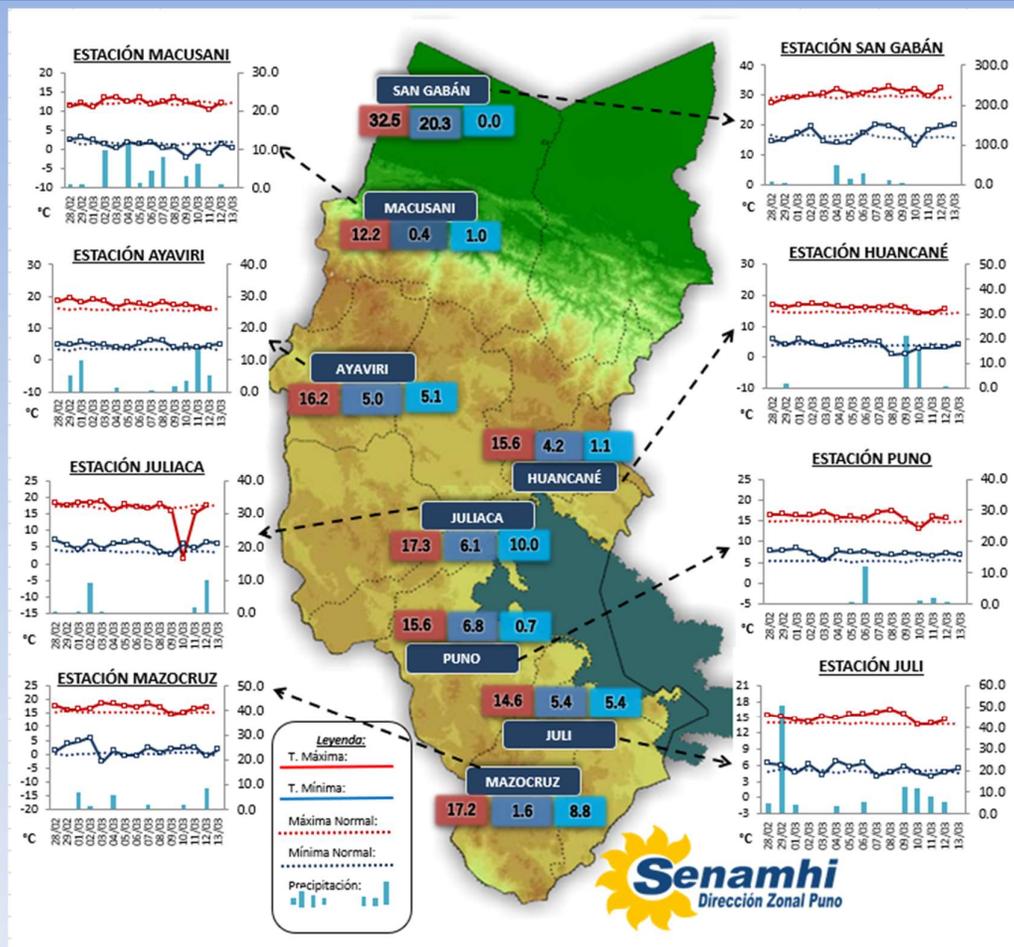


La Dirección Regional SENAMHI-PUNO, organismo regional descentralizado y adscrito al Ministerio del Ambiente. Con fines de informar a la población y entes gubernamentales de la Región, edita el presente boletín, sobre monitoreo de las condiciones meteorológicas e hidrológicas para el día y los escenarios para los próximos días.

**Monitoreo de Temperaturas Máximas, Mínimas (°C) y Precipitaciones diarias en la región Puno para el mes de febrero y marzo del 2020.**



**Condiciones actuales y perspectivas del tiempo en la Región de Puno**

**CONDICIONES ACTUALES:**

**Selva y valles interandinos:** Amanece con cielos de nublados a nublado parcial con lluvias ligeras, el más alto fue en Ollachea con 3.2mm. **Altiplano:** Amanece con cielos de nublados a cubiertos. No se dieron temperaturas mínimas (nocturna) negativas, se presentaron lluvias de ligeras a fuertes, como en: Chuquibambilla 12.7mm, Juliaca 10.0mm, Mazocruz 8.8mm, y otros. Las precipitaciones fueron generalizadas, sólo el 15% de estaciones del altiplano reportaron valores cero de precipitación.

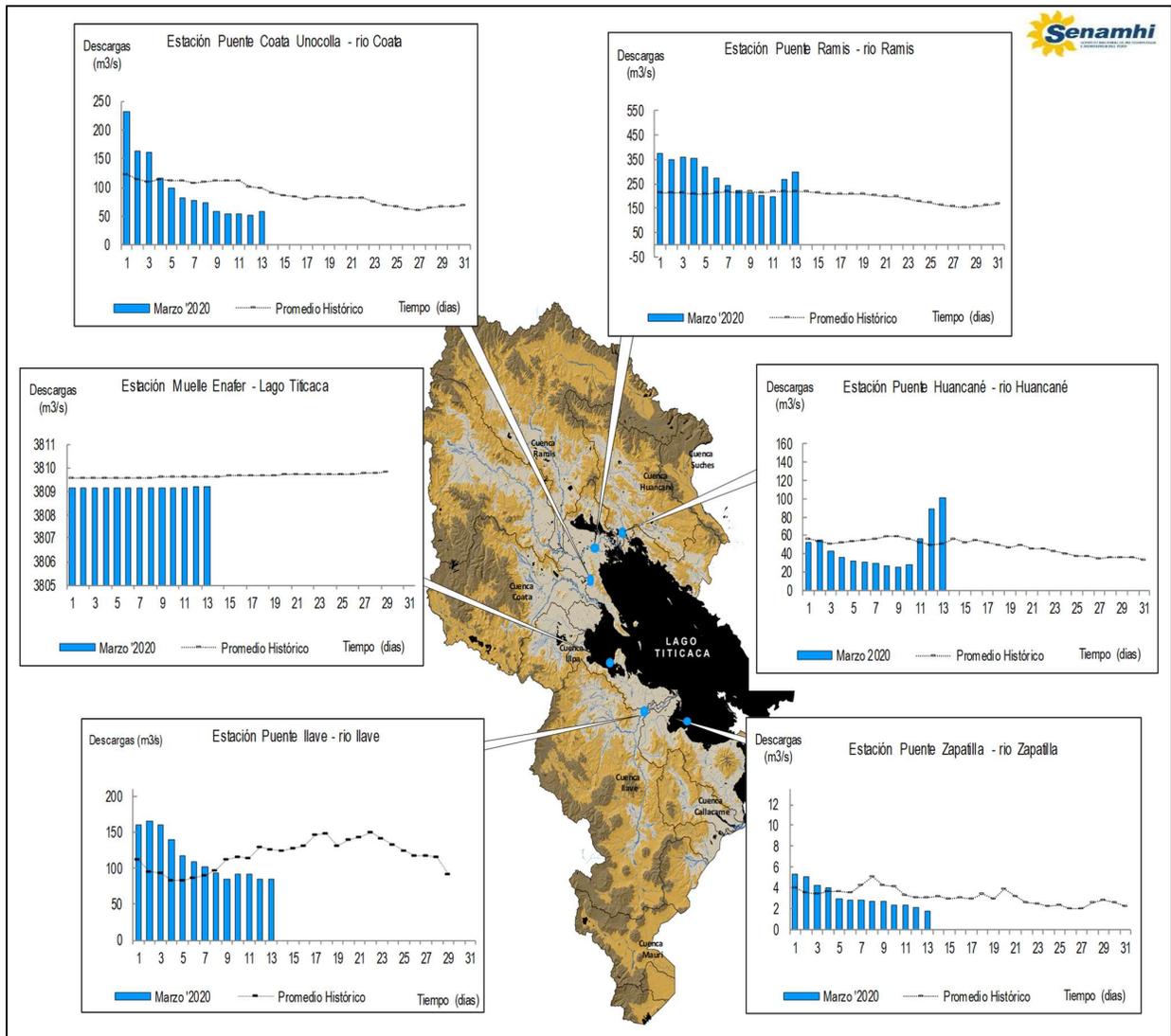
**PERSPECTIVAS:**

**Selva y valles interandinos:** Se tendrán cielos nublados a cubiertos, con lluvias ligeras durante los siguientes días. **Altiplano Norte:** Se esperan cielos nublados variando a cubiertos con lluvias moderadas hasta el día 16 del mes. **Altiplano Centro:** Se esperan cielos parcialmente nublados a nublados variando a cubiertos con lluvias para los siguientes tres días. **Altiplano Sur:** Se esperan cielos nublados variando a cubiertos con lluvias hasta el día 16 del mes. Es necesario recordar que las lluvias que se presentan estarán acompañadas de tormentas por las tardes y por las noches, también a veces con granizadas, por lo tanto, se les recuerda tomar las medidas de seguridad y evitar consecuencias.

# MONITOREO HIDROLÓGICO DE LOS PRINCIPALES RÍOS DE LA REGIÓN PUNO

La red de monitoreo hidrológico con mayor importancia en la Región de Puno, dan lugar a los principales afluentes al Lago Titicaca, entre ellos los ríos Ramis, Ilave, Coata, Zapatilla y Huancané, que se encuentran actualmente funcionando, registrando niveles diarios que son lecturados a las 6:00 am, 10:00 am, 14:00 pm, 18:00 pm, los 365 días del año.

## Descargas diarias (m<sup>3</sup>/s) – Marzo 2020



## Cuadro resumen del comportamiento Hidrológico diario – UH Titicaca

RIOS/LAGO	ESTACIÓN HIDROLÓGICA	CAUDAL Y NIVEL DEL DIA:			12/03/2020		CAUDAL Y NIVEL DEL DIA:			13/03/2020		Tendencia
		Promedio 24 Hrs.	Normal Diario Histórico	Anomalia (%)	Mínimo	Máximo	Promedio: 06:00 a 10:00 hrs	Normal Diario Histórico	Anomalia (%)	Mínimo	Máximo	
Lago Titicaca	Muelle Enafer (m.s.n.m)	3809.210	3809.873	-0.017	-	-	3809.201	3809.880	-0.018	- - -	- - -	Levemente descendente
Río Zapatilla	Pte. Zapatilla (m3/s)	2.14	3.19	-32.97	2.09	2.29	1.78	3.06	-41.77	1.78	1.78	Descendente
Río Coata	Pte.Coata Unocolla (m3/s)	51.18	97.78	-47.66	51.18	51.18	58.15	95.50	-39.11	57.52	58.79	Ascendente
Río Huancané	Pte. Carretera Huancané (m3/s)	89.81	49.61	81.04	82.40	97.86	101.40	50.88	99.29	100.43	102.37	Ascendente
Río Ilave	Pte. Carretera Ilave (m3/s)	85.76	102.08	-15.99	85.29	87.19	84.33	99.82	-15.51	83.38	85.29	Estable
Río Ramis	Pte. Carretera Ramis (m3/s)	269.47	216.86	24.26	234.21	295.75	299.65	215.24	39.22	296.57	300.97	Ascendente

Fuente: DZ 13 - Senamhi Puno  
 Monitoreo Hidrológico a Nivel Nacional: <https://www.senamhi.gob.pe/?8p=monitoreo-hidrologico>

## Condiciones actuales y perspectivas Hidrológicas

### **CONDICIONES ACTUALES:**

El nivel del Lago presenta una tendencia levemente descendente, el caudal de los ríos Coata, Huancané y Ramis presentan una tendencia ascendente, el caudal del río Zapatilla presenta una tendencia descendente y el caudal del río llave presentan una tendencia estable en promedio respecto al día de ayer. Por otro lado, el nivel del lago Titicaca y el caudal de los ríos Zapatilla, Coata e llave se encuentran a la fecha por debajo de su promedio histórico presentando anomalías hídricas negativas y el caudal de los ríos Huancané y Ramis se encuentran a la fecha por encima de su promedio histórico presentando anomalías hídricas positivas.

### **PERSPECTIVAS:**

Se espera que en las próximas 24 horas el nivel del Lago presente una tendencia entre estable a levemente descendente y el caudal de los ríos Zapatilla e llave presenten una tendencia entre levemente descendente a estable y los ríos Coata, Huancané y Ramis presenten una tendencia entre estable a ascendente.