

BOLETÍN HIDROLÓGICO N° 017-2007

FECHA	DECADA	CONDICIONES HIDROLÓGICAS DEL PERÍODO	
24-JULIO-2007	20	11-JULIO-2007	20-JULIO-2007

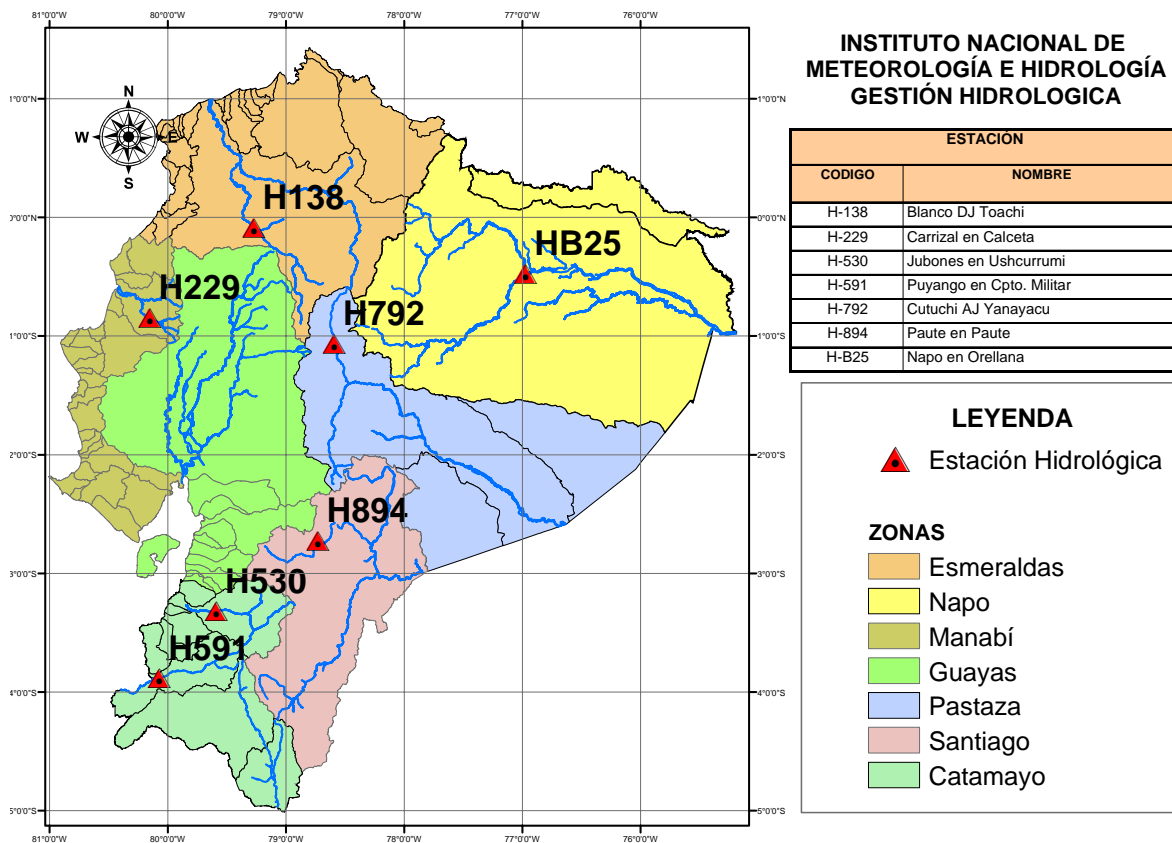


Gráfico 1. Estaciones Hidrológicas Seleccionadas

ESTACIÓN		CAUDALES DECADALES HISTÓRICOS 11-20/JUL (m ³ /s)				CAUDAL MEDIO DECADAL (m ³ /s)	SUPERAVIT/ DÉFICIT
CODIGO	NOMBRE	PERIODO	MEDIO	MINIMO	MAXIMO	(11-20/Jul/07)	(%)
H-138	Blanco DJ Toachi	82-05	116.82	35.12	295.15	105.74	-9.5
H-229	Carrizal en Calceta	62-06	5.70	0.33	162.70	3.52	-38.3
H-530	Jubones en Ushcurrumi	82-06				-	-
H-591	Puyango en Cpto. Militar	82-06				-	-
H-792	Cutuchi AJ Yanayacu	82-06	7.5	2.37	34.11	5.03	-33.0
H-894	Paute en Paute	73-06	82.71	8.77	490.70	38.90	-53.0
H-B25	Napo en Orellana	01-06				-	-

Tabla 1. Caudales Decadales de Estaciones Hidrológicas Seleccionadas
Período 11-20 de Julio de 2007

Régimen Pluviométrico

“Las precipitaciones durante la segunda década del mes de Julio por lo general fueron deficitarias en todo el país, excepto localidades muy puntuales que presentaron valores superiores a los esperados. Se registraron dos récords de precipitaciones máximas.”¹

Región Litoral

En la estación ubicada en el río Blanco D.J. Toachi (H-138) los escurrimientos siguen con la misma tendencia a ubicarse por debajo de los valores promedios multianuales, alcanzando un caudal de 120.5 m³/s lo que representa un déficit del 9.5% debido a la disminución de las precipitaciones en la cuenca.

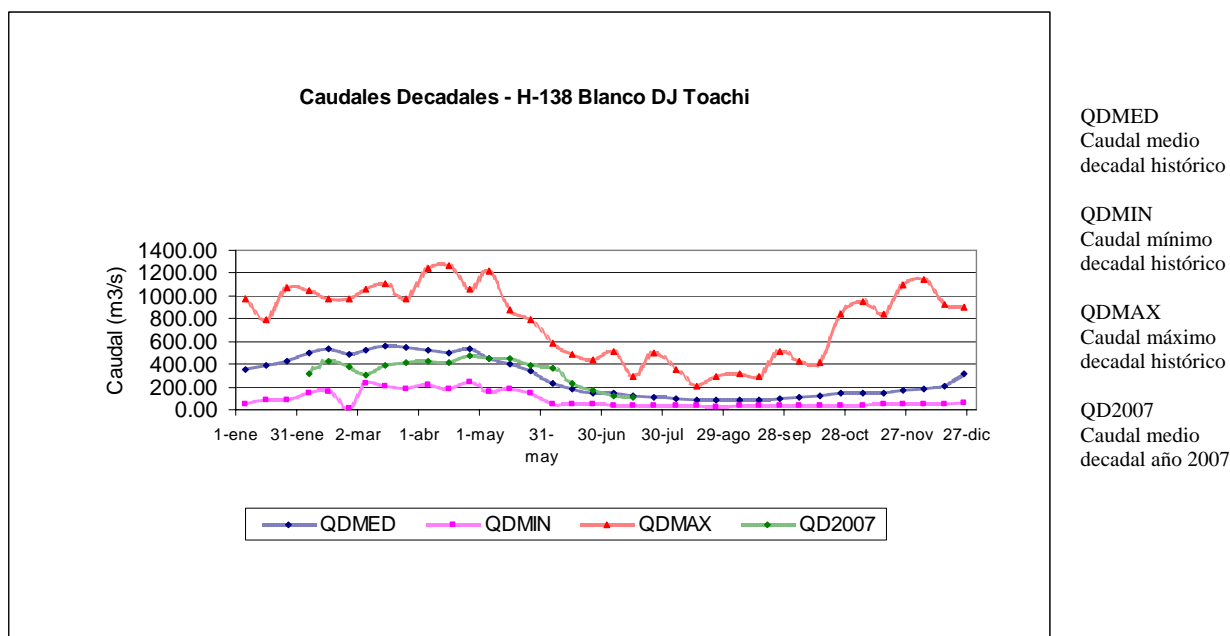


Gráfico 2. Caudales Decadales de la Estación Blanco D.J. Toachi

Con relación a la estación Carrizal en Calceta (H229), los escurrimientos siguen la tendencia a disminuir y en esta década se registra un déficit de 38.3 % con relación al promedio multianual. El caudal decadal de 3.52 m³/s se encuentra en el rango de los caudales históricos establecidos, propios de la estación de mínimos caudales.

Región Interandina

En la estación Cutuchi A.J. Yanayacu (H-792), los caudales en la última década están disminuyendo, ubicándose bajo la normal con un déficit del 33 % con relación al promedio multianual.

¹ INAMHI, Boletín Climatológico, II Década, Julio2007

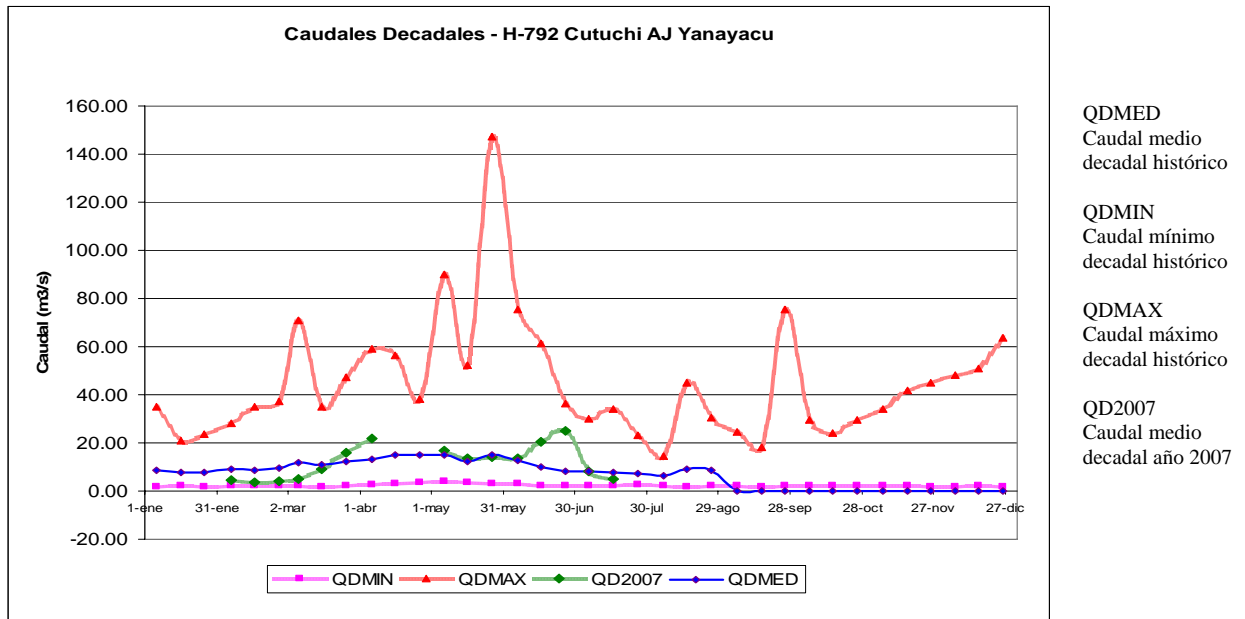


Gráfico 3. Caudales Decadales de la Estación Cutuchi A.J. Yanayacu

Región Amazónica

En la estación Paute en Paute (H894), el caudal ha ido disminuyendo progresivamente en los últimos días, registrando un caudal 53% inferior a su valor normal para esta década. Estos valores de caudal reflejan precipitaciones menores a las normales en la cuenca baja. Para la próxima década, los modelos prevén mayores probabilidades de lluvias cercanas o inferiores a los valores normales.

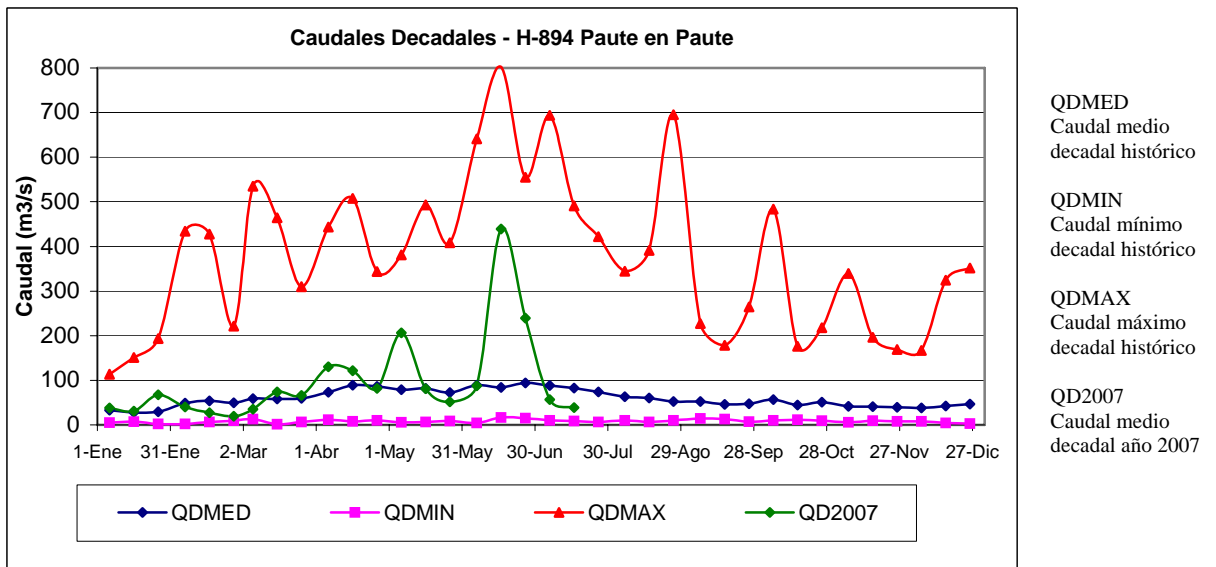


Gráfico 5. Caudales Decadales de la Estación Paute en Paute

CONCLUSIONES

En la segunda década del mes de julio se presenta una disminución generalizada de las precipitaciones en todo el país lo que se evidencia con la baja de caudales de todas las estaciones seleccionadas con valores que oscilan entre el 9.5% y el 53% de déficit con respecto a los valores normales.
