



## REPORTE METEOROLÓGICO N° 150-05/09/2024 Dirección Zonal 4



## RESUMEN DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Monitoreo desde las 07:00 horas de ayer hasta las 07 horas de hoy



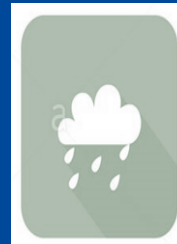
### TEMPERATURA MÁXIMA

La temperatura máxima más alta correspondiente al día de ayer entre la provincia de Yauli y la región Lima fue  $24.7^{\circ}\text{C}$  en la estación Chosica, mientras que en Áncash el valor más alto fue  $26^{\circ}\text{C}$  en la estación Yungay.



### TEMPERATURA MÍNIMA

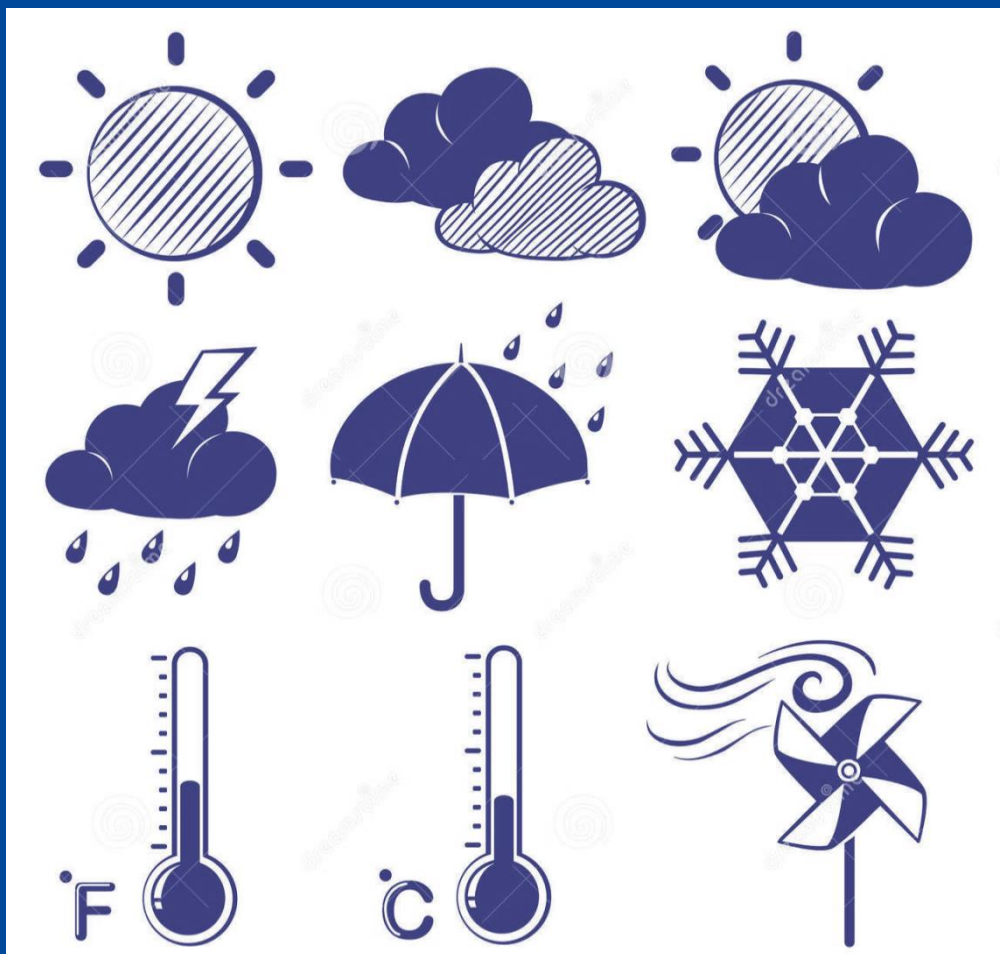
La temperatura mínima más baja correspondiente al día de hoy entre la provincia de Yauli y la región Lima fue  $-2.1^{\circ}\text{C}$  en la estación de Marcapomacocha, mientras que en Áncash el valor más bajo fue  $-2.4^{\circ}\text{C}$  en la estación Pachacoto.



### PRECIPITACIÓN

El mayor acumulado de precipitación en la región Lima se registró en la estación **Lomas de Lachay** con 1.6 mm de acumulado y en la región Áncash no se registraron precipitaciones.

# Consideraciones iniciales...



**Tiempo:** Condiciones meteorológicas del día en lugar.

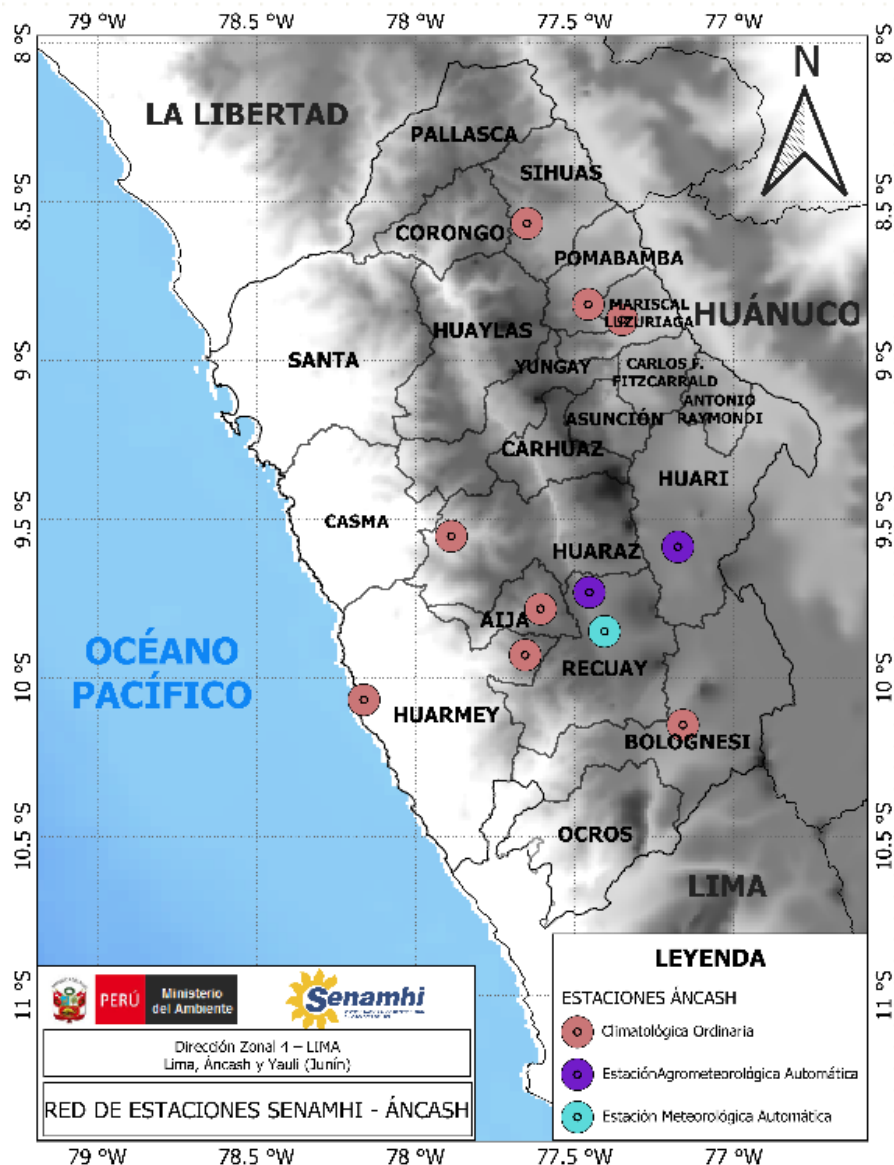
**Temperatura máxima:** Es la temperatura más alta durante el día (suele ocurrir después del mediodía).

**Temperatura mínima:** temperatura más baja durante las horas nocturnas (generalmente suele ocurrir hacia la madrugada).

**Anomalía:** Diferencia del valor observado actual con respecto al valor promedio climatológico.

**Precipitación:** Régimen de agua caída por medio de lluvia, nieve o granizo.

**Trazas de lluvia:** Se reporta como trazas, cuando la medida de la precipitación es inferior a 0,1 milímetro (mm), esta representado por -888.

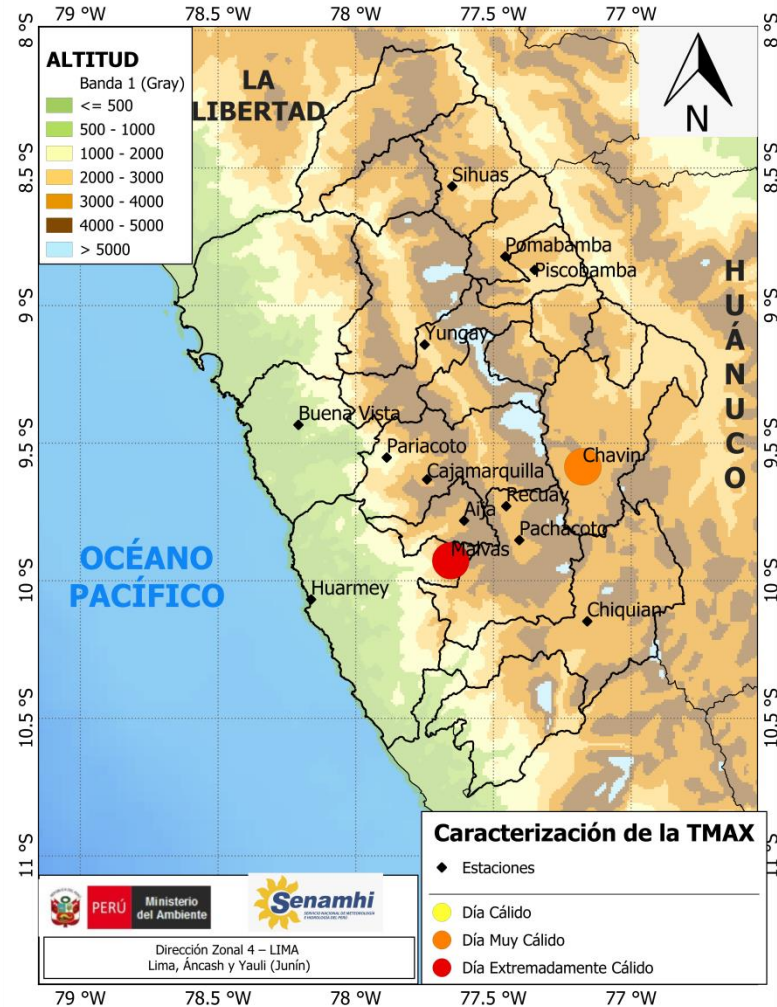


# MONITOREO DE TEMPERATURA

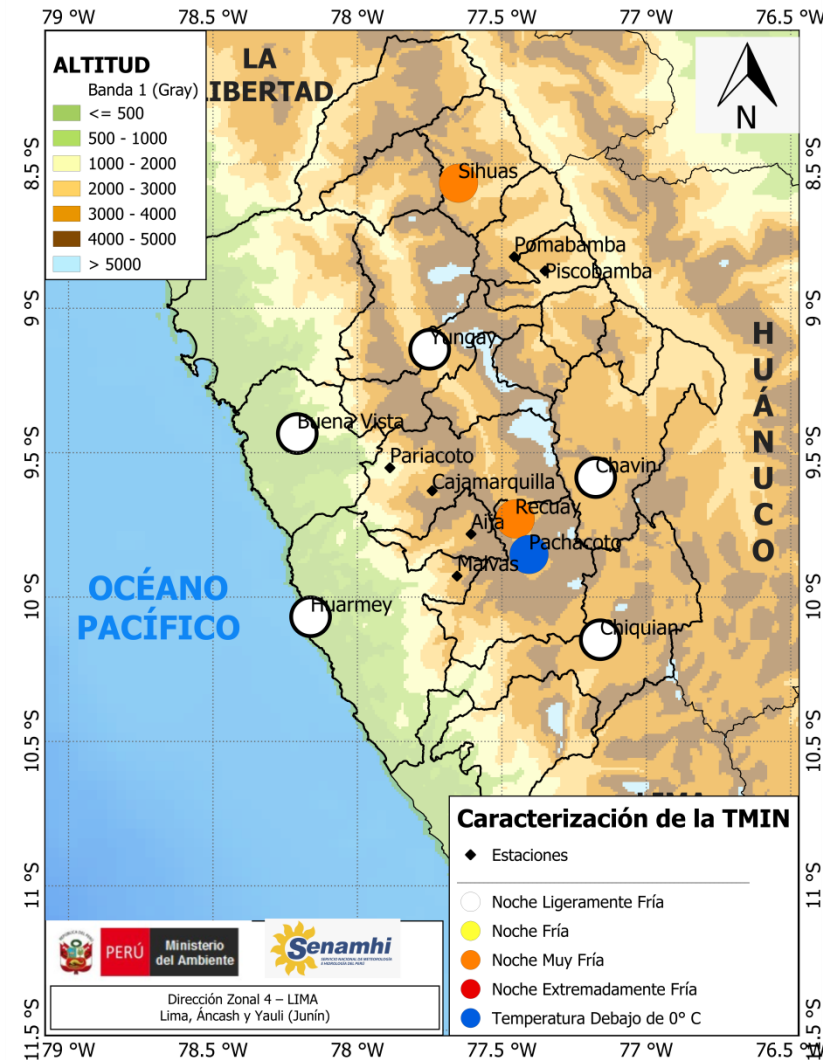
**Tabla 01:** Monitoreo de temperaturas máximas y mínimas de las estaciones automáticas y convencionales del departamento de Áncash – SENAMHI.

|        | ESTACIÓN   | LATITUD  | LONGITUD | ALTITUD | Temperatura máxima | Temperatura mínima |
|--------|------------|----------|----------|---------|--------------------|--------------------|
| ÁNCASH | BUENAVISTA | -9.4337  | -78.2083 | 213     | 23.1               | 13.3               |
|        | HUARMEY    | -10.0681 | -78.1623 | 8       | 18.4               | 14.4               |
|        | MALVAS     | -9.9272  | -77.6552 | 3009    | 21.2               | 9.6                |
|        | PARIACOTO  | -9.5524  | -77.8876 | 1312    | 24.8               | 12.8               |
|        | PARIACOTO  | -9.5524  | -77.8876 | 1312    | 24.8               | 12.8               |
|        | AIJA       | -9.7816  | -77.6067 | 3508    | -                  | -                  |
|        | CHAMANA    | -10.2074 | -77.5587 | 1228    | 25.9               | -                  |
|        | RECUAY     | -9.7293  | -77.4537 | 3431    | 19.8               | 0.0                |
|        | PACHACOTO  | -9.8524  | -77.4061 | 3723    | 22.1               | -2.4               |
|        | CHIQUIAN   | -10.1476 | -77.1595 | 3386    | 21.9               | 3.5                |
|        | YUNGAY     | -9.1419  | -77.7500 | 2466    | 26.0               | 4.0                |
|        | CABANA     | -8.3906  | -78.0046 | 3364    | 18.0               | -                  |
|        | SIHUAS     | -8.5667  | -77.6500 | 2716    | 24.3               | 6.0                |
|        | POMABAMBA  | -8.8217  | -77.4573 | 2985    | -                  | -                  |
|        | PISCOBAMBA | -8.8704  | -77.3507 | 3290    | 23.4               | 2.4                |
|        | CHAVIN     | -9.5860  | -77.1753 | 3140    | 26.0               | 6.8                |

## TEMPERATURA MÁXIMA

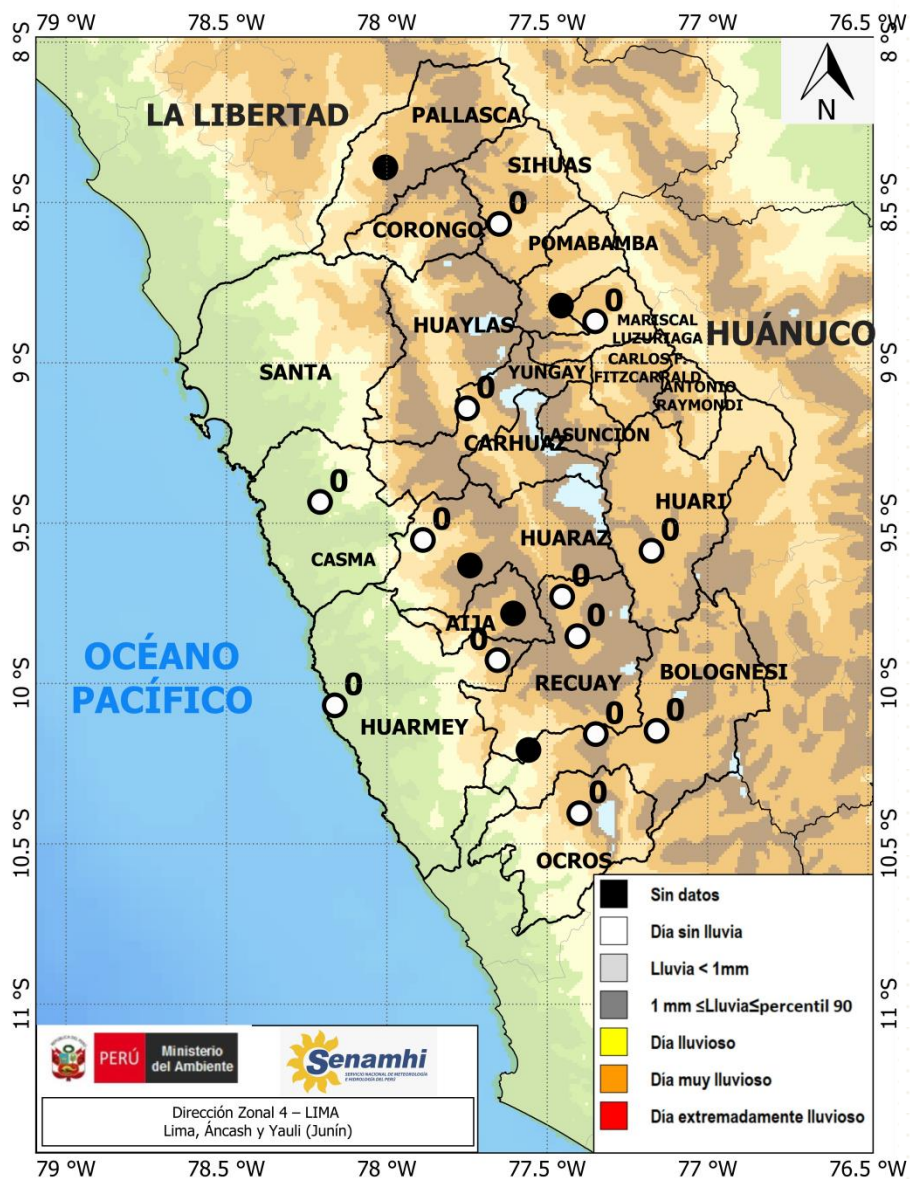


## TEMPERATURA MÍNIMA



Ayer en el distrito de Chavín se registró **“Día Muy Cálido”** y en Malvas **“Día Extremadamente Cálido”**.

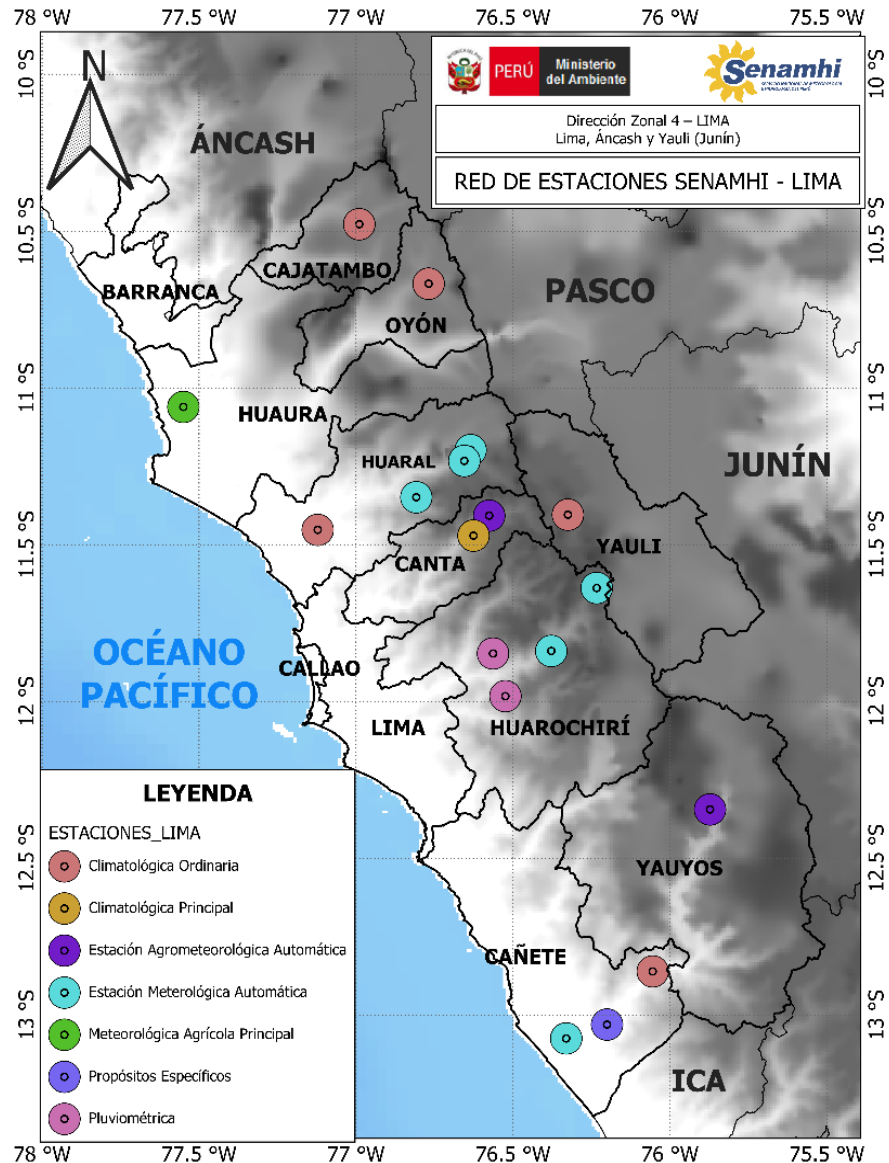
Mientras que, en los distritos de Sihuas y Recuay se registró **“Noche Muy Fría”**, en la localidad de Cátac se presentó temperaturas debajo de 0° C (Helada meteorológica). Además, se observa ligeros descensos, caracterizándose como **“Noche Ligeramente Fría”**.



# Monitoreo de Precipitaciones

**Tabla 02:** Monitoreo de la precipitación diaria de las estaciones automáticas y convencionales del departamento de Áncash – SENAMHI.

|                            | PROVINCIA          | DISTRITO    | ALTITUD | ESTACIÓN      | Precipitación | Intensidad |
|----------------------------|--------------------|-------------|---------|---------------|---------------|------------|
| Á<br>N<br>C<br>A<br>S<br>H | CASMA              | BUENA VISTA | 213     | BUENA VISTA   | 0.0           |            |
|                            | HUARMEY            | HUARMEY     | 8       | HUARMEY       | 0.0           |            |
|                            |                    | MALVAS      | 2979    | MALVAS        | 0.0           |            |
|                            | HUARAZ             | LA LIBERTAD | 3286    | CAJAMARQUILLA | -999.0        |            |
|                            |                    | PARIACOTO   | 2266    | CHACCCCHAN    | -999.0        |            |
|                            |                    | PARIACOTO   | 1312    | PARIACOTO     | 0.0           |            |
|                            |                    | PIRA        | 3720    | PIRA          | 0.0           |            |
|                            | AIJA               | AIJA        | 3508    | AIJA          | -999.0        |            |
|                            | RECUAY             | LLACLLIN    | 1228    | CHAMANA       | -999.0        |            |
|                            |                    | CATAC       | 3723    | PACHACOTO     | 0.0           |            |
|                            | BOLOGNESI          | CAJACAY     | 3335    | MAYORARCA     | 0.0           |            |
|                            |                    | CHIQUIAN    | 3386    | CHIQUIAN      | 0.0           |            |
|                            | OCROS              | OCROS       | 3249    | OCROS         | 0.0           |            |
|                            | YUNGAY             | YUNGAY      | 2466    | YUNGAY        | 0.0           |            |
|                            | PALLASCA           | CABANA      | 3364    | CABANA        | -999.0        |            |
|                            | SIHUAS             | SIHUAS      | 39      | SIHUAS        | 0.0           |            |
|                            | POMABAMBA          | POMABAMBA   | 2985    | POMABAMBA     | -999.0        |            |
|                            | MARISCAL LUZURIAGA | PISCOBAMBA  | 3290    | PISCOBAMBA II | 0.0           |            |
|                            | HUARI              | CHAVIN      | 3140    | CHAVIN        | 0.0           |            |



## MONITOREO DE TEMPERATURA

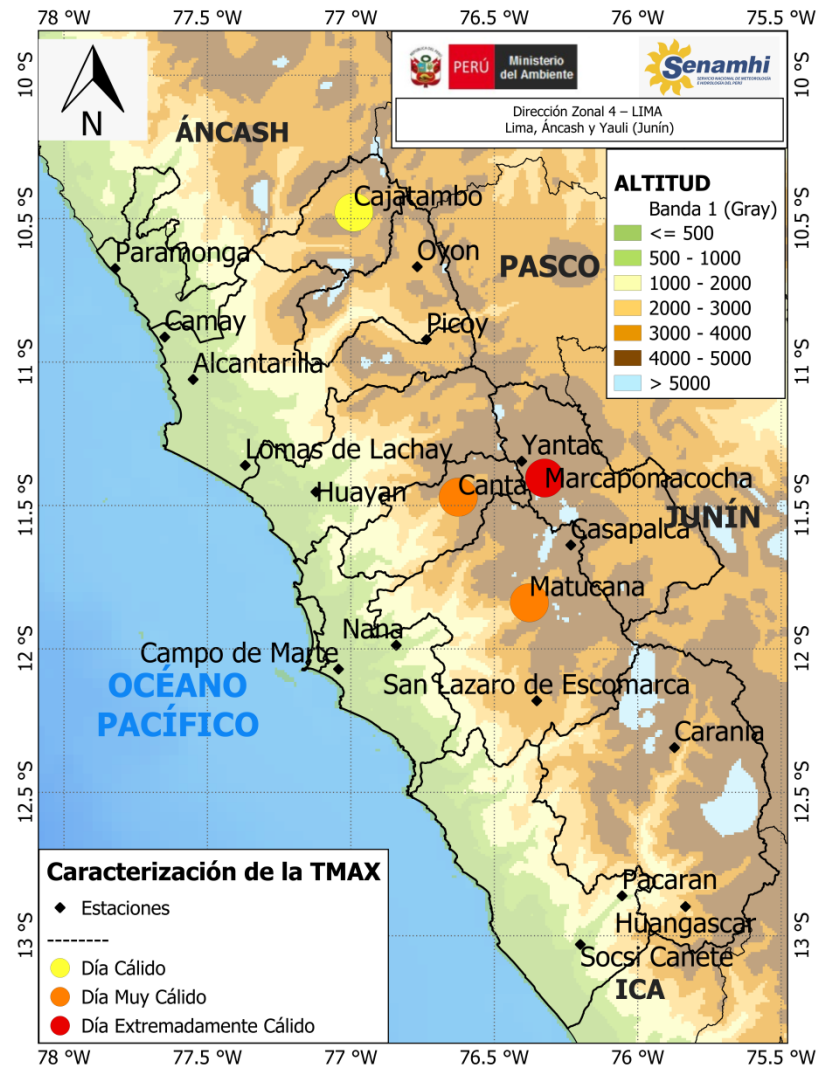
**Tabla 01:** Monitoreo de temperaturas máximas y mínimas de las estaciones automáticas y convencionales del departamento de Lima y prov. de Yauli – SENAMHI.

|       | ESTACIÓN                      | LATITUD  | LONGITUD | ALTITUD | Temperatura máxima | Temperatura mínima |
|-------|-------------------------------|----------|----------|---------|--------------------|--------------------|
| LIMA  | CAMAY                         | -10.9129 | -77.6489 | 59      | 18.0               | 13.0               |
|       | ALCANTARILLA                  | -11.0607 | -77.5501 | 131     | 17.5               | 13.3               |
|       | UNJF SANCHEZ CARRION - HUACHO | -11.1239 | -77.6060 | 45      | 17.6               | 13.8               |
|       | LOMAS DE LACHAY               | -11.3601 | -77.3684 | 416     | 15.5               | 11.0               |
|       | HUAYAN                        | -11.4528 | -77.1220 | 346     | -                  | 12.6               |
|       | ÑAÑA                          | -11.9874 | -76.8419 | 543     | 22.0               | 11.6               |
|       | CHOSICA                       | -11.9299 | -76.6898 | 867     | 24.7               | 12.3               |
|       | CAÑETE                        | -13.0748 | -76.3304 | 116     | 18.8               | 13.9               |
|       | SOCSEI CAÑETE                 | -13.0305 | -76.2003 | 302     | 21.8               | 12.3               |
|       | PACARAN                       | -12.8610 | -76.0548 | 688     | -                  | 12.4               |
|       | PICOY                         | -10.9216 | -76.7370 | 3013    | 20.0               | 6.2                |
|       | CAJATAMBO                     | -10.4779 | -76.9897 | 3432    | 19.9               | 7.4                |
|       | CANTA                         | -11.4712 | -76.6257 | 2818    | 22.0               | 8.0                |
|       | CASAPALCA                     | -11.6381 | -76.2333 | 4233    | 16.6               | 1.5                |
|       | SAN LAZARO DE ESCOMARCA       | -12.1809 | -76.3521 | 3758    | -                  | 7.8                |
|       | MATUCANA                      | -11.8391 | -76.3780 | 2417    | 24.6               | 10.6               |
|       | SANTIAGO DE TUNA              | -11.9831 | -76.5241 | 2924    | 21.5               | 10.4               |
|       | HUAROCHIRÍ                    | -12.1389 | -76.2343 | 3120    | -                  | 9.6                |
|       | RIO BLANCO                    | -11.8470 | -76.5636 | 3513    | 22.4               | 5.4                |
|       | YAUYS                         | -12.3821 | -76.1367 | 3224    | -                  | -                  |
| JUNIN | HUANGASCAR                    | -12.8986 | -75.8337 | 2500    | 22.9               | 12.1               |
|       | VILCA                         | -12.1146 | -75.8262 | 3832    | -                  | -                  |
|       | TANTA                         | -12.1167 | -76.0167 | 4323    | -                  | -                  |
|       | CARANIA                       | -12.3444 | -75.8722 | 3820    | 19.4               | -                  |
| JUNIN | MARCAPOMACOCOA                | -11.4044 | -76.3249 | 4447    | 15.1               | -2.1               |
|       | YANTAC                        | -11.3458 | -76.4045 | 4617    | 13.6               | 1.0                |

# TEMPERATURA MÁXIMA

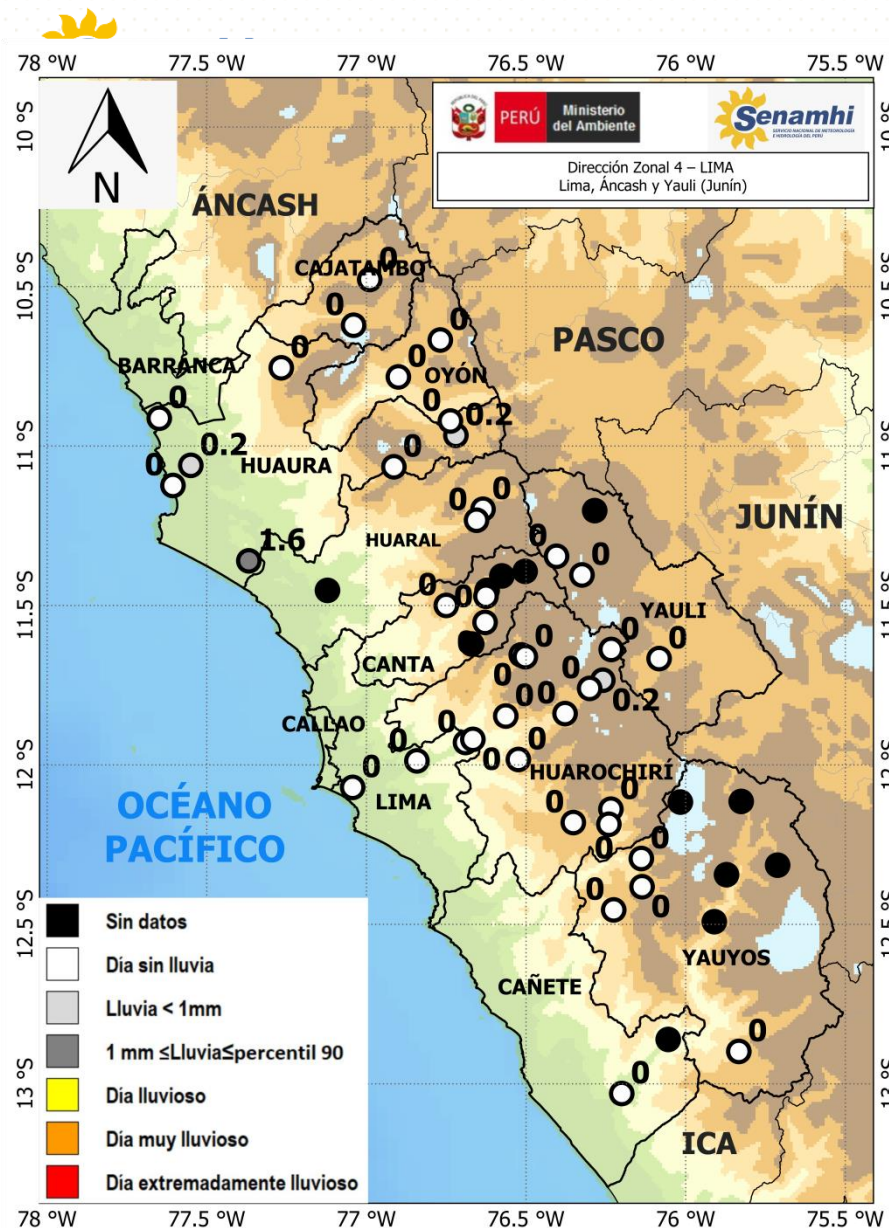
# TEMPERATURA MÍNIMA

C  
A  
R  
A  
C  
T  
E  
R  
I  
Z  
A  
C  
I  
Ó  
N



Ayer en el distrito de Cajatambo se registró “**Día Cálido**”, en Canta y Matucana “**Día Muy Cálido**” y en Marcapomacocha “**Día Extremadamente Cálido**”.

Por otra parte, en Huacho y Lunahuana se registró “**Noche Fría**” y en Marcapomacocha se registró temperaturas debajo de 0° C (Helada meteorológica). Además, se observa ligeros descensos, caracterizando algunas localidades como “**Noche Ligeramente Fría**”.

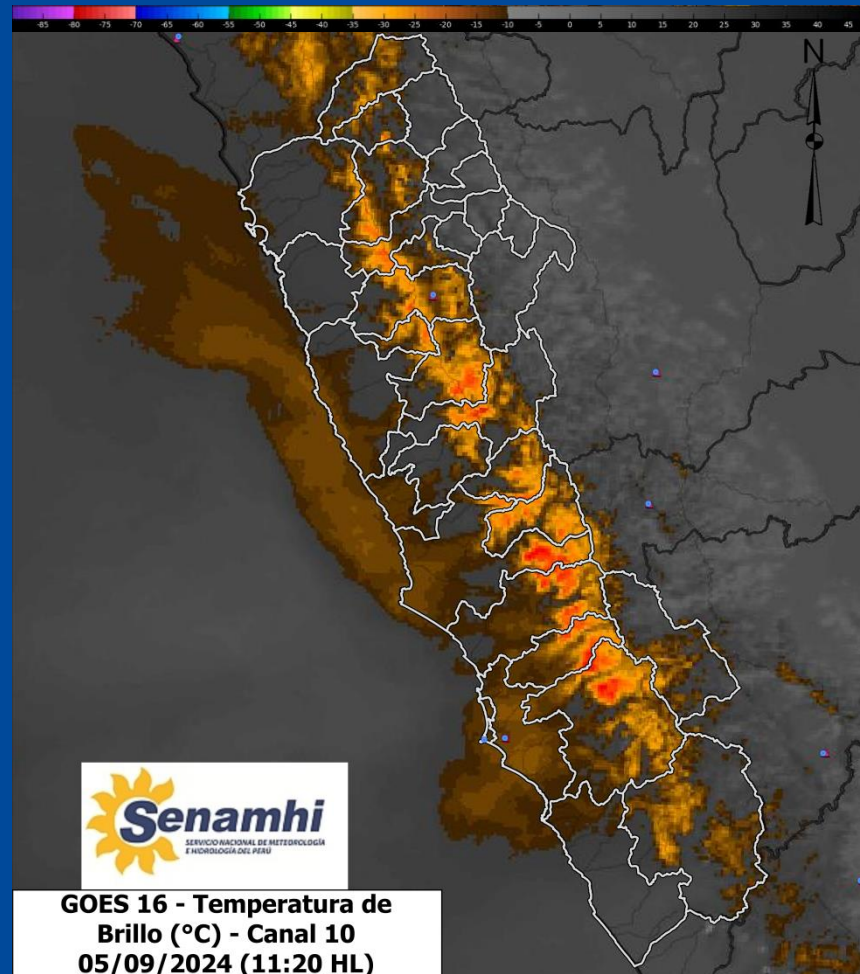
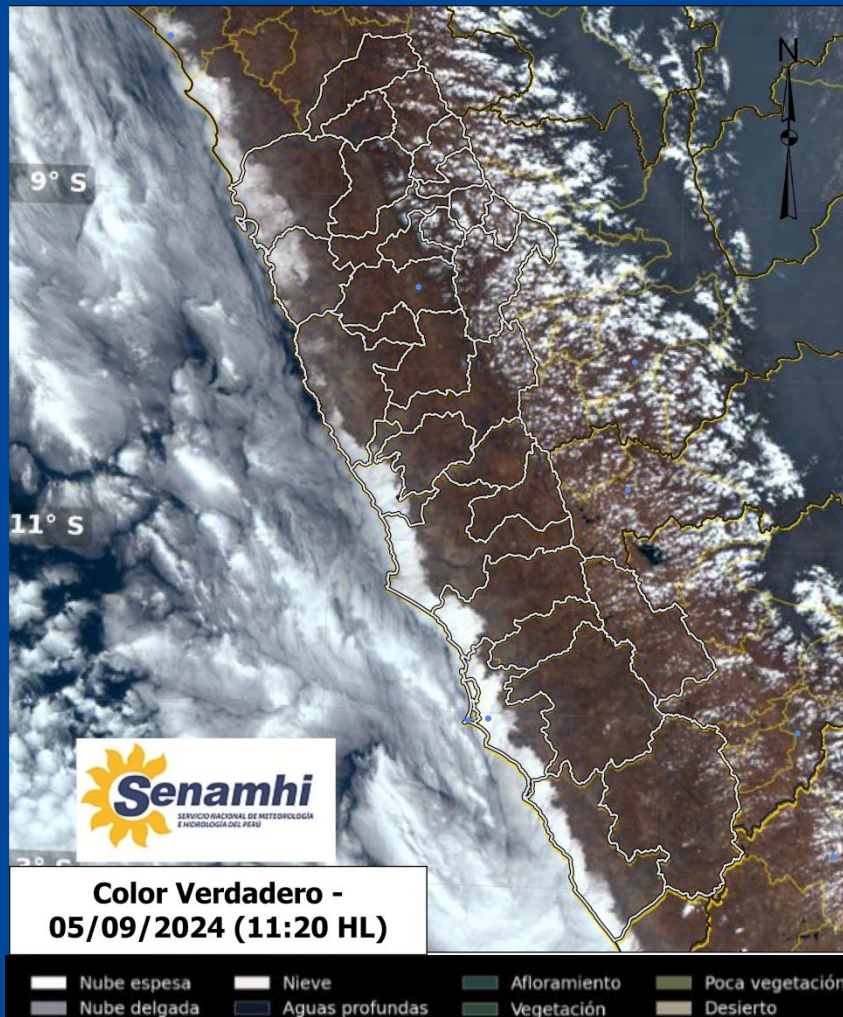


# Monitoreo de Precipitaciones

Tabla 02: Monitoreo de la precipitación diaria de las estaciones automáticas y convencionales del departamento de Lima y prov. de Yauli – SENAMHI.

|       | PROVINCIA | DISTRITO                | ALTITUD | ESTACIÓN                      | precipitación | intensidad |
|-------|-----------|-------------------------|---------|-------------------------------|---------------|------------|
| LIMA  | HUAURA    | HUAURA                  | 131     | ALCANTARILLA                  | 0.2           |            |
|       |           | HUACHO                  | 45      | JNIF SANCHEZ CARRION - HUACHO | 0.0           |            |
|       |           | VEGUETA                 | 416     | LOMAS DE LACHAY               | 1.6           |            |
|       | HUARAL    | HUARAL                  | 59      | CAMAY                         | 0.0           |            |
|       |           | HUARAL                  | 346     | HUAYAN                        | -999.0        |            |
|       | LIMA      | LURIGANCHO              | 543     | ÑAÑA                          | 0.0           |            |
|       |           |                         | 867     | CHOSICA                       | 0.0           |            |
|       | HUAROCIRÍ | JESUS MARÍA             | 123     | CAMPO DE MARTE                | 0.0           |            |
|       |           | SANTA EULALIA           | 930     | SANTA EULALIA                 | 0.0           |            |
|       | CAÑETE    | LUNAHUANA               | 302     | SOCSEI CAÑETE                 | 0.0           |            |
|       |           | PACARAN                 | 684     | PACARAN                       | -999.0        |            |
|       | CAJATAMBO | CAJATAMBO               | 3508    | CAJATAMBO                     | 0.0           |            |
|       |           | GORGOR                  | 3025    | GORGOR                        | 0.0           |            |
|       | OYÓN      | ANDAJES                 | 2707    | ANDAJES                       | 0.0           |            |
|       |           | AMBAR                   | 2076    | AMBAR                         | 0.0           |            |
|       | HUAURA    | SANTA LEONOR            | 3723    | PARQUIN                       | 0.2           |            |
|       |           |                         | 3013    | PICOY                         | 0.0           |            |
|       | HUARAL    | LEONCIO PRADO           | 3335    | PACHAMACHAY                   | 0.0           |            |
|       |           | SANTA CRUZ DE ANDAMARCA | 3583    | SANTA CRUZ                    | 0.0           |            |
|       | CANTA     | ATAVILLOS ALTO          | 3342    | PIRCA                         | 0.0           |            |
|       |           | ARAHUAY                 | 2504    | ARAHUAY                       | -999.0        |            |
|       | CANTA     | CANTA                   | 3386    | CANTA                         | 0.0           |            |
|       |           | HUAMANTANGA             | 3392    | HUAMANTANGA                   | 0.0           |            |
|       | HUAROCIRÍ | HUAROS                  | 3569    | HUAROS                        | -999.0        |            |
|       |           |                         | 3854    | PARIACANCHA                   | -999.0        |            |
|       | HUAROCIRÍ | LACHAQUI                | 3249    | LACHAQUI                      | 0.0           |            |
|       |           | CARAMPOMA               | 3424    | CARAMPOMA                     | 0.0           |            |
|       | HUAROCIRÍ |                         | 3188    | SHEQUE                        | 0.0           |            |
|       |           | CHICLA                  | 4233    | CASAPALCA                     | 0.0           |            |
|       | HUAROCIRÍ |                         | 3503    | RIO BLANCO                    | 0.2           |            |
|       |           | SANTIAGO DE TUNA        | 2985    | SANTIAGO DE TUNA              | 0.0           |            |
|       | HUAROCIRÍ | SAN MATEO               | 3506    | SAN MATEO DE OTAO             | 0.0           |            |
|       |           |                         | 3155    | SAN MATEO DE HUANCHOR         | 0.0           |            |
|       | HUAROCIRÍ | HUAROCIRÍ               | 3120    | HUAROCIRÍ                     | 0.0           |            |
|       |           | LANGA                   | 3758    | SAN LAZARO DE ESCOMARCA       | 0.0           |            |
|       | YAUYOS    | MATUCANA                | 2417    | MATUCANA                      | 0.0           |            |
|       |           | SANGALLAYA              | 3140    | HUANCATA                      | 0.0           |            |
|       | YAUYOS    | AYAVIRÍ                 | 3224    | AYAVIRI                       | 0.0           |            |
|       |           | SAN PEDRO DE PILAS      | 2690    | SAN PEDRO DE PILAS            | 0.0           |            |
|       | YAUYOS    | COLONIA                 | 2285    | YAUYOS                        | -999.0        |            |
|       |           | HUAÑEC                  | 3200    | HUAÑEC                        | 0.0           |            |
|       | YAUYOS    | HUANGASCAR              | 2500    | HUANGASCAR                    | 0.0           |            |
|       |           | TANTA                   | 4323    | TANTA                         | -999.0        |            |
| JUNÍN | YAULI     | YAULI                   | 4094    | YAULI                         | 0.0           |            |
|       |           | YAULI                   | 4617    | YANTAC                        | 0.0           |            |
|       |           | MARCAPOMACocha          | 4447    | MARCAPOMACocha                | 0.0           |            |

# CONDICIONES ACTUALES (TIEMPO PRESENTE) – 05/09/2024



**Sector costero:** Se observa cielo nublado en las localidades costeras de Lima, mientras que en Áncash se presentan cielo nublado parcial y cielo con nubes dispersas.

**Sector andino:** Se observa que la vertiente occidental presenta cielo despejado y la vertiente oriental presenta cielo con nubes dispersas.

En la imagen GOES 16 – IR (Canal 10) que nos muestra la cantidad de humedad en niveles bajos. Se observa sequedad moderada en gran parte de la sierra de la jurisdicción excepto en la Zona de los Conchucos y sequedad ligera en algunas localidades costeras, generando con ello las condiciones de buen tiempo en el sector andino asociado a descensos de la temperatura

# MODELO NUMÉRICO (PRONÓSTICO) – 06/09/2024

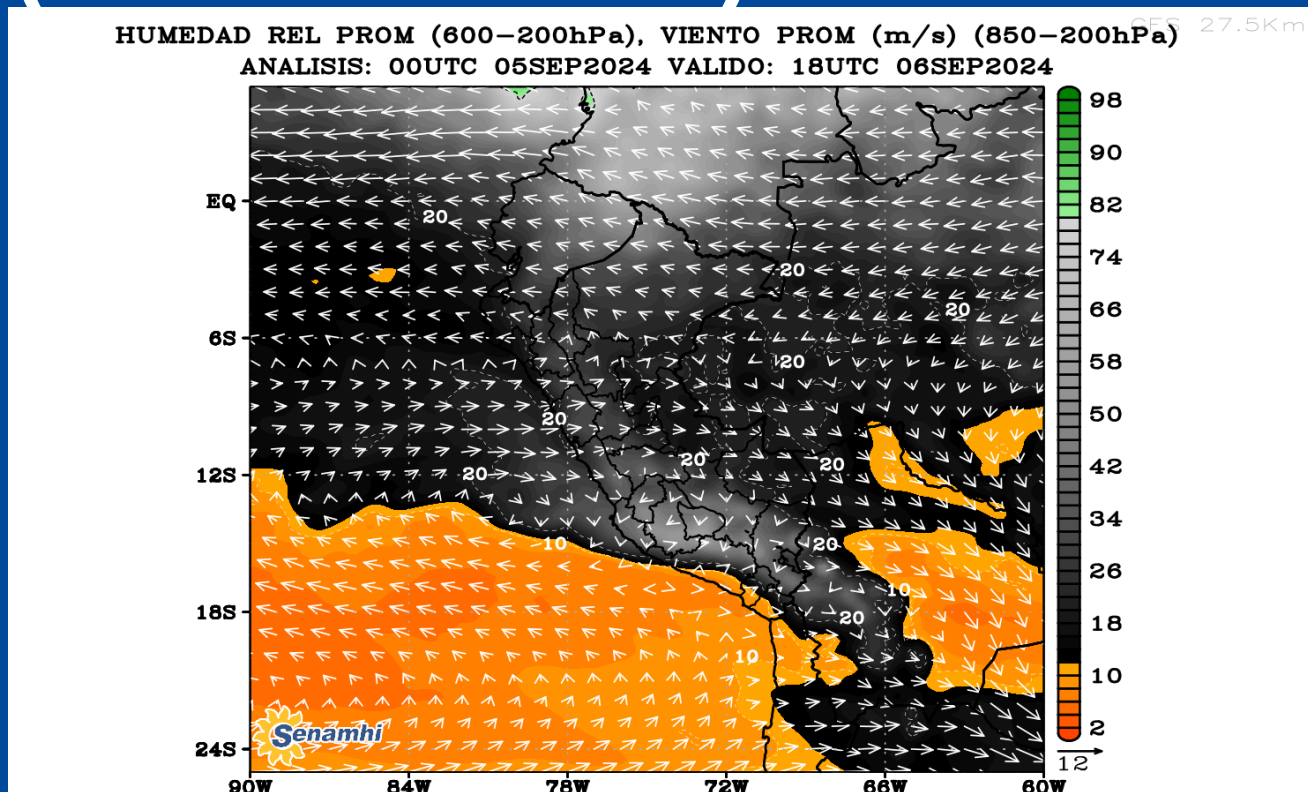


Figura 2. Pronóstico de humedad relativa promedio (%) en la capa atmosférica.

## Sector costero:

**Áncash:** Se espera cielo nublado y cubierto en las primeras horas de la mañana variando a cielo con nubes dispersas y cielo despejado hacia el mediodía variando a cielo nublado parcial al atardecer.

**Lima:** Se espera cielo cubierto por la mañana variando a cielo con nubes dispersas hacia al mediodía y cielo nublado parcial a cielo nublado al atardecer.

No se descarta niebla/neblina y llovizna en las madrugadas, primeras horas de la mañana y por la noche; de manera localizada.

## Sector andino:

- Vertiente occidental: Se espera
  - **Áncash:** Cielo despejado variando a cielo con nubes dispersas durante el día con tendencia a cielo nublado parcial por la tarde.
  - **Lima:** Cielo despejado variando a cielo con nubes dispersas durante el día con tendencia a cielo nublado de manera localizada.
- Vertiente oriental: Cielo despejado entre nubes dispersas por la mañana, variando a cielo nublado parcial por la tarde.

- Sector costero: Se espera que las temperaturas nocturnas y diurnas presenten valores por debajo de su normal conforme a la Nota de Prensa.
- Sector andino: Se espera incremento de la temperatura diurna conforme al Aviso Meteorológico N° 245.