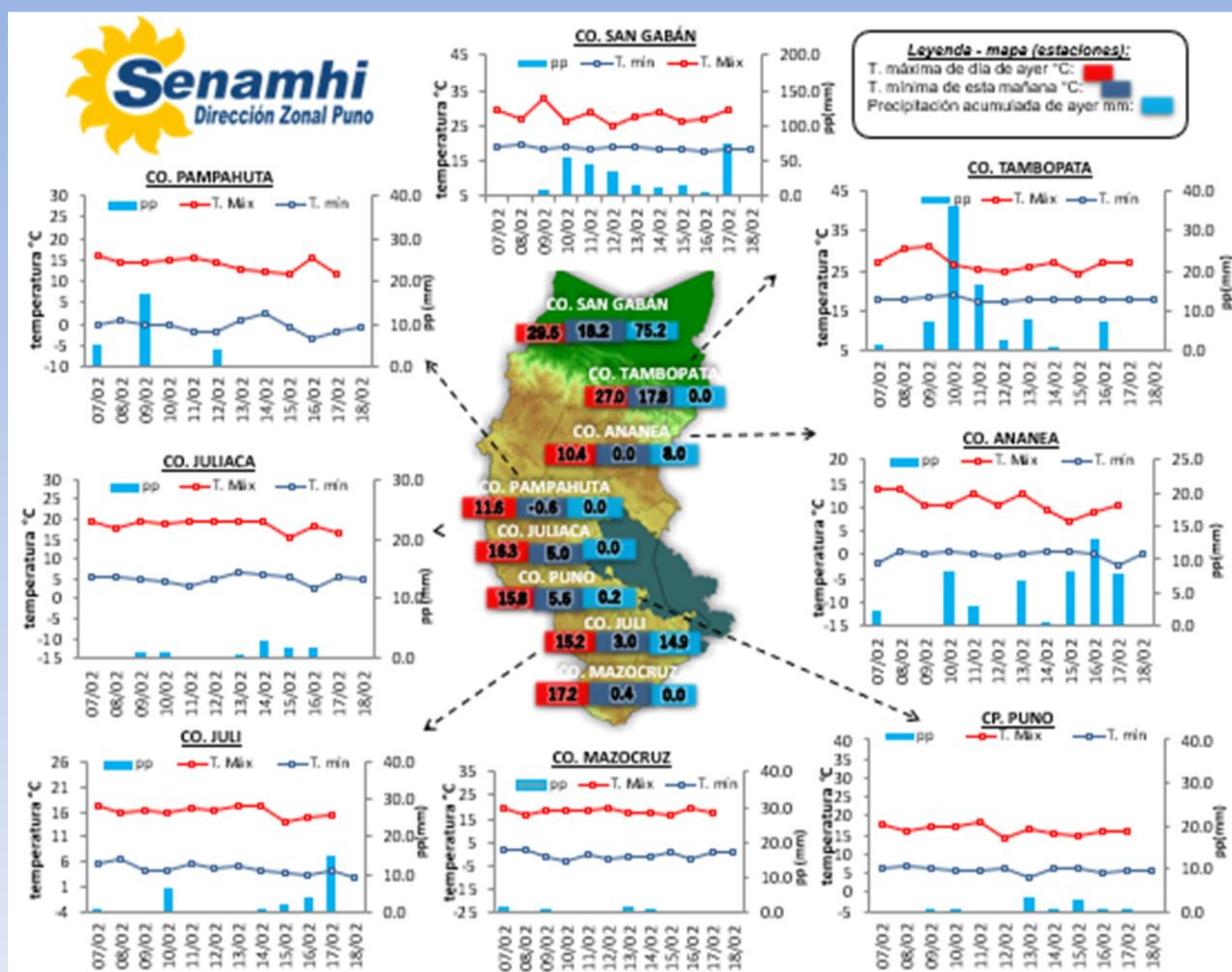


La Dirección Regional SENAMHI-PUNO, organismo regional descentralizado y adscrito al Ministerio del Ambiente. Con fines de informar a la población y entes gubernamentales de la Región, edita el presente boletín, sobre monitoreo de las condiciones meteorológicas para el día y los escenarios para los próximos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

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



CONDICIONES ACTUALES:

Selva y valles interandinos: Amanece con cielos nublados a cubiertos, con lluvias moderadas, en San Gabán 75.2mm, Limbani 21.0mm, Cuyo Cuyo 7.4mm. **Altiplano:** Amanece con cielos nublados a cubiertos con nevadas a primeras horas del día en el altiplano norte (Macusani, Ananea, Progreso, Pucará, etc.). Las temperaturas nocturnas negativas se dieron en Macusani (-2.0°C), Pampahuta (-0.6°C) y Capazo (-5.0°C). Las lluvias fueron generalizadas de ligeras a moderadas tenemos en Crucero 20.4 mm, Progreso 19.0mm, Isla Soto 10.0 mm, Juli 14.9 mm, entre otros.

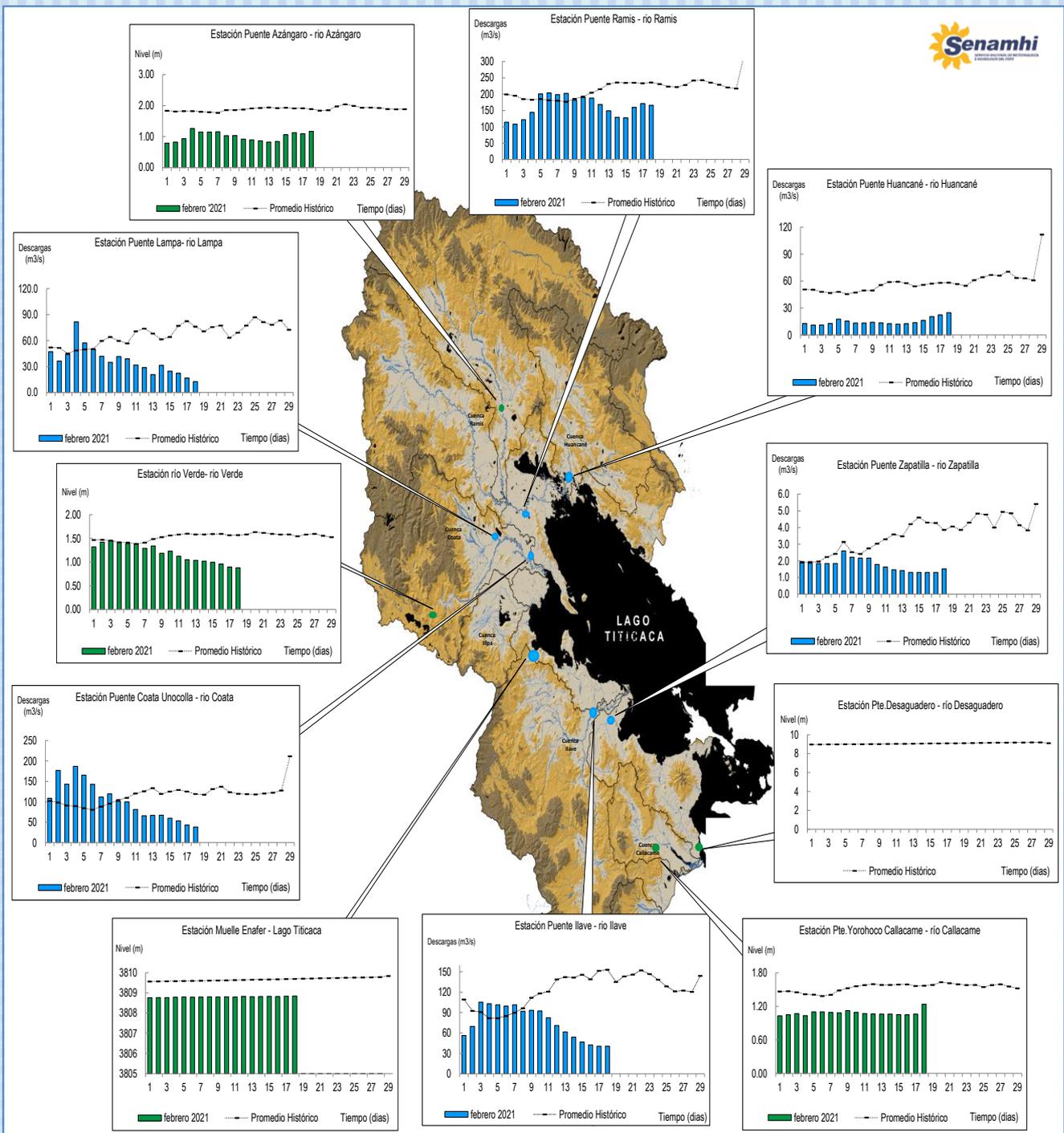
PERSPECTIVAS:

Selva y valles interandinos: Se tendrán cielos de nublados a cubiertos, con lluvias moderadas por las mañanas y tardes. **Altiplano Norte:** Se esperan cielos nublados variando a cielos cubiertos con lluvias entre ligeras a moderadas al atardecer y/o por la noche, en zonas altas se prevé precipitaciones sólidas (granizo, nieve, etc.). **Altiplano Centro:** Se esperan cielos parcialmente nublados a nublados durante el día variando a cubiertos al atardecer con lluvias ligeras a moderadas. **Altiplano Sur:** Se esperan cielos nublados durante el día variando a cubiertos con lluvias ligeras a moderadas, en zonas altas se prevé precipitaciones sólidas (granizo, nieve, etc.).

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 – febrero 2021



Cuadro resumen del comportamiento Hidrológico diario

COMPORTAMIENTO ACTUAL DE LOS CUERPOS DE AGUA DE LA VERTIENTE DEL TITICACA y RIO LIMBANI

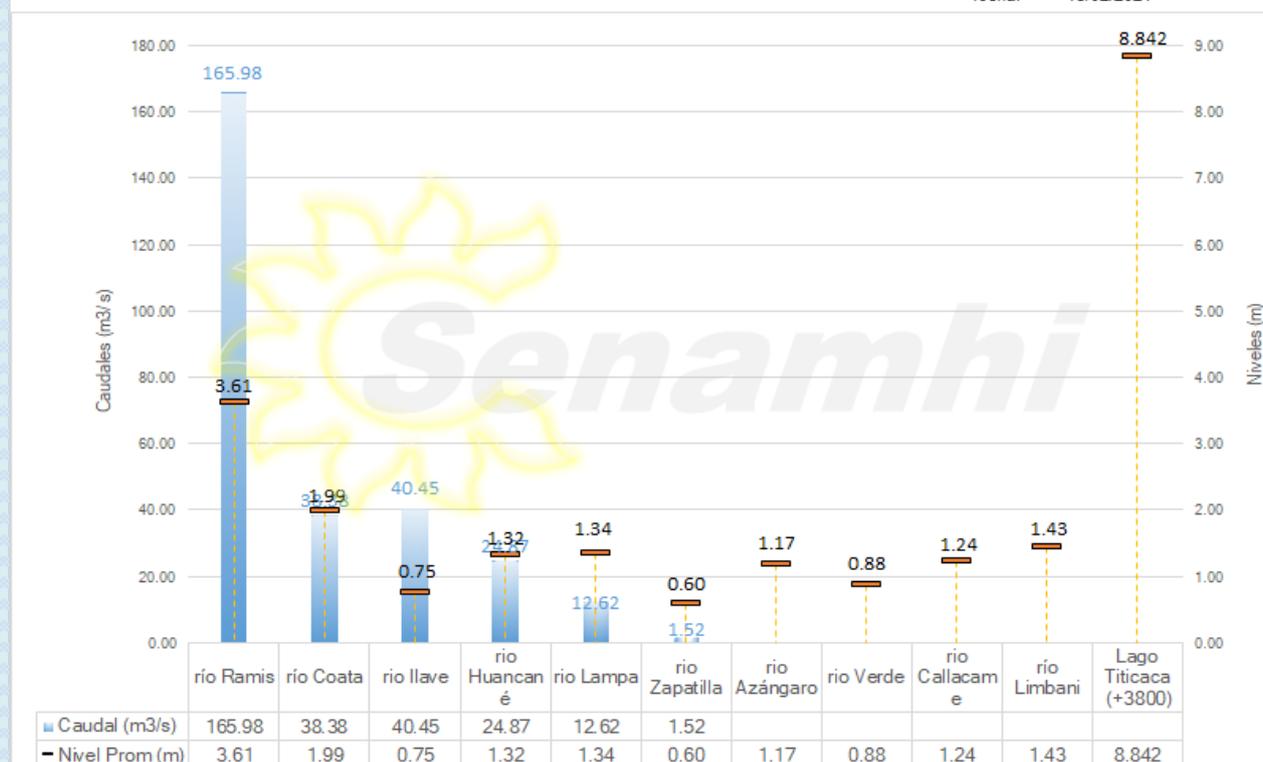
| RÍO | ESTACIÓN HIDROLÓGICA | CAUDAL o NIVEL DEL DÍA: | | | 17/02/2021 | | CAUDAL o NIVEL DEL DÍA: | | | 18/02/2021 | | Tendencia |
|---------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------|------------|--------|-------------------------|-------------------------|--------------|------------|--------|----------------------|
| | | Promedio 24 Hrs. | Normal Diario Histórico | Anomalia (%) | Mínimo | Máximo | Promedio: 09:00 hs | Normal Diario Histórico | Anomalia (%) | Mínimo | Máximo | |
| Lago Titicaca | Muelle Enafer (m.s.n.m) | 8.837 | 9.683 | -0.846 | --- | --- | 8.842 | 9.693 | -0.851 | --- | --- | Levemente ascendente |
| Río Zapatilla | Pte. Zapatilla (m3/s) | 1.30 | 4.27 | -69.47 | 1.30 | 1.30 | 1.52 | 3.85 | -60.61 | 1.52 | 1.52 | Ascendente |
| Río Coata | Pte.Coata Unocolla (m3/s) | 43.05 | 124.75 | -65.49 | 36.68 | 50.27 | 38.38 | 118.66 | -67.65 | 38.38 | 38.38 | Descendente |
| Río Huancané | Pte. Carretera Huancané (m3/s) | 22.39 | 58.20 | -61.53 | 21.56 | 23.55 | 24.87 | 58.41 | -57.43 | 24.87 | 24.87 | Ascendente |
| Río llave | Pte. Carretera llave (m3/s) | 40.45 | 151.22 | -73.25 | 40.45 | 40.45 | 40.45 | 153.13 | -73.59 | 40.45 | 40.45 | Estable |
| Río Ramis | Pte. Carretera Ramis (m3/s) | 171.36 | 233.52 | -26.62 | 167.72 | 173.68 | 165.98 | 235.94 | -29.65 | 162.75 | 168.71 | Estable |
| Río Lampa | Pte. Mocayache Lampa (m3/s) | 16.67 | 82.50 | -79.79 | 16.67 | 16.67 | 12.62 | 76.11 | -83.42 | 12.62 | 12.62 | Descendente |
| Río Azángaro | Pte.Carretera Azángaro | 1.09 | 1.92 | -0.83 | 1.08 | 1.10 | 1.17 | 1.90 | -0.73 | 1.17 | 1.17 | Levemente ascendente |
| Río Callacame | Pte. Lorocó Callacame (m) | 1.06 | 1.36 | -0.30 | 1.06 | 1.06 | 1.24 | 1.34 | -0.10 | 1.24 | 1.24 | Ascendente |
| Río Verde | Río Verde | 0.90 | 1.56 | -0.66 | 0.88 | 0.90 | 0.88 | 1.56 | -0.68 | 0.88 | 0.88 | Estable |
| Río Limbani | Pte. Limbani(m) | 0.90 | 0.72 | 0.18 | 0.90 | 0.90 | 1.43 | 0.82 | 0.62 | 1.00 | 1.70 | Ascendente |

Fuente: DZ 13 - Senamhi Puno

Monitoreo Hidrológico a Nivel Nacional: <https://www.senamhi.gob.pe/?p=monitoreo-hidrologico>

Niveles y Caudales de la V. Titicaca y del río Limbani

fecha: 18/02/2021



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

PERSPECTIVAS:

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

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.

