



PERÚ

Ministerio del Ambiente

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología - SENAMHI

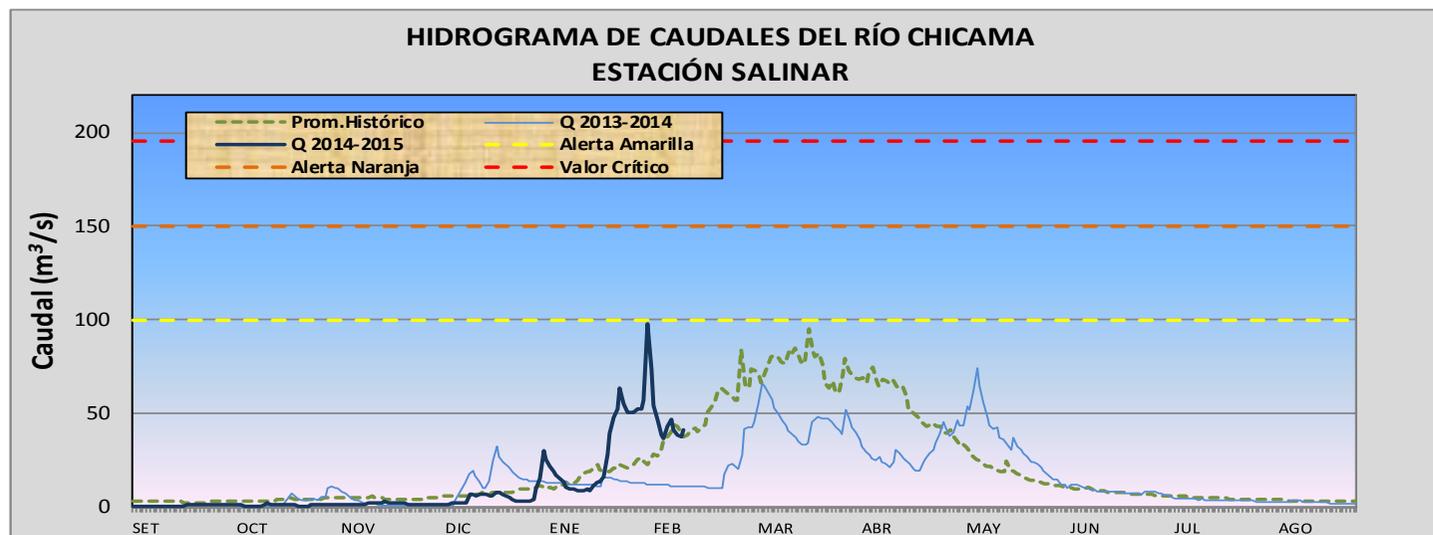
Dirección Regional SENAMHI Cajamarca - La Libertad



Fecha: jueves, 12 de febrero de 2015

AÑO HIDROLOGICO 2014-2015

N° 029-2015



CUENCA	ESTACION	CAUDALES DEL DIA DE AYER (m³/seg.)					CAUDALES DE HOY (m³/seg.)				
		Promedio 24:00 hrs.	Normal Diario	Anomalia (%)	Min.	Max.	Promedio hasta: 06.00 hrs.	Normal Diario	Anomalia (%)	Min.	Max.
Chicama	Salinar	37.13	38.91	-5	32.96	43.38	41.55	37.61	10	40.64	41.55

FUENTE: SENAMHI-Registro de caudales instantaneos Chavimochic.

Elaborado por: Hidrólogo. Natividad Carmona Mantilla

**Caudal promedio 24:00 hrs.** Caudal promedio del día anterior, desde las 00:00 horas hasta las 24:00 hrs .

**Caudal normal Diario.** Caudal promedio diario histórico desde el año 1950 hasta el año 2013.

**Anomalia (%).** Relación en porcentaje del caudal promedio del día con el caudal normal diario =  $(\frac{Q_{prom. día}}{Q_{normal. día. hist.}}) \times 100 - 100$

**Caudal Min, Max.** Caudal mínimo y máximo registrado durante el día.

**Promedio hasta: 06.00 hrs.** Caudal promedio desde las 00:00 hrs hasta las 06.00 hrs.

### CONCLUSIONES Y PREVISIONES

El caudal del río Chicama en la estación hidrológica Salinar, se encuentra por debajo de su promedio histórico. El caudal promedio desde las 00:00 hrs hasta las 06:00 hrs es 41.55 m³/s, siendo menor al normal diario de 37.61 m³/s lo que representa una anomalía de 10%. Su comportamiento hidrológico para el día de hoy es ascendente respecto al día anterior, se prevee ligera disminución del caudal en el transcurso del día.

## SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA DEL PERÚ

Pasaje. Jaén N° 121 - Urb. Ramón Castilla – Cajamarca

Tel: 076-365701 Cel. 976-789869, RPM #536908, Cel. 945116655 RPM \*614598, RPC 982569926

Email: dr03-cajamarca@senamhi.gob.pe