

BOLETÍN HIDROLÓGICO N° 011-2007			
FECHA	DECADA	CONDICIONES HIDROLÓGICAS DEL PERÍODO	
23-MAYO-2007	14	11-MAYO-2007	20-MAYO-2007

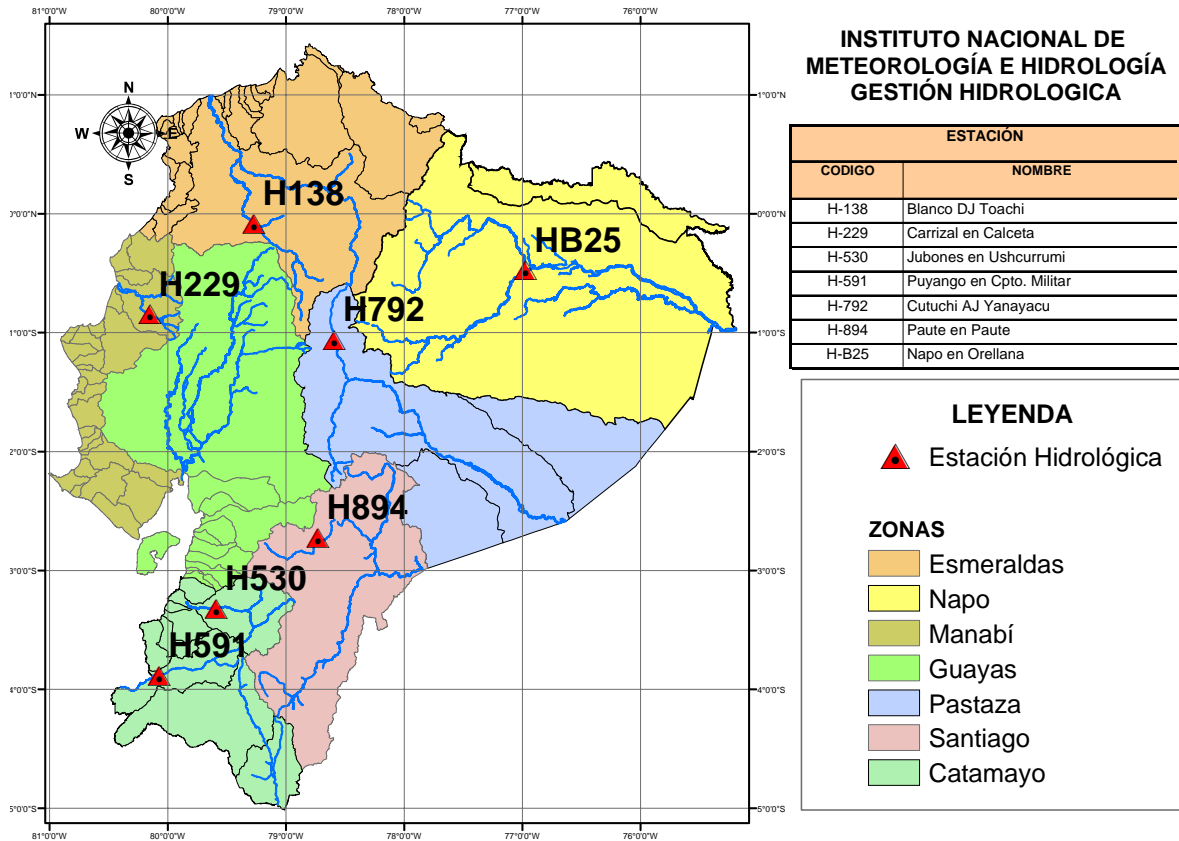


Gráfico 1. Estaciones Hidrológicas Seleccionadas

ESTACIÓN		CAUDALES DECADALES HISTÓRICOS 11-20/MAY (m ³ /s)				CAUDAL MEDIO DECADAL (m ³ /s)	SUPERAVIT/ DÉFICIT
CODIGO	NOMBRE	PERIODO	MEDIO	MINIMO	MAXIMO	(11-20/May/07)	(%)
H-138	Blanco DJ Toachi	82-05	402.93	182.04	878.37	447.18	11.0
H-229	Carrizal en Calceta	62-06	11.1	0.20	125.17	9.89	-10.8
H-530	Jubones en Ushcurrumi	82-06	65.20	25.31	246.61	68.26	4.7
H-591	Puyango en Cpto. Militar	82-06	103.91	15.46	482.54	91.93	-11.5
H-792	Cutuchi AJ Yanayacu	82-06	9.06	3.72	52.31	13.68	12.3
H-894	Paute en Paute	73-06	81.99	6.13	493.40	81.48	-0.6
H-B25	Napo en Orellana	01-06	1343	657.3	4695	1458.6	8.6

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

Régimen Pluviométrico

“Durante la primera década del mes de mayo, las precipitaciones registradas en general fueron inferiores a los valores esperados, exceptuándose en algunas localidades del Norte del Litoral, Centro Sur de la región Interandina y estribaciones de la cordillera oriental, que presentaron valores superiores a los esperados. Se registraron dos récords de precipitaciones decadales mínimas.”¹

Región Litoral

En la estación ubicada en el río Blanco D.J. Toachi (H-138) existe superávit de caudales en el orden del 11%. Las precipitaciones en la zona mantienen la tendencia de los caudales por sobre los normales para la época.

En lo que corresponde a la estación Carrizal en Calceta (H229) el decadal actual presenta un caudal medio diario que sigue una tendencia deficitaria propia de una estación litoral, es decir este se decreta hacia el mínimo normal, correspondiendo a 9.89 m³/s el decadal promedio.

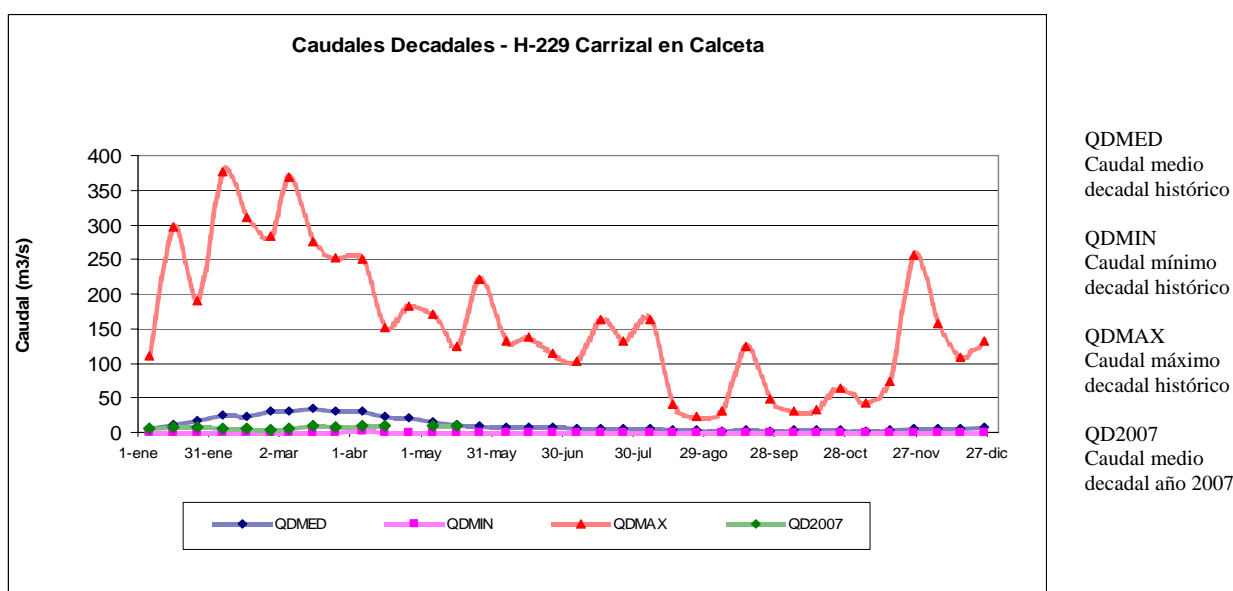


Gráfico 2. Caudales Decadales Estación Carrizal en Calceta

En el sur del Litoral Ecuatoriano, en la estación río Jubones en Ushcurrumi (H-530), se registra un decremento en los niveles; sin embargo, el caudal medio decadal supera el medio histórico en un 4.7 %

En la estación Puyango en Cpto. Militar (H-591), se registra un decremento en los niveles lo que determina que el caudal decadal sea menor al medio histórico en -11.50 %.

Región Interandina

Los caudales del río Cutuchi A.J. Yanayacu (H-792) registra un incremento del orden del 12.3% por sobre el normal decadal con su misma tendencia a disminuir en los próximos días.

¹ INAMHI, Boletín Climatológico Decadal

Región Amazónica

En la estación río Napo en Orellana HB25, en la presente década se observa un incremento de caudal del 8.6 % comparado con el promedio histórico; esta variación se justifica por el aumento de precipitaciones registradas en la cuenca.

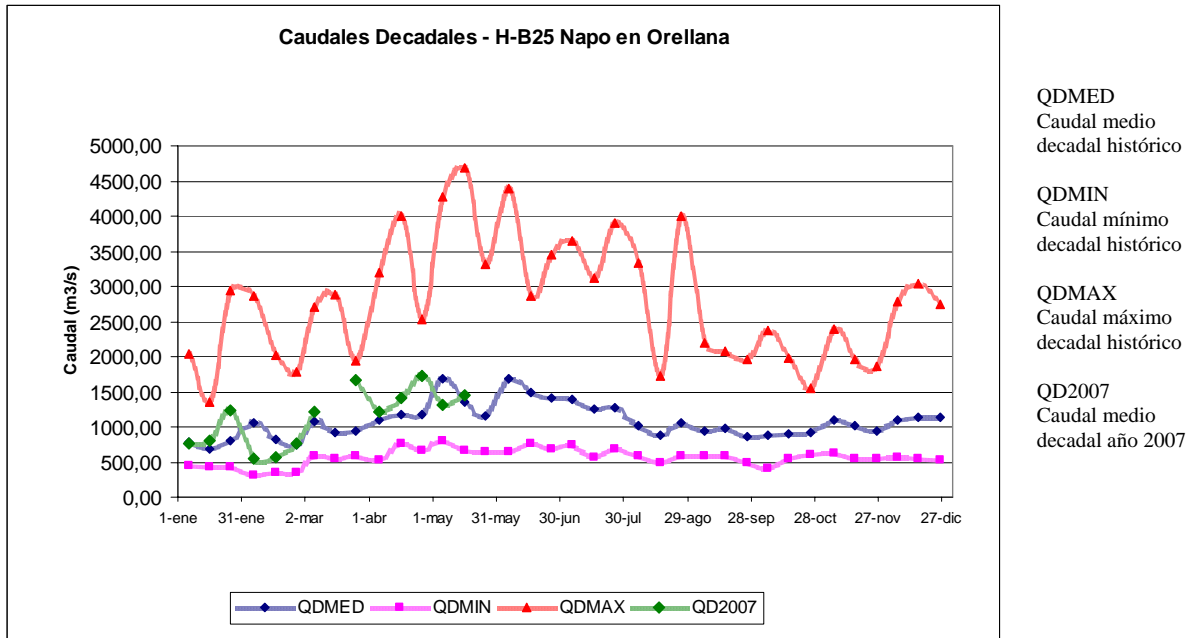


Gráfico 3. Caudales Decadales Estación Napo en Francisco de Orellana

La estación Paute en Paute (H894) registró un caudal igual al de su valor normal para esta década. Para la próxima década los modelos prevén mayores probabilidades de lluvias cercanas o por debajo de lo normal.

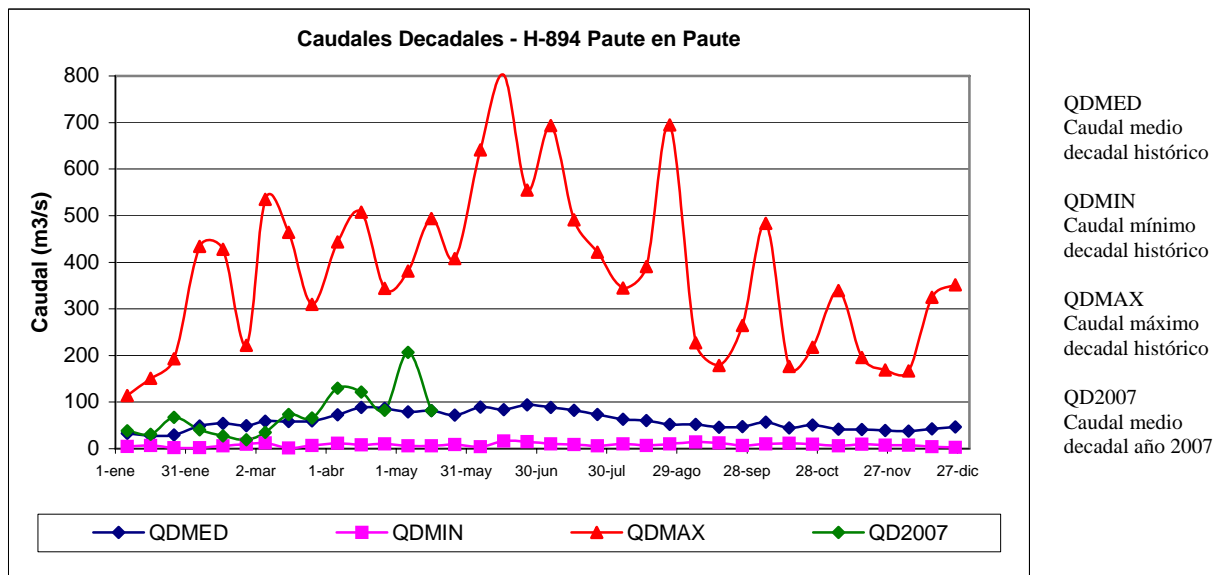


Gráfico 4. Caudales Decadales Estación Paute en Paute

CONCLUSIONES

Las precipitaciones en la costa siguen siendo deficitarias, en consecuencia, los niveles y caudales en esa región mantienen los valores por debajo de los normales. En la región interandina y la amazonia las precipitaciones han sido irregulares y los ríos han incrementado levemente sus caudales.
