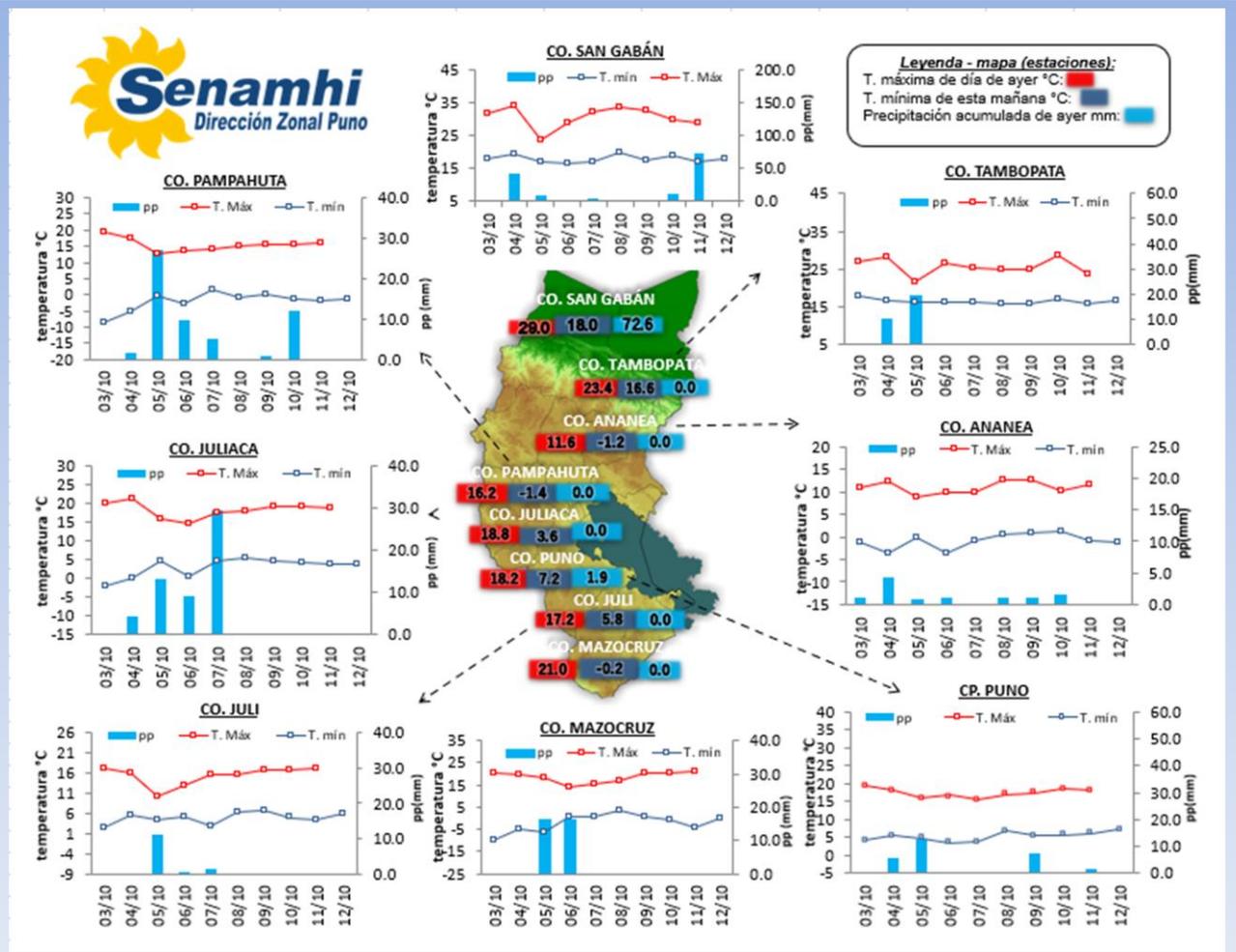


La Dirección Regional SENAMHI-PUNO, organismo regional descentralizado y adscrito al Ministerio del Ambiente. Con fines de informar a la población y entes gubernamentales de la Región, edita el presente boletín, sobre monitoreo de las condiciones meteorológicas para el día y los escenarios para los próximos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

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



**CONDICIONES ACTUALES:**

**En selva y valles interandinos:** Amanece con cielos nublados a cielos con nubes dispersas con lluvias (San Gabán 76.4mm). **Altiplano:** Amanece con cielos despejados a cielos con nubes dispersas con lluvias aisladas, Mañazo 11.2mm, Ácora 19.0mm entre otros. Las temperaturas nocturnas negativas fueron en Macusani -1.4°C, Crucero -2.1°C, Santa Rosa -1.0°C, Chuquibambilla -1.0°C y Capazo -6.0°C. Por la tarde y noche de ayer se tuvieron cielos de nublados a cubiertos con lluvias en algunas localidades y viento moderado.

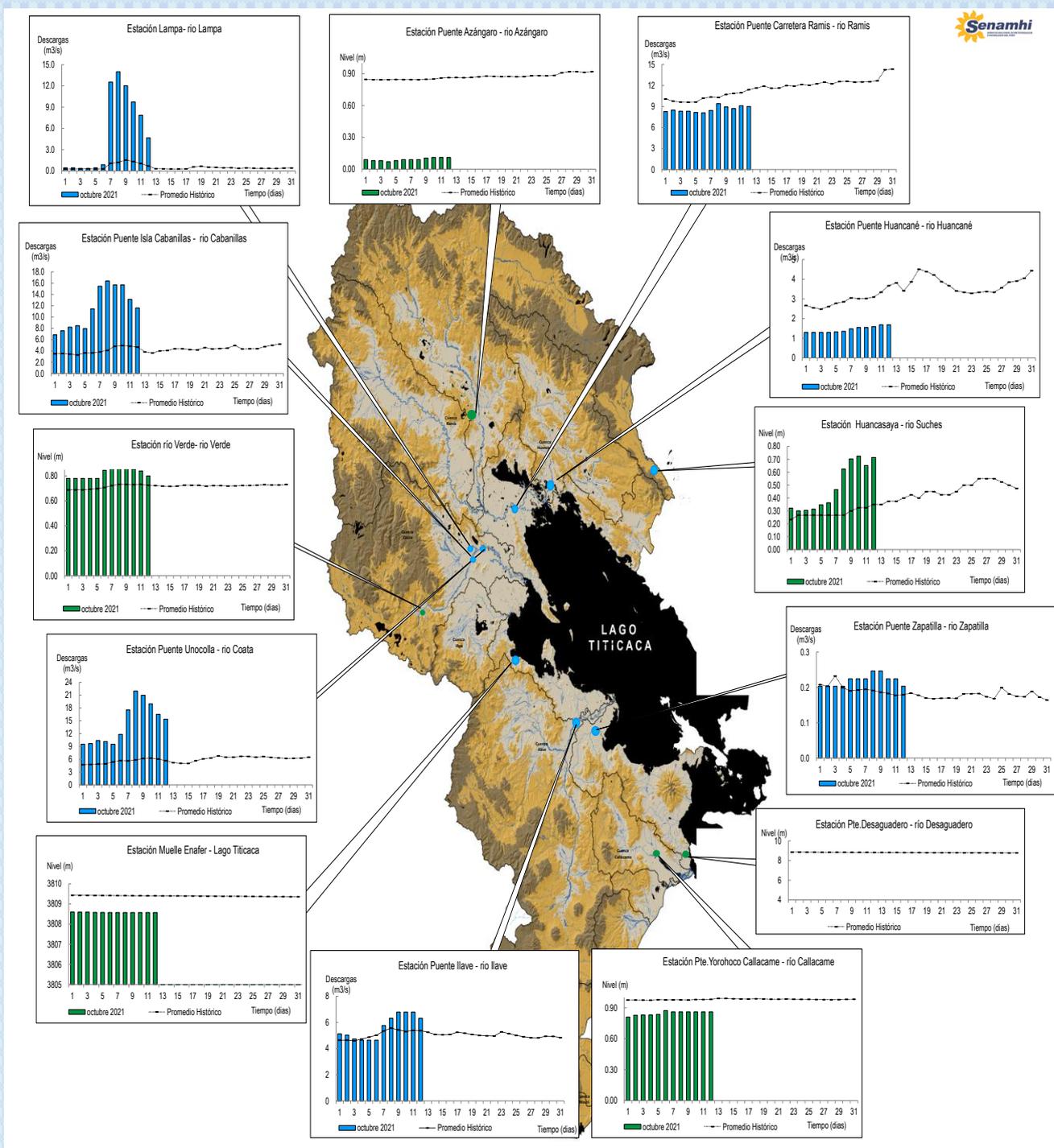
**PERSPECTIVAS:**

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

# 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 – octubre 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:			11/10/2021		CAUDAL o NIVEL DEL DÍA:			12/10/2021		Tendencia
		Promedio 24 Hrs.	Normal Diario Histórico	Anomalia (%) (m)*	Mínimo	Máximo	Promedio: 11:00 hs	Normal Diario Histórico	Anomalia (%) (m)*	Mínimo	Máximo	
Lago Titicaca	Muelle Enafer (m) +3800	8.572	9.4	-0.8	---	---	8.572	9.4	-0.8	---	---	Estable
Río Ramis	Pte. Carretera Ramis (m3/s)	9.1	10.8	-16	8.8	9.5	9.0	11.3	-20	9.0	9.0	Estable
Río Coata	Pte.Coata Unocolla (m3/s)	16.5	5.8	186	16.3	16.7	15.4	5.4	186	14.9	15.8	Estable
Río Ilave	Pte. Carretera Ilave (m3/s)	6.8	5.4	27	6.8	6.8	6.3	5.3	18	6.3	6.3	Estable
Río Huancané	Pte. Carretera Huancané (m3/s)	1.7	3.3	-50	1.7	1.7	1.7	3.7	-54	1.7	1.7	Estable
Río Lampa	Lampa (m3/s)	7.9	0.6	1315	6.6	9.3	4.7	0.4	1052	4.7	4.7	Descendente
Río Cabanillas	Isla Cabanillas (m3/s)	13.1	4.2	211	13.1	13.1	11.6	4.2	180	11.6	11.6	Levemente descendente
Río Zapatilla	Zapatilla (m3/s)	0.2	0.2	26	0.2	0.2	0.2	0.2	13	0.2	0.2	Levemente descendente
Río Azángaro	Pte. Azángaro (m)	0.1	0.9	-0.7	0.1	0.1	0.1	0.9	-0.8	0.1	0.1	Estable
Río Verde	Río Verde (m3/s)	8.0	8.7	-8	7.6	8.4	7.2	8.7	-17	7.2	7.2	Descendente
Río Callacame	Pte. Yorohoco Callacame (m)	0.9	1.0	-0.1	0.9	0.9	0.9	1.0	-0.13	0.9	0.9	Estable
Río Suches	Huancasaya (m)	0.7	0.3	0.3	0.6	0.7	0.7	0.4	0.4	0.7	0.7	Ascendente
Río Limbani	Limbani(m)	0.2	0.3	-0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	-0.06	0.3	0.3	Levemente ascendente

(\*) Anomalías en % para reportes de caudales y en metros para reportes de niveles  
 Fuente: DZ 13 - Senamhi Puno  
 Monitoreo Hidrológico a Nivel Nacional. <https://www.senamhi.gob.pe/78p=monitoreo-hidrologico>

## 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 estable, el caudal de los ríos Cabanillas y Zapatilla presenta una tendencia levemente descendente, el caudal del río Lampa presenta una tendencia descendente y el caudal de los ríos Ramis, Ilave, Coata y Huancané presentan una tendencia estable en promedio respecto al día de ayer. Por otro lado, el caudal de los ríos Ramis y Huancané se encuentra a la fecha por debajo de su promedio histórico, teniendo anomalías hídricas negativas y el caudal de los ríos Lampa, Zapatilla, Cabanillas, Ilave y Coata se encuentran a la fecha por encima de su promedio histórico, teniendo 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 Huancané, Ramis, Ilave, Zapatilla, Cabanillas, Coata y Lampa presente una tendencia entre estable a levemente descendente.

### Nota:

*Respetando la decisión que adoptó el Estado Peruano con 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.*

