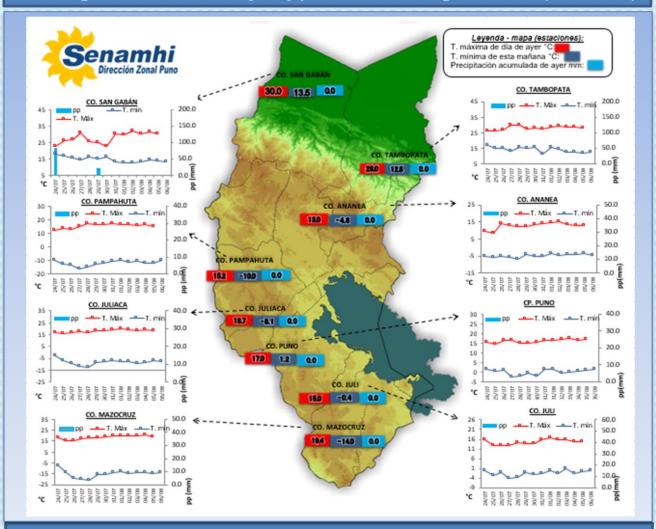
La Dirección Regional SENAMHI-PUNO, organismo regional descentralizado y adscrito al Ministerio del Ambiente. Con fines de informar a la población y entes gubernamentales de la Región, edita el presente boletín, sobre monitoreo de las condiciones meteorológicas para el día y los escenarios para los próximos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

Monitoreo de temperaturas máximas, mínimas (°C) y precipitaciones (mm) diarias en la Región Puno del mes de julio y primeros días de agosto – 2020 (estaciones)



Condiciones actuales y perspectivas del tiempo en la Región de Puno

## **CONDICIONES ACTUALES:**

Selva y valles interandinos: Amanece en selva con cielos parcialmente nublados a despejados, sin lluvias, en valles interandinos despejados con frío por la noche. Altiplano: Amanece con cielos despejados en todo el altiplano, con descensos de temperaturas por la noche las más intensas aparte del gráfico tenemos en Macusani -12.4°C, Crucero -13.6°C, Illpa -8.2°C, Santa Rosa -11.4°C, Chuquibambilla -12.5°C y Capazo -11.0°C, durante la tarde del día de ayer se tuvo cielos despejados a nubes dispersas, en la tarde fuerte sensación de frío propias de la estación de invierno.

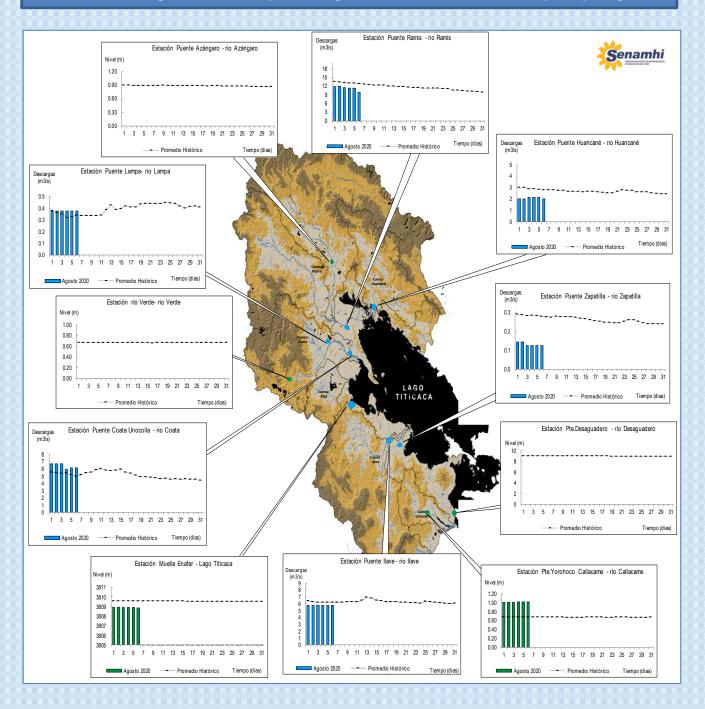
#### **PERSPECTIVAS:**

Selva y valles interandinos: En selva se tendrán cielos con nubes dispersas a nublado parcial, en valles interandinos se tendrán cielos despejados a cielos con nubes dispersas durante el día con frío por las noches. Altiplano Norte: Se esperan cielos con nubes dispersas a despejados durante el día y descensos de temperaturas nocturnas (heladas y escarcha). Altiplano Centro: Se esperan cielos despejados a nubes dispersas en el día y descensos de temperaturas nocturnas (heladas y escarcha). Altiplano Sur: Se esperan cielos despejados con bajas temperaturas nocturnas (heladas y escarcha), fuertes en zonas altas. Las temperaturas nocturnas negativas en el altiplano continuarán por ligeramente por debajo de sus valores normales hasta el 10 de agosto, intensificándose en la vertiente occidental.

## MONITOREO HIDROLÓGICO DE LOS PRINCIPALES RÍOS DE LA REGIÓN PUNO

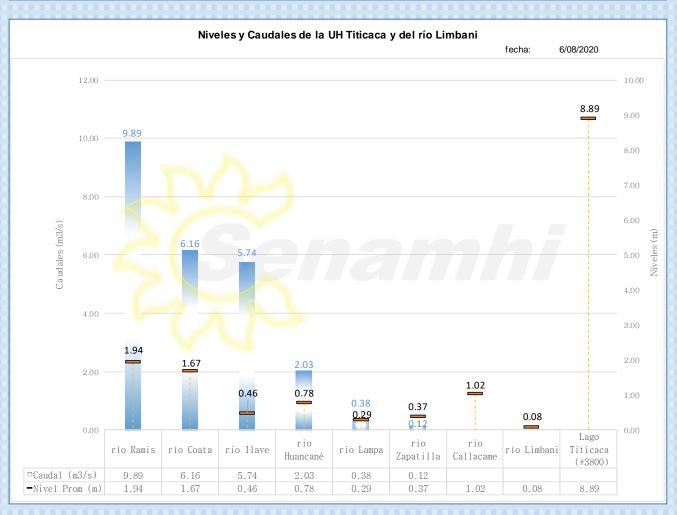
La red de monitoreo hidrológico con mayor importancia en la Región de Puno, dan lugar a los principales afluentes al Lago Titicaca, entre ellos los ríos Ramis, Ilave, Coata, Lampa, Zapatilla, Huancané, así como Azángaro, Desaguadero, rio Verde y Callacame, registrando niveles diarios los 365 días del año.

## Niveles, descargas históricas y descargas diarias Est. Pte. Ramis (m3/s) – agosto



## Cuadro resumen del comportamiento Hidrológico diario

COMPORTAMIENTO ACTUAL DE LOS CUERPOS DE AGUA DE LA UNIDAD UNIDAD HIDROGRÁFICA TITICACA y RIO LIMBANI												
RÍO	ESTACIÓN HIDROLÓGICA	CAUDAL o NIVEL DEL DÍA:			5/08/2020		CAUDAL o NIVEL DEL DÍA:			6/08/2020		
		Promedio 24 Hrs.	Normal Diario Histórico	Anomalia (%)	Mínimo	Máximo	Promedio: 11:00 hs	Normal Diario Histórico	Anomalia (%)	Mínimo	Máximo	Tendencia
Lago Titicaca	Muelle Enafer (m.s.n.m)	8.891	9.612	-0.721			8.889	9.609	-0.720			Levemente descendente
Río Zapatilla	Pte. Zapatilla (m3/s)	0.12	0.28	-55.88	0.12	0.12	0.12	0.28	-55.58	0.12	0.12	Estable
Río Coata	Pte.Coata Unocolla (m3/s)	6.16	5.03	22.48	6.16	6.16	6.16	4.82	27.68	6.16	6.16	Estable
Río Huancané	Pte. Carretera Huancané (m3/s)	2.17	2.86	-24.27	2.17	2.17	2.03	2.83	-28.37	2.03	2.03	Levemente descendente
Río Ilave	Pte. Carretera Ilave (m3/s)	5.74	6.16	-6.90	5.74	5.74	5.74	6.16	-6.88	5.74	5.74	Estable
Río Ramis	Pte. Carretera Ramis (m3/s)	11.33	13.12	-13.67	8.50	15.06	9.89	13.03	-24.10	8.50	12.52	Descendente
Río Lampa	Pte. Mocayache Lampa (m3/s)	0.38	0.33	14.51	0.38	0.38	0.38	0.34	9.91	0.38	0.38	Estable
Río Callacame	Pte. Loroco Callacame (m)	1.02	0.99	0.03	1.02	1.02	1.02	0.99	0.03	1.02	1.02	Estable
Río Limbani	Pte. Limbani(m)	0.08	0.13	-0.05	0.08	0.08	0.08	0.13	-0.05	0.08	0.08	Estable



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

#### **PERSPECTIVAS:**

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



