

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 179, 29 de Agosto de 2015

Estado general de niveles y caudales últimas 24 horas.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Se registró tiempo mayormente seco en la cuenca del Río Bogotá.

Precipitaciones

Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta

Predominó el tiempo seco con excepción de lluvias dispersas registradas en los municipios de Medina (4,9mm), Zipaquirá a la altura del páramo de Guerrero (4.4mm), La Calera (3.2mm), Cogua (3 mm), Sesquilé (1.7mm), Guasca (1.2mm) y Suesca (1mm).

Cuenca media

Cielo parcialmente cubierto predominio de tiempo seco, con presencia de Lluvias moderadas en los municipios de Zipaquirá (7.7mm), Funza (4.7mm), Subachoque (4.6mm) y Tocancipá (0.5mm).

Cuenca baja

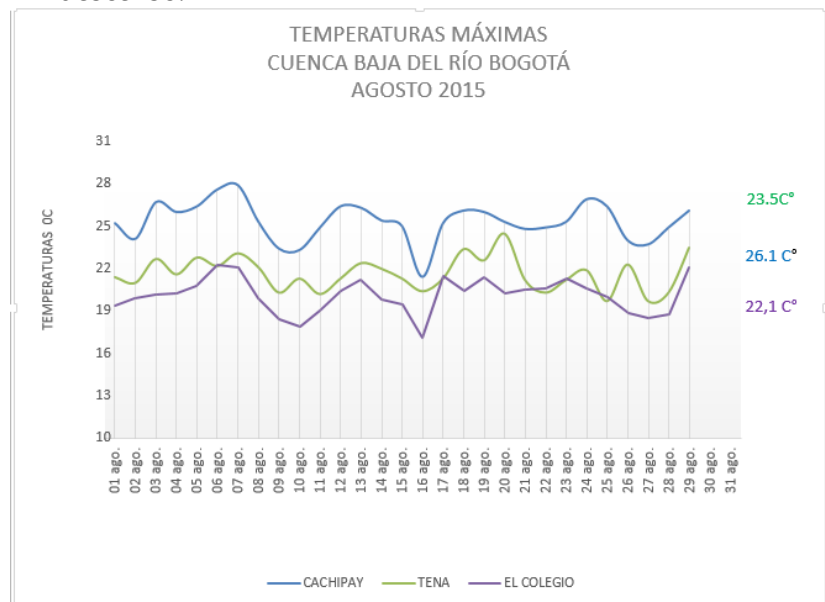
Austeridad e lluvias en la cuenca.

El siguiente es el resumen de los principales registro de niveles y precipitaciones de la Jurisdicción CAR.

Cuenca del río Bogotá

Los niveles y caudales naturales de la cuenca tienden al descenso moderado, con excepción del paso por el municipio de Chocontá.

- **Saucio (Chocontá):** 0.6 m (Caudal 1.54 m³/s), estable.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2,6 m (Caudal 10,43 m³/s), al descenso.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2,84 m (Caudal 10.47 m³/s), al descenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.09 m (Caudal 18.12 m³/s), al descenso.



ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Se registró un clima seco en la cuenca del Río Suárez y en la cuenca del Río Negro.

Precipitaciones

Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta

Clima seco en los municipios de la cuenca.

Cuenca media

Tiempo predominantemente seco con tan solo registro de lloviznas moderadas de Samacá (1.4 mm) y Chiquinquirá (0,8 mm).

Cuenca del Río Negro

No hubo registro de lluvias en la zona monitoreada.

Otras Cuencas:

En la cuenca del Río Magdalena se registraron precipitaciones moderadas en el municipio de Mchetá (1.2 mm).

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Se observa un ligero ascenso en el paso de nivel por el municipio de Ubaté, para los demás la tendencia es a la estabilidad.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0,37m, (Caudal 0,44 m³/s), al ascenso.
- **Boquerón, (Lenguzaque):** 1.31 m (Caudal 0.63 m³/s), estable.
- **Río Suárez (Saboyá):** 1.32 m (Caudal 2.12 m³/s), estable.
- **Laguna de Fúquene:** 0.98 m (Cota 2538.70 m.s.n.m); estable.

Cuenca del río Sumapaz

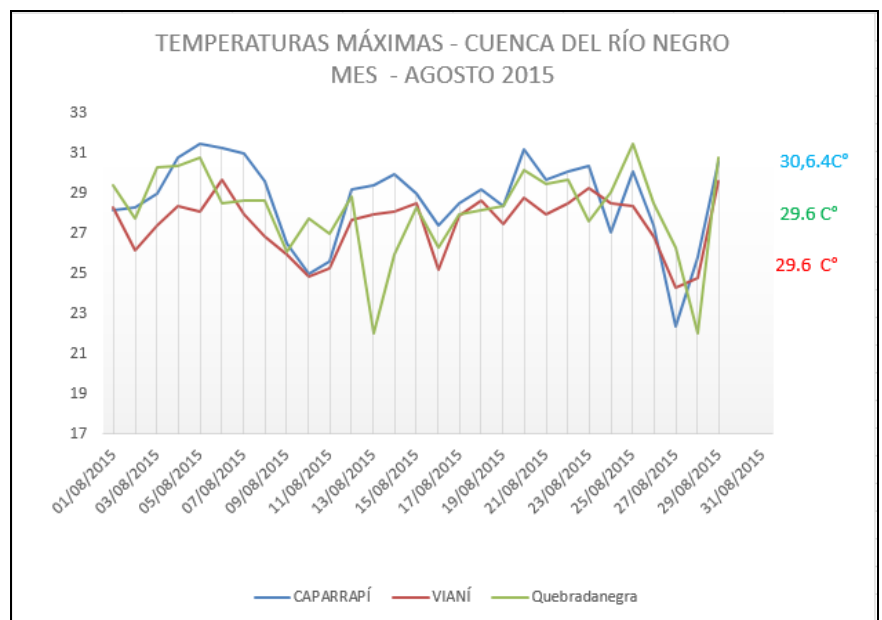
Clima seco tan solo se registraron lloviznas moderados en el municipio de Sumapaz (1.2mm).

Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá): 0.58 m (Caudal 1.98 m³/s), al descenso.

Puente Rojo, río Sumapaz (Fusagasugá): 1.71 m; descendiendo.

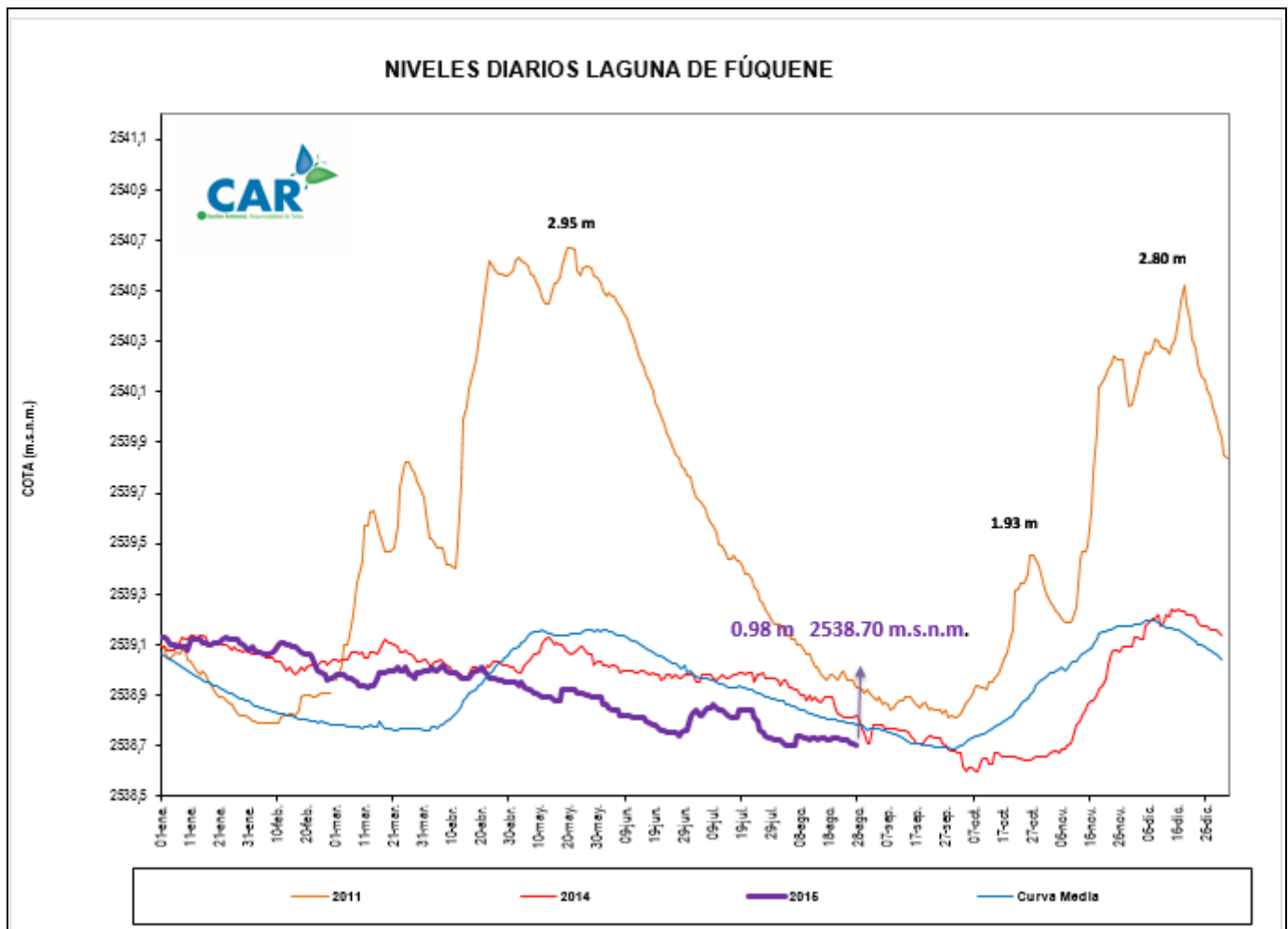
Cuenca del río Negro

Paso de Rejo, río Negro (Nimaima): 0.60 m (Caudal 2,98 m³/s), al descenso frugal.



LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene presenta estabilidad con respecto al día de ayer; está en 0.98 m con una Cota de (2538,70 m.s.n.m).



SISTEMAS REGULADOS

Para el agregado norte no hubo cambios en su descarga y está en 12.8 (m³/s); la apertura del sistema Chingaza muestra estabilidad, está en 0.22 m³/s; van al descenso El embalse de San Rafael, Chuza y Sisga, mientras que el Hato y Neusa está estable con respecto al nivel de ayer para los demás la tendencia es al ascenso.

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

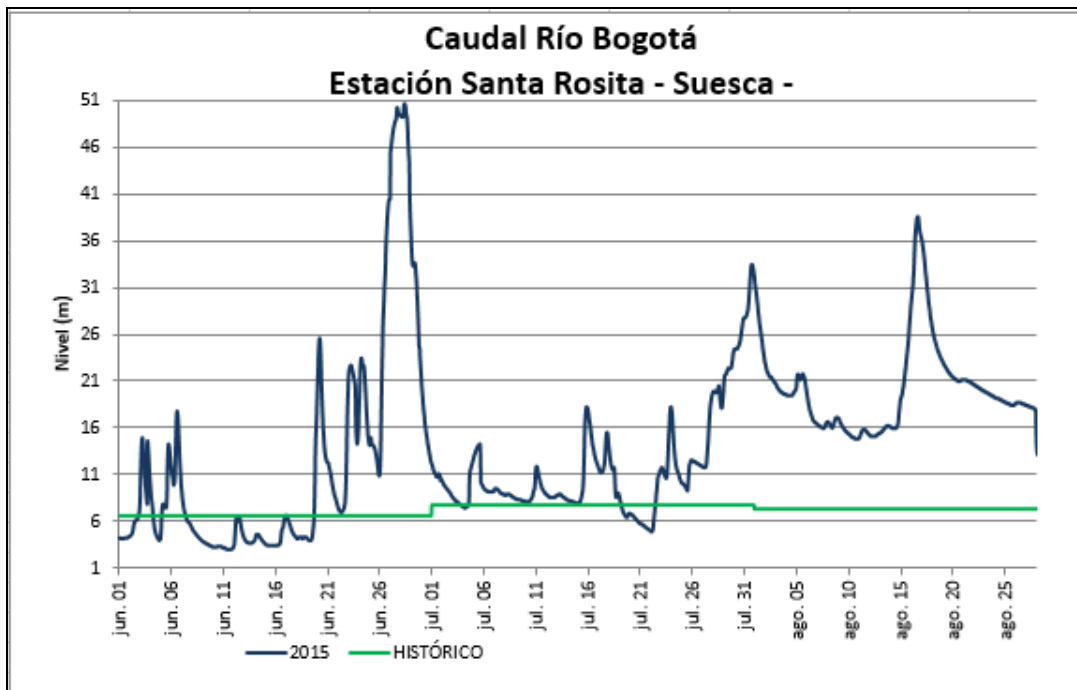
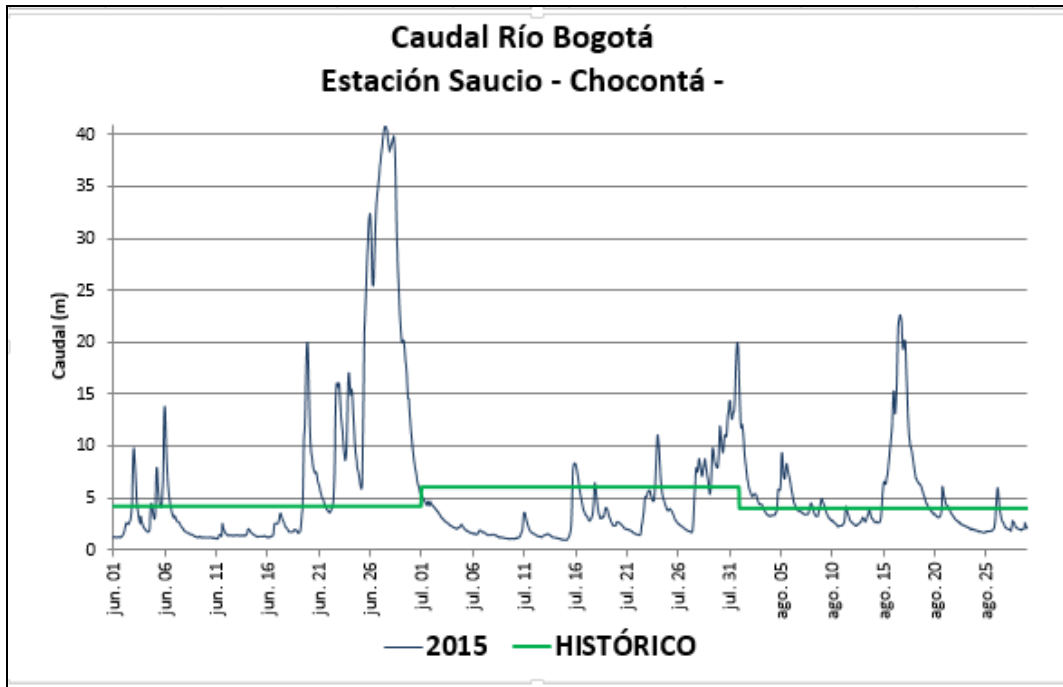
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117,0	82,452	70%	1,00	34,55	ESTABLE
Sisga	90,00	84,029	93%	9,80	5,97	DESCENDENTE
Tominé	658,0	364,630	55%	2,00	293,37	ASCENDENTE
Total		531,111	73%	12,8		
Chuza	218,6	220,310	101%	0,00	0,00	DESCENDENTE
San Rafael	67,620	31,410	46%	0,22	0,00	DESCENDENTE
Total		251,72	74%	0,22		
Hato	12,700	8,139	64%	0,30	6,14	ESTABLE

Fecha: AGOSTO 29 de 2015 a las 7:00am

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM para el día de hoy, "Cielo parcialmente nublado, sin embargo predominará el clima seco para la mayor parte de municipios de la Jurisdicción; se prevé posibilidad de lluvias en el norte y oriente de Cundinamarca."

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES



GRÁFICAS DE EMBALSES

