

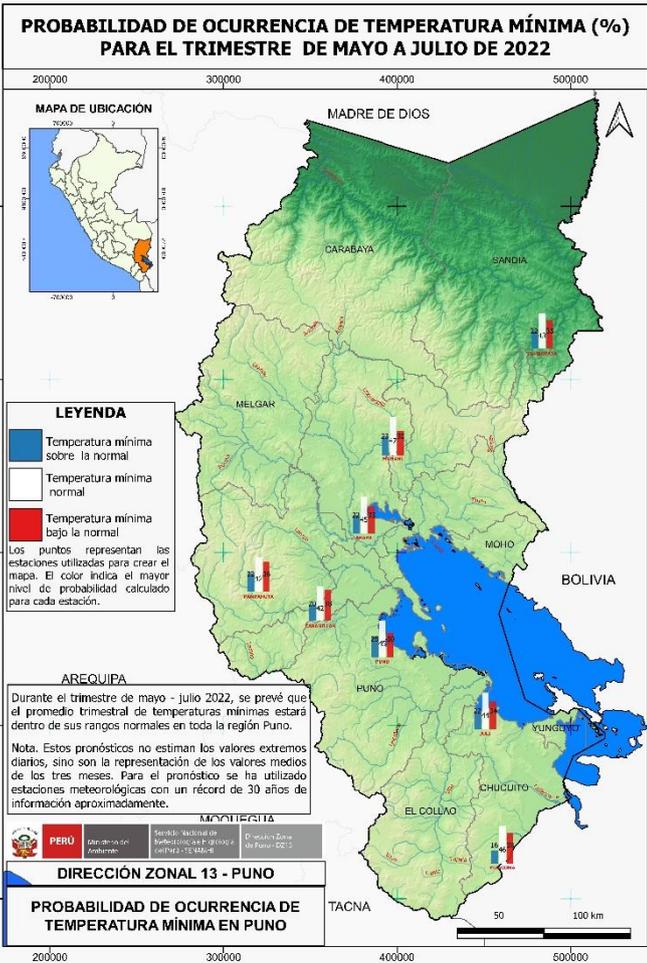
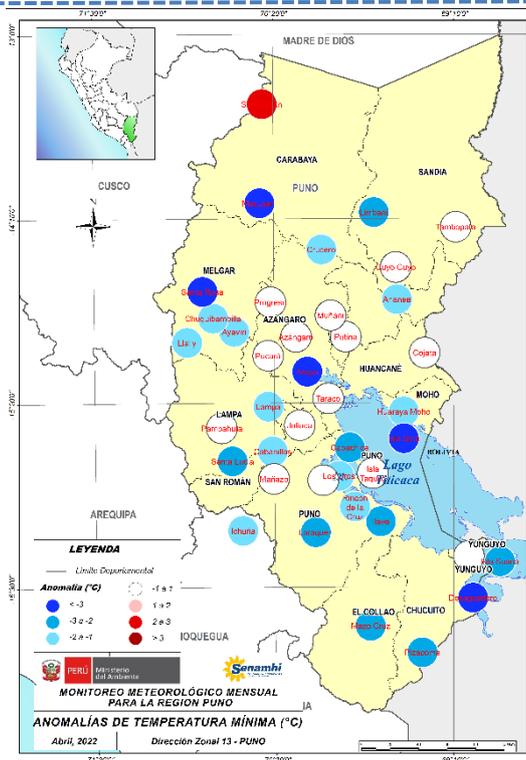
# BOLETÍN SUR-ANDINO PUNO N° 17 – MAYO 2022

## PRONÓSTICO TRIMESTRAL DE TEMPERATURAS MÍNIMAS PARA EL DEPARTAMENTO DE PUNO

Para el trimestre mayo - julio, se espera que el promedio trimestral estará dentro de su normal Climática (probabilidad mayor a 42.0%). Los escenarios probabilísticos mensuales indican: En mayo se estima que superarán, pero serán inferiores en Azángaro, Arapa y Cabanillas; en junio y julio también serán superiores sólo en Arapa estará por debajo; finalmente en agosto los promedios estarán por debajo en Santa Rosa, Arapa, Huancané y Cabanillas y estarán sobre su normal en Ollachea, Cojata, Isla Taquile y Puno.

### MONITOREO DE TEMPERATURAS MÍNIMAS DE ABRIL 2022

En Puno, los promedios de temperaturas mínimas del mes estuvieron de normales a por debajo de sus normales en todo el altiplano, sólo en San Gabán superó su normal, Las localidades más críticas se dieron en Macusani, Santa Rosa, Arapa, Isla Soto y Desaguadero. El promedio mensual más bajo fue en Macusani con -3.8°C, Ananea -2.5°C, Cojata -1.5°C, Santa Rosa -1.7°C, Santa Lucía -3.9°C, Pampahuta -3.4°C, Pizacoma -2.7°C y Mazucruz -6.6°C.



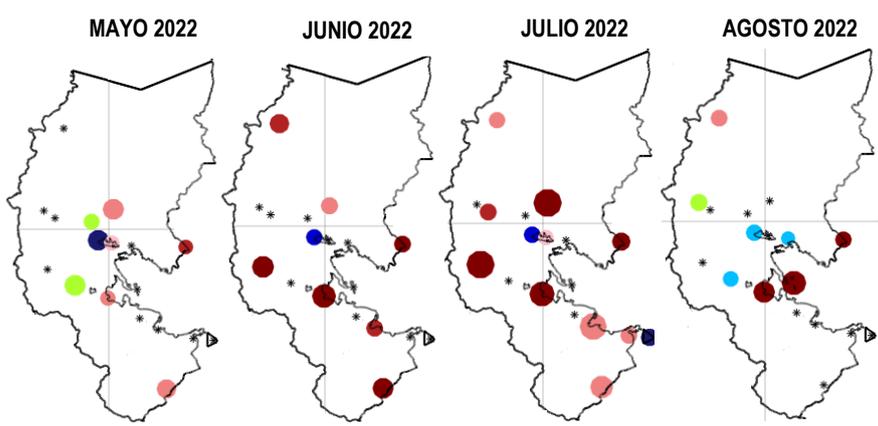
### ESCENARIO ESTACIONA ABR.-MAY.-JUN 2022

Para el trimestre abril – junio 2022, se esperan que el promedio trimestral de temperaturas mínimas estarán dentro de sus valores normales, con una probabilidad de ocurrencia, en general, mayor al 42%.

ESTACIÓN	BAJO (%)	NORMAL (%)	ALTO (%)	ESCENARIO	Promedio ABR-MAY-JUN
PAMPAHUTA	22.0	42.0	36.0	Normal	-9.8°C
CABANILLAS	20.0	42.0	38.0	Normal	-0.8°C
MUÑANI	23.0	47.0	30.0	Normal	-1.8°C
TAMBOPATA	22.0	43.0	35.0	Normal	14.4°C

ESTACIÓN	BAJO (%)	NORMAL (%)	ALTO (%)	ESCENARIO	Promedio ABR-MAY-JUN
PIZACOMA	16.0	46.0	38.0	Normal	-5.8°C
PUNO	25.0	45.0	30.0	Normal	-0.5°C
ARAPA	22.0	45.0	33.0	Normal	-1.7°C
JULI	22.0	44.0	34.0	Normal	-0.3°C

### ESCENARIO PROBABILÍSTICO MENSUAL DE TEMPERATURAS MÍNIMAS



En mayo muestra escenarios con promedios inferiores, en Azángaro, Arapa y Cabanillas; en junio y julio serán superiores sólo en Arapa se espera escenarios por debajo; en agosto estarán por debajo de su normal en Santa Rosa, Arapa, Huancané y Cabanillas y superarán en Ollachea, Cojata, Isla Taquile y Puno.



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

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