

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 035, 26 de Marzo de 2015

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS Y TEMPERATURAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Se registró un clima predominantemente seco en la cuenca del río Bogotá.

Precipitaciones

Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta

Sin mucho registro de lluvias en la cuenca, solo se presentaron lloviznas aisladas en los municipios de Nemocón (1mm) y La Calera (1mm).

Cuenca media

En los municipios monitoreados tan solo se registró lluvia en Bogotá D.C (3.5mm), Subachoque (2.4 mm) y Funza (2.4mm); clima mayormente seco.

Cuenca baja

Clima predominantemente seco en la zona.

Estado general de niveles y caudales últimas 24 horas.

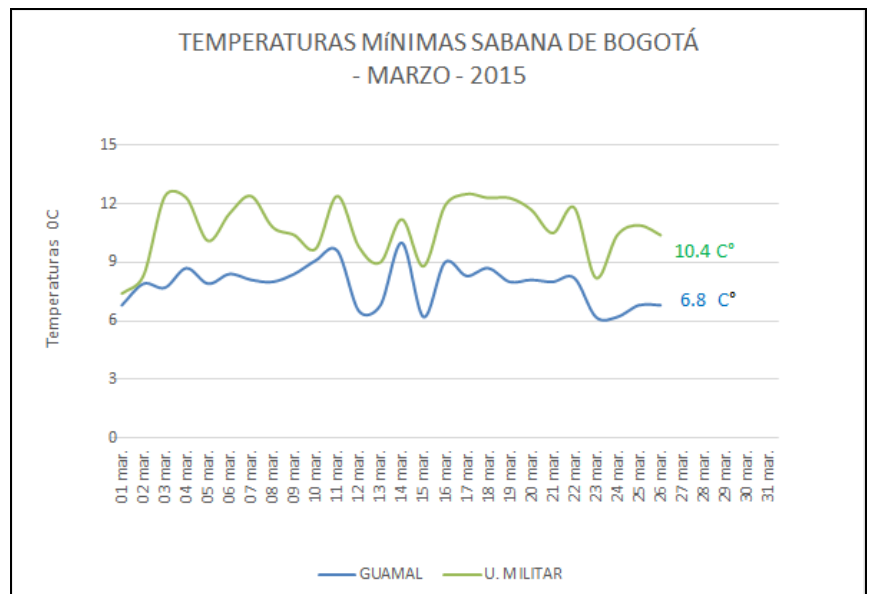
Durante las últimas 24 horas se ha registrado un clima mayormente seco en la Jurisdicción CAR.

La situación por cuenca es la siguiente:

Cuenca del río Bogotá

Los niveles y caudales naturales muestran tendencia al descenso, excepto el paso por el municipio de Chocontá donde se evidencia estabilidad.

- **Saucio (Chocontá):** 0,37 m (Caudal 0.42 m³/s), estable.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2,21 m (Caudal 6.74 m³/s), descendiendo.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2,47 m (Caudal 6.81 m³/s), descendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.21 m (Pendiente debido a las obras en el Río Bogotá), al descenso.



ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suarez y Río del Río Negro, se registró un tiempo principalmente seco.

Precipitaciones

Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta

Clima predominantemente seco, con presencia de ligeras lluvias en los municipios de Carmen de Carupa (7 mm) y Ubaté (0.5 mm).

Cuenca media

Registro mínimo de lluvias, puntualmente hubo fuertes lluvias en el municipio de Saboyá (16.9mm).

Cuenca del Río Negro

Presencia de lluvias de diferentes intensidades en los municipios de San Cayetano (7.2mm), Quebradanegra (5 mm) y Vianí (1.8mm).

Otras Cuencas

Se registró un fuerte aguacero en el municipio de Puerto Salgar (18.5m).

Cuenca de la laguna de Fúquene y río Suárez

Los niveles y caudales naturales tienden al descenso; con excepción del paso por el municipio de Saboyá ocasionando ascenso en el nivel debido a las lluvias registradas en la zona; la Laguna Fúquene tuvo un descenso importante

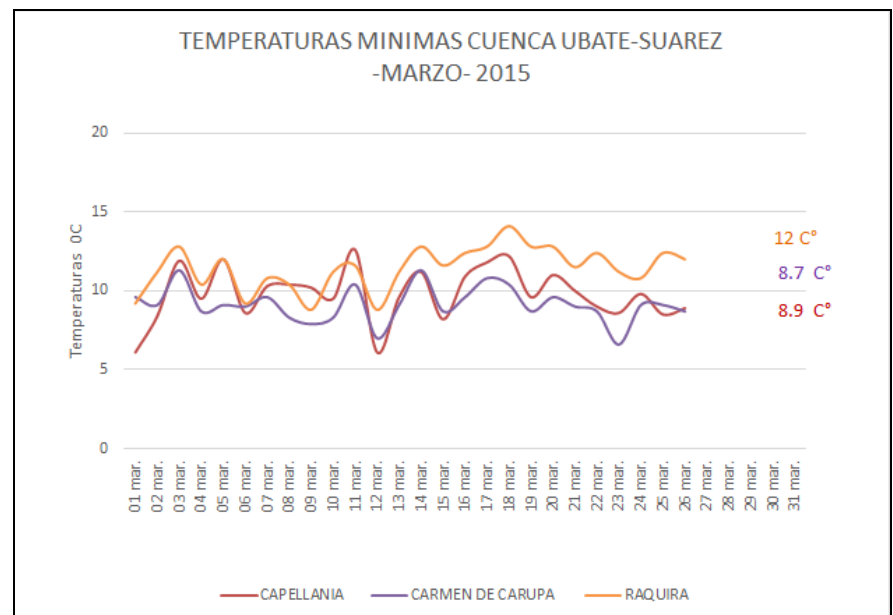
- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0,39m, (Caudal 0,51 m³/s), al descenso.
- **Boquerón, (Lenguazaque):** 1.24m (Caudal 0.50 m³/s), estable.
- **Río Suárez (Saboyá):** 1,48m (Caudal 2.88 m³/s), al ascenso.
- **Laguna de Fúquene:** 1.26m (Cota 2538.98 m.s.n.m); descenso importante.

Cuenca del río Sumapaz

Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá): 0.59 m (Caudal 1.13 m³/s), descenso frugal.

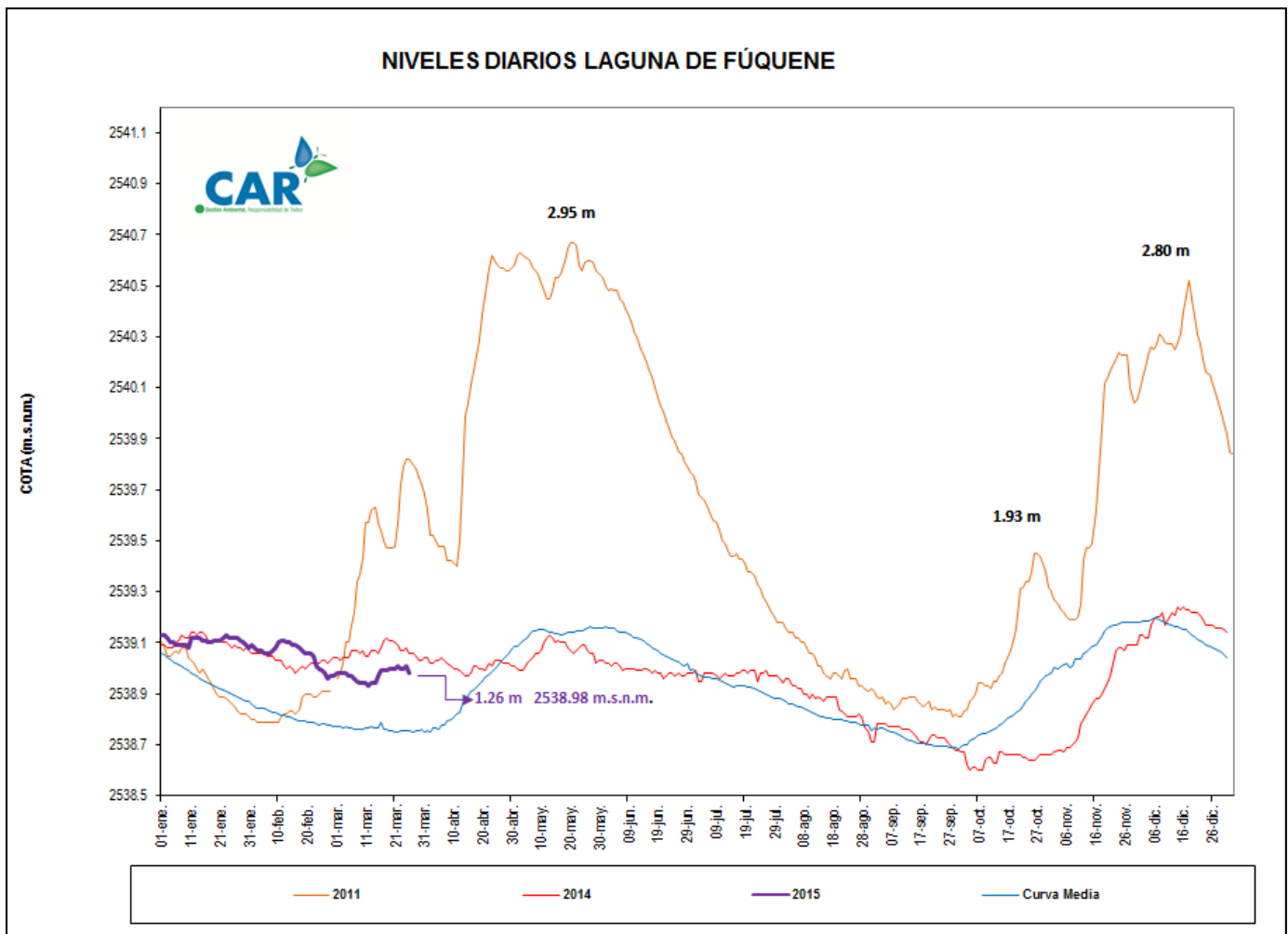
Cuenca del río Negro

Paso de Rejo, río Negro (Nimaima): 1, 60 m (Caudal 33.209 m³/s), presenta tendencia al descenso.



LAGUNA DE FÚQUENE.

Se registró un descenso importante en la Laguna de Fúquene; su nivel es 1.26 m con una Cota de (2538,98 m.s.n.m).



SISTEMAS REGULADOS

Para el agregado norte no presenta cambios en sus descargas; el sistema Chingaza aumentó su descarga 11.47 m³/s; los embalses del Hato, Neusa y San Rafael registran estabilidad, los demás tienden al descenso moderado.

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

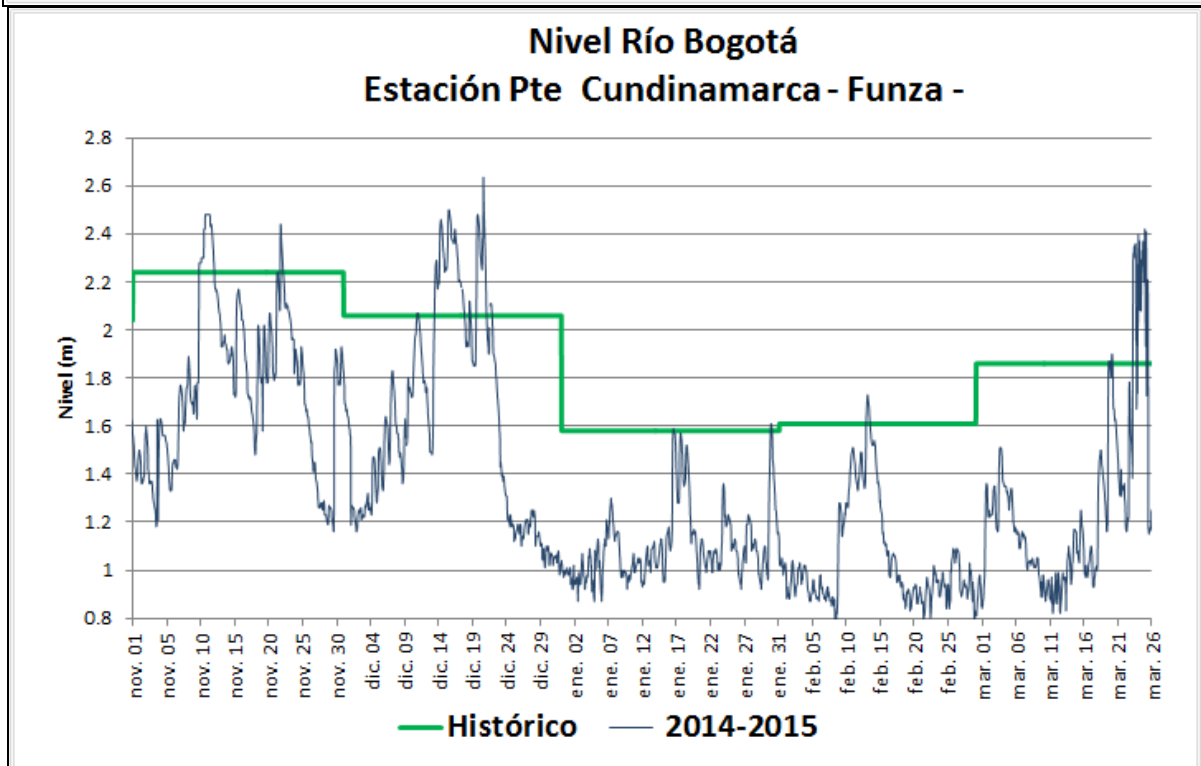
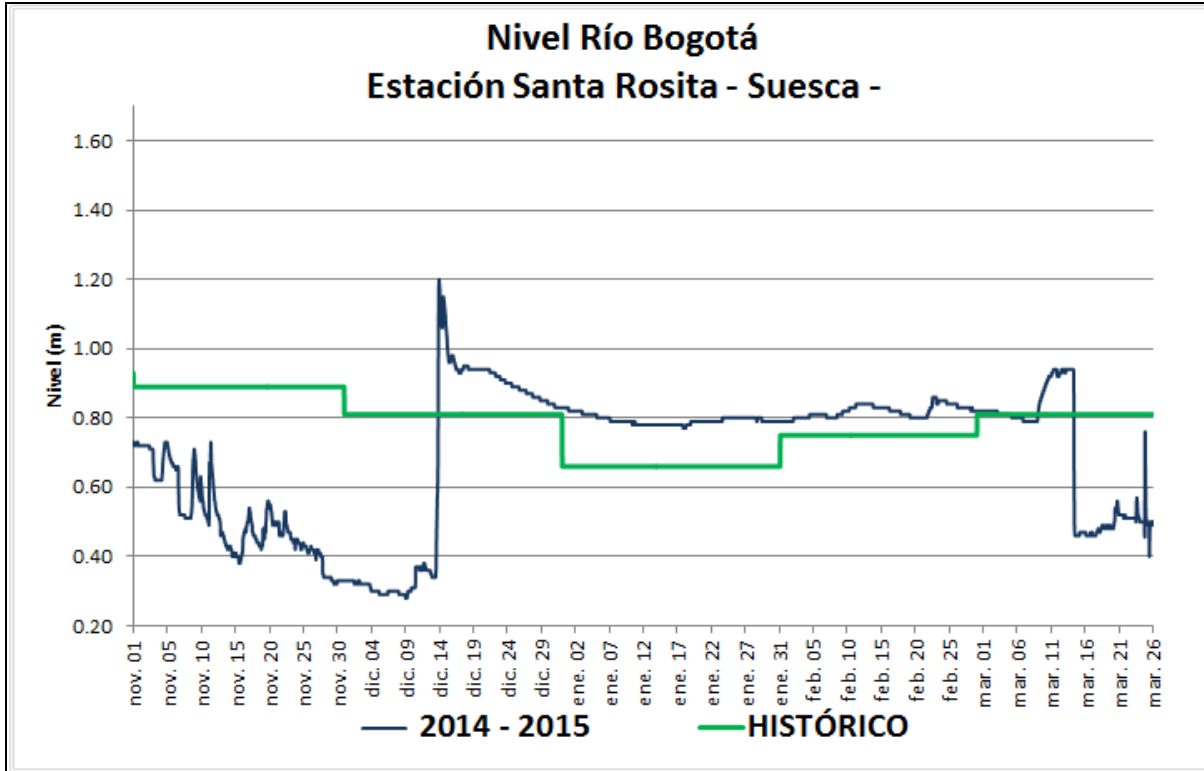
EMBALSE	VOLUMEN UTIL (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	VOLUMEN DISPONIBLE (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.932	67%	1.00	77.93	ESTABLE
Sisga	90.0	54.251	60%	2.00	49.25	DESCENDENTE
Tominé	658.0	320.576	49%	7.00	305.58	DESCENDENTE
Total		453.759	59%	10.0	432.76	
Chuza	218.6	94.150	43%	11.47	48.75	DESCENDENTE
San Rafael	64.3	63.140	98%	1.00	56.64	ESTABLE
Total		157.290	71%	12.47	105.39	
Hato	12.7	8.185	64%	0.20	6.19	ESTABLE

Fecha: MARZO 26 de 2015 a las 7:00am

PRONÓSTICO DEL CLIMA

"De acuerdo al IDEAM para el día de hoy, "En la Jornada de la mañana se prevé clima con nubosidad y sensación de frío pero predominando el tiempo seco, en horas de la tarde se fortalecerá la humedad con posibilidades de fuertes lluvias acompañadas en algunos casos de actividad eléctrica en especial en el Norte y Occidente de la sabana."

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES



GRÁFICAS DE EMBALSES

