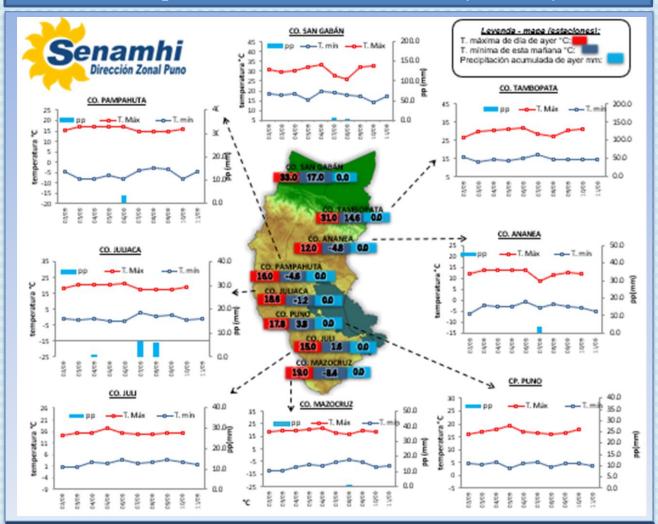
La Dirección Regional SENAMHI-PUNO, organismo regional descentralizado y adscrito al Ministerio del Ambiente. Con fines de informar a la población y entes gubernamentales de la Región, edita el presente boletín, sobre monitoreo de las condiciones meteorológicas para el día y los escenarios para los próximos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

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



Condiciones actuales y perspectivas del tiempo en la Región de Puno

#### **CONDICIONES ACTUALES:**

Selva y valles interandinos: Amanece con cielos despejados a parcialmente nublados sin lluvias. Altiplano: Amanece con cielos despejados a nubes dispersas, sin lluvias, las temperaturas por la noche tuvieron un ligero descenso, tenemos en: Macusani -5.0°C, Santa Rosa -5.6°C, Puno 3.8°C, Yunguyo 1.0°C, Mazocruz -8.4°C y Capazo -6.0°C, en la tarde del día de ayer se tuvo cielos nublados con ráfagas de viento intensificándose en la región centro.

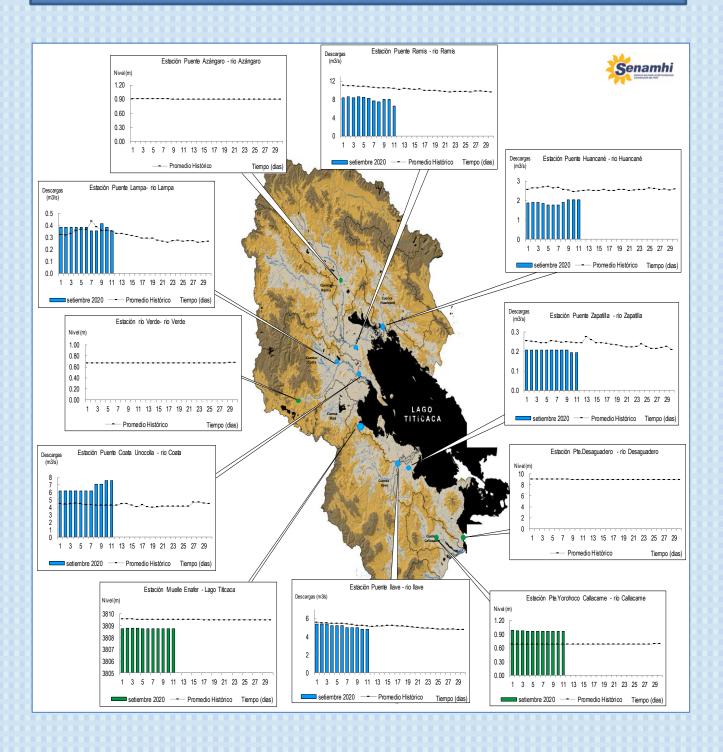
#### **PERSPECTIVAS:**

Selva y valles interandinos: En selva se tendrán cielos nublados a cubiertos con lluvias intermitentes, en valles interandinos se tendrán cielos con nubes dispersas a nublados durante el día. Altiplano Norte: Se esperan cielos parcialmente nublados a cubierto con lluvias ligeras por la tarde. Altiplano Centro: Se esperan cielos parcialmente nublados variando a cubiertos en el día con presencia de lluvia al atardecer. Altiplano Sur: Se esperan cielos nublados para los próximos días con precipitaciones líquidas y sólidas (lluvias y nevadas) a partir del día trece del presente mes. Las temperaturas nocturnas ascenderán paulatinamente en el Altiplano debido al incremento de humedad para los siguientes días.

## 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, rio Verde y Callacame, registrando niveles diarios los 365 días del año.

### Niveles (m) y descargas (m3/s) históricas y diarias - setiembre 2020



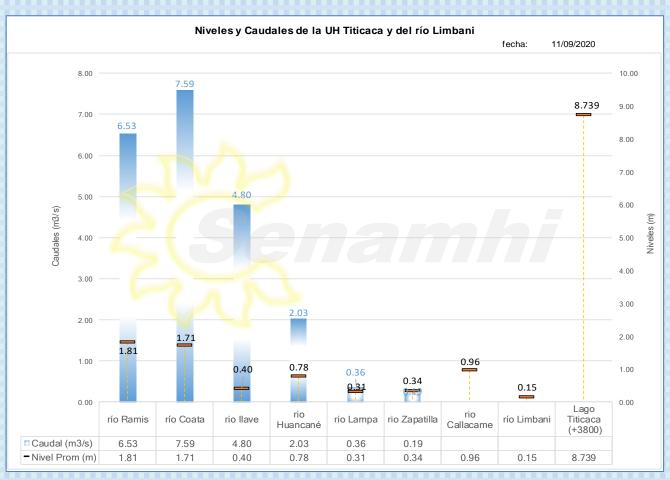
## Cuadro resumen del comportamiento Hidrológico diario

#### COMPORTAMIENTO ACTUAL DE LOS CUERPOS DE AGUA DE LA UNIDAD UNIDAD HIDROGRÁFICA TITICACA Y RIO LIMBANI

RÍO	ESTACIÓN HIDROLÓGICA	CAUDAL o NIVEL DEL DÍA:			10/09/2020		CAUDAL o NIVEL DEL DÍA:			11/09/2020		
		Promedio 24 Hrs.	Normal Diario Histórico	Anomalia (%)	Mínimo	Máximo	Promedio: 09:00 hs	Normal Diario Histórico	Anomalia (%)	Mínimo	Máximo	Tendencia
Lago Titicaca	Muelle Enafer (m.s.n.m)	8.750	9.536	-0.786			8.739	9.534	-0.795			Levemente descendente
Río Zapatilla	Pte. Zapatilla (m3/s)	0.21	0.25	-16.47	0.21	0.21	0.19	0.25	-21.10	0.19	0.19	Levemente descendente
Río Coata	Pte.Coata Unocolla (m3/s)	7.10	4.21	68.51	7.10	7.10	7.59	4.22	79.86	7.59	7.59	Levemente ascendente
Río Huancané	Pte. Carretera Huancané (m3/s)	2.03	2.54	-20.23	2.03	2.03	2.03	2.46	-17.35	2.03	2.03	Estable
Río Ilave	Pte. Carretera Ilave (m3/s)	4.99	5.24	-4.65	4.99	4.99	4.80	5.21	-7.77	4.80	4.80	Estable
Río Ramis	Pte. Carretera Ramis (m3/s)	8.03	10.55	-23.94	6.47	10.35	7.77	10.55	-26.35	6.04	10.68	Estable
Río Lampa	Pte. Mocayache Lampa (m3/s)	0.42	0.36	15.70	0.42	0.42	0.39	0.36	7.23	0.39	0.39	Levemente descendente
Río Callacame	Pte. Loroco Callacame (m)	0.96	1.00	-0.04	0.96	0.96	0.96	1.00	-0.04	0.96	0.96	Estable
Río Limbani	Pte. Limbani(m)	0.15	0.20	-0.05	0.15	0.15	0.15	0.20	-0.05	0.15	0.15	Estable

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 presenta una tendencia levemente descendente, el río Coata presenta una tendencia levemente ascendente, los ríos Zapatilla y Lampa presenta una tendencia levemente descendente y los caudales de los ríos Ramis, Huancané e llave presentan una tendencia estable, en promedio respecto al día de ayer. Por otro lado, 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 Lampa y Coata 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 Coata presente una tendencia levemente ascendente y el caudal de los ríos Ramis, llave, Lampa, Zapatilla y Huancané 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.



