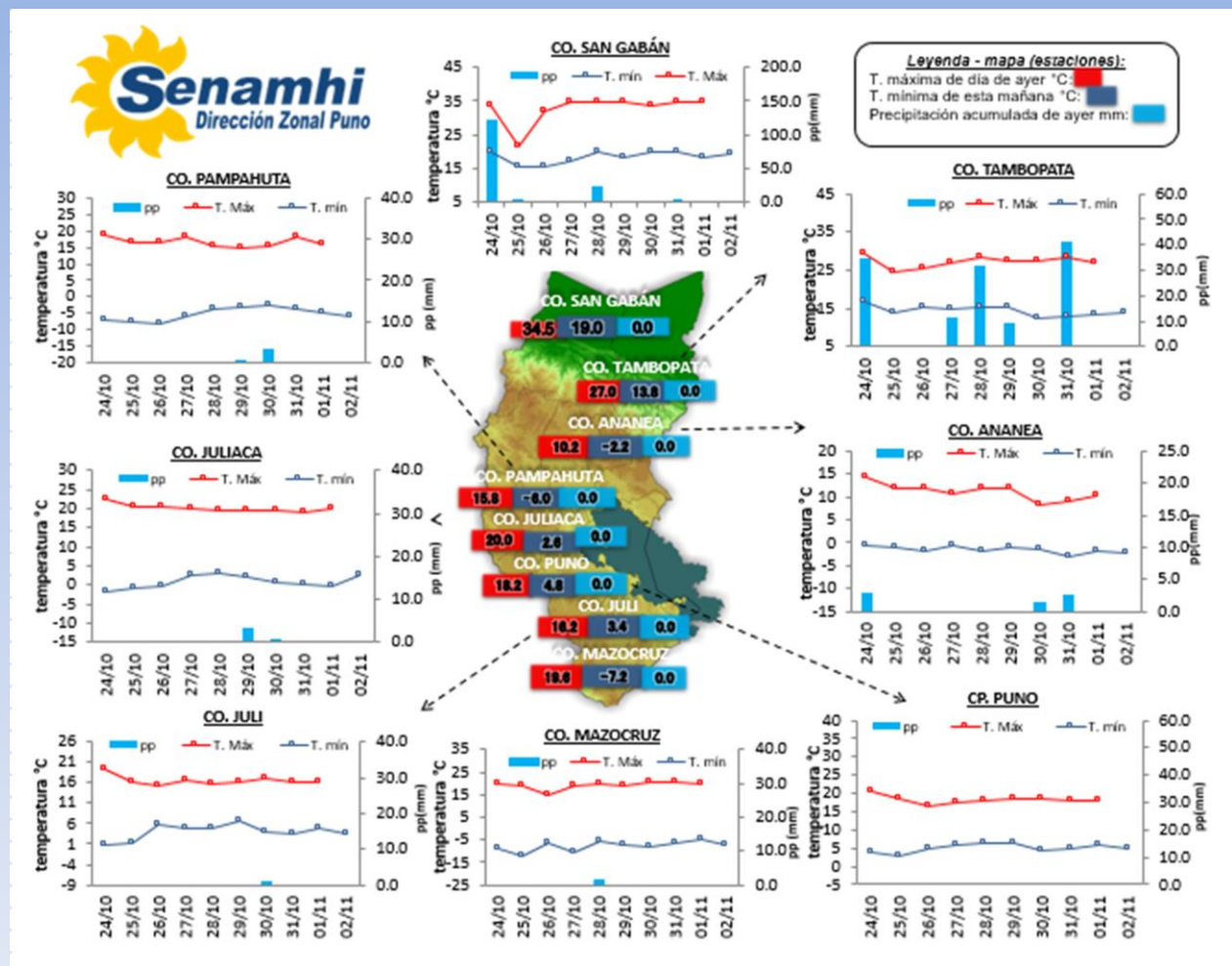


La Dirección Regional SENAMHI-PUNO, organismo regional descentralizado y adscrito al Ministerio del Ambiente. Con fines de informar a la población y entes gubernamentales de la Región, edita el presente boletín, sobre monitoreo de las condiciones meteorológicas para el día y los escenarios para los próximos 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 despejados a parcialmente nublados sin lluvias ligeras. **Altiplano:** Amanece con cielos desde nublados a cielos con parcialmente nublados, con lluvias, Azángaro 1.6mm, Ayaviri 1.8mm, Pucará 6.6mm, Arapa 2.2mm, Moho 4.0mm entre otros. Las temperaturas nocturnas negativas fueron en Crucero -1.3°C, Macusani -3.0°C, Santa Rosa -1.8°C y Capazo -9.0°C. Por la tarde y noche de ayer en el altiplano se tuvieron cielos nublados a cubiertos con lluvias aisladas.

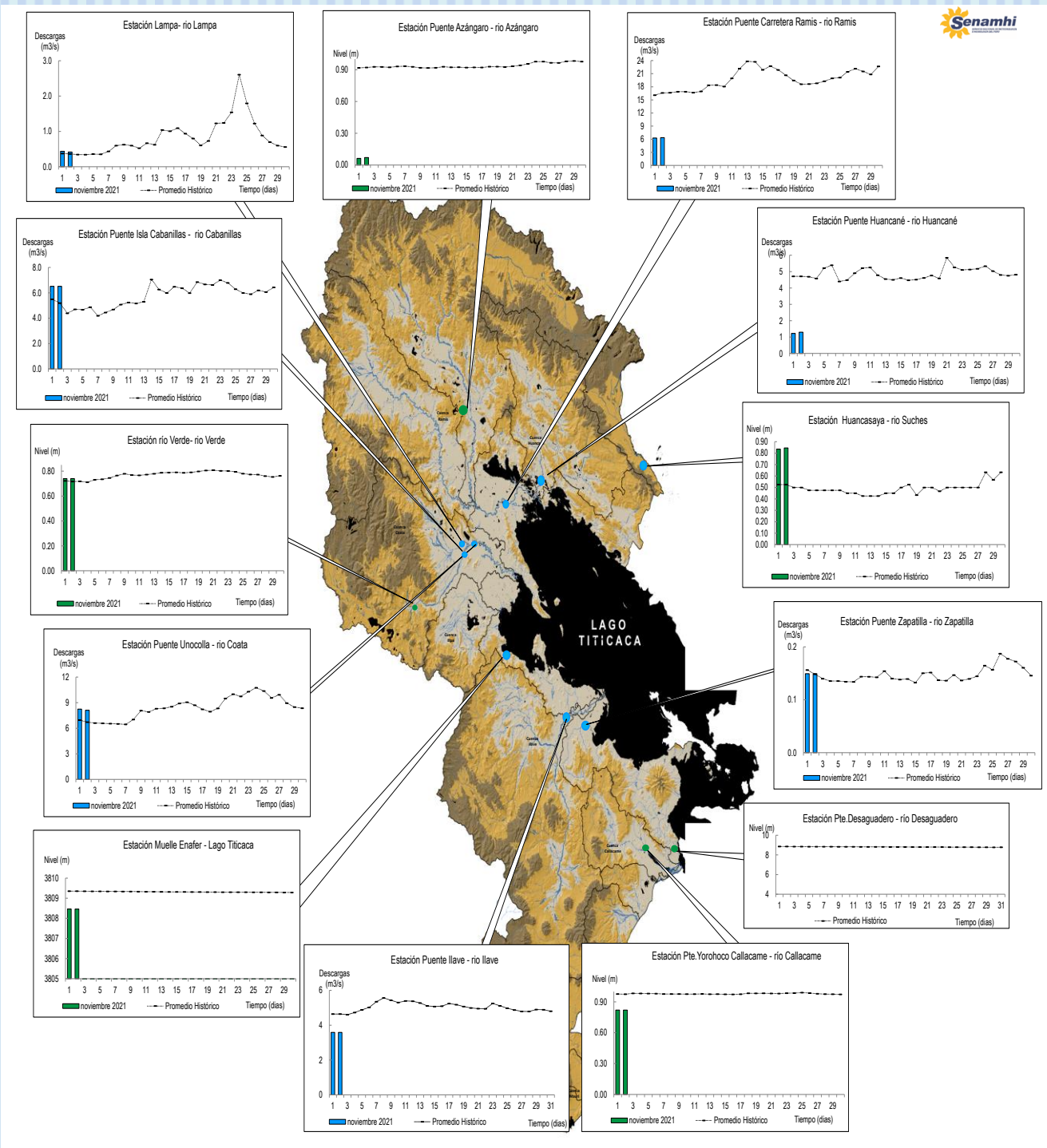
**PERSPECTIVAS:**

**SELVA Y VALLES INTERANDINOS:** Se esperan cielos de nublados en el día variando a cielos cubiertos con lluvias. **ALTIPLANO NORTE:** Se esperan cielos nublados con tendencia a lluvias ligeras. **ALTIPLANO CENTRO:** Se esperan cielos nublados a parcialmente nublados durante el día variando a cubiertos con lluvias aisladas de ligeras a moderadas. **ALTIPLANO SUR:** Se esperan cielos nublados durante el día, tendencia a lluvias ligeras y heladas ligeras en zonas altas (Mazocruz y Capazo).

# 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 (m3/s) históricas y diarias – noviembre 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:			1/11/2021		CAUDAL o NIVEL DEL DÍA:			2/11/2021		Tendencia
		Promedio 24 Hrs.	Normal Diario Histórico	Anomalia (%) (m)*	Mínimo	Máximo	Promedio: 12:00 hs	Normal Diario Histórico	Anomalia (%) (m)*	Mínimo	Máximo	
Lago Titicaca	Muelle Enafer (m) +3800	8.468	9.4	-0.9	---	---	8.460	9.4	-0.9	---	---	Descendente
Río Ramis	Pte. Carretera Ramis (m3/s)	6.3	15.8	-60	6.2	6.3	6.3	16.3	-61	6.3	6.3	Estable
Río Coata	Pte.Coata Unocolla (m3/s)	8.2	6.9	19	8.1	8.4	8.1	6.7	21	8.1	8.1	Estable
Río Ilave	Pte. Carretera Ilave (m3/s)	3.6	4.9	-27	3.6	3.6	3.6	4.8	-26	3.6	3.6	Estable
Río Huancané	Pte. Carretera Huancané (m3/s)	1.2	4.7	-74	1.2	1.2	1.3	4.7	-72	1.3	1.3	Estable
Río Lampa	Lampa (m3/s)	0.4	0.4	18	0.4	0.5	0.4	0.4	16	0.4	0.4	Estable
Río Cabanillas	Isla Cabanillas (m3/s)	6.5	5.4	20	6.5	6.5	6.5	5.1	28	6.5	6.5	Estable
Río Zapatilla	Zapatilla (m3/s)	0.1	0.2	-4	0.1	0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	Estable
Río Azángaro	Pte. Azángaro (m)	0.1	0.9	-0.9	0.1	0.1	0.1	0.9	-0.9	0.1	0.1	Estable
Río Verde	Río Verde (m3/s)	6.1	8.8	-31	6.1	6.1	6.1	8.8	-31	6.1	6.1	Estable
Río Callacame	Pte. Yorohoco Callacame (m)	0.8	1.0	-0.2	0.8	0.8	0.8	1.0	-0.16	0.8	0.8	Estable
Río Suches	Huancasaya (m)	0.8	0.5	0.3	0.8	0.9	0.8	0.5	0.3	0.8	0.9	Estable
Río Limbani	Limbani(m)	0.3	0.3	-0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	-0.08	0.3	0.3	Estable

(\*) 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 presenta una tendencia descendente y el caudal de los ríos Ramis, Huancané, llave, Coata, Cabanillas, Lampa y Zapatilla presentan una tendencia estable en promedio respecto al día de ayer. Por otro lado, el caudal de los ríos Ramis, llave y Huancané se encuentra a la fecha por debajo de su promedio histórico, teniendo anomalías hídricas negativas y el caudal de los ríos Coata, Zapatilla, Cabanillas y Lampa 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, llave, 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.*

