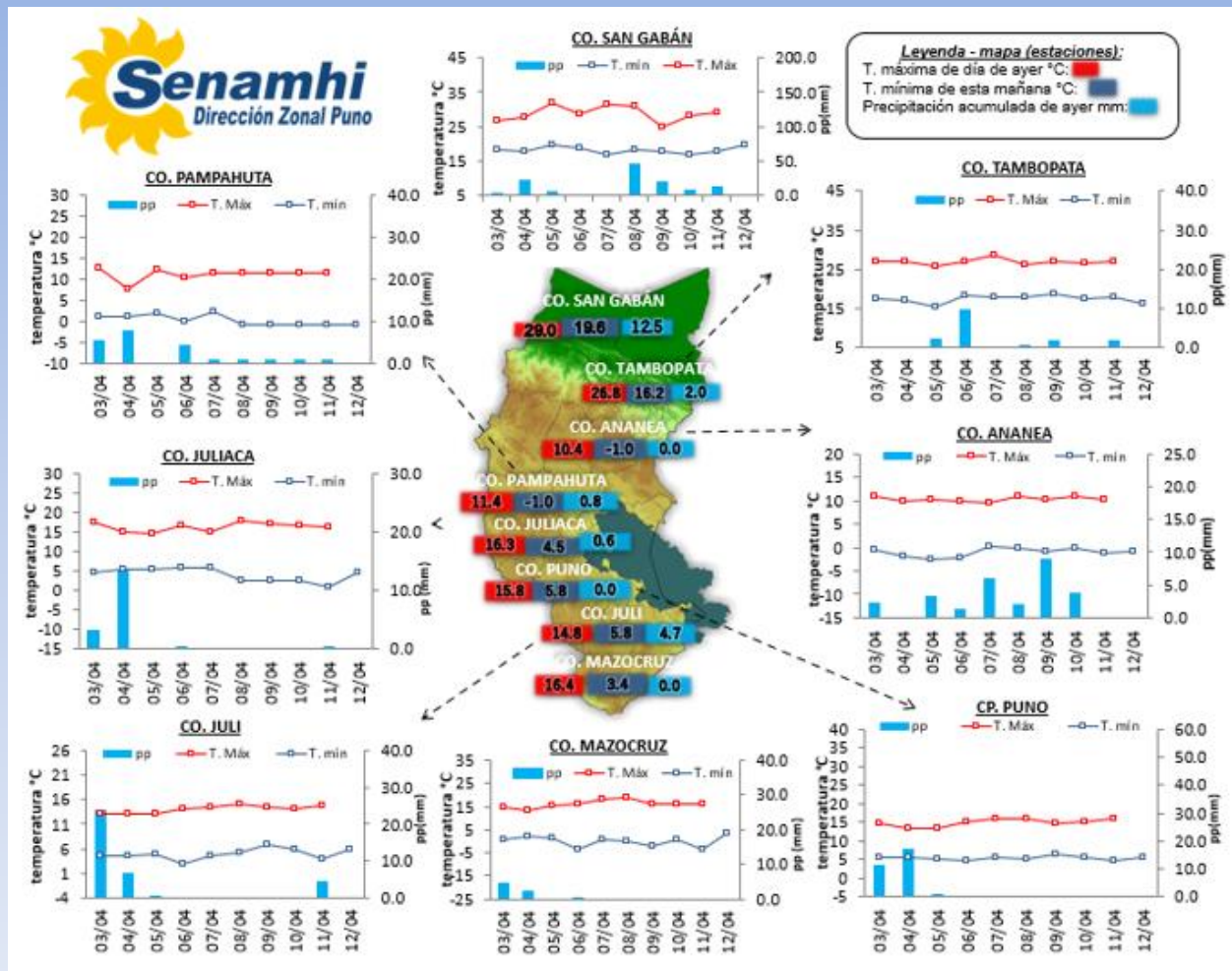


La Dirección Regional SENAMHI-PUNO, organismo regional descentralizado y adscrito al Ministerio del Ambiente. Con fines de informar a la población y entes gubernamentales de la Región, edita el presente boletín, sobre monitoreo de las condiciones meteorológicas para el día y los escenarios para los próximos 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 sin llluvias. Altiplano: Amanece con cielos despejados variando a cielos parcialmente nublados sin llluvias a excepción de Arapa (1.6 mm). Las temperaturas nocturnas negativas fueron en Macusani -5.4°C, Crucero -4.6°C, Ananea -2.0°C, Pucará -0.2°C, Chuquibambilla -4.5°C, Santa Rosa -3.2°C, Pampahuta -6.4°C, Taraco -1.4°C, Laraqueri -5.6°C, Pisacoma -4.2°C, Mazocruz -8.2°C y Capazo -9.2°C.

**PERSPECTIVAS:**

**SELVA Y VALLES INTERANDINOS:**

Se tendrán cielos nublados a cubiertos durante el día, con llluvias ligeras por las tardes y/o noches como también la disminución de la temperatura diurna debido al sexto friaje.

**ALTIPLANO NORTE:**

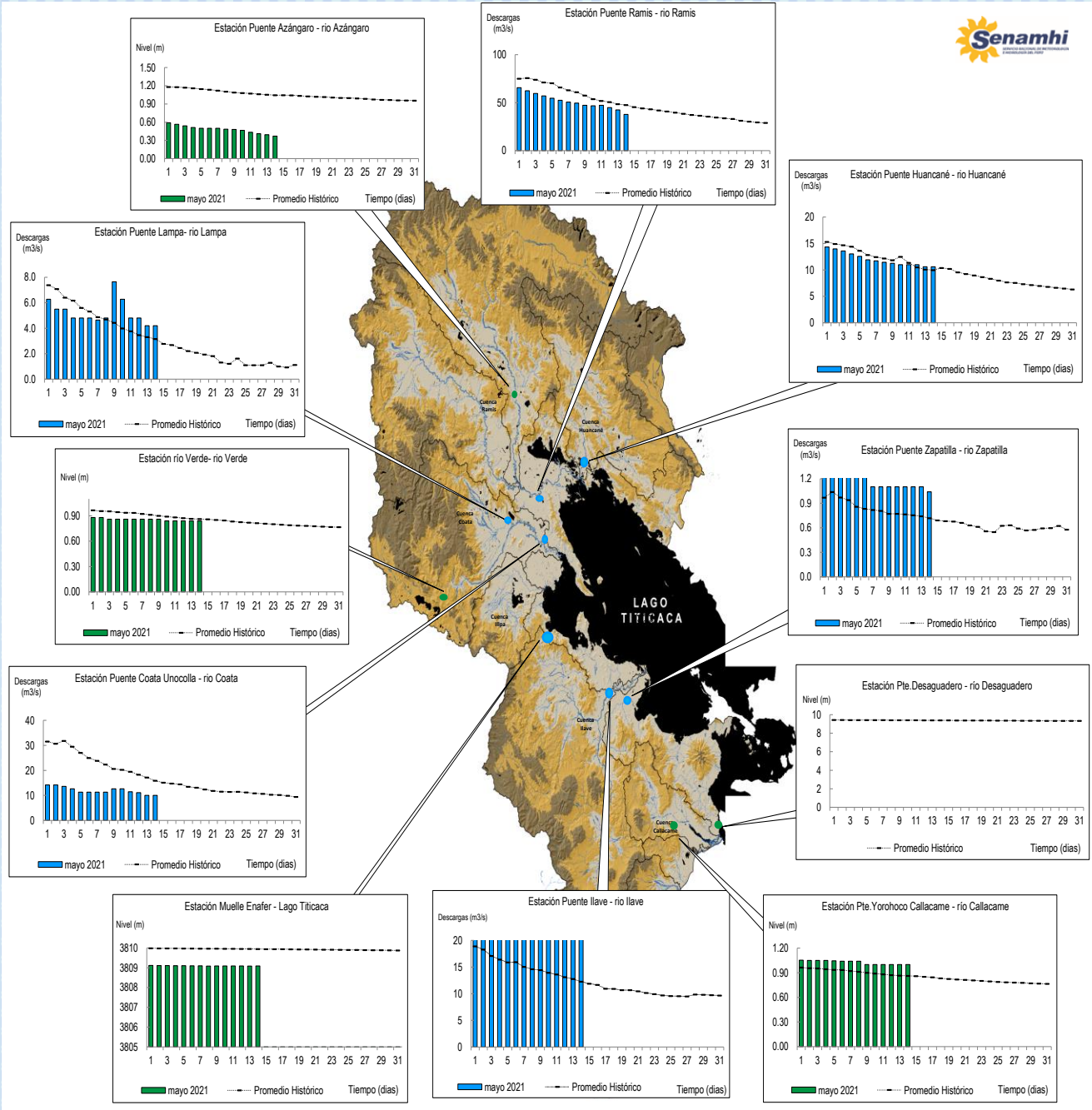
Se esperan cielos con nubes dispersas a cielos parcialmente nublados durante el día. **ALTIPLANO CENTRO:** Se esperan cielos con nubes dispersas variando a cielos parcialmente nublados con disminución de la temperatura nocturna.

**ALTIPLANO SUR:** Se esperan cielos despejados a parcialmente nublados durante el día como también se prevé un descenso de la temperatura nocturna de ligera a moderada intensidad.

# 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.

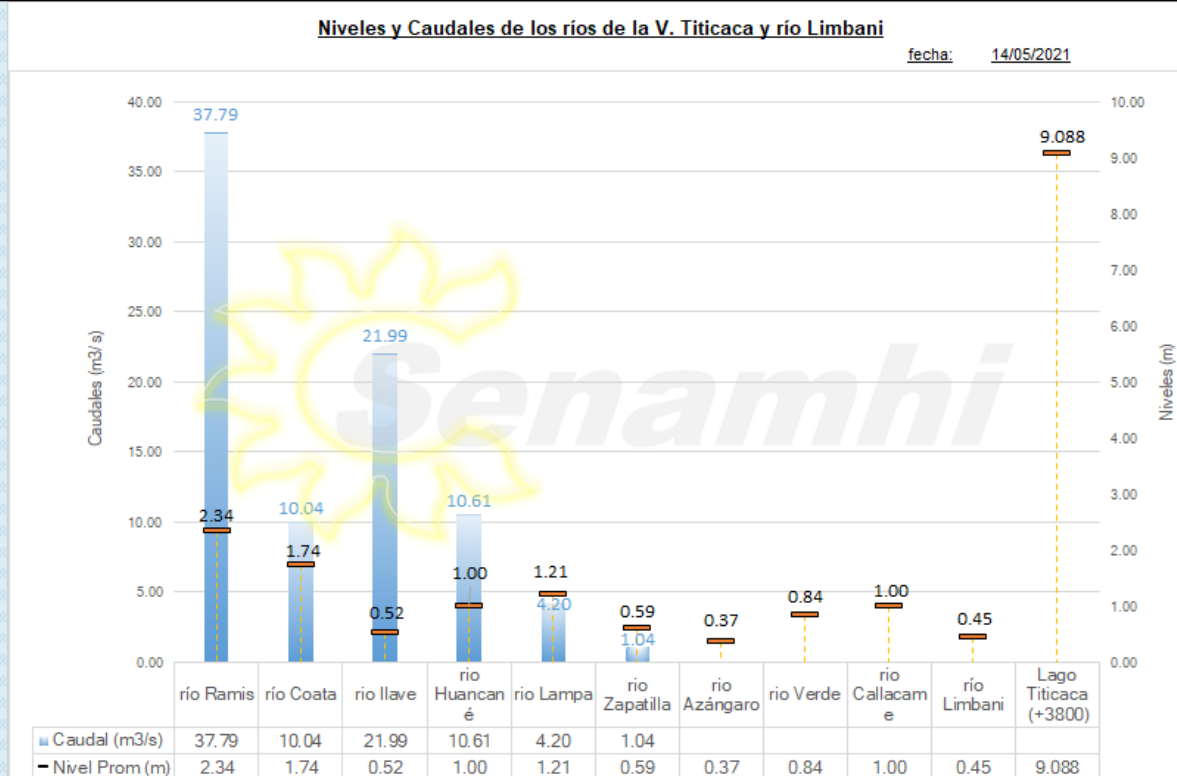
## Niveles (m) y descargas (m<sup>3</sup>/s) históricas y diarias – mayo 2021



## 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:			13/05/2021		CAUDAL o NIVEL DEL DÍA:			14/05/2021		Tendencia
		Promedio 24 Hrs.	Normal Diario Histórico	Anomalia (%) (m)*	Mínimo	Máximo	Promedio: 10:00 hs	Normal Diario Histórico	Anomalia (%) (m) *	Mínimo	Máximo	
Lago Titicaca	Muelle Enafer (m.s.n.m)	9.085	9.930	-0.845	---	---	9.088	9.925	-0.837	---	---	Levemente ascendente
Río Ramis	Pte. Carretera Ramis (m3/s)	42.47	48.39	-12.23	39.71	47.39	37.79	47.59	-20.59	35.88	40.67	Levemente descendente
Río Coata	Pte.Coata Unocolla (m3/s)	10.04	17.05	-41.10	10.04	10.04	10.04	15.75	-36.21	10.04	10.04	Estable
Río Ilave	Pte. Carretera Ilave (m3/s)	23.11	12.76	81.09	21.99	23.49	21.99	12.25	79.48	21.99	21.99	Estable
Río Huancané	Pte. Carretera Huancané (m3/s)	10.61	10.13	4.73	10.61	10.61	10.61	9.99	6.16	10.61	10.61	Estable
Río Lampa	Pte. Mocayache Lampa (m3/s)	4.20	3.31	26.79	4.20	4.20	4.20	3.16	32.87	4.20	4.20	Estable
Río Zapatilla	Pte. Zapatilla (m3/s)	1.10	0.79	38.82	1.10	1.10	1.04	0.77	35.71	1.04	1.04	Estable
Río Azángaro	Pte.Carretera Azángaro	0.40	1.03	-0.63	0.39	0.40	0.37	1.02	-0.65	0.37	0.37	Levemente descendente
Río Verde	Río Verde	0.84	0.86	-0.02	0.84	0.84	0.84	0.86	-0.02	0.84	0.84	Estable
Río Callacame	Pte. Loroco Callacame (m)	1.00	1.07	-0.07	1.00	1.00	1.00	1.07	-0.07	1.00	1.00	Estable
Río Limbani	Pte. Limbani(m)	0.45	0.30	0.15	0.45	0.45	0.45	0.32	0.13	0.45	0.45	Estable

(\*) Anomalías en % para reporte de caudales y en metros para reportes de niveles  
 Fuente: DZ 13 - Senamhi Puno  
 Monitoreo Hidrológico a Nivel Nacional: <https://www.senamhi.gob.pe/?p=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 levemente ascendente, el caudal del río Ramis presenta una tendencia levemente descendente y el caudal de los ríos Coata, Lampa, Zapatilla, llave y Huancané presenta una tendencia estable, en promedio respecto al día de ayer. Por otro lado, el caudal de los ríos Ramis y Coata se encuentran a la fecha por debajo de su promedio histórico, teniendo anomalías hídricas negativas y el caudal de los ríos Lampa, llave, Huancané y Zapatilla 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 Coata, Lampa, Huancané, Ramis, llave y Zapatilla 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.*

