

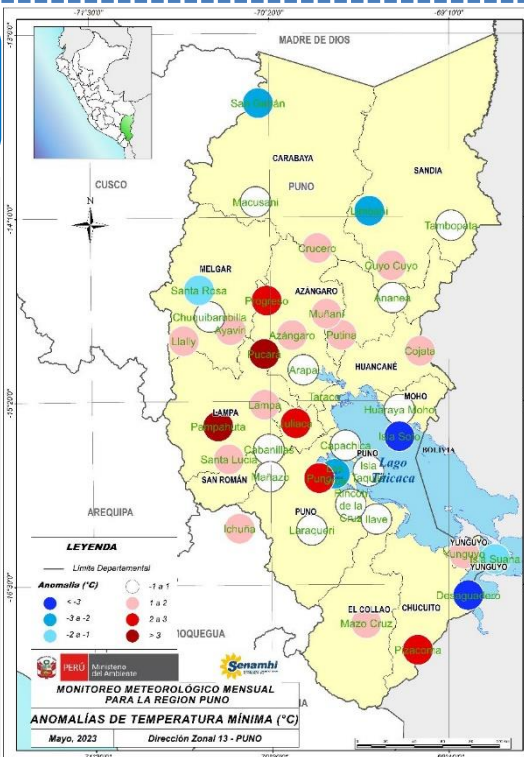
BOLETÍN SUR-ANDINO PUNO N° 30 – JUNIO 2023

PRONÓSTICO TRIMESTRAL DE TEMPERATURAS MÍNIMAS PARA EL DEPARTAMENTO DE PUNO

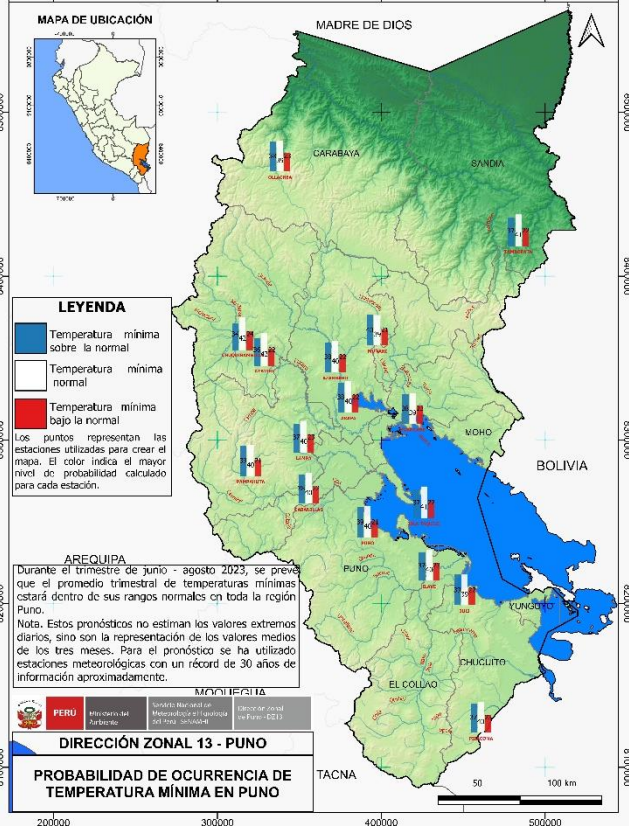
En Puno para el trimestre junio – agosto 2023, se espera que el promedio trimestral de temperaturas mínimas estarán dentro de su normal Climática (probabilidad en promedio 40%). Los escenarios probabilísticos mensuales indican: El mes de junio será superior, sólo serán inferiores en Chuquibambilla, Arapa, Huancané, Cabanillas, Isla Taquile, Cabanillas e llave, en julio se espera que las temperaturas sean superiores, sólo Arapa, Huancané e llave serán ligeramente inferiores, en agosto se espera estén sobre su normal, sólo Chuquibambilla, Arapa, Huancané, Cabanillas e llave estarán por debajo, Finalmente en setiembre también están sobre su normal, sólo en Arapa, Huancané, Cabanillas e llave estarán ligeramente por debajo .

MONITOREO DE TEMPERATURAS MÍNIMAS DE MAYO 2023

En Puno, en mayo las temperaturas mínimas no tuvieron un comportamiento homogéneo respecto a sus normales, las estaciones que presentaron las anomalías más bajas son Isla Soto y Desaguadero, las que fueron ligeramente bajas fueron en San Gabán, Limbani Santa Rosa, Los Uros. Las demás localidades estuvieron sobre sus normales, las más altas fueron en Progreso, Pucará, Paratía, Juliaca, puno y Pizacoma. Las heladas más fuertes se dieron en Chuquibambilla, Laraqueri, Paratía, Santa Lucía, Macusani, Mazocruz, Ananea, Cojata, Pizacoma y Desaguadero.



PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE TEMPERATURA MÍNIMA (°C) PARA EL TRIMESTRE DE JUNIO A AGOSTO DE 2023



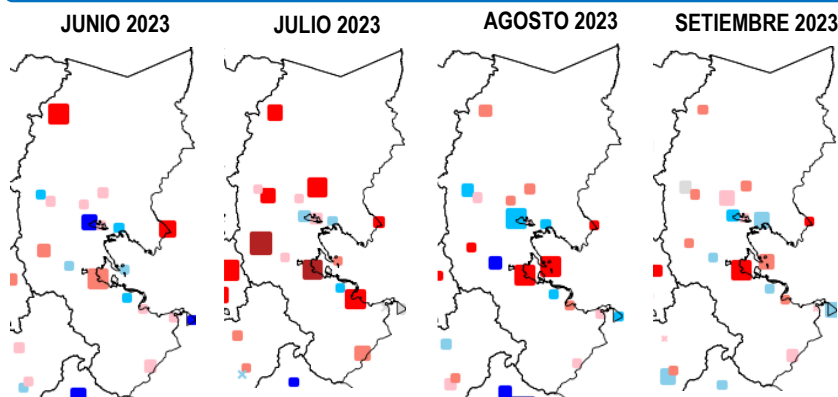
ESCENARIO ESTACIONAL DE TEMPERATURAS MÍNIMAS PARA JUNIO A AGOSTO-23

Para el trimestre de mayo a julio - 23, se esperan que el promedio trimestral de temperaturas mínimas estarán dentro de sus valores normales, con una probabilidad en promedio de 40%.

ESTACIÓN	BAJO (%)	NORMAL (%)	ALTO (%)	ESCENARIO	Promedio °Tmín JUN-JUL-AGO
LAMPA	37.0	40.0	23.0	Normal	-5.3°C
PUNO	39.0	40.0	21.0	Normal	-0.3°C
OLLACHEA	38.0	39.0	23.0	Normal	6.4°C
CHUQUIBAMBILLA	34.0	42.0	24.0	Normal	-8.5°C
AYAVIRI	36.0	42.0	22.0	Normal	-5.8°C
AZANGARO	38.0	40.0	22.0	Normal	-3.8°C
MUÑANI	40.0	39.0	21.0	Normal	-2.0°C
TAMBOPATA	37.0	41.0	22.0	Normal	13.9°C

ESTACIÓN	BAJO (%)	NORMAL (%)	ALTO (%)	ESCENARIO	Promedio °Tmín JUN-JUL-AGO
PAMPAHUTA	39.0	40.0	21.0	Normal	-9.9°C
CABANILLAS	38.0	40.0	22.0	Normal	-1.0°C
ARAPA	38.0	40.0	22.0	Normal	-2.5°C
HUANCANE	38.0	39.0	23.0	Normal	-4.7°C
ISLA TAQUILE	37.0	41.0	22.0	Normal	3.8°C
ILAVE	37.0	40.0	23.0	Normal	-2.4°C
PIZACOMA	37.0	40.0	23.0	Normal	-5.6°C
JULI	39.0	39.0	22.0	Normal	-0.4°C

ESCENARIO PROBABILÍSTICO MENSUAL DE TEMPERATURAS MÍNIMAS



La intensidad del color representa el grado de probabilidad, el color azul (inferior), gris (normal) y rojo (superior), y el tamaño de cada punto representa la habilidad o confiabilidad del pronóstico.

Nota : Se debe tener en cuenta que los escenarios se deben tomar como referencias, ya que dependen de la variación de la temperatura superficial del mar.

Bajo		CONFIABILIDAD	
40	100	<40%	>40%
Normal	Normal	×	■
40 <td>100</td> <td>×</td> <td>■</td>	100	×	■
Superior	Superior	×	■
40 <td>100</td> <td>×</td> <td>■</td>	100	×	■
		•	•

Los escenarios mensuales indican que en junio superarán, aunque estarán por debajo en zona central del altiplano, en julio estarán sobre, sólo en Arapa, Huancané e llave estarán ligeramente por debajo, en agosto se espera estén sobre su normal, sólo en Chuquibambilla, Arapa, Huancané, Cabanillas e llave estarán debajo de sus normales, Finalmente en setiembre estarán sobre, sólo en Arapa, Huancané, Cabanillas e llave estarán debajo