

Precipitaciones

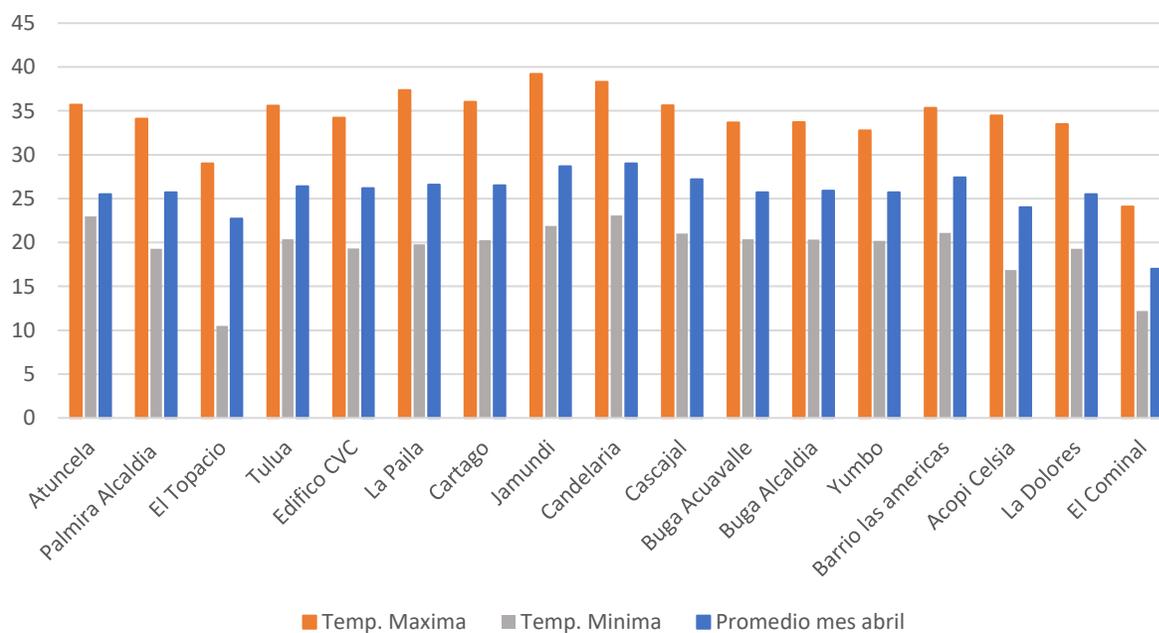
Estacion	Precipitación acumulado	Histórica	Índice de precipitación
DAGUA-BENDICIONES	272	432	63%
PIENDAMO	166	191	38%
LA PRIMAVERA	152	238	35%
PALO - PUERTO TEJADA	145	91	34%
LA TERESITA	145	223	34%
EL TAMBO	125	198	29%
PAN DE AZUCAR	120	273	28%
EL TOPACIO	116	335	27%
EL CANEY	114	181	26%
CHAMBU	112	195	26%
LA BALSA	106	246	25%
PANCE - CHORRERA	106	300	25%
MIRAVALLS	101	210	23%
LA PATAGONIA	98	285	23%
MELLENDEZ-CENICAÑA	92	193	21%
BOQUERON	88	100	20%
PEÑAS BLANCAS	73	261	17%
LOS TAMBOS	72	167	17%
HERACLIO URIBE	72	217	17%
PASOANCHO	70	102	16%
VILLANUEVA	69	102	16%
PICHINDE	69	218	16%
PESCADOR - LA TESALIA	68	119	16%



Durante 01/04/2024 al 15/04/2024, se registraron lluvias en los primeros cuatro días, seguidos de un periodo de aproximadamente doce días sin precipitaciones en el Valle del Cauca. Este patrón meteorológico resultó inusual para la temporada inicial de lluvias del año.

En promedio, las estaciones recibieron 117 mm de precipitación, marcando una reducción del 60% con respecto a los promedios históricos de lluvias para el mes de abril durante la primera mitad del mes.

Temperaturas



**Promedio histórico
máximo del mes de
abril en el Valle
geográfico es de
29°C**

Se observaron temperaturas máximas de 38°C en Candelaria, 37°C en La Paila, 36°C en Cartago, 35°C en Yumbo, 34°C en el Edificio CVC y Buga, y 29°C en El Topacio.

Caudales de las principales corrientes y del río Cauca



Estación	Caudal Promedio Mensual registrado (m ³ /s)	Caudal Histórico Abril (m ³ /s)	Porcentaje con respecto al Histórico
Pan de Azúcar	76,6	116,21	66%
La Balsa	119,9	214,36	56%
Puerto Mallarino	187,35	342,88	55%
La Victoria	197,35	488,22	40%

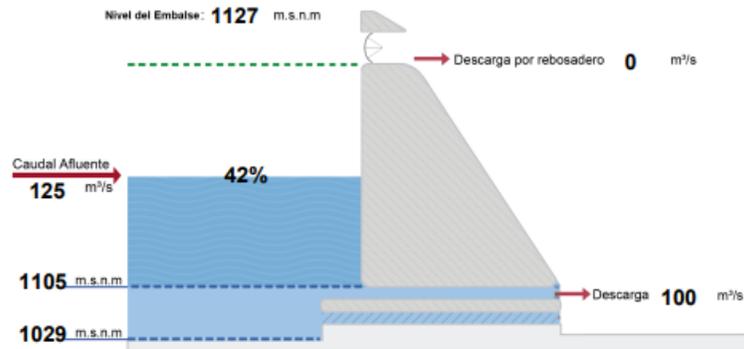
Los caudales de las principales corrientes del departamento experimentaron reducciones significativas en comparación con los valores históricos, oscilando entre un 70% y un 30% de disminución.

Estación	Caudal Promedio Mensual registrado (m ³ /s)	Caudal Histórico Abril (m ³ /s)	Porcentaje con respecto al Histórico
Anchicaya – Los Monos	18,8	24,98	75%
Bugalagrande - El Placer	12,2	20,23	60%
Cali - Bocatoma	1,61	5,18	31%
Claro - La Luisa	6,15	10	62%
Guadalajara - El Vergel	3,86	4,94	78%
Fraile - La Industria	2,46	3,12	79%
La vieja - Cartago	45,28	118,71	38%
Meléndez - El Carmelo	2,81	2,45	115%
Palo - Puerto Tejada	22,25	50,83	44%
Riofrio – Salónica	5,57	11,65	48%
Timba - Timba	6,86	27,04	25%
Tuluá - Mateguadua	14,85	21,24	70%

Embalses



SALVAJINA



El volumen total de agua almacenada en el embalse es del 41.7 %, el cuál corresponde al comportamiento normal para este mes. A las 6 am ingresó un caudal de 125 m³/s al embalse de Salvajina y se descargaron 100 m³/s.

SARA BRUT



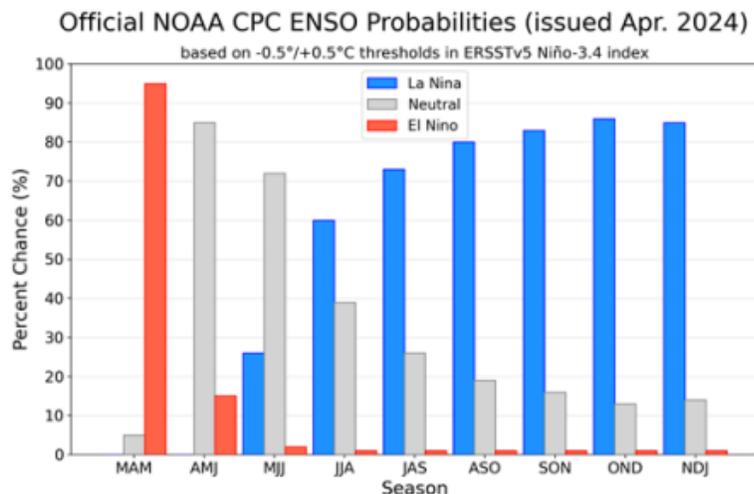
NIVEL DE EMBALSE: 84%

Condiciones EL Niño – ENOS

Advertencia de El Niño / Vigilancia de La Niña



Una transición de El Niño a ENSO-neutral es posible para abril-junio de 2024 (85% de probabilidad), con una probabilidad de que se desarrolle La Niña para junio-agosto 2024 (60% de probabilidad).



Fuente: NOAA www.cpc.ncep.noaa.gov

El BOM¹ informa que El Niño ha terminado y ha vuelto a neutral, probablemente continuará siendo neutral hasta al menos julio de 2024.



BOM¹ Bureau of Meteorology Australia