



ADAPTATION FUND



WMO



— ENANDES —



CIIFEN



Boletín de Sequía en el Oeste de Sudamérica

No. 03 – 2026

Marzo de 2026

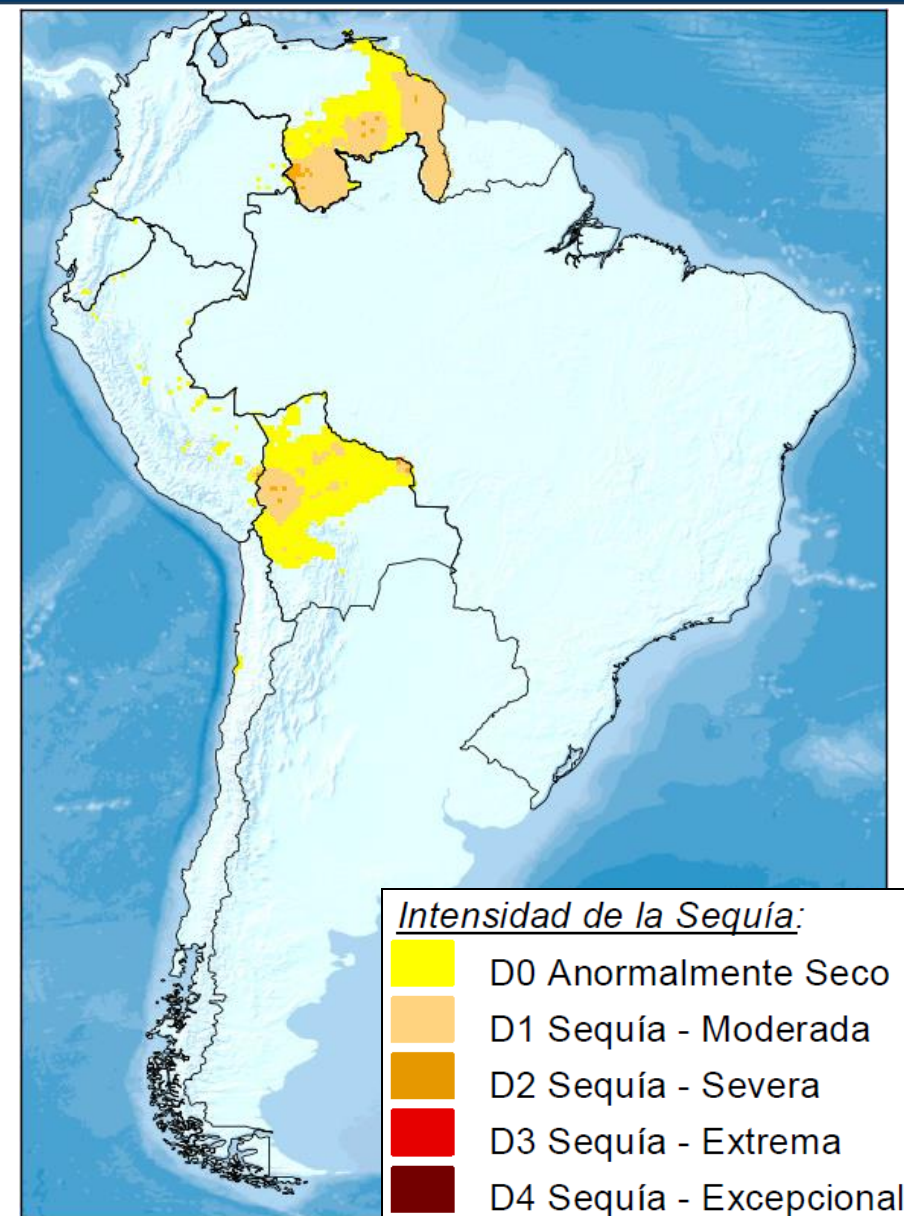
Condiciones de sequía en febrero 2026

Regionalmente la mayor parte del oeste de América del sur no presentó condiciones de sequía, salvo por **Venezuela** y **Bolivia**, donde se presentó sequía **moderada** a **severa**. Adicionalmente se presentaron condiciones **anormalmente seco** en diferentes países de la región.

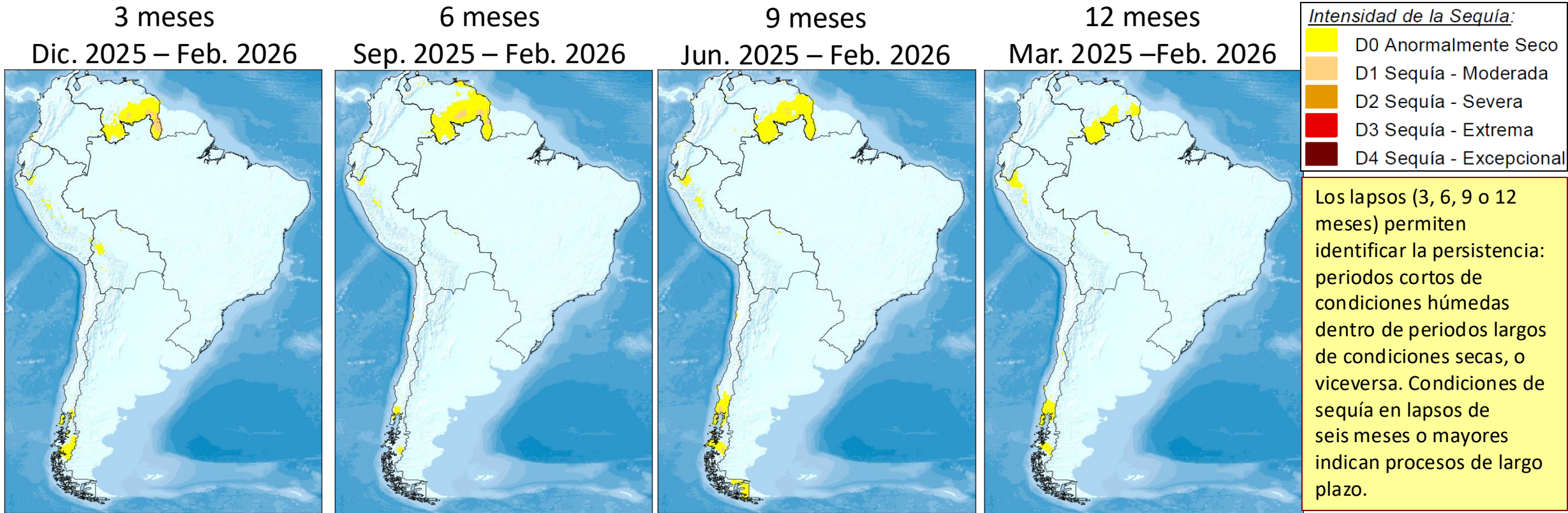
Venezuela mostró condiciones de sequía **moderada** en el oriente del país, principalmente en los estados Bolívar, Amazonas y Delta Amacuro, donde se evidenciaron áreas puntuales de sequía **severa**.

En **Bolivia** se evidenciaron áreas bajo sequía **moderada** a **severa** al norte del territorio, con mayor intensidad en los departamentos La Paz y Beni

Condiciones **anormalmente seco** se presentan en zonas puntuales en: la selva de **Perú**, la Amazonía de **Colombia**, el sur de **Ecuador** y el norte de **Chile**.



Persistencia de la sequía en febrero 2026



- En **Venezuela** se mantiene la sequía **moderada** al este del territorio, cubriendo la Guayana y el delta del Orinoco desde los últimos 6 meses, mostrando una intensificación en el último trimestre con zonas puntuales de intensidad **severa**.
- En **Bolivia**, zonas **anormalmente seco** se han mantenido en el departamento La Paz en los últimos 3 meses.
- En **Perú** han disminuido las condiciones **anormalmente seco** en el departamento de Cajamarca en los últimos 6 meses, sin embargo, esta condición se mantiene desde hace 12 meses.
- El sur de **Chile** se ha reducido la sequía de intensidad **moderada** en el sur del país en los últimos 6 meses, sin embargo, se mantienen condiciones **anormalmente seco** en la región sur del territorio desde hace 12 meses.

Impactos de la sequía en febrero 2026

Venezuela: Debido a las condiciones de sequía, se han reportado incendios forestales en diferentes partes del país, como Caracas y el estado Carabobo⁴. Sin embargo, se ha observado una mayor afectación en el estado Bolívar, especialmente en la ciudad Guayana, donde se presentan los efectos combinados de la sequía y la presencia de polvo del Sahara. Debido a la calidad del aire y pronósticos, autoridades han emitido llamados a precaución, dirigidos principalmente a grupos de alto riesgo frente a enfermedades respiratorias.^{5,6,7}



*Incendio forestal controlado en Caracas.
Fuente: Agencia Venezolana de Noticias. "Cuerpos de emergencia controlan incendios forestales en Caracas y Carabobo" ⁴*

Impactos de la sequía en febrero 2026



Cultivo de Maíz afectado por la sequía en Mojocoya

Fuente: Correo del Sur – “Mojocoya se declara en desastre por fuerte sequía”⁹

Bolivia: Un período de lluvias escasas en Sucre y Chuquisaca se ha mantenido desde enero de 2026. Autoridades en Chuquisaca han señalado que ya se observaron pérdidas en cultivos de trigo y maíz ⁸. El municipio de Mojocoya ha sido especialmente afectado, con un total de 6 415 hectáreas afectadas en 22 de 30 comunidades, además las pérdidas varían entre el 70% y el 95% en cultivos como trigo, papa, maíz, chíca, frejol, amaranto, quinua, haba y alfalfa. Debido a estas condiciones, las autoridades de Mojocoya declararon estado de desastre natural por sequía, con lo cual prevén gestionar fondos para la reactivación agrícola⁹

Chile: Los caudales de los ríos Maule y Longaví presentaron un déficit hídrico del 60%, causado por la falta de lluvias en invierno y el bajo nivel de deshielo en la cordillera durante diciembre. Las autoridades locales llamaron al uso responsable de los recursos hídricos y a la implementación de obras hidráulicas estratégicas para la conservación de los caudales¹⁰

Noticias sobre la sequía en febrero 2026



Condensación durante la mañana observada desde el Amazon Tall Tower Observatory (ATTO).

Fuente: Max Planck Institute "Amazon rainforest turned into carbon source during the extreme drought in 2023" ¹.

- Un estudio del Instituto de Bioquímica Max Planck encontró que, durante la sequía de 2023, el Amazonas se convirtió en fuente de carbono. Debido a las condiciones de temperaturas extremas, junto con la reducción del transporte de humedad desde los océanos Atlántico y Pacífico, la capacidad del Amazonas para absorber carbono se vio afectada, revirtiendo su función usual y pasando a emitir carbono. Este cambio es causado por las alteraciones en los ciclos del carbono provocadas por estrés térmico en la vegetación^{1,2}.

Noticias sobre la sequía en febrero 2026

- Estudio del World Weather Attribution determinó que la creciente incidencia de incendios forestales en Chile y Argentina está relacionada con el cambio climático. En los últimos años ha incrementado el número de períodos prolongados de déficit hídrico junto con altas temperaturas, aproximadamente entre 25% en Chile y 20% en la Patagonia argentina. Otros factores de variabilidad climática también aumentan las ocurrencias y riesgos relacionados. Además, se ha registrado un incremento en presupuestos para el manejo de incendios forestales, tendencia que se espera continúe en los siguientes años³.

Fires have burned across Chile and Argentina in January



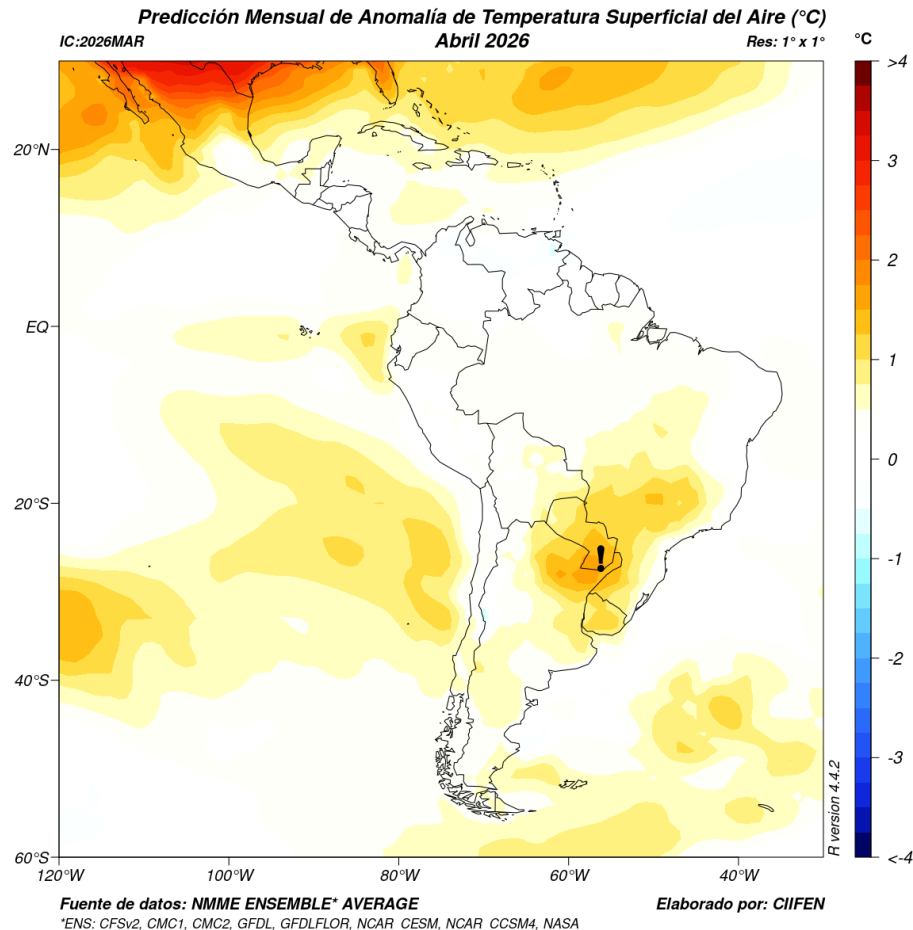
Incendios forestales en Argentina y Chile durante enero de 2026

Fuente: World Weather Attribution (WWA) "Climate change fuels the destruction of world's oldest trees"³

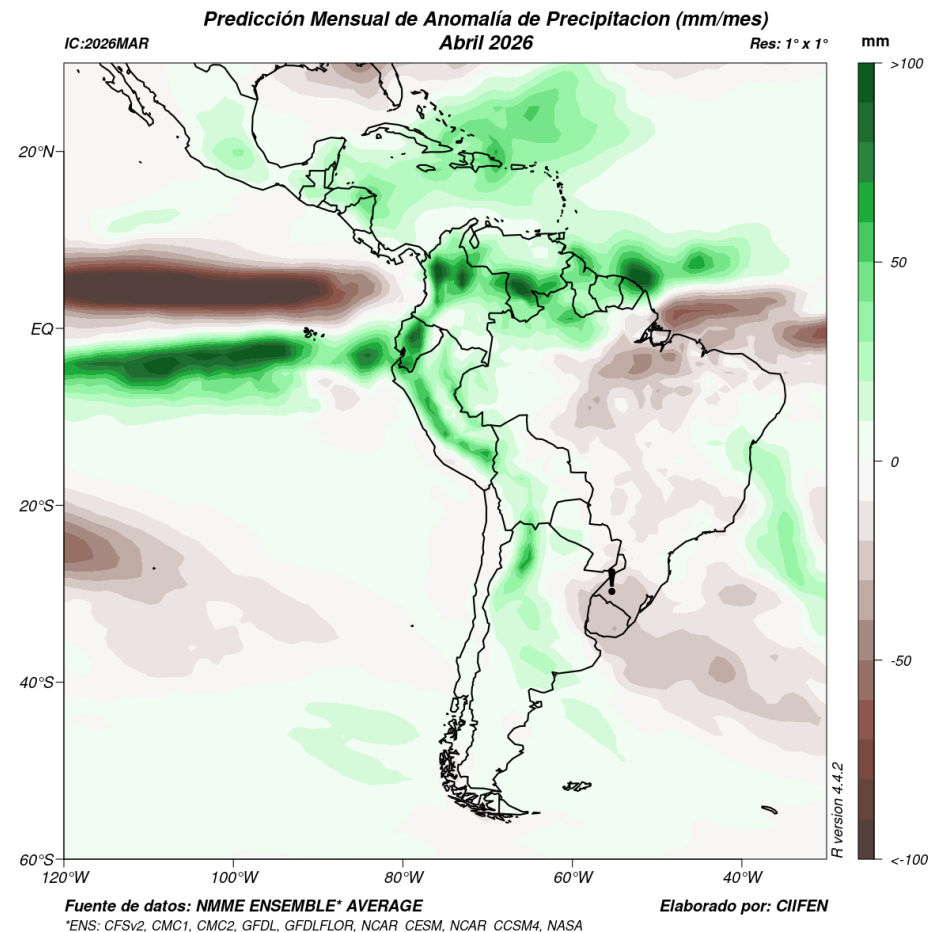
Pronóstico mensual (Abr. 2026)

No se esperan temperaturas por encima de lo normal en gran parte del oeste de Sudamérica. Se esperan temperaturas sobre lo normal en: la Triple Frontera de Brasil, Paraguay y Argentina, así como parte de Uruguay y el sur de Chile.

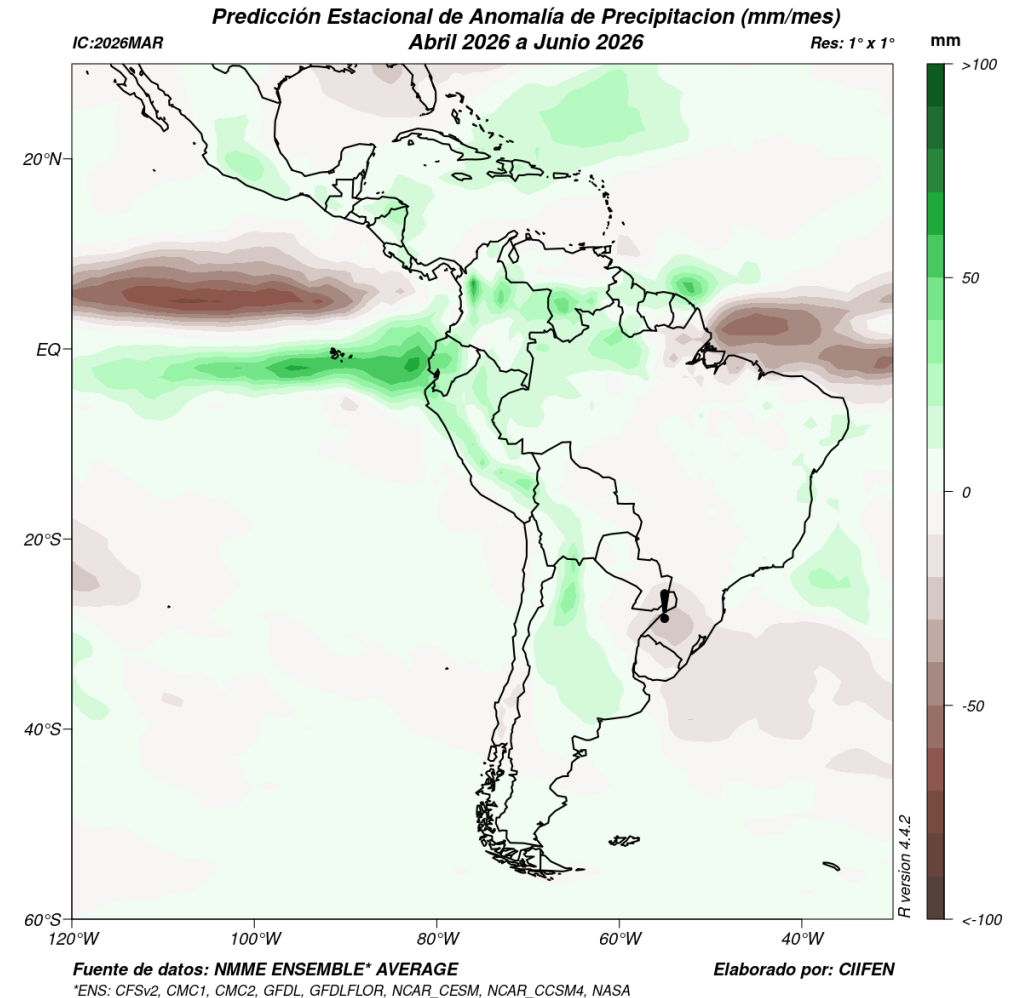
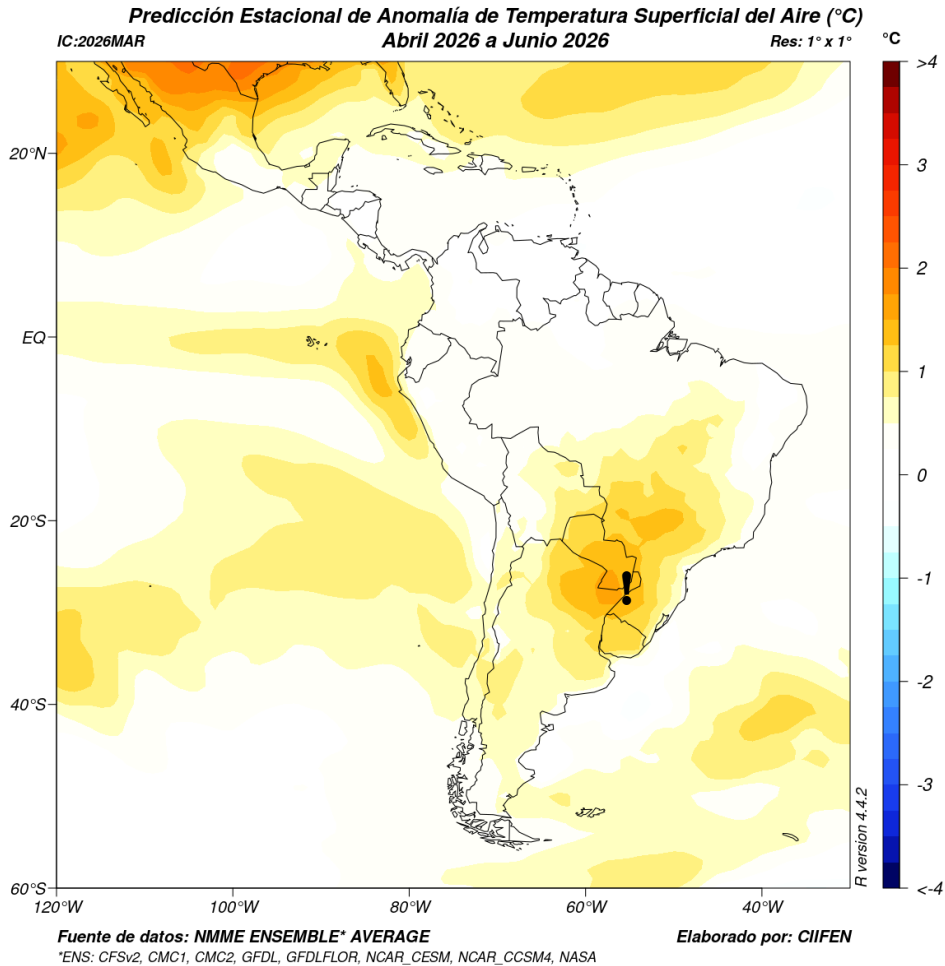
Se estiman lluvias por sobre lo normal en Colombia, Ecuador, cordillera de Perú, sur de Venezuela y las Guayanas. Así como en parte de Bolivia y norte de Argentina. Por el contrario, se prevén lluvias debajo de lo normal en gran parte de Brasil y Uruguay.



! = ↑ Temp
↓ Prec



Pronóstico estacional (Abr. – Jun. 2026)



En el próximo trimestre se esperan temperaturas por encima de lo normal en parte de Bolivia, Paraguay, sur de Brasil, norte de Argentina y gran parte de Uruguay. También en gran parte de Chile.

Se estima un trimestre con lluvias por debajo de lo normal en el sur de Brasil. Condiciones por encima de lo normal en Colombia, sur de Venezuela, gran parte de Ecuador y Perú, además de partes de Bolivia y Argentina.

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

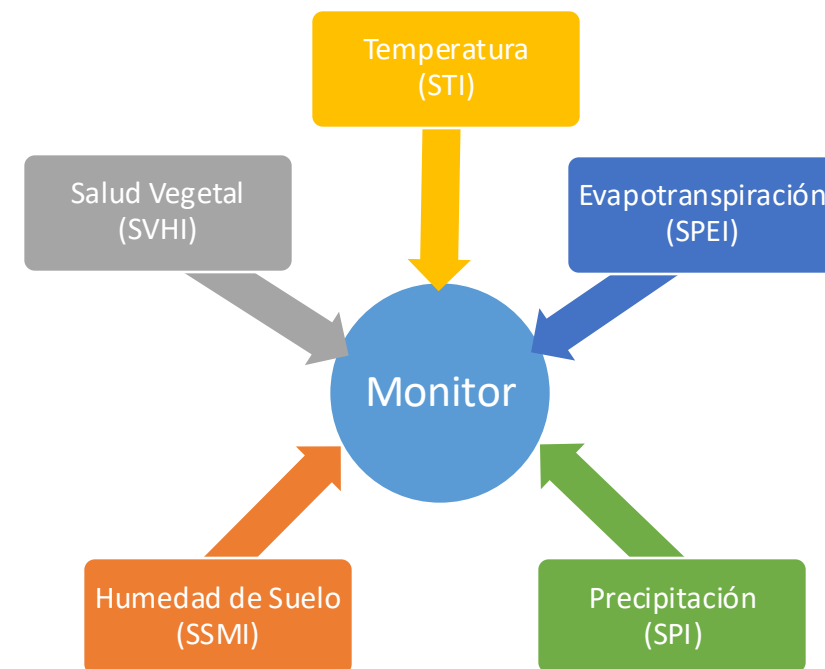
El Monitor Regional de Sequías del OSA

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.bgc-jena.mpg.de/en/pm-amazon-rainforest-turned-into-carbon-source>
- 2) [Botía, S., Dias-Júnior, C. Q., Komiya, S., van der Woude, A. M., Terristi, M., deKok, R. J., et al. \(2026\). Reduced vegetation uptake during the extreme 2023 drought turns the Amazon into a weak carbon source. AGU Advances, 7, e2025AV001658. https://doi.org/10.1029/2025AV001658](https://doi.org/10.1029/2025AV001658)
- 3) <https://www.worldweatherattribution.org/climate-change-fuels-the-destruction-of-worlds-oldest-trees/>
- 4) <https://avn.info.ve/cuerpos-de-emergencia-controlan-incendios-forestales-en-caracas-y-carabobo/>
- 5) <https://noticiasvenevision.com/noticias/nacional/intensa-sequia-provoca-incendios-y-enfermedades-respiratorias-en-bolivar>
- 6) <https://www.minec.gob.ve/pronostico-meteorologico-nubosidad-lluvias-aisladas-y-presencia-de-polvo-del-sahara-en-buena-parte-del-pais/>
- 7) <https://correodelcaroni.com/sociedad/ambiente/el-polvo-del-sahara-regresa-a-venezuela-inameh-activa-alerta-por-calima-y-reduccion-de-visibilidad/>
- 8) <https://correodelsur.com/local/20260222/la-sequia-se-agrava-en-chuquisaca-y-amenaza-la-produccion-agricola.html>
- 9) <https://correodelsur.com/local/20260224/mojocoya-se-declara-en-desastre-por-fuerte-sequia.html>
- 10) <https://www.vlnradio.cl/noticias/nacional/region-del-maule/2026/02/17/sequia-extrema-maule-sufre-deficit-hidrico-del-60-y-llama-a-uso-responsable-del-agua/>



CIIFEN

"Construyendo resiliencia climática para el desarrollo sostenible"



www.ciifen.org

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



CIIFEN



@ciifen



CIIFEN



@ciifenorg



CIIFEN

Próximo boletín:
Abril 2026

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