

BOLETÍN HIDROLÓGICO N° 027-2007			
FECHA	DECADA	CONDICIONES HIDROLÓGICAS DEL PERÍODO	
05-NOVIEMBRE-2007	30	21-OCT-2007	31-OCT-2007

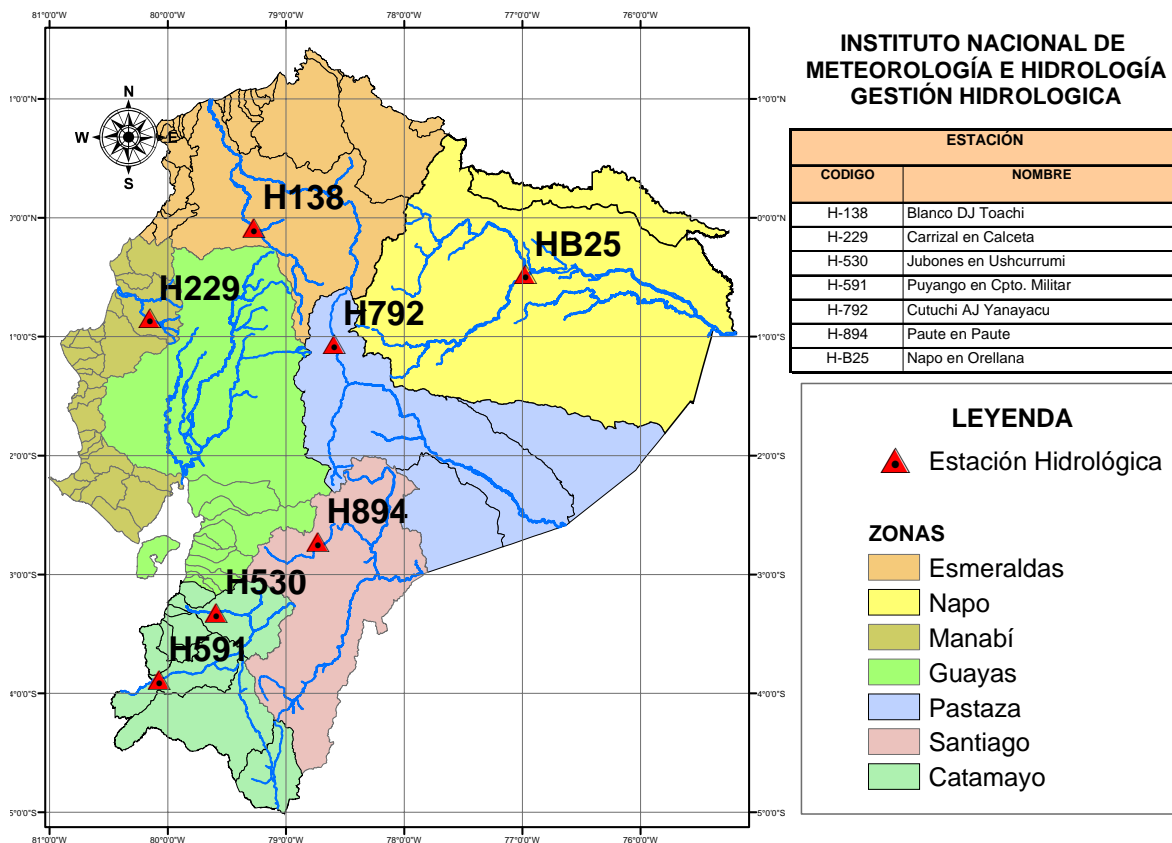


Gráfico 1. Estaciones Hidrológicas Seleccionadas

ESTACIÓN		CAUDALES DECADELES HISTÓRICOS 21-31/OCT/2007 (m ³ /s)				CAUDAL MEDIO DECADAL (m ³ /s)	SUPERAVIT/ DÉFICIT
CODIGO	NOMBRE	PERIODO	MEDIO	MINIMO	MAXIMO	(21-31/Oct)	(%)
H-138	Blanco DJ Toachi	82-05	146.70	35.12	834.32	54.70	-62.7
H-229	Carrizal en Calceta	62-06	3.64	0.16	63.30	9.51	161.3
H-530	Jubones en Ushcurrumi	82-06	24.03	6.29	85.48	35.45	35.45
H-792	Cutuchi AJ Yanayacu	82-06	8.99	2.08	29.75	8.50	-5.4
H-894	Paute en Paute	73-06	50.79	9.50	217.70	42.12	-17.1
H-B25	Napo en Orellana	01-06	914.00	603.00	1541.00	1026.00	12.3

Tabla 1. Caudales Decadales de Estaciones Hidrológicas Seleccionadas
Período 21-31 de Octubre de 2007

Región Litoral

En la estación ubicada en el río Blanco D.J. Toachi (H-138) los escurrimientos están disminuyendo hacia valores cercanos a los mínimos históricos, con un registro de 54.7 m³/s lo que representa un déficit del 62.7 % evidenciando un comportamiento anómalo.

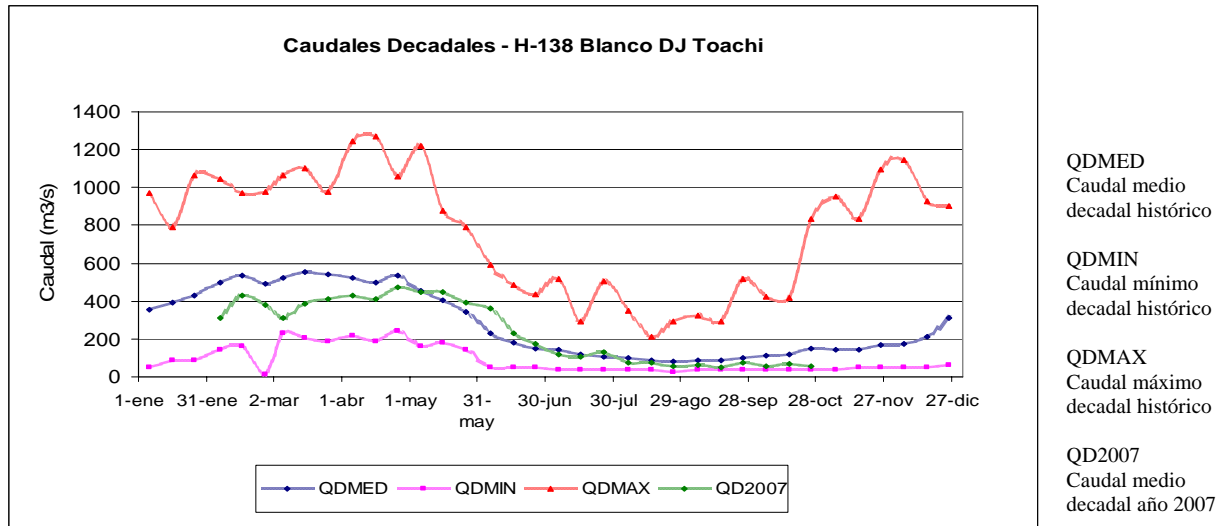


Gráfico 2. Caudales Decadales de la Estación Blanco D.J. Toachi

Para la estación Carrizal en Calceta (H229), los escurrimientos siguen la tendencia a mantenerse sobre el promedio histórico y en esta década se registra un superávit de 161.3 % con relación al promedio multianual. El presente caudal decadal se sitúa en los 9.51 m³/s, siendo sus valores mínimo y máximo de 0.16 y 63.30 m³/s respectivamente.

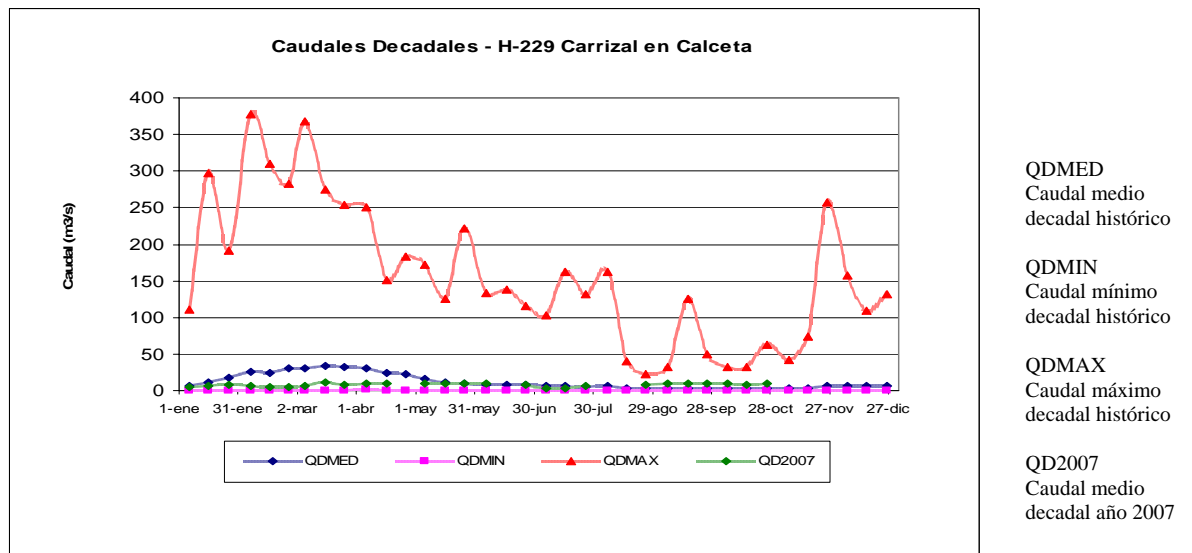


Gráfico 3. Caudales Decadales de la Estación Carrizal en Calceta

En la Cuenca hidrográfica en la que se encuentra la estación del río Jubones en Ushcurrumi (H-530), ubicada al sur de la región litoral, han aumentado las precipitaciones respecto a la década anterior alcanzando caudales con superávit de 35.45 % con relación al promedio multianual histórico decadal.

Región Interandina

En la estación Cutuchi A.J. Yanayacu (H-792), para la presente década hay un decremento en el caudal teniendo un déficit del 5.4 % comparado con el promedio histórico.

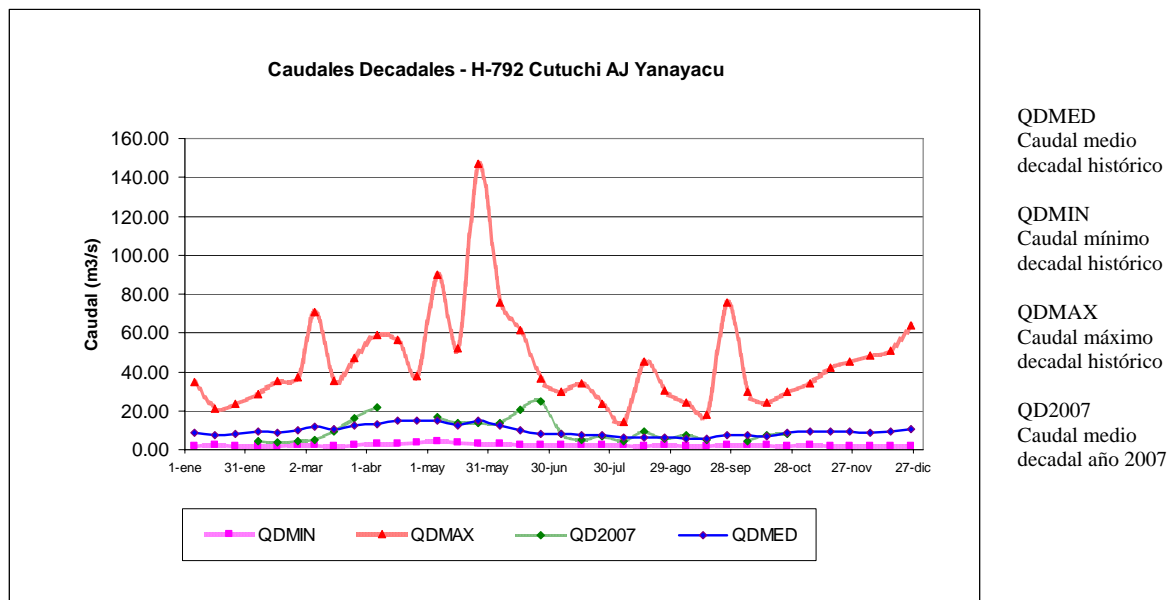


Gráfico 4. Caudales Decadales de la Estación Cutuchi A.J. Yanayacu

Región Amazónica

En la estación río Napo en Orellana (HB25), en la presente década se observa un incremento de caudal del orden del 12.3 % comparado con el promedio histórico; el valor registrado corresponde a un valor que está por arriba del rango de los valores medios históricos para la década observada, debido a las precipitaciones registradas en la cuenca.

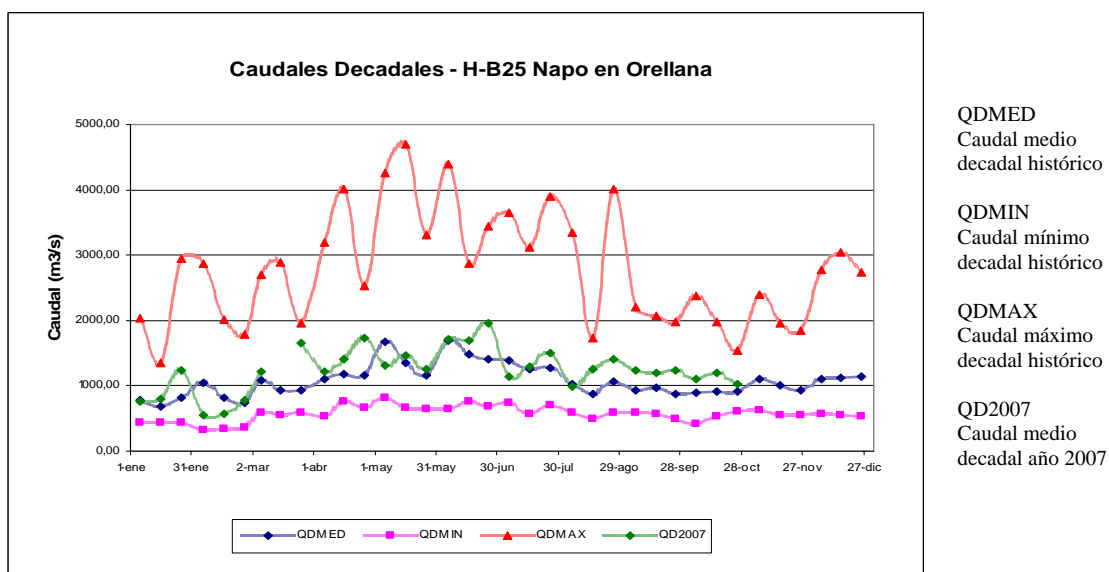


Gráfico 5. Caudales Decadales de la Estación Napo en Francisco de Orellana

En la estación Paute en Paute (H894), en la presente década observa un déficit en la aportación de caudal del 17.1 % comparado con su promedio histórico. Esta variación registrada en el caudal obedece al decremento de las precipitaciones ocurridas durante este periodo en toda la cuenca del Río Paute. Para la próxima década, los modelos prevén mayores probabilidades de lluvias cercanas o superiores a los valores normales.

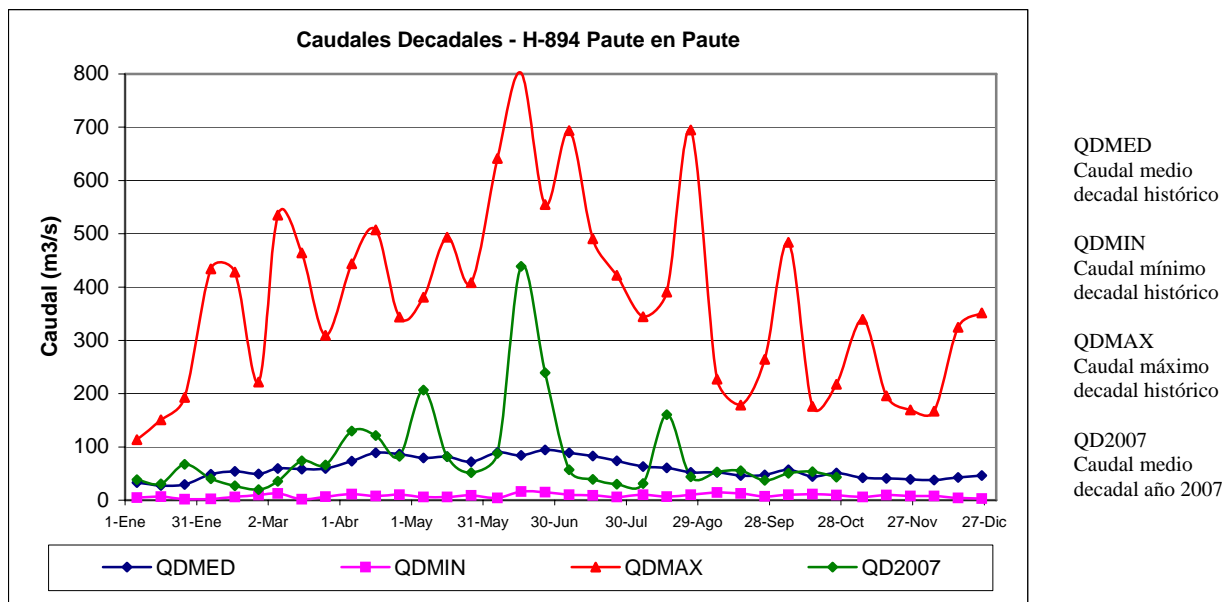


Gráfico 6. Caudales Decadales de la Estación Paute en Paute

CONCLUSIONES

La distribución irregular de las precipitaciones en las diferentes cuencas del país determinan comportamientos asociados de los caudales y en la presente década se registran valores deficitarios con respecto a los datos históricos en los ríos Blanco, Cutuchi y Paute, por el contrario, las estaciones de la región litoral como Carrizal y Jubones reportan valores ligeramente superiores a los normales, al igual que el río Napo.

