



ADAPTATION FUND



WMO



— ENANDES —



CIIFEN



Boletín de Sequía en el Oeste de Sudamérica

No. 004 – 2025

Abril de 2025

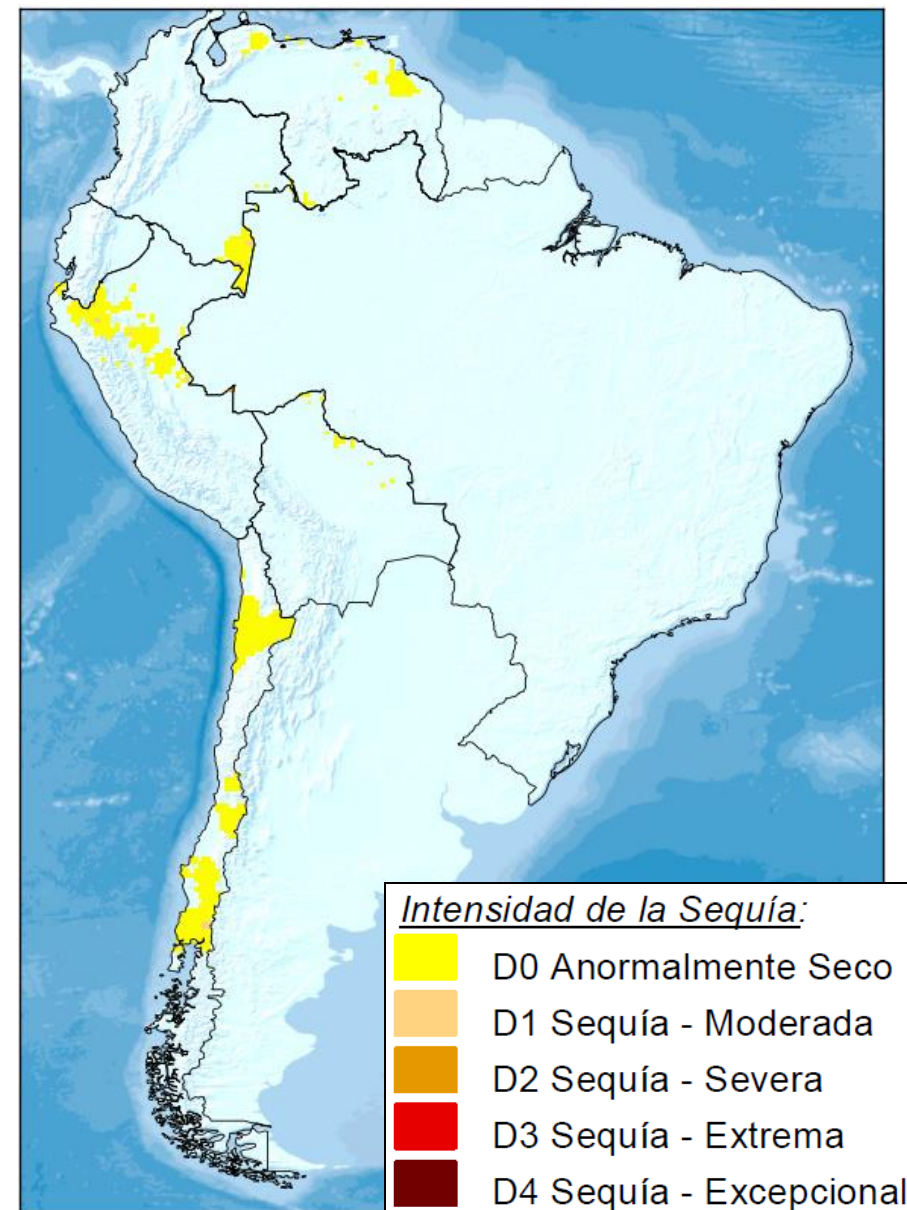
Condiciones de sequía en marzo 2025

Regionalmente el oeste de América del sur no muestra condiciones de sequía.

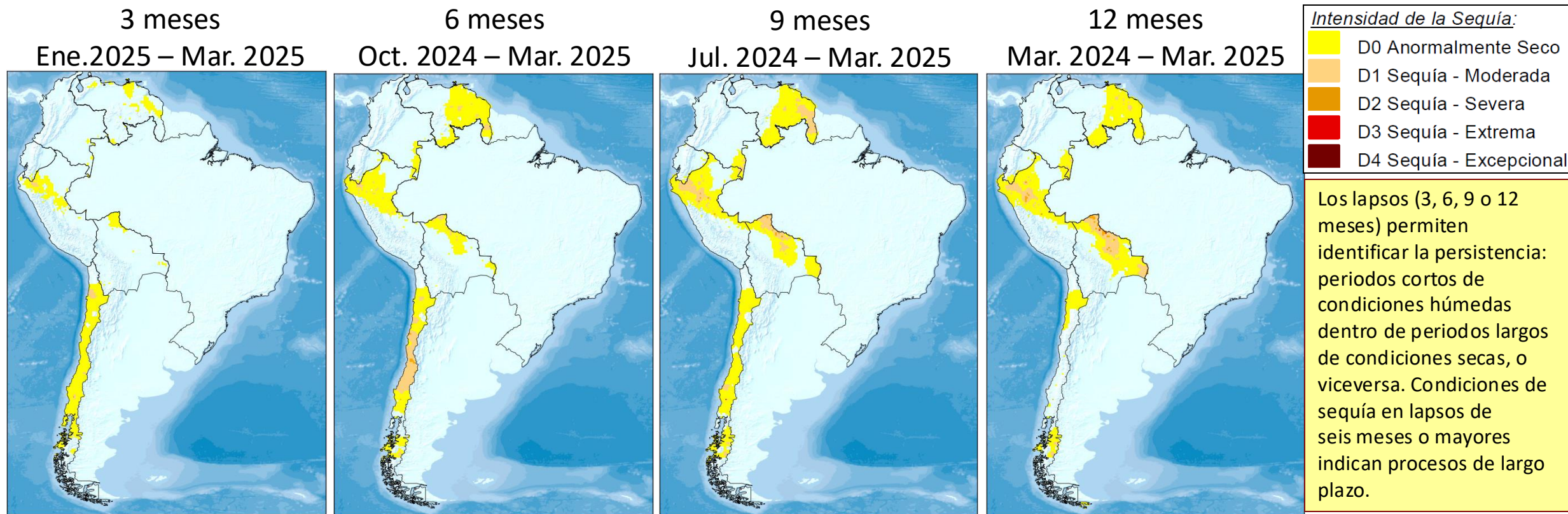
Salvo Ecuador que no muestra zonas que se caracterizan como **anormalmente seco**, los demás países si las presentan: norte de **Venezuela**, sur de **Colombia** y centro de **Perú**

Chile es la de mayor superficie en situación **anormalmente seco** en el norte, centro y sur.

La condición de **anormalmente seco** es representativa de sequedad, pero no una categoría de sequía. Conforme a la evolución actual muestra el final del período de sequía.



Persistencia de la sequía en marzo 2025



- La tendencia de la sequía que se presentó en el oriente de Venezuela con intensidad **moderada** se ha venido reduciendo hacia el último trimestre.
- Colombia no ha mostrado sequía desde 2024, así como Ecuador tampoco.
- En el norte de la selva de **Perú** la sequía **moderada** de largo plazo ha desaparecido en el pasado reciente.
- En el oriente de **Bolivia** la sequía **moderada** ha persistido desde el 2024. Su intensidad ha desaparecido desde el último semestre.
- El centro de **Chile** ha mantenido condiciones **anormalmente seco** en la mayor parte del territorio, sin embargo, la sequía con intensidad **moderada** en el centro y sur (últimos 6 meses) ha tendido a desaparecer en los últimos meses.

Noticias sobre la sequía en marzo 2025

- La sequía está afectando gravemente la cosecha de cacao en África Occidental, lo que ha provocado un déficit a nivel global. Se estima que la producción será incluso menor que la del año 2024, lo que pone en riesgo la recuperación frente a la escasez mundial del producto¹. En contraste, América Latina aumentó su producción de cacao, con la excepción de Brasil, donde —al igual que ocurrió con el café— las condiciones climáticas han impactado negativamente la producción².
- Perú se encuentra entre las naciones más golpeadas por la crisis hídrica. Según el Centro Nacional de Planeamiento Estratégico (Ceplan), se estima que para el año 2030, el 58 % de la población peruana vivirá en zonas con escasez de agua. Esta situación se agrava aún más debido a eventos climáticos extremos, como las sequías prolongadas⁴.



Fuente: Mumbi Gitau - Baudelaire Mieu (2025) La sequía golpea la cosecha de cacao del principal productor y amenaza el suministro global. [Imagen]. Bloomberg.

Impactos de la sequía en marzo 2025

- **Colombia:** Según la Oficina de las Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios (OCHA), se identificó 41 municipios en 13 departamentos de Colombia con alta vulnerabilidad frente a la escasez de agua. Las zonas más afectadas fueron los departamentos de Córdoba, Sucre, Bolívar, Atlántico, Magdalena, Cundinamarca, Meta, Casanare, Boyacá, La Guajira y Arauca³.
- **Chile:** La persistencia de la sequía en Chile, según el boletín de sequía de marzo, indicó que los últimos tres meses estuvieron dentro de la categoría de sequía moderada en varios sectores de las regiones de Coquimbo, Ñuble, Biobío, La Araucanía y Aysén. Por otro lado, el resto del país se mantuvo dentro de los niveles normales⁵.



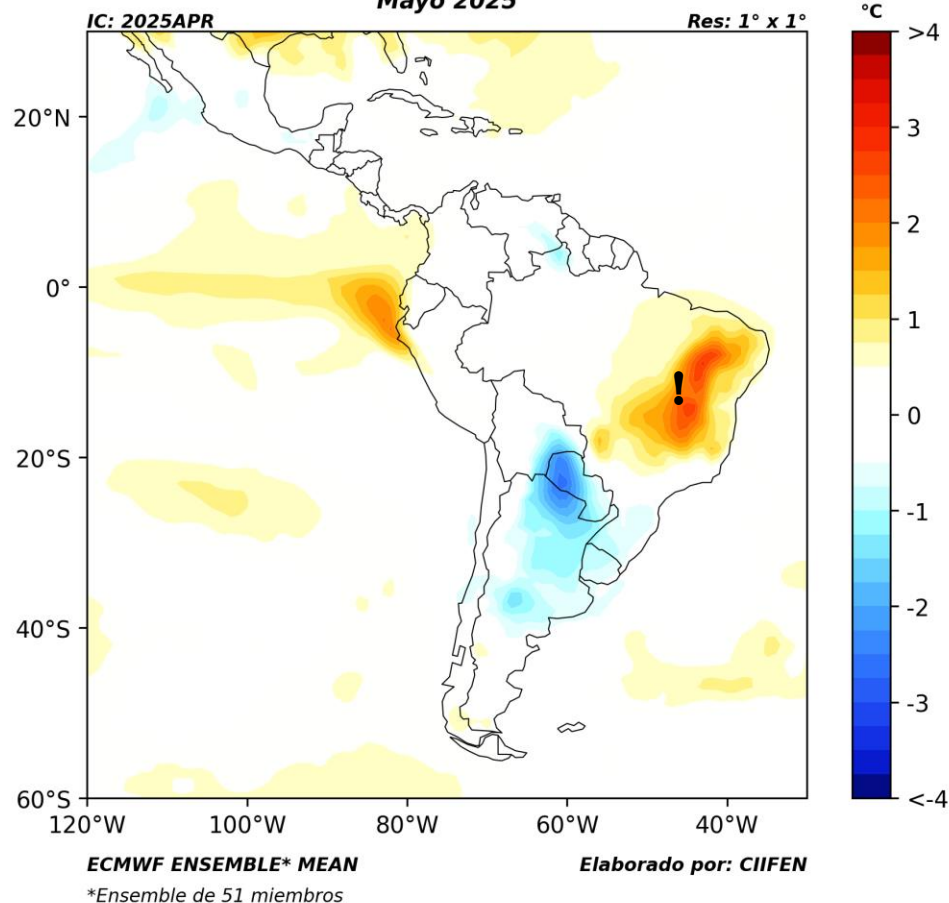
Credito: Acueducto de Bogotá. El racionamiento en Bogotá podría ir para largo, en caso de no tomar medidas adecuadas ⁴. [Imagen]. infobae

Pronóstico mensual (May. 2025)

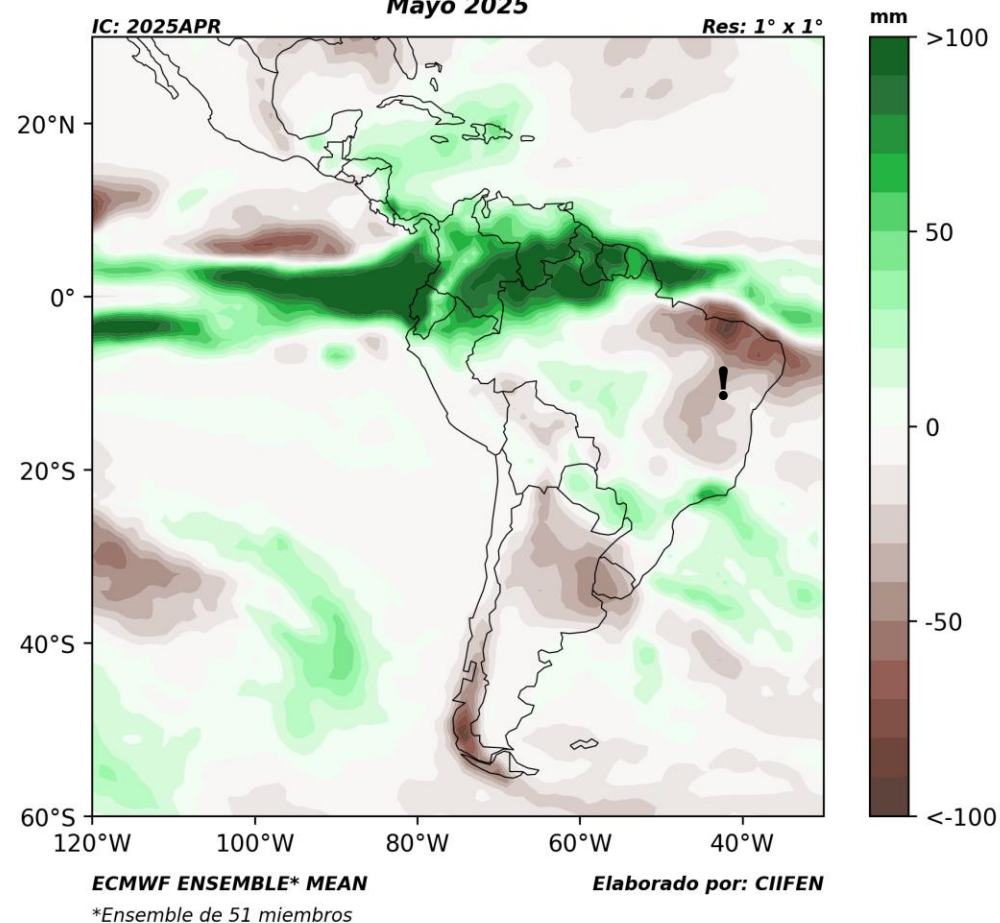
En el oeste de Sudamérica no se esperan temperaturas por encima de lo normal en contraste con los valores altos en el centro-este de Brasil y temperaturas por debajo de lo normal en el noreste de Argentina y Paraguay.

Se estiman lluvias sobre lo normal en el norte de Sudamérica, en Ecuador, Colombia, Venezuela y la selva de Perú. Por su parte se prevén lluvias debajo de lo normal en el noreste de Brasil, Uruguay, norte de Argentina, y centro y sur de Chile.

Predicción Mensual de Anomalía de Temperatura Superficial del Aire (°C)
Mayo 2025

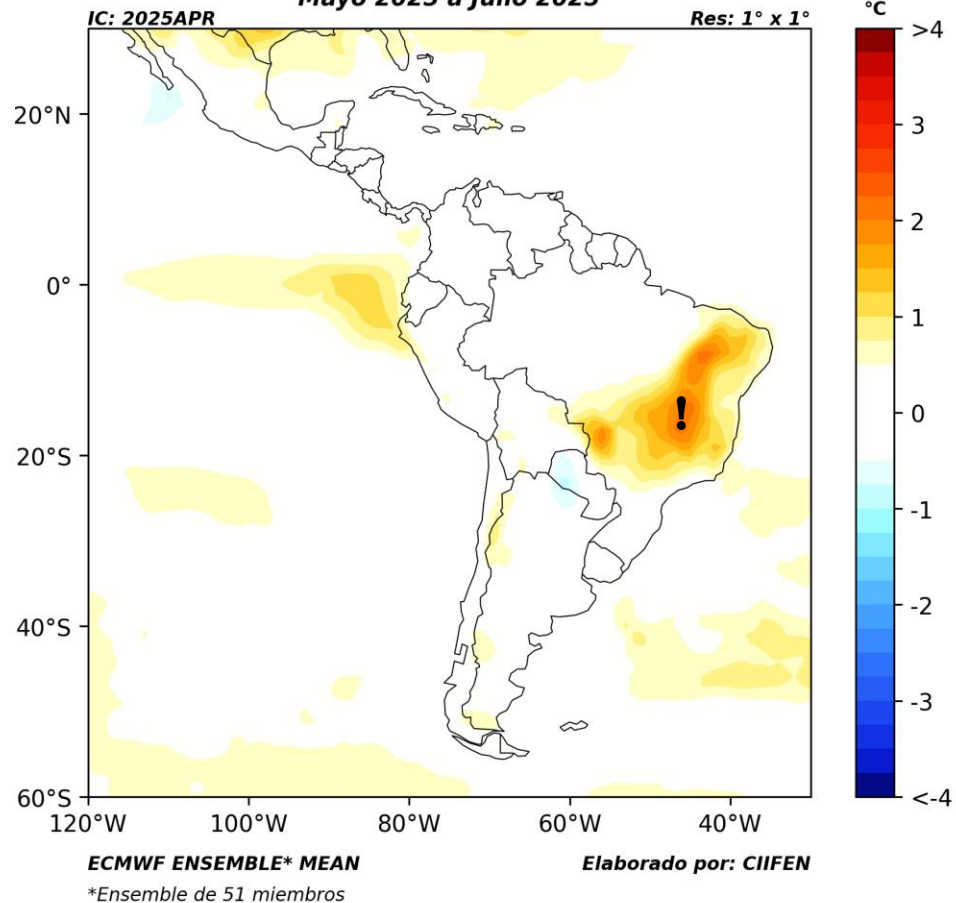


Predicción Mensual de Anomalía de Precipitación Acumulada (mm/mes)
Mayo 2025

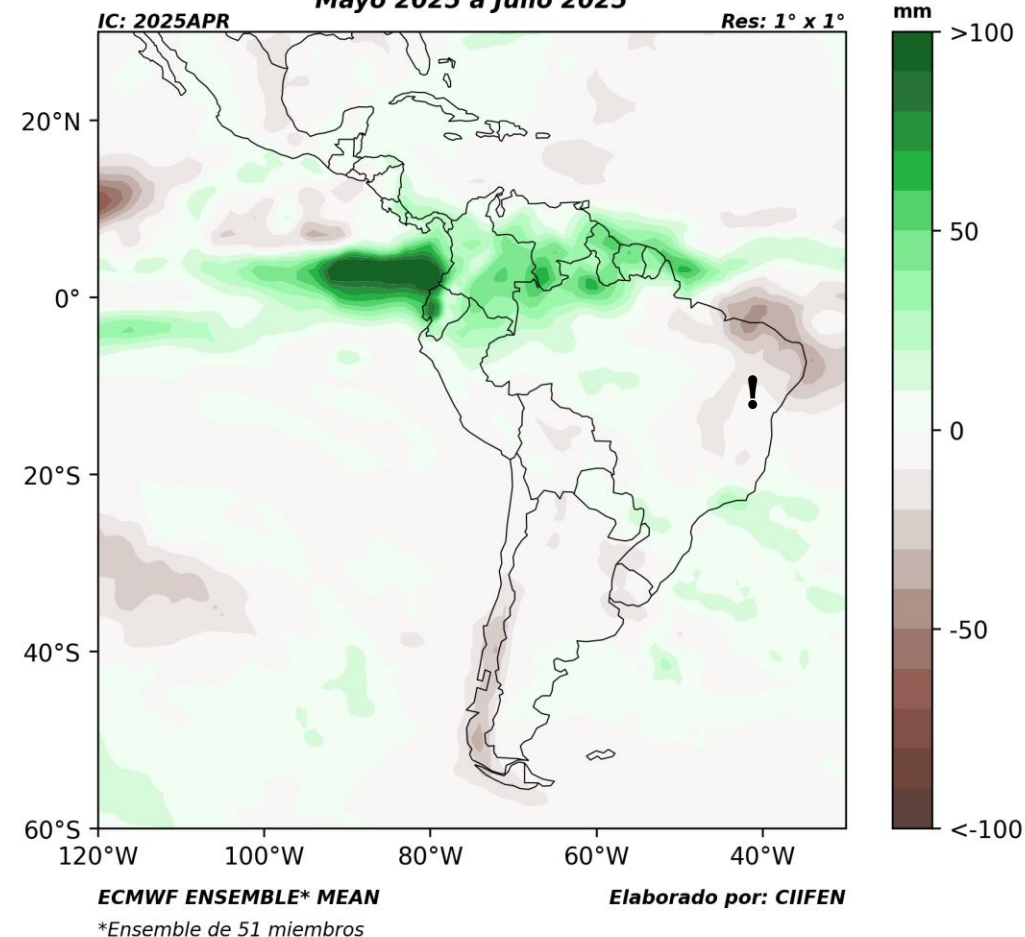


Pronóstico estacional (Mayo - Julio 2025)

Predicción Estacional Anomalía de Temperatura Superficial del Aire (°C)
Mayo 2025 a Julio 2025



Predicción Estacional de Anomalía de Precipitación Acumulada (mm/mes)
Mayo 2025 a Julio 2025



En el próximo trimestre el oeste de Sudamérica no se esperan temperaturas por encima de lo normal

Se estima un trimestre con lluvias por debajo de lo normal en el centro y sur de Chile. Contrariamente se prevén lluvias por encima de lo normal en Ecuador, Colombia y Venezuela.

La sequía

La sequía es la disminución prolongada de recursos hídricos una determinada región y que trae consecuencias socioeconómicas adversas. Su impacto depende de la preparación de la población y las características de las actividades económicas de la región en relación a su consumo de agua.

La sequía, como fenómeno físico, se clasifica en:

- 1.- Meteorológica:** déficit de precipitaciones en comparación con lo normal.
- 2.- Agrícola:** cuando la cantidad de agua no cubre los requerimientos de las actividades agropecuarias. Depende de las características biológicas específicas de las plantas y de las características del suelo.
- 3.- Hidrológica:** déficits en suministro de agua superficial o subsuperficial.

Analizándola desde una perspectiva de oferta y demanda, la sequía puede tener una clasificación más:

- 4.- Socioeconómica:** cuando la reducción en la cantidad de agua afecta a la economía de algún bien como, por ejemplo, la producción de energía hidroeléctrica, la disponibilidad de agua para consumo, los precios de los alimentos, etc.

Entre las causas de la sequía se puede mencionar principalmente el déficit de precipitación pero también el aumento de temperaturas, cambios climáticos, deforestación, erosión del suelo y gestión inadecuada del agua o la sobreexplotación de los recursos hídricos.

Niveles de Intensidad de Sequía

Para un análisis de niveles de sequía y su consiguiente utilización en la toma de decisiones, en el monitor de sequía se utilizan cinco niveles:

Anormalmente Seco (D0): Se trata de una condición de sequedad, no es una categoría de sequía. Se presenta al inicio o al final de un período de sequía.

Sequía Moderada (D1): Se presentan algunos daños en los cultivos y pastos; existe un alto riesgo de incendios, bajos niveles en ríos, arroyos, embalses, abrevaderos y pozos, se sugiere restricción voluntaria en el uso del agua.

Sequía Severa (D2): Probables pérdidas en cultivos o pastos, alto riesgo de incendios, es común la escasez de agua, se deben imponer restricciones en su uso.

Sequía Extrema (D3): Pérdidas mayores en cultivos y pastos, el riesgo de incendios forestales es extremo, se generalizan las restricciones en el uso del agua debido a su escasez.

Sequía Excepcional (D4): Pérdidas excepcionales y generalizadas de cultivos o pastos, riesgo excepcional de incendios, escasez total de agua en embalses, arroyos y pozos, es probable una situación de emergencia debido a la ausencia de agua.

<i>Intensidad de la Sequía:</i>	
	D0 Anormalmente Seco
	D1 Sequía - Moderada
	D2 Sequía - Severa
	D3 Sequía - Extrema
	D4 Sequía - Excepcional

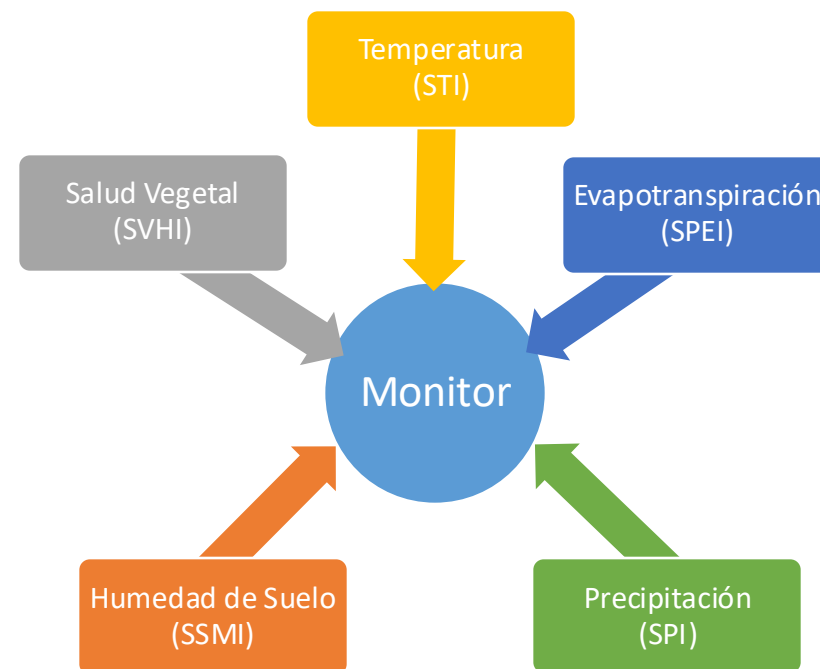
El Monitor Regional de Sequías del OSA

La sequía es un fenómeno de progresión gradual que adquiere mayor intensidad y extensión espacial si las condiciones de humedad deficitaria se mantienen en el tiempo pudiendo provocar graves impactos a la sociedad y a las áreas naturales.

El monitor de sequías es una herramienta que brinda información sobre los procesos de sequía que ocurren en el territorio. Consiste en una ponderación de índices de sequía que se basan en series de tiempo de variables hidrometeorológicas y ambientales para monitorear de una forma más integral los procesos de sequía a una escala mensual.

En el marco del proyecto [Euroclima+: Sequías e Inundaciones – Andes](#) se implementaron los monitores nacionales de sequías de Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia y Chile que son gestionados por los servicios meteorológicos e hidrológicos nacionales de los respectivos países y CIIFEN.

El monitor regional de sequías del Oeste de Sudamérica (OSA) es elaborado a partir del ensamble de los monitores nacionales de sequías. Se lo está fortaleciendo en el marco del proyecto [ENANDES](#).



Fuentes consultadas

- 1) <https://www.bloomberglinea.com/mercados/la-sequia-golpea-la-cosecha-de-cacao-del-principal-productor-y-amenaza-el-suministro-global/>
- 2) <https://www.bloomberglinea.com/mercados/una-resiliente-america-latina-aprovecha-la-crisis-del-cacao-pese-la-caida-de-la-produccion-de-brasil/>
- 3) <https://www.laopinion.co/colombia/sequias-e-inundaciones-vienen-para-colombia-en-las-proximas-semanas-segun-la-onu>
- 4) <https://www.infobae.com/peru/2024/03/28/crisis-del-agua-en-peru-ceplan-proyecta-una-alarman-te-escasez-para-el-2030/>
- 5) <https://climatologia.meteochile.gob.cl/application/publicaciones/documentoPdf/boletinSequia/boletinSequia202503.pdf>



CIIFEN

"Construyendo resiliencia climática para el desarrollo sostenible"



www.ciifen.org

<https://crc-osa.ciifen.org/>



CIIFEN



@ciifen



CIIFEN



@ciifenorg



CIIFEN

Próximo boletín:
Mayo 2025

Si desea recibir los comunicados del
CIIFEN haga clic [AQUÍ](#).