

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 160, 08 de Agosto de 2015

Estado general de niveles y caudales últimas 24 horas.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Clima mayormente seco en la cuenca del río Bogotá.

Precipitaciones

Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta

Lluvias ligeras en los municipios de La Calera (9,3mm), Medina (10,2mm), Chocontá (4,2mm), Villapinzón (3,9mm), Guasca (3,9mm), Suesca (2,5mm) y Zipaquirá a la altura del páramo de Guerrero (0,9mm).

Cuenca media

Tan solo se registraron lluvias aisladas en el municipio de Funza (1,1mm).

Cuenca baja

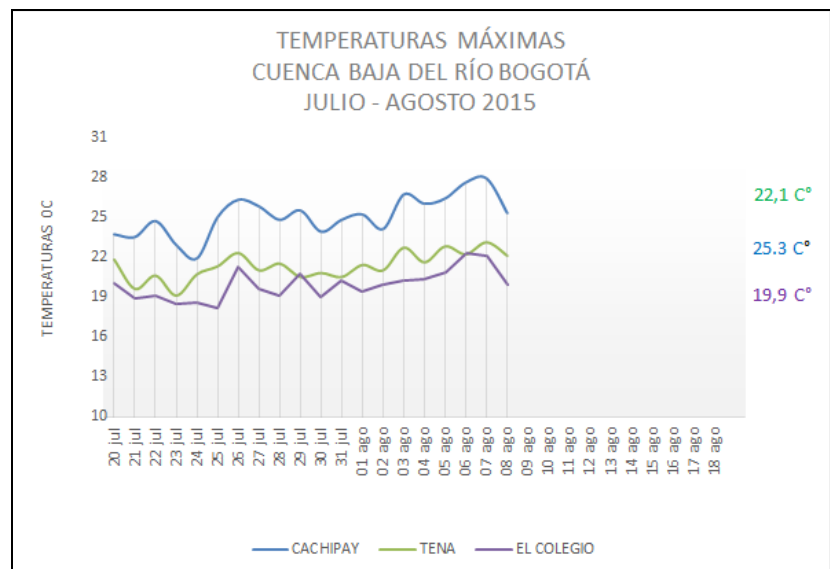
Predominó el tiempo seco en la mayor parte de la cuenca, con excepción de ligeras lluvias en el municipio del Colegio (0,8mm).

El estado de las cuencas de la Jurisdicción CAR es el siguiente:

Cuenca del río Bogotá

Se evidencia que en el paso de nivel por el municipio de Funza la tendencia continúa al ascenso; mientras que los demás pasos muestran oscilaciones entre descendentes y estables.

- **Saucio (Chocontá): 0.82 m** (Caudal 3.23 m³/s), al descenso.
- **Puente Florencia (Gachancipá): 2,81 m** (Caudal 12,85 m³/s), estable.
- **Tocancipá (Tocancipá): 3.01m** (Caudal 12,52 m³/s), al descenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza): 1.36 m** (pendiente por obras de mantenimiento del Río Bogotá), al ascenso.



ESTADO GENERAL DE LLUVIAS DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Tiempo mayormente seco para la cuenca del Río Suárez y el Río Negro.

Precipitaciones

Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta

Tan solo se registraron luviznas moderadas en el municipio de Lenguaque (0,8mm).

Cuenca media

Con luvias dispersas en el municipio de Samacá (3,9mm).

Cuenca del Río Negro

Austeridad de luvias en la zona.

Cuenca del Río Machetá

Luvias dispersas y ligeras en los municipios de Manta (5,3mm) y Machetá (6,2 mm).

Cuenca de la laguna de Fúquene y río Suárez

Los niveles y caudales naturales muestran tendencia a la estabilidad para la mañana de hoy.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.38 m, (Caudal 0.48 m³/s), estable.
- **Boquerón, (Lenguaque):** 1.39 m (Caudal 0,80 m³/s), estable.
- **Río Suárez (Saboyá):** 1.30 m (Caudal 2.03 m³/s), estable.
- **Laguna de Fúquene:** 1,02 m (Cota 2538.74 m.s.n.m); estable.

Cuenca del río Sumapaz

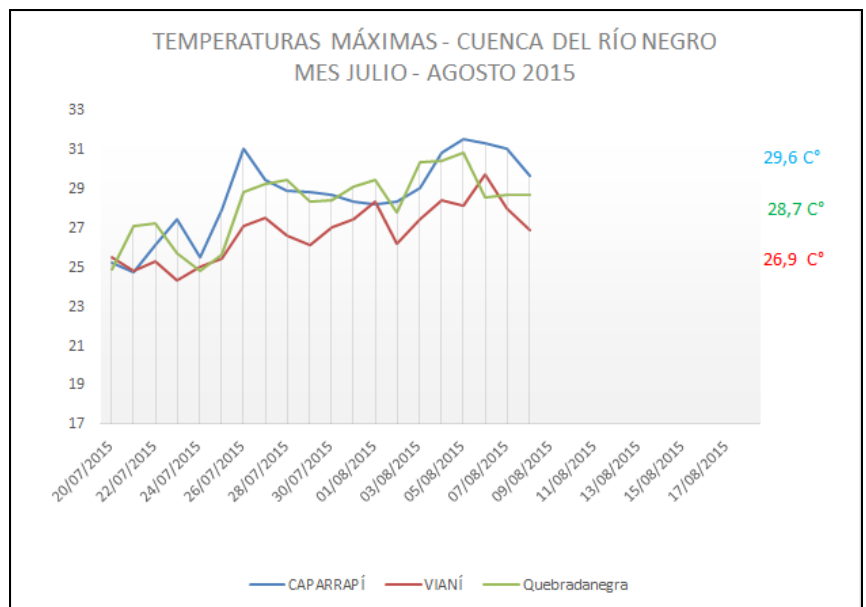
Registro de luvias en el páramo de Sumapaz (2mm).

Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá): 0.59 m (Caudal 1.21 m³/s), al ascenso.

El Profundo, Río Sumapaz (Cabrera): 1.79 m, al ascenso moderado.

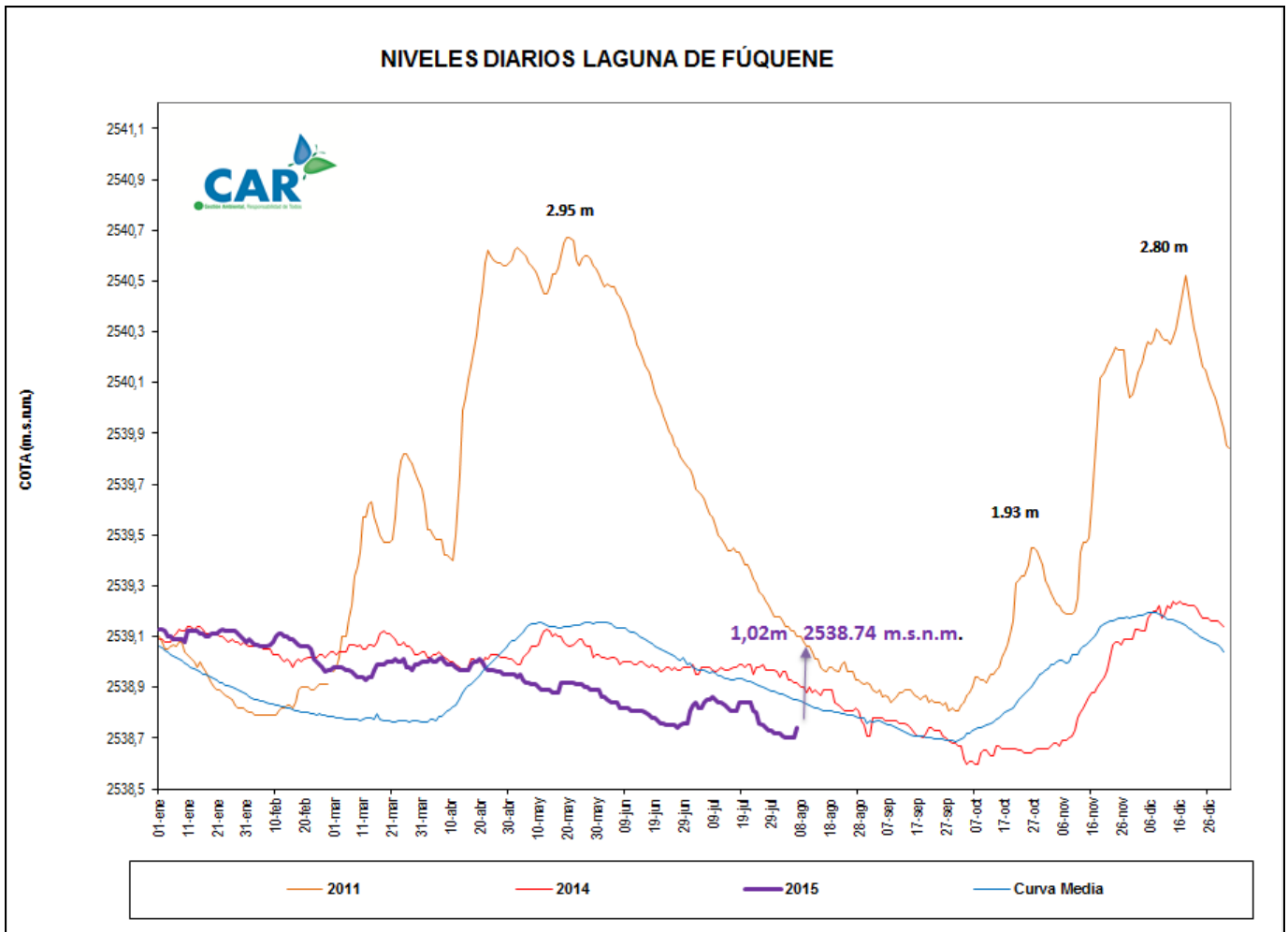
Cuenca del río Negro

Paso de Rejo, río Negro (Nimaima): 0.57 m (Caudal 4.12 m³/s), al descenso.



LAGUNAS

Para el día de hoy la Laguna de Fúquene registra estabilidad, está en 1,02 m de nivel, Cota de (2538.74 m.s.n.m.)



ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

La descarga para el agregado norte no cambió y está en 10 m³/s; el embalse de San Rafael muestra un ligero descenso en su volumen, al igual que el Sisga y el Hato, mientras que para los demás la tendencia continúa al ascenso.

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

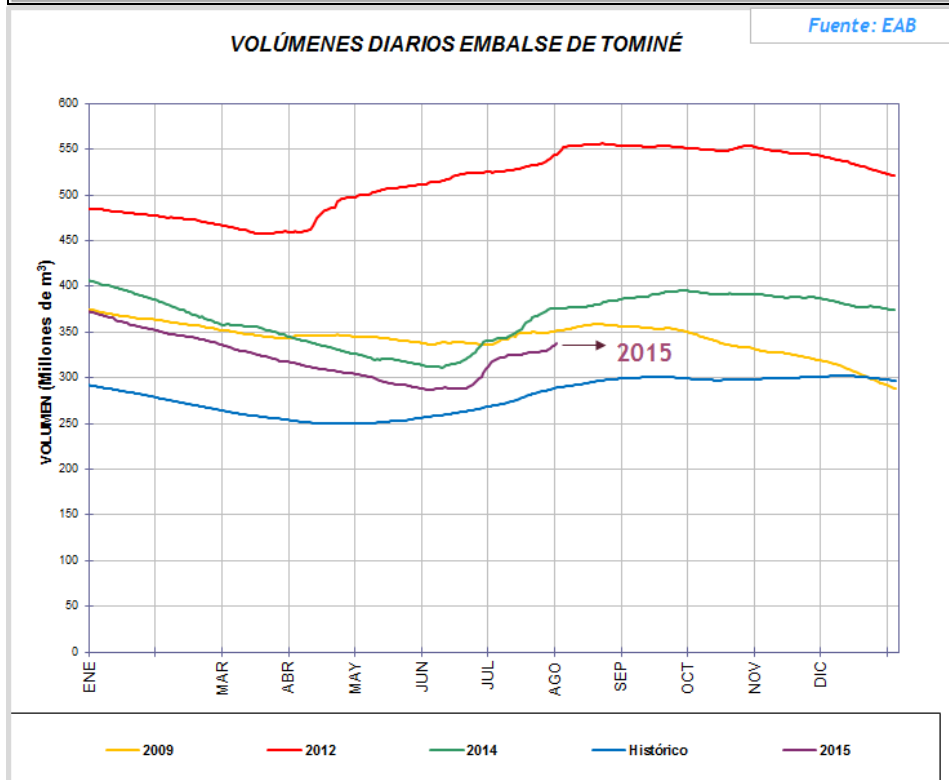
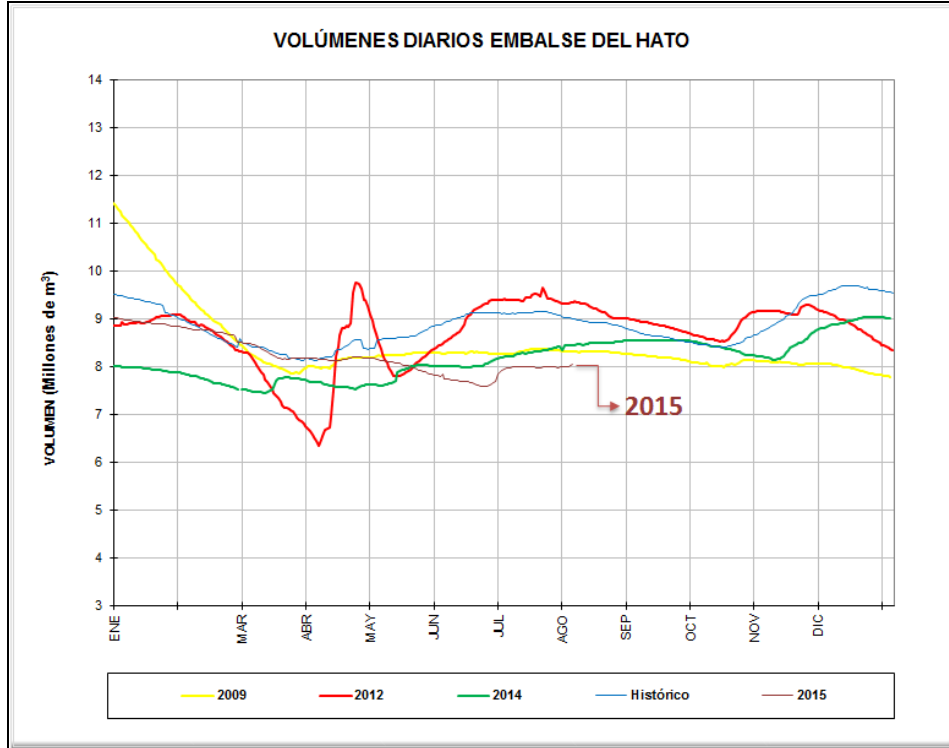
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117,0	81,037	69%	1,00	35,96	ASCENDENTE
Sisga	90,00	84,211	94%	8,00	5,79	DESCENDENTE
Tominé	658,0	346,903	53%	1,00	311,10	ASCENDENTE
Total		512,151	72%	10,0		
Chuza	218,6	217,670	100%	0,00	0,88	ASCENDENTE
San Rafael	67,620	46,380	69%	0,22	0,00	DESCENDENTE
Total		264,05	84%	0,22		
Hato	12,700	8,078	64%	0,30	6,08	ASCENDENTE

Fecha: AGOSTO 08 de 2015 a las 7:00am

PRONÓSTICO DEL CLIMA PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM para el día de hoy, "Cielo parcialmente nublado con lluvias dispersas en el Nor – Occidente y Sur Oriente de la Jurisdicción."

GRÁFICAS DE EMBALSES



GRÁFICAS DE CAUDALES CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ.

