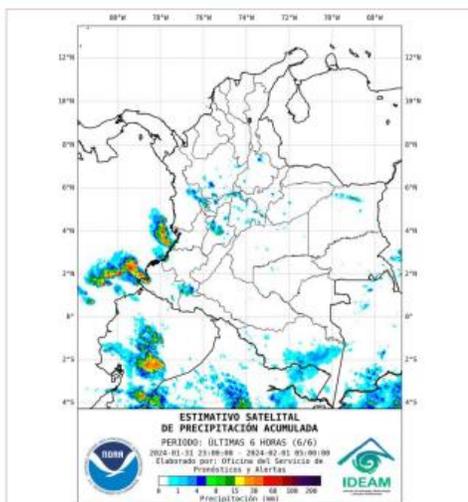
ALERTAS DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO REPORTES IDEAM 01-02-2024



Condiciones Hidrometeorológicas



Condiciones meteorológicas en las últimas horas



Lluvias destacadas en las últimas horas

Durante las últimas horas, han persistido las condiciones secas en la mayor parte del territorio nacional, con excepción de sectores puntuales ubicados en el occidente de la región Pacífica y centro de la región Andina. Específicamente, se ha presentado lluvia moderada en el occidente de Cauca, oriente de Cundinamarca y sectores del sur del Océano Pacífico Colombiano, también ha habido lluvias ligeras dispersas en el occidente de Putumayo, suroriente de Antioquia y en los departamentos del eje cafetero.

En San Andrés, Providencia y Santa Catalina ha prevalecido el tiempo seco con cielo ligeramente nublado

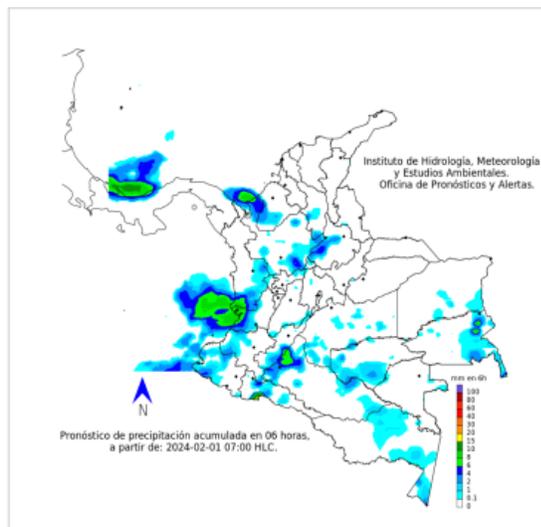
• Un milímetro de lluvia (1 mm) equivale a un litro (1 L) de lluvia que ha caído en un metro cuadrado (1 m²). La lluvia acumulada es la suma de los milímetros de agua lluvia que se han registrado en un lapso de tiempo.

www.ideam.gov.co

No. 01 del mes de ENERO de 2024



Pronóstico de precipitación para Las próximas seis (6) horas



Para la mañana de hoy se estima continúen las condiciones de tiempo seco con nubosidad variada en la mayor parte del territorio nacional, solamente se prevé lluvia ligera a moderada en sectores del occidente de Valle del Cauca, occidente de Caquetá y noroccidente de Córdoba, y lloviznas o lluvias ligeras en el suroccidente de Santander y suroriente de Antioquia.

Para el Archipiélago de San Andrés y Providencia se prevé tiempo seco con escasa nubosidad.

- La resolución espacial del mapa de pronóstico es de 6.5 km aproximadamente. Por lo tanto, fenómenos meteorológicos inferiores a esta escala no están considerados en esta predicción.
- La escala de colores está asociada a un rango de precipitación en el intervalo de tiempo indicado, lo que implica que el pronóstico no es determinista (un valor exacto en una zona) sino corresponde a un pronóstico cuantitativo (un rango de valores en una zona).

www.ideam.gov.co

Tenga en cuenta:

ALERTA	AFECTACIÓN	MUNICIPIO
 Niveles Bajos	Cuenca del río La Vieja	Niveles bajos del río La Vieja a la altura del municipio de Pereira (Risaralda).

No. 01 del mes de ENERO de 2024

APOYO DEL GRUPO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA CRQ A LA COMUNIDAD, ENTIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS:



Socialización Afectaciones al Recurso Hídrico por Fenómeno El Niño a Alcaldías y Empresas prestadoras de servicios



Socialización Plan de Acción CRQ Fenómeno del niño 2023/ 2024 a funcionarios CRQ - Armenia.



Reunión contingencia Fenómeno de El Niño – afectaciones a la Cuenca Alta del Rio Quindío, El Páramo Los Nevados -
Parque Nacional Natural Los Nevados

Dr. EDGAR ANCIZAR GARCIA H.
Subdirector de Gestión Ambiental

ING. JORGE AUGUSTO LLANO GARCIA
Profesional Especializado SGA

Elaboró: Loraine López Culman. (Contratista - SGA)

Revisó: Jorge Augusto Llano García (Profesional Especializado SGA)

Aprobó: Dr. Edgar Ancizar García Hincapié (Subdirector de Gestión Ambiental SGA)