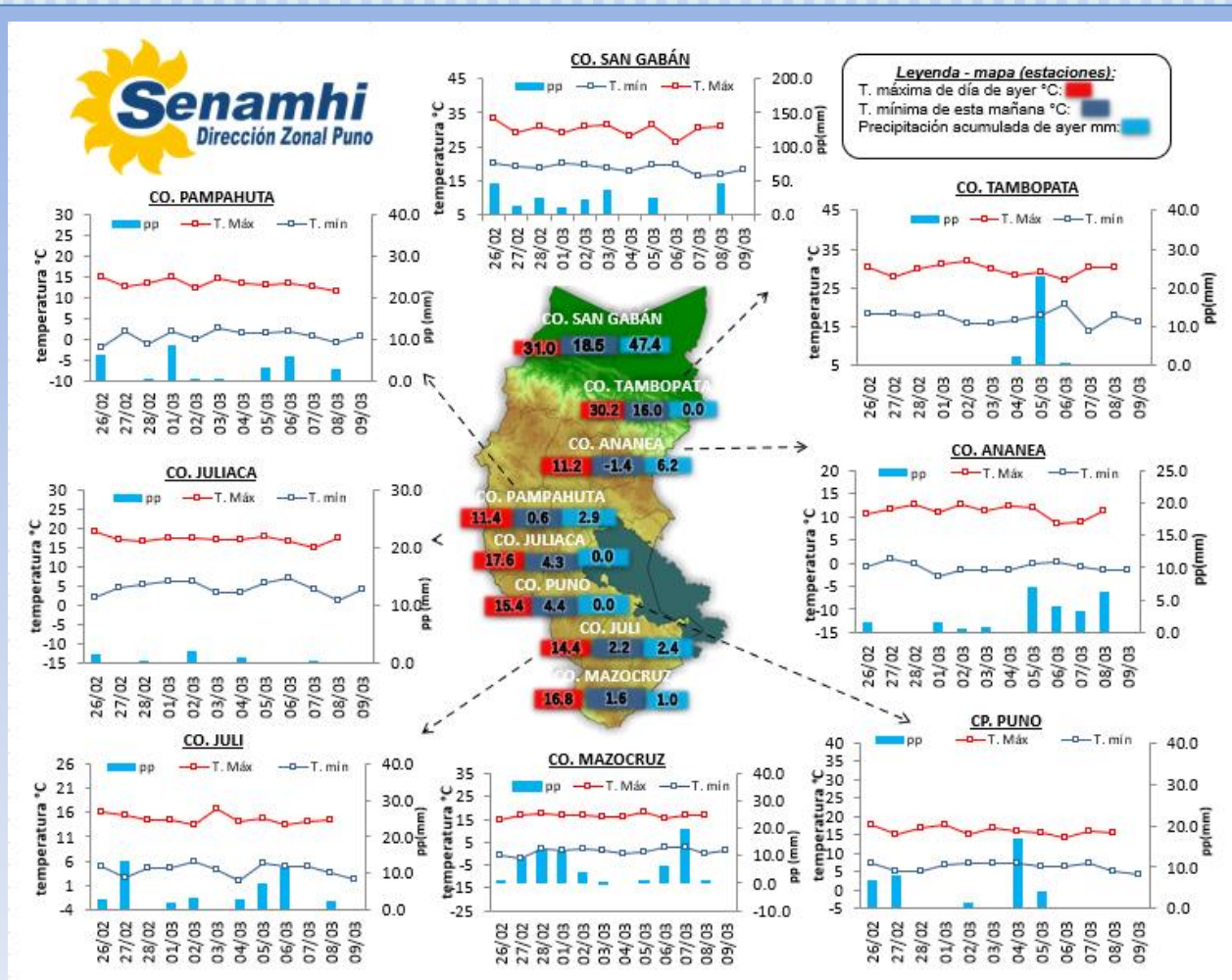


La Dirección Regional SENAMHI-PUNO, organismo regional descentralizado y adscrito al Ministerio del Ambiente. Con fines de informar a la población y entes gubernamentales de la Región, edita el presente boletín, sobre monitoreo de las condiciones meteorológicas para el día y los escenarios para los próximos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

**Monitoreo de temperaturas extremas y precipitaciones de los últimos días en la región Puno**



**CONDICIONES ACTUALES:**

**SELVA Y VALLES INTERANDINOS:** Amanece con cielos nublados con lluvias, San Gabán 47.4mm. **ALTIPLANO:** Amanece con cielos parcialmente nublados a despejados, con lluvias aisladas, tenemos en Ananea 6.2mm, Llalli 12.2mm, Putina 8.0mm, Moho 10.3mm, Pizacoma 5.6mm, Capazo 1.2mm, entre otros. Las temperaturas nocturnas muestran nuevamente descensos respecto a su normal con valores negativos en Ananea -1.4°C y Capazo -1.4°C. Por la tarde de ayer se tuvieron cielos parcialmente nublados.

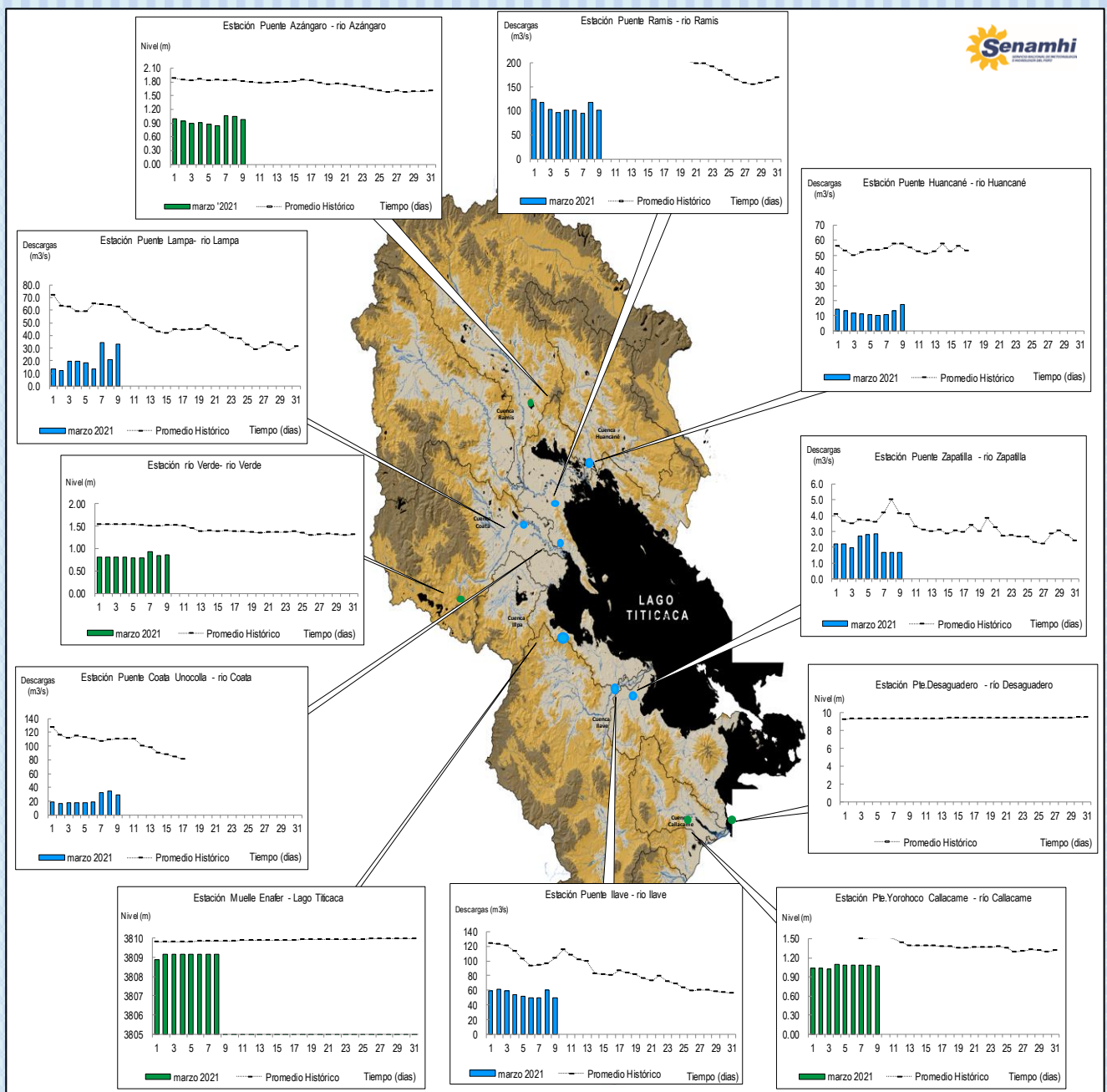
**PERSPECTIVAS:**

**SELVA Y VALLES INTERANDINOS:** Se tendrán cielos de nublados a cubiertos, con lluvias durante el día y/o noches. **ALTIPLANO NORTE:** Se esperan cielos parcialmente nublados variando a cielos cubiertos con lluvias al atardecer. **ALTIPLANO CENTRO:** Se esperan cielos parcialmente nublados durante el día variando a cielos cubiertos con lluvias aisladas por la tarde y/o noche. **ALTIPLANO SUR:** Se esperan cielos de nublados a parcialmente nublados variando a cielos cubiertos con lluvias al atardecer.

# 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, llave, Coata, Lampa, Zapatilla, Huancané, así como Azángaro, Desaguadero, río Verde y Callacame, registrando niveles diarios los 365 días del año.

## Niveles (m) y descargas (m<sup>3</sup>/s) históricas y diarias – marzo 2021



## Cuadro resumen del comportamiento Hidrológico diario

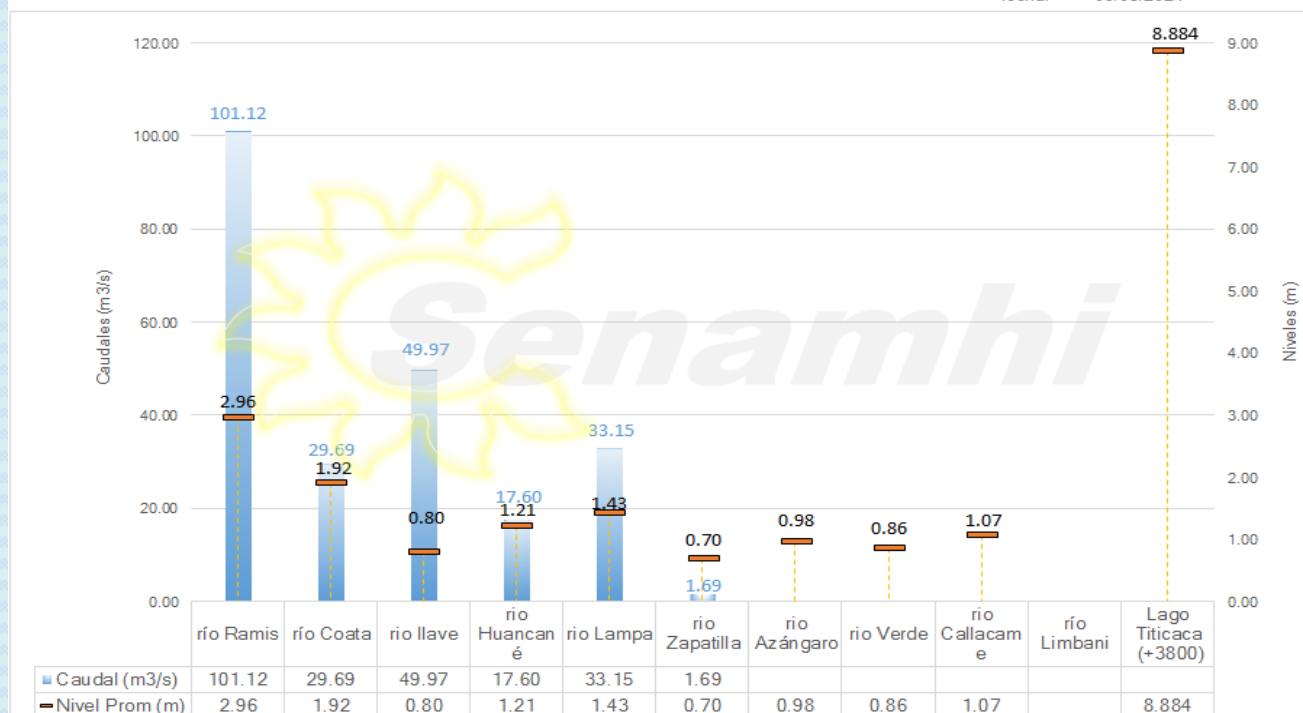
**COMPORTAMIENTO ACTUAL DE LOS CUERPOS DE AGUA DE LA VERTIENTE DEL TITICACA y RIO LIMBANI**

RÍO	ESTACIÓN HIDROLÓGICA	CAUDAL o NIVEL DEL DÍA:			08/03/2021		CAUDAL o NIVEL DEL DÍA:			09/03/2021		Tendencia
		Promedio 24 Hrs.	Normal Diario Histórico	Anomalia (%)	Mínimo	Máximo	Promedio: 14:00 hs	Normal Diario Histórico	Anomalia (%)	Mínimo	Máximo	
Lago Titicaca	Muelle Enafer (m.s.n.m)	8.884	9.841	-0.957	---	---	0.000	9.849	-9.849	---	---	Levemente descendente
Río Zapatilla	Pte. Zapatilla (m3/s)	1.69	5.01	-66.32	1.69	1.69	1.69	4.13	-59.13	1.69	1.69	Estable
Río Coata	Pte.Coata Unocolla (m3/s)	34.70	109.37	-68.27	34.70	34.70	29.69	110.26	-73.07	29.69	29.69	Descendente
Río Huancané	Pte. Carretera Huancané (m3/s)	13.58	57.82	-76.51	12.05	15.85	17.60	57.77	-69.53	17.60	17.60	Ascendente
Río Ilave	Pte. Carretera Ilave (m3/s)	59.98	96.04	-37.55	51.88	67.12	49.97	104.09	-51.99	49.97	49.97	Descendente
Río Ramis	Pte. Carretera Ramis (m3/s)	118.27	214.54	-44.87	99.13	137.90	101.12	216.59	-53.31	101.12	101.12	Descendente
Río Lampa	Pte. Mocayache Lampa (m3/s)	20.88	63.83	-67.29	13.25	46.90	33.15	62.50	-46.95	33.15	33.15	Ascendente
Río Azángaro	Pte.Carretera Azángaro	1.05	1.83	-0.78	1.05	1.06	0.98	1.79	-0.81	0.97	0.98	Levemente descendente
Río Callacame	Pte. Loroco Callacame (m)	1.08	1.31	-0.23	1.08	1.08	1.07	1.32	-0.25	1.07	1.07	Estable
Río Verde	Río Verde	0.84	1.49	-0.65	0.84	0.84	0.86	1.50	-0.64	0.84	0.88	Estable

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

**Niveles y Caudales de la V. Titicaca y del río Limbani**

fecha: 09/03/2021



## Condiciones actuales y perspectivas Hidrológicas de la red de monitoreo hidrológico con mayor importancia en la Región de Puno

### **CONDICIONES ACTUALES:**

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

### **PERSPECTIVAS:**

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

### **Nota:**

*Respetando la decisión que adoptó el Estado Peruano en relación al estado de emergencia, la DZ 13 anhela el pronto retorno de actividades normales y que el amor genuino surja de todos los corazones humanos para enfrentar esta emergencia común.*

