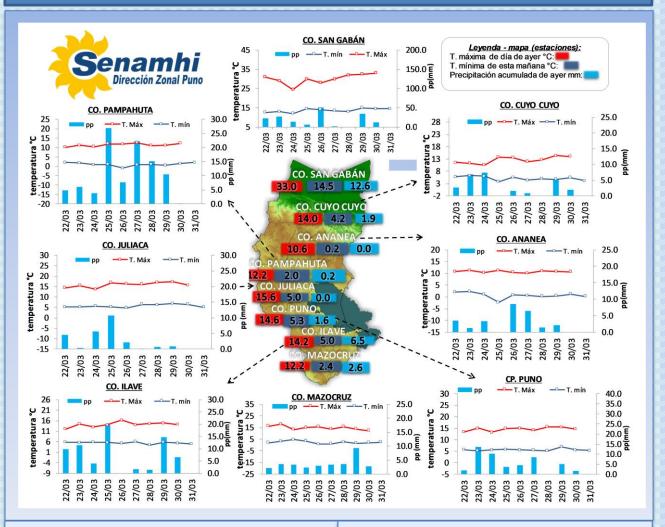
La Dirección Regional SENAMHI-PUNO, organismo regional descentralizado y adscrito al Ministerio del Ambiente. Con fines de informar a la población y entes gubernamentales de la Región, edita el presente boletín, sobre monitoreo de las condiciones meteorológicas para el día y los escenarios para los próximos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

Monitoreo de temperaturas máximas, mínimas (°C) y precipitaciones (mm) diarias en la Región Puno del mes de marzo – 2023 (estaciones)



CONDICIONES ACTUALES:

Selva y valles interandinos: Amanece con cielos cubiertos con lluvias (San Gabán 12.6 mm y Tambopata 38.0 mm). Altiplano: Amanece con cielos nublados a cielos cubiertos, con precipitaciones en estaciones como: Macusani 2.0 mm, Progreso 1.5 mm, Santa Rosa 8.2 mm, Chuquibambilla 3.6 mm, Llally 8.3 mm, Arapa 0.8 mm, Isla Taquile 2.6 mm, Pampahuta 0.2 mm, Puno 1.6 mm, Los Uros 1.9 mm, Laraqueri 1.0 mm, Ácora 0.8 mm, Ilave 6.5 mm, Isla Suana 2.4 mm, Mazocruz 2.6 mm. Solo en la estación Macusani se presentó heladas con un valor de -0.6°C.

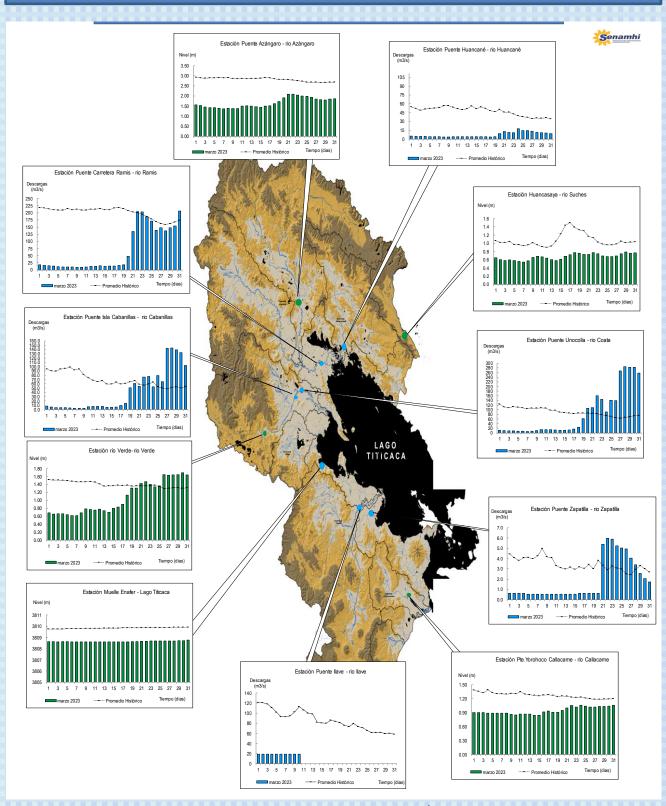
PERSPECTIVAS:

SELVA Y VALLES INTERANDINOS: Se esperan cielos nublados a cielos cubiertos con Iluvias ligeras a moderadas durante el día y/o noche. ALTIPLANO NORTE: Se esperan cielos nublados a cubiertos durante el día, con lluvias de ligeras al atardecer. ALTIPLANO CENTRO: Se esperan cielos parcialmente nublados a cubiertos durante el día. Lluvias moderadas al atardecer y/o noches. ALTIPLANO SUR: Se esperan cielos nublados durante el día, precipitaciones ligeras a moderadas al atardecer.

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, Zapatilla, Huancané, así como Azángaro, rio Verde y Callacame, registrando niveles diarios los 365 días del año.

Niveles (m) y descargas (m3/s) históricas y diarias - marzo 2023



Cuadro resumen del comportamiento Hidrológico diario

COMPORTAMIENTO ACTUAL DE LOS CUERPOS DE AGUA DE LA VERTIENTE DEL TITICACA

RÍO	ESTACIÓN HIDROLÓGICA	CAUDAL o NIVEL DEL DÍA:			30/03/2023		CAUDAL o NIVEL DEL DÍA:			31/03/2023		
		Promedio 24 Hrs.	Normal Diario Histórico	Anomalia (%) (m)*	Mínimo	Máximo	Promedio: 10:00 hs	Normal Diario Histórico	Anomalia (%) (m) *	Mínimo	Máximo	Tendencia
Lago Titicaca	Muelle Enafer (m)	3808.708	3809.921	-1.2	3808.690	3808.730	3808.770	3809.925	-1.2	3808.700	3809.260	Ascendente
Río Ramis	Pte. Carretera Ramis (m3/s)	153.9	167.8	-8	142.3	164.2	206.83	174.76	18	206.83	206.83	Ascendente
Río Coata	Pte.Coata Unocolla (m3/s)	282.7	74.2	281	253.1	299.9	257.78	75.65	241	257.78	257.78	Levemente descendente
Río Huancané	Pte. Carretera Huancané (m3/s)	10.2	37.1	-72	10.2	10.2	9.33	34.71	-73	9.33	9.33	Levemente descendente
Río Cabanillas	Isla Cabanillas (m3/s)	132.4	50.1	164	116.1	136.6	103.00	53.84	91	103.00	103.00	Descendente
Río Zapatilla	Zapatilla (m3/s)	2.0	3.0	-32.9	1.9	2.2	1.71	2.69	-36.5	1.71	1.71	Descendente
Rio Azángaro	Pte. Azángaro (m)	1.8	2.5	-0.7	1.8	1.9	1.87	2.56	-0.7	1.87	1.87	Levemente ascendente
Río Verde	Río Verde (m)	1.7	1.3	0.40	1.6	1.7	1.64	1.32	0.32	1.64	1.64	Descendente
Río Callacame	Pte. Yorohoco Callacame (m)	1.0	1.2	-0.15	1.0	1.1	1.06	1.20	-0.14	1.06	1.06	Levemente ascendente
Río Suches	Huancasaya (m)	0.8	1.0	-0.3	0.7	0.8	0.77	1.04	-0.3	0.75	0.78	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 **TENDENCIAS ACTUALES RESPECTO AL DIA DE AYER:**

El nivel del lago y el caudal del río Ramis presentan una tendencia ascendente, los caudales de los ríos Coata y Huancané presentan una tendencia levemente descendente y los caudales de los ríos Cabanillas y Zapatilla presentan una tendencia descendente, en promedio respecto al día de ayer. Por otro lado, el caudal de los ríos Ramis, llave, Huancané y Zapatilla se encuentra a la fecha por debajo de su promedio histórico, teniendo anomalías hídricas negativas, mientras que los ríos Coata y Cabanillas presentan anomalías hídricas positivas.

PERSPECTIVAS:

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