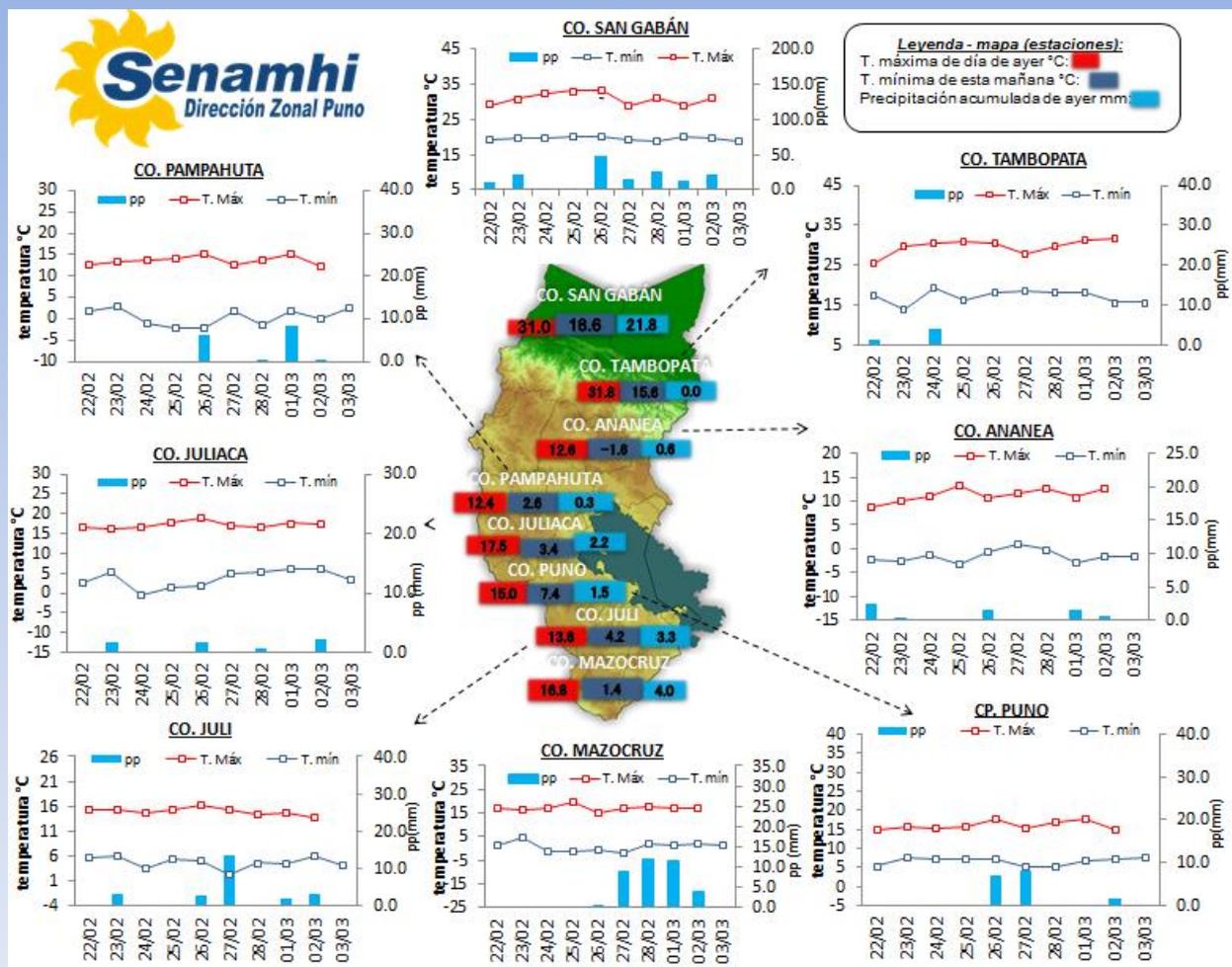


La Dirección Regional SENAMHI-PUNO, organismo regional descentralizado y adscrito al Ministerio del Ambiente. Con fines de informar a la población y entes gubernamentales de la Región, edita el presente boletín, sobre monitoreo de las condiciones meteorológicas para el día y los escenarios para los próximos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

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



**CONDICIONES ACTUALES:**

**Selva y valles interandinos:** Amanece con cielos despejados a cielos con nubes dispersas, con lluvias, San Gabán 21.8mm. **Altiplano:** Amanece con cielos parcialmente nublados variando a cielos cubiertos, con lluvias localizadas, tenemos en Chuquibambilla 19.5 mm, Ayaviri 20.9 mm, Arapa 26.1 mm, llave 6.5 mm, Pisacoma 10.4 mm. Las temperaturas nocturnas aún muestran una recuperación respecto a su normal a diferencia de días anteriores, siendo los valores negativos en Ananea (-1.6°C) y Capazo (-1.0°C). Ayer por la tarde se tuvieron cielos parcialmente nublados a nublados con viento moderado.

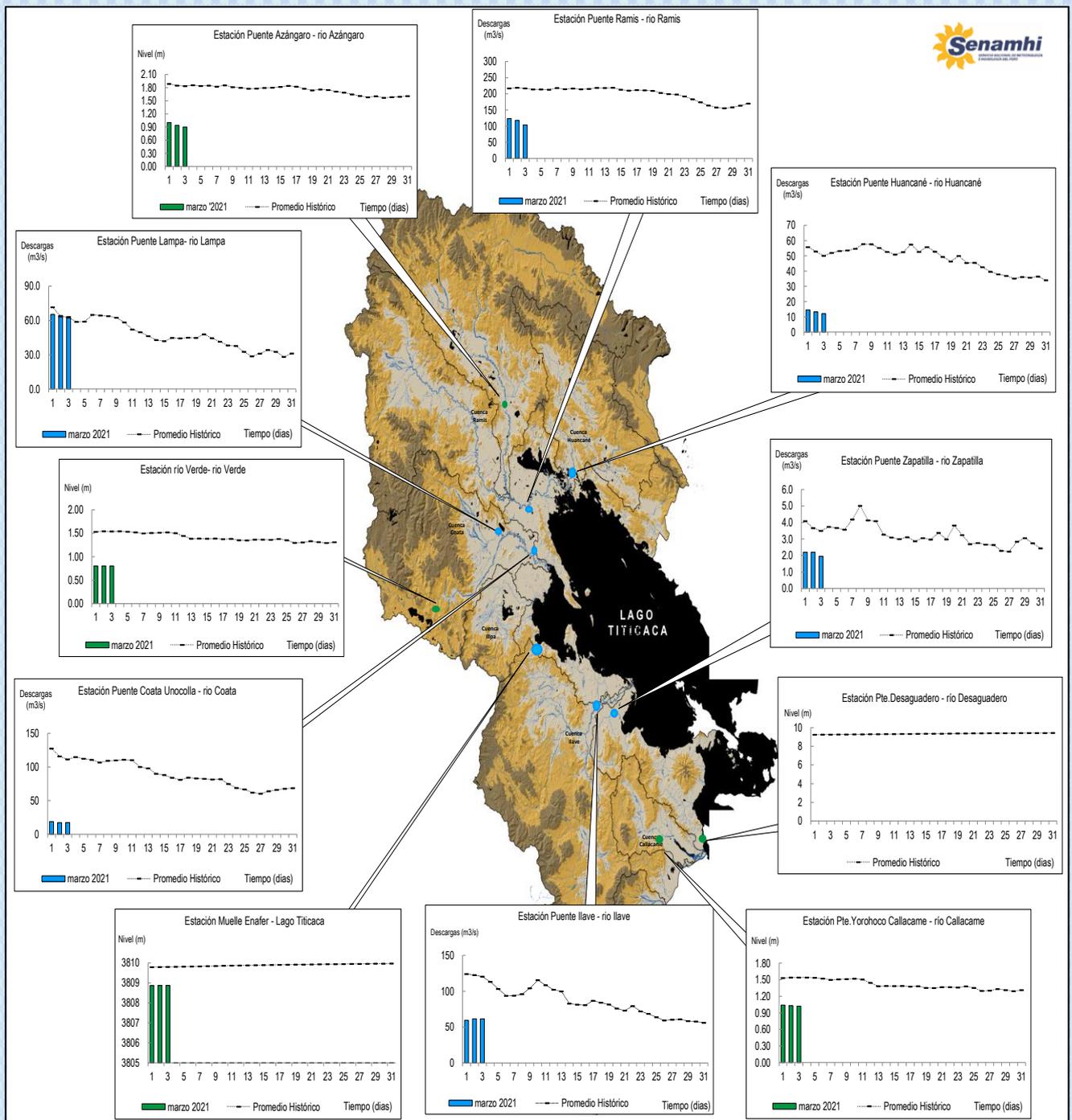
**PERSPECTIVAS:**

**SELVA Y VALLES INTERANDINOS:** Se tendrán cielos de nublados a cubiertos, con lluvias por las mañanas y/o tardes a partir del día 5 del presente mes. **ALTIPLANO NORTE:** Se esperan cielos parcialmente nublados variando a cielos cubiertos con lluvias ligeras a moderadas al atardecer. **ALTIPLANO CENTRO:** Se esperan cielos parcialmente nublados a nublados durante el día variando a cielos cubiertos con lluvias ligeras por la tarde y noche. **ALTIPLANO SUR:** Se esperan cielos nublados variando a cielos cubiertos durante el día con lluvias al atardecer entre el día 5 y 6 del presente mes.

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

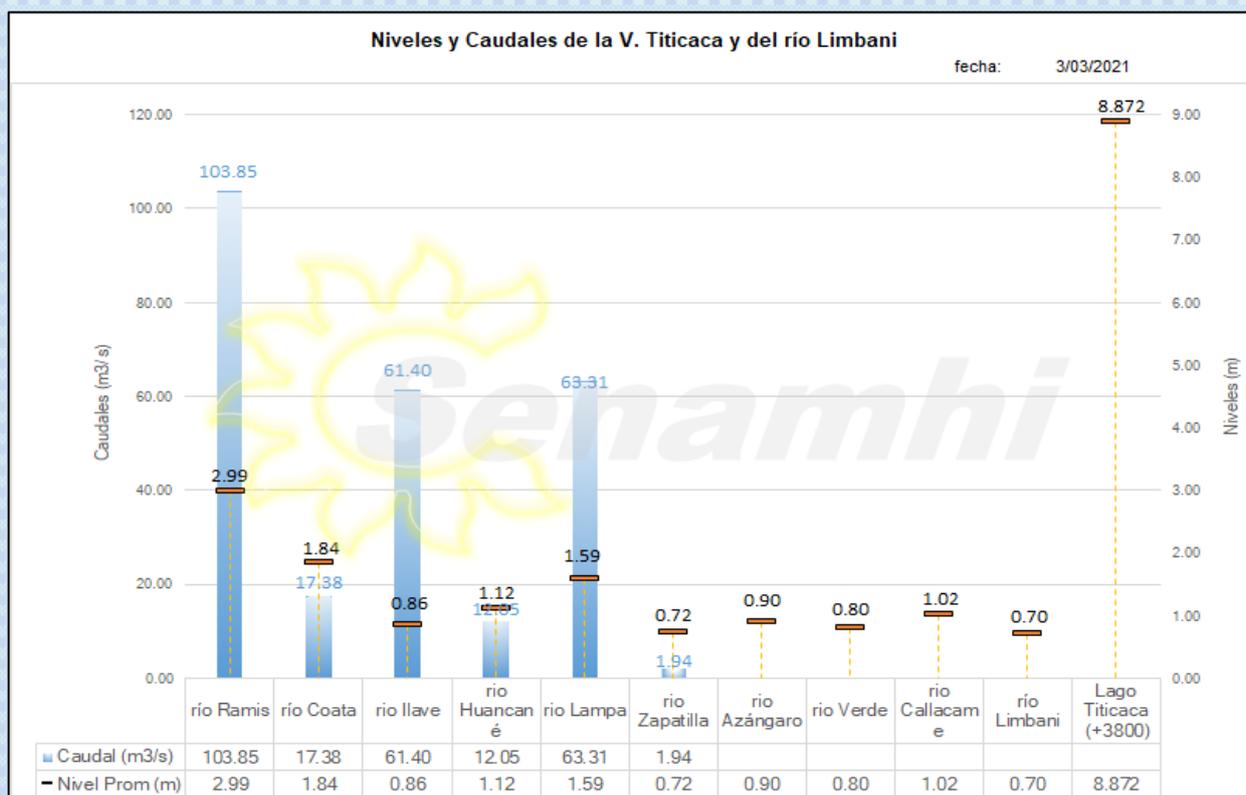
## Niveles (m) y descargas (m<sup>3</sup>/s) históricas y diarias – marzo 2021



## 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:			2/03/2021		CAUDAL o NIVEL DEL DÍA:			3/03/2021		Tendencia
		Promedio 24 Hrs.	Normal Diario Histórico	Anomalia (%)	Mínimo	Máximo	Promedio: 09:00 hs	Normal Diario Histórico	Anomalia (%)	Mínimo	Máximo	
Lago Titicaca	Muelle Enafer (m.s.n.m)	8.876	9.782	-0.906	---	---	8.872	9.786	-0.914	---	---	Levemente descendente
Río Ramis	Pte. Carretera Ramis (m3/s)	117.94	218.81	-46.10	109.07	124.98	103.85	215.83	-52.10	102.12	107.08	Descendente
Río Coata	Pte.Coata Unocolla (m3/s)	17.15	116.27	-85.25	16.47	18.34	17.38	111.95	-84.47	17.38	17.38	Estable
Río Ilave	Pte. Carretera Ilave (m3/s)	61.40	122.44	-49.85	57.59	65.22	61.40	120.27	-48.94	61.40	61.40	Estable
Río Huancané	Pte. Carretera Huancané (m3/s)	13.32	52.92	-74.84	13.06	13.58	12.05	50.24	-76.00	12.05	12.05	Levemente descendente
Río Lampa	Pte. Mocayache Lampa (m3/s)	64.32	63.56	1.20	63.31	65.34	63.31	62.62	1.10	63.31	63.31	Estable
Río Zapatilla	Pte. Zapatilla (m3/s)	2.20	3.71	-40.63	2.20	2.20	1.94	3.54	-45.09	1.94	1.94	Descendente
Río Azángaro	Pte.Carretera Azángaro	0.94	1.84	-0.90	0.93	0.96	0.90	1.83	-0.93	0.90	0.90	Estable
Río Verde	Río Verde	0.80	1.54	-0.74	0.80	0.80	0.80	1.54	-0.74	0.80	0.80	Estable
Río Callacame	Pte. Loroco Callacame (m)	1.03	1.37	-0.34	1.02	1.04	1.02	1.34	-0.32	1.02	1.02	Estable
Río Limbani	Pte. Limbani(m)	0.70	0.66	0.04	0.70	0.70	0.70	0.64	0.06	0.70	0.70	Estable

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



#### **CONDICIONES ACTUALES:**

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

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

#### **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.*

