

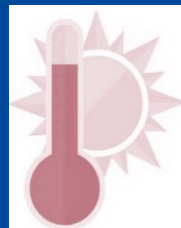


REPORTE METEOROLÓGICO N° 161-20/09/2024 Dirección Zonal 4



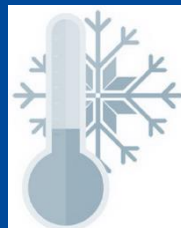
RESUMEN DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

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 28.5°C en la estación Pacarán, mientras que en Áncash el valor más alto fue 27.5°C en la estación Sihuas.



TEMPERATURA MÍNIMA

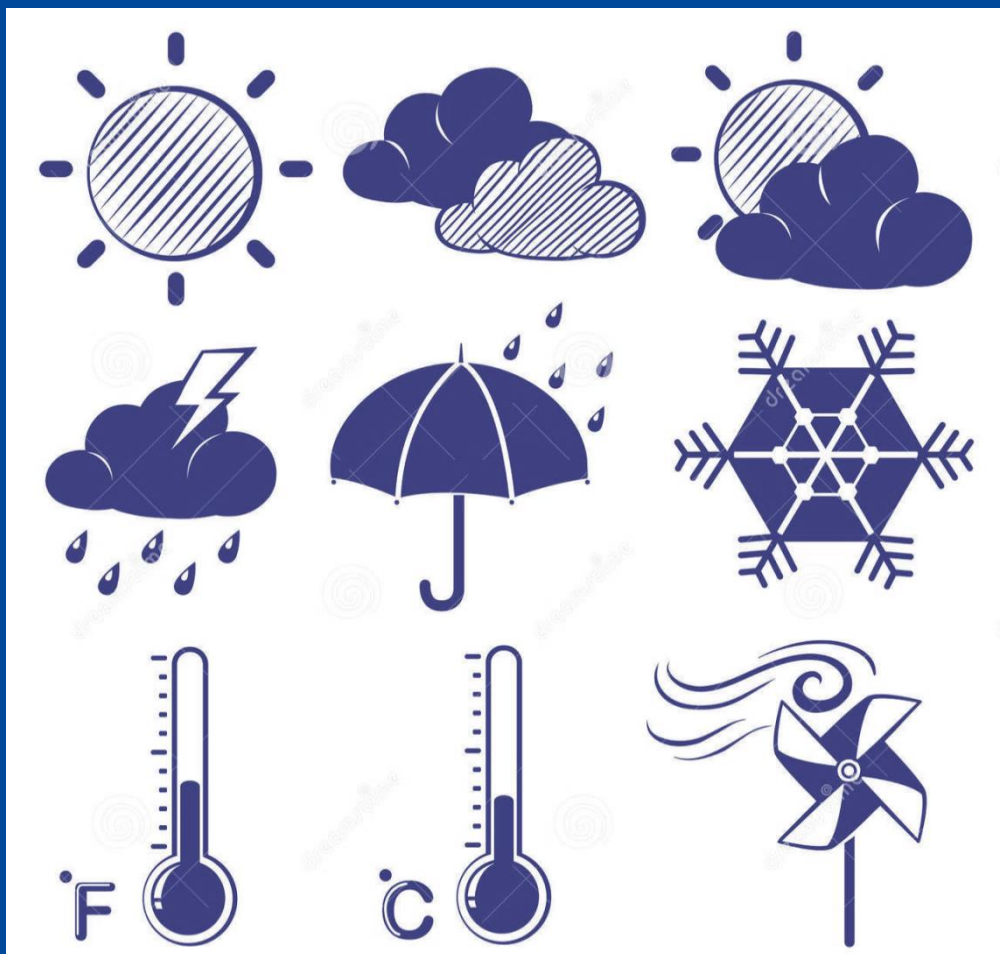
La temperatura mínima más baja correspondiente al día de hoy entre la provincia de Yauli y la región Lima fue 0.7°C en la estación de Marcapomacocha, mientras que en Áncash el valor más bajo fue -0.8°C en la estación Pachacoto.



PRECIPITACIÓN

El mayor acumulado de precipitación se dio en la estación **Pirca** de 1.5 mm en la región Lima, mientras que en la provincia de Yauli fue de 9.2 mm en la estación **Marcapomacocha**. En la región Áncash no se registraron precipitaciones.

Consideraciones iniciales...



Tiempo: Condiciones meteorológicas del día en lugar.

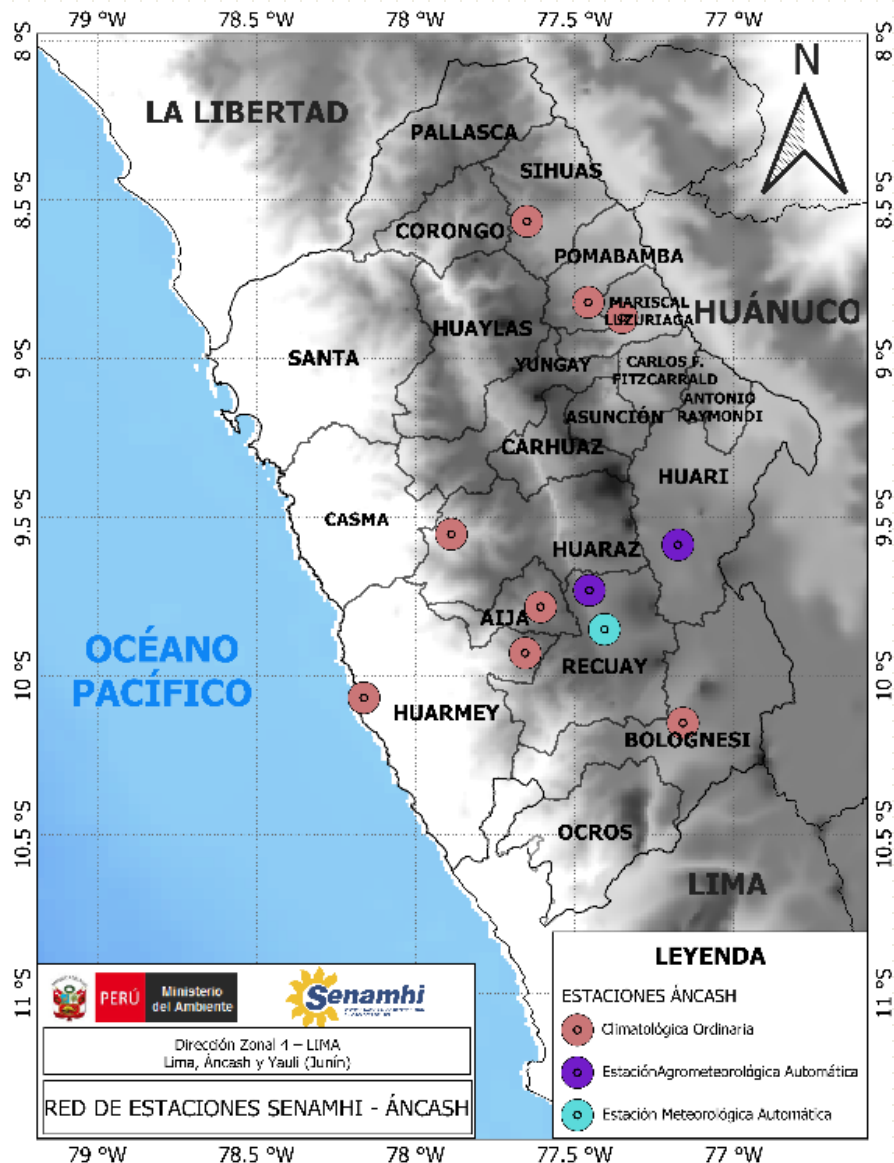
Temperatura máxima: Es la temperatura más alta durante el día (suele ocurrir después del mediodía).

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.

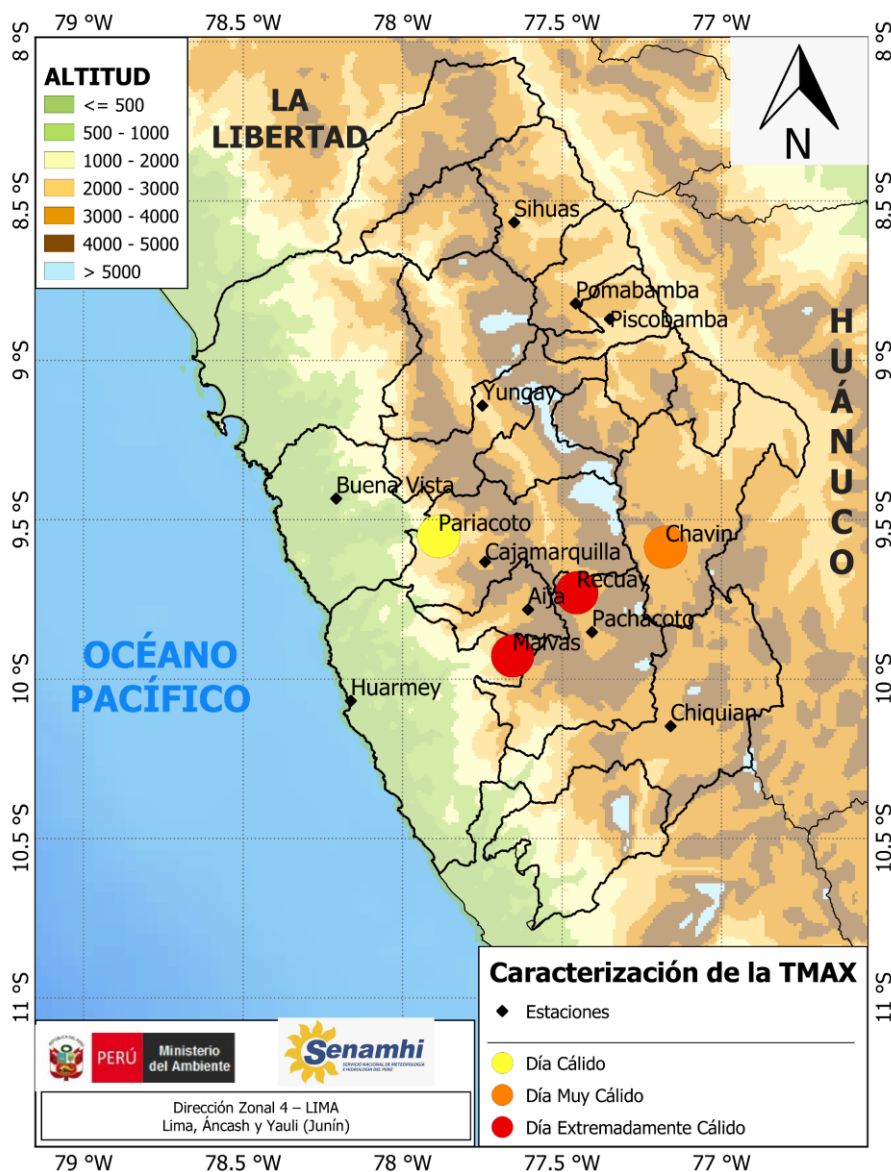


MONITOREO DE TEMPERATURA

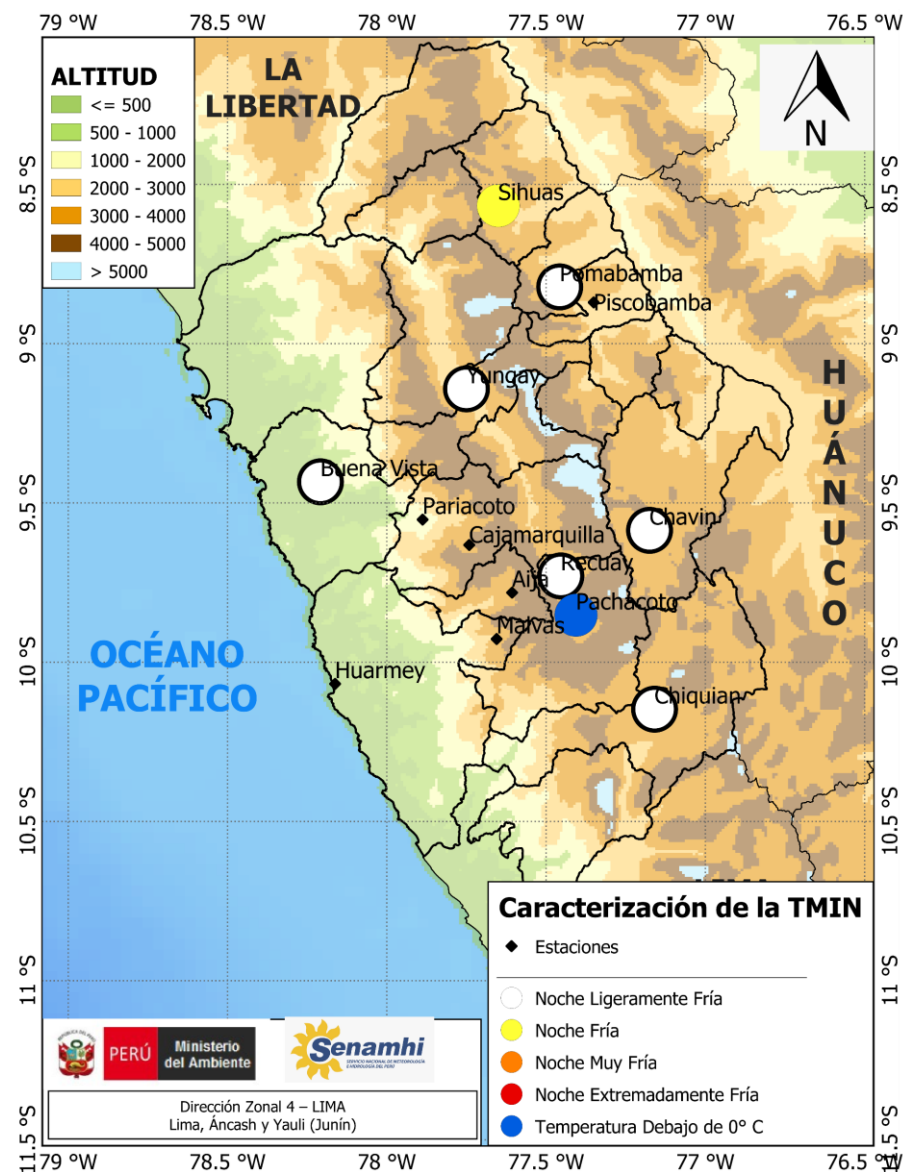
Tabla 01: Monitoreo de temperaturas máximas y mínimas de las estaciones automáticas y convencionales del departamento de Áncash – SENAMHI.

	ESTACIÓN	LATITUD	LONGITUD	ALTITUD	Temperatura máxima	Temperatura mínima
ÁNCASH	BUENAVISTA	-9.4337	-78.2083	213	25.0	13.7
	HUARMY	-10.0681	-78.1623	8	20.0	15.4
	MALVAS	-9.9272	-77.6552	3009	20.7	8.5
	PARIACOTO	-9.5524	-77.8876	1312	27.4	12.8
	AIJA	-9.7816	-77.6067	3508	21.6	-
	CHAMANA	-10.2074	-77.5587	1228	-	-
	RECUAY	-9.7293	-77.4537	3431	25.4	1.6
	PACHACOTO	-9.8524	-77.4061	3723	25.4	-0.8
	CHIQUEAN	-10.1476	-77.1595	3386	19.0	3.2
	YUNGAY	-9.1419	-77.7500	2466	25.4	5.0
	CABANA	-8.3906	-78.0046	3364	17.0	5.4
	SIHUAS	-8.5667	-77.6500	2716	27.5	7.2
	POMABAMBA	-8.8217	-77.4573	2985	24.6	5.8
	PISCOBAMBA	-8.8704	-77.3507	3290	22.6	4.8
	CHAVIN	-9.5860	-77.1753	3140	25.5	8.2

TEMPERATURA MÁXIMA

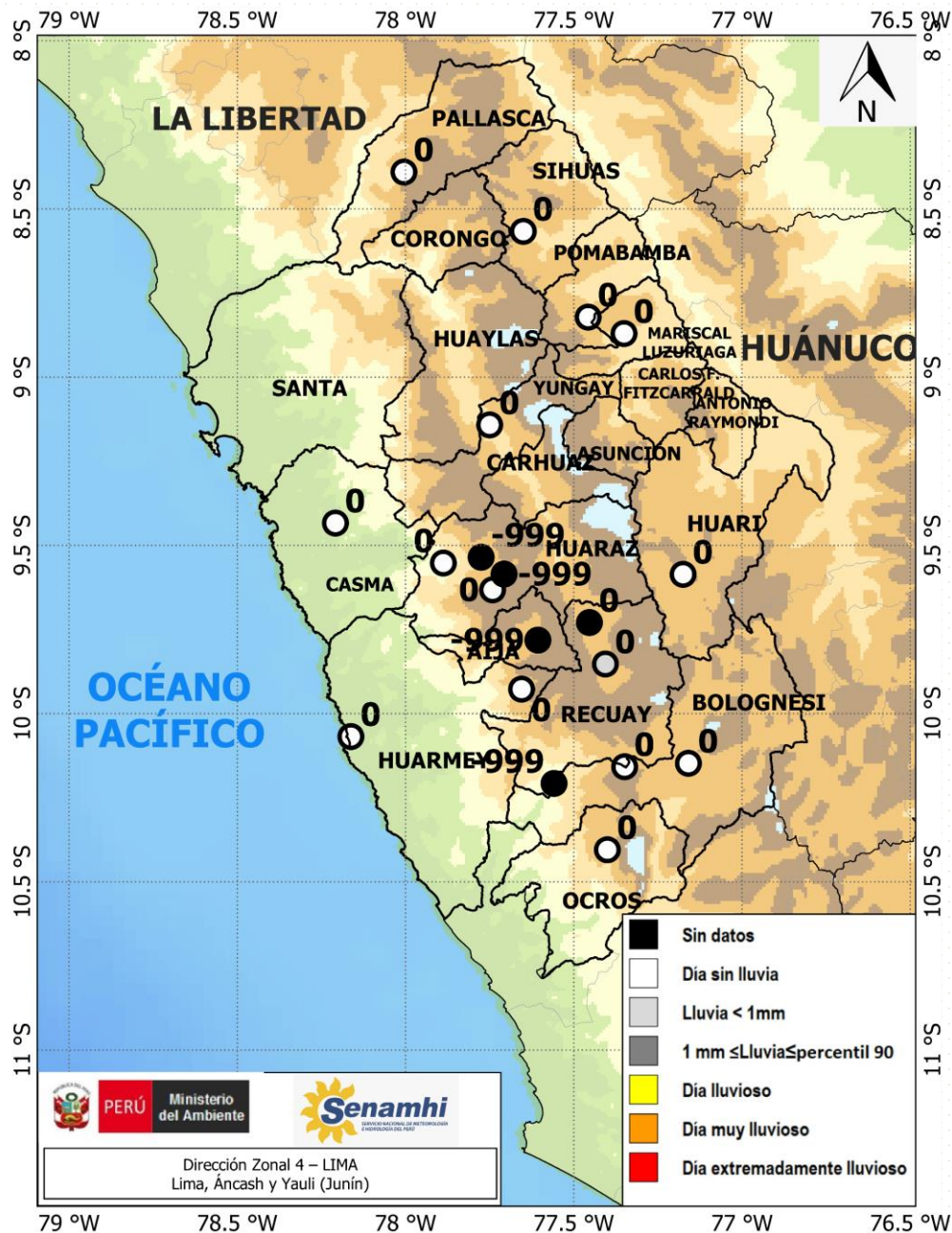


TEMPERATURA MÍNIMA



Ayer en la localidad de Pariacoto se registró **“Día Cálido”**; en la localidad de Chavín de Huántar se registró **“Día Muy Cálido”**; y en las localidades de Malvas y Recuay se registró **“Día Extremadamente Cálido”**.

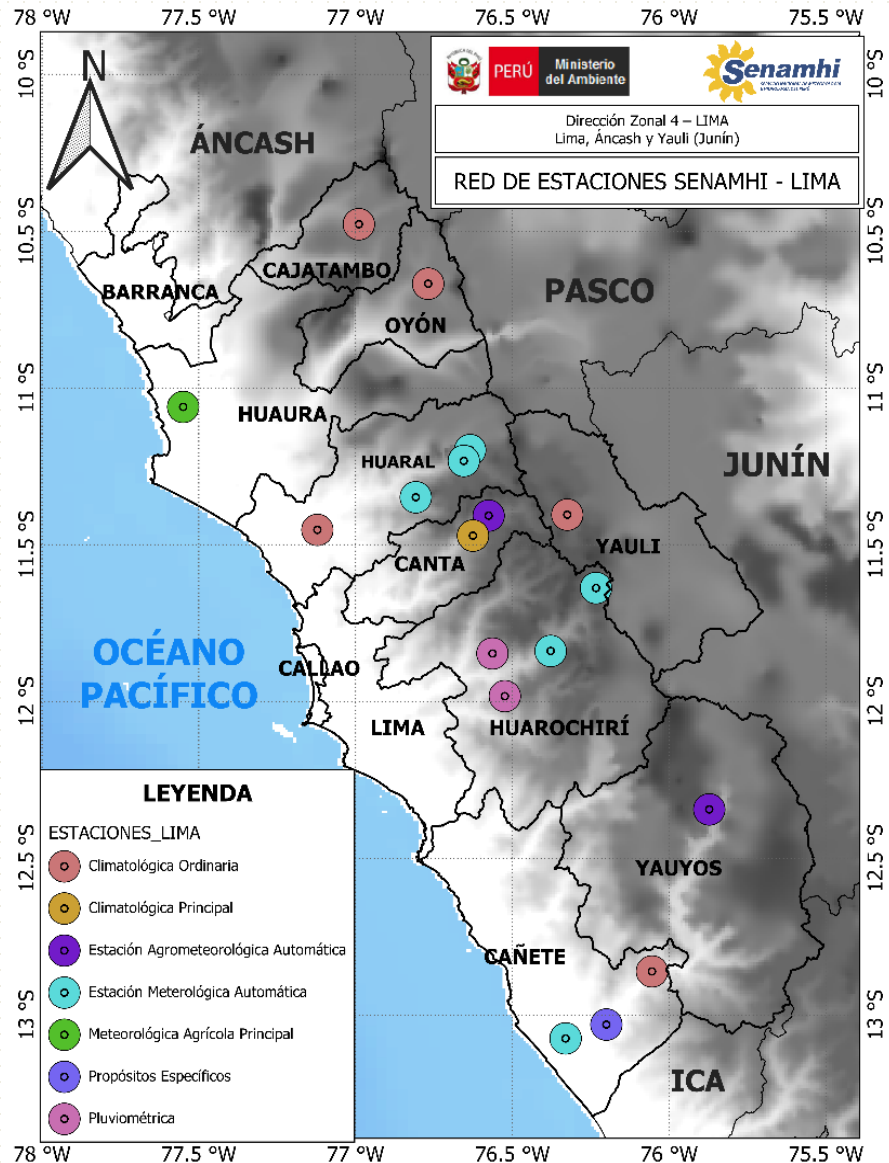
En la localidad de Sihuas se registró **“Noche Fría”**. Además, algunas localidades registraron ligeros descensos, caracterizándose como **“Noche Ligeramente Fría”**. La localidad de Catác registró temperaturas debajo de 0 °C (Helada meteorológica).



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 N C A S 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	0.0	
		PARIACOTO	2266	CHACCCHAN	-999.0	
		PARIACOTO	1312	PARIACOTO	0.0	
		PIRA	3720	PIRA	-999.0	
	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	0.0	
	SIHUAS	SIHUAS	39	SIHUAS	0.0	
	POMABAMBA	POMABAMBA	2985	POMABAMBA	0.0	
	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	18.5	12.8
	ALCANTARILLA	-11.0607	-77.5501	131	22.0	14.5
	UNJF SANCHEZ CARRION - HUACHO	-11.1239	-77.6060	45	20.6	14.8
	LOMAS DE LACHAY	-11.3601	-77.3684	416	17.8	12.2
	HUAYAN	-11.4528	-77.1220	346	20.6	13.4
	ÑAÑA	-11.9874	-76.8419	543	25.6	14.2
	CHOSICA	-11.9299	-76.6898	867	24.5	13.8
	CAÑETE	-13.0748	-76.3304	116	18.6	12.4
	SOCSI CAÑETE	-13.0305	-76.2003	302	22.6	13.1
	PACARAN	-12.8610	-76.0548	688	28.5	14.5
	PICOY	-10.9216	-76.7370	3013	18.6	8.0
	CAJATAMBO	-10.4779	-76.9897	3432	19.7	7.8
	CANTA	-11.4712	-76.6257	2818	-	-
	CASAPALCA	-11.6381	-76.2333	4233	16.2	2.7
	SAN LAZARO DE ESCOMARCA	-12.1809	-76.3521	3758	-	-
	MATUCANA	-11.8391	-76.3780	2417	24.4	11.2
	SANTIAGO DE TUNA	-11.9831	-76.5241	2924	21.3	10.2
	HUAROCHIRÍ	-12.1389	-76.2343	3120	-	8.8
	RIO BLANCO	-11.8470	-76.5636	3513	21.4	6.2
	YAUYOS	-12.3821	-76.1367	3224	-	10.8
JUNIN	HUANGASCAR	-12.8986	-75.8337	2500	22.8	13.1
	VILCA	-12.1146	-75.8262	3832	18.2	-
	TANTA	-12.1167	-76.0167	4323	26.2	4.2
	CARANIA	-12.3444	-75.8722	3820	19.0	-
JUNIN	MARCAPOMACocha	-11.4044	-76.3249	4447	15.5	0.7
	YANTAC	-11.3458	-76.4045	4617	13.2	1.6

TEMPERATURA MÁXIMA

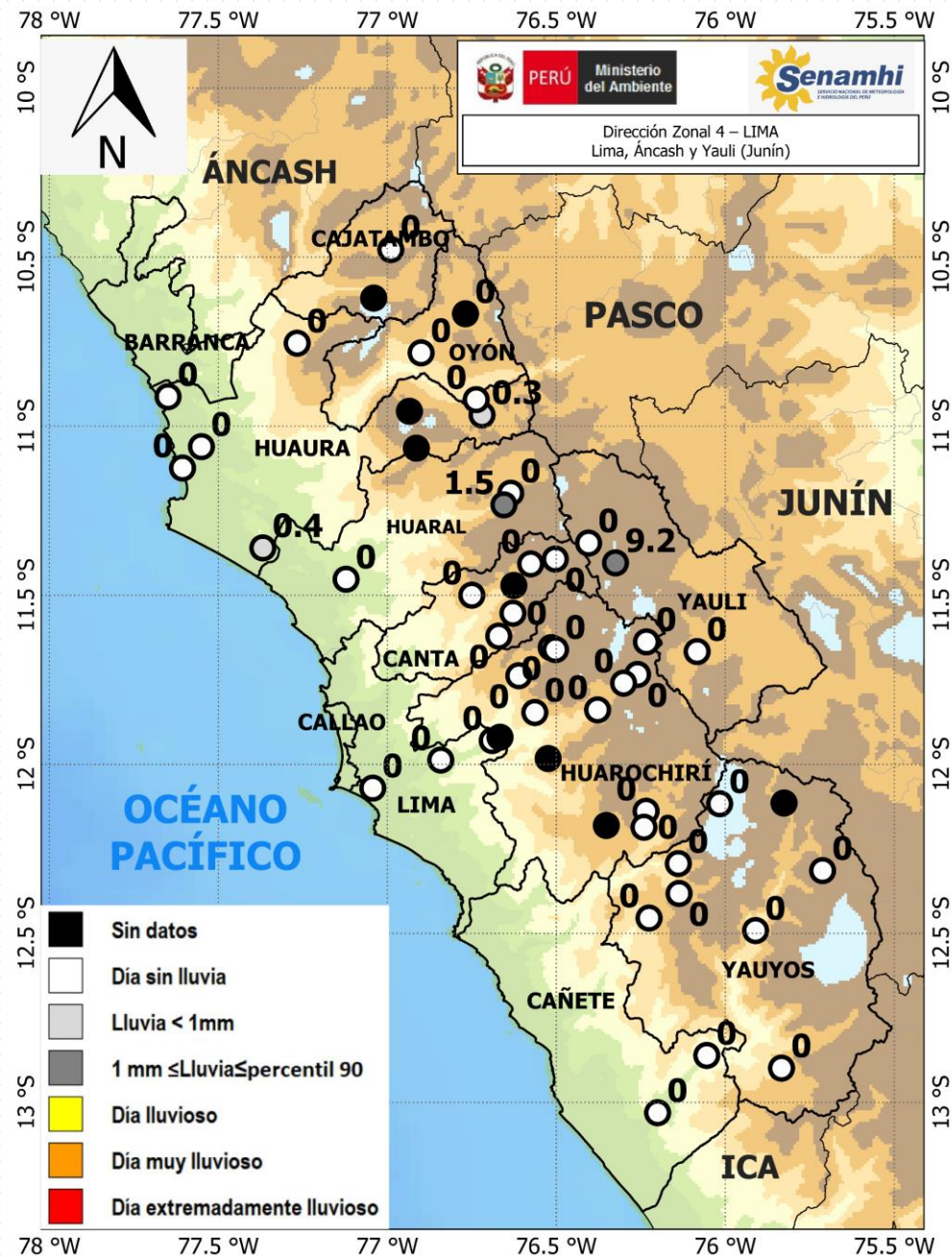
TEMPERATURA MÍNIMA

C
A
R
A
C
T
E
R
I
Z
A
C
I
Ó
N



Ayer en las localidades de Cajatambo y Pacarán se registró **“Día Cálido”**; en las localidades de Lurigancho y Matucana se registró **“Día Muy Cálido”** y en la localidad de Marcapomacocha se registró **“Día Extremadamente Cálido”**.

Localidades costeras registraron ligeros descensos, caracterizándose como **“Noche Ligeramente Fría”**.

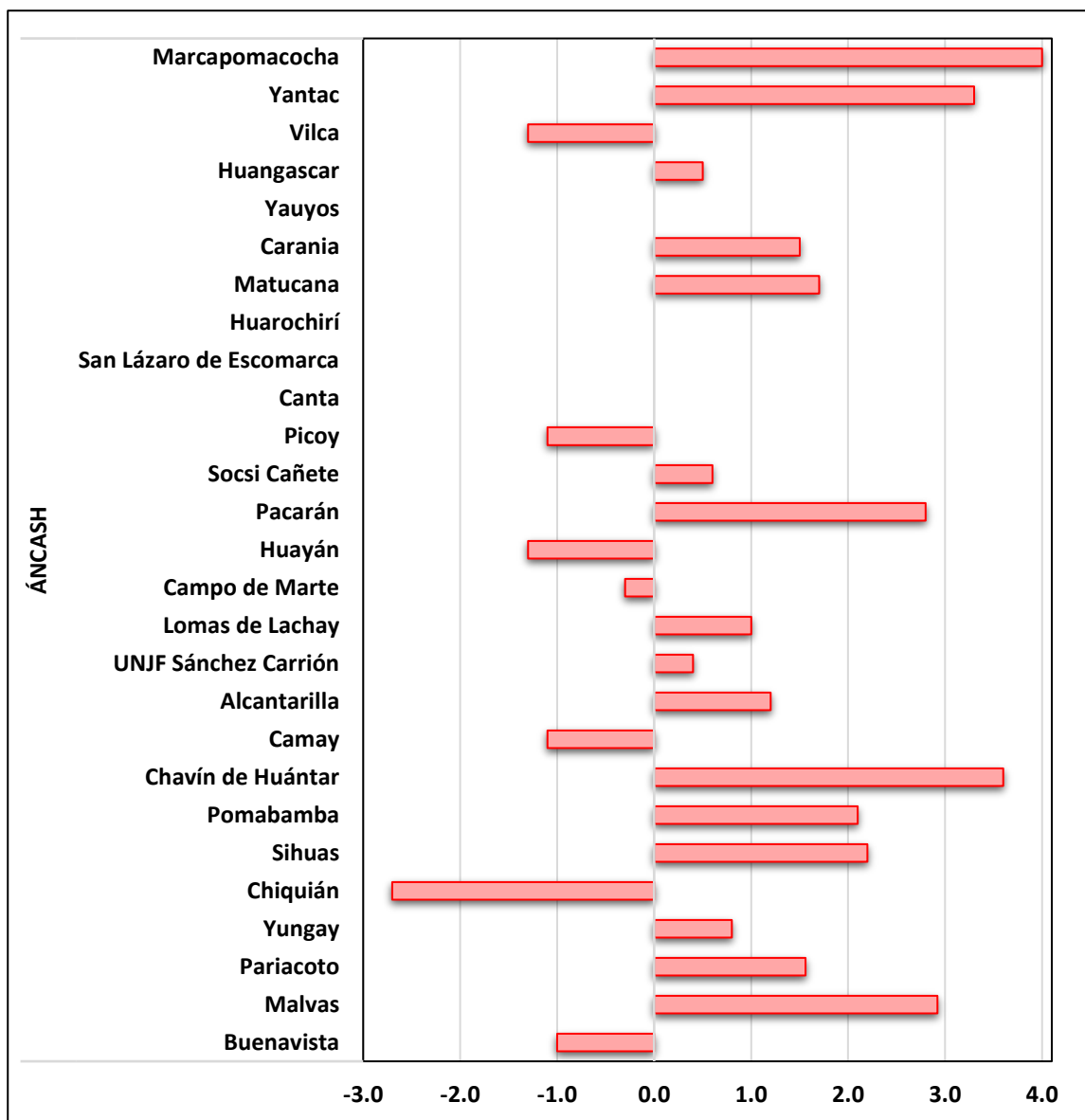


Monitoreo de Precipitaciones

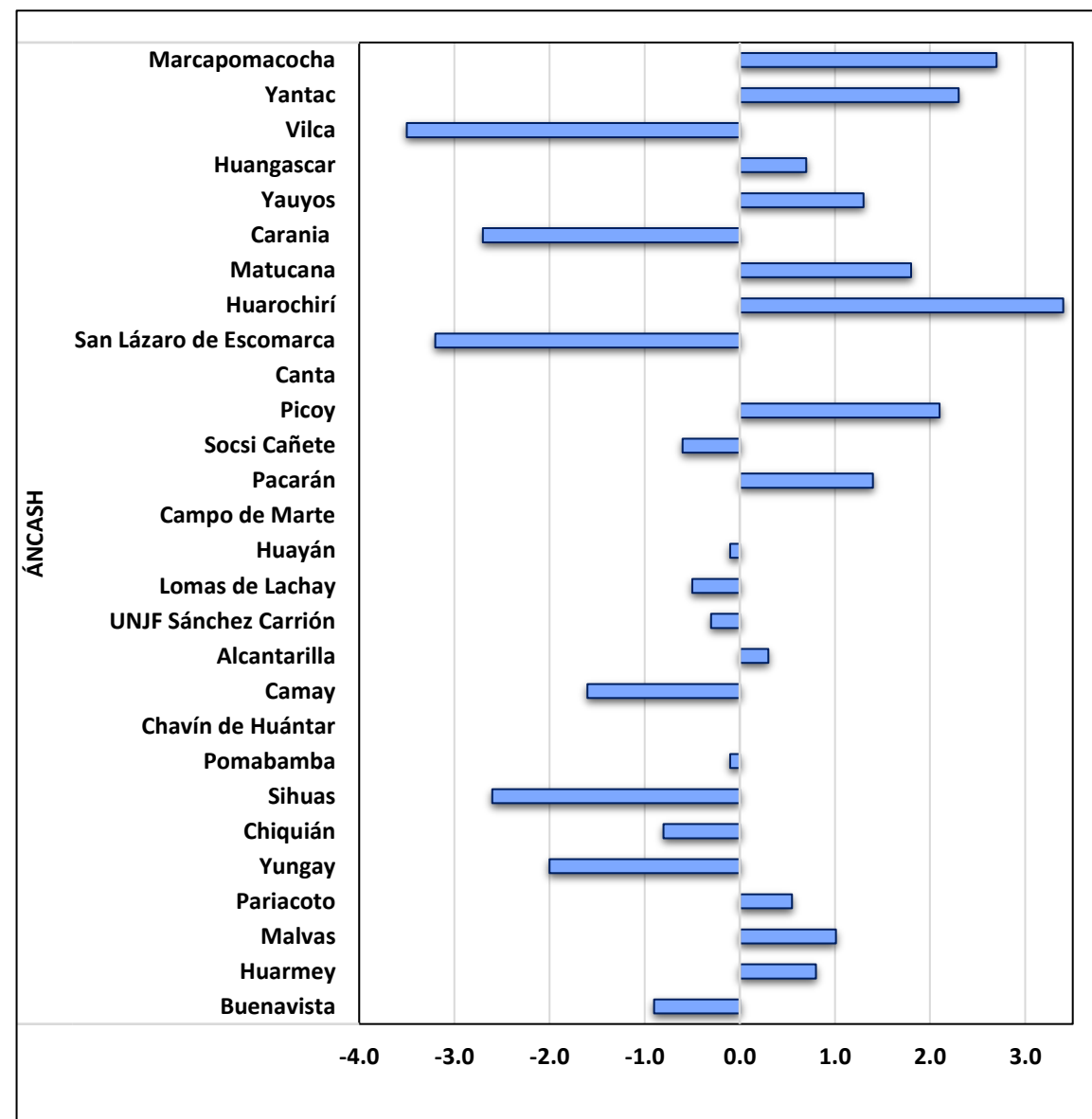
Tabla 02: Monitoreo de la precipitación diaria de las estaciones automáticas y convencionales del departamento de Lima y prov. de Yauli – SENAMHI.

	PROVINCIA	DISTRITO	ALTITUD	ESTACIÓN	Precipitación	Intensidad
L I M A	HUAURA	HUAURA	131	ALCANTARILLA	0.0	
		HUACHO	45	UNJF SANCHEZ CARRION - HUACHO	0.0	
			416	LOMAS DE LACHAY	0.4	
	HUARAL	VEGUETA	59	CAMAY	0.0	
		HUARAL	346	HUAYAN	0.0	
			543	ÑAÑA	0.0	
	LIMA	LURIGANCHO	867	CHOSICA	0.0	
			123	CAMPO DE MARTE	0.0	
		JESUS MARÍA	930	SANTA EULALIA	-999.0	
	HUAROCHIRÍ	SANTA EULALIA	302	SANTA EULALIA	-999.0	
		LUNAHUANA	684	SOCSI CAÑETE	0.0	
		PACARAN	3508	PACARAN	0.0	
	CAJATAMBO	CAJATAMBO	3025	CAJATAMBO	0.0	
		GORGOR	2707	GORGOR	-999.0	
		ANDAJES	2076	ANDAJES	0.0	
	OYÓN	AMBAR	3208	AMBAR	0.0	
		PACCHO	3723	PACCHO	-999.0	
			3013	PARQUIN	0.3	
	HUAURA	SANTA LEONOR	3335	PICOY	0.0	
		LEONCIO PRADO		PACHAMACHAY	-999.0	
		SANTA CRUZ DE ANDAMARCA	3583	SANTA CRUZ	0.0	
	HUARAL	ATAVILLOS ALTO	3342	PIRCA	1.5	
		ARAHUAY	2504	ARAHUAY	0.0	
		CANTA	3386	CANTA	-999.0	
	CANTA	HUAMANTANGA	3392	HUAMANTANGA	0.0	
		HUAROS	3569	HUAROS	0.0	
			3854	PARIACANCHA	0.0	
	HUAROCHIRÍ	LACHAQUI	3249	LACHAQUI	0.0	
		CARAMPOMA	3424	CARAMPOMA	0.0	
			3188	SHEQUE	0.0	
	HUAROCHIRÍ	CHICLA	4233	CASAPALCA	0.0	
			3503	RIO BLANCO	0.0	
		SANTIAGO DE TUNA	2985	SANTIAGO DE TUNA	-999.0	
	HUAROCHIRÍ	SAN MATEO	3506	SAN MATEO DE OTAO	0.0	
			3155	SAN MATEO DE HUANCHOR	0.0	
			2220	AUTISHA	0.0	
	YAUAYOS	HUAROCHIRÍ	3120	HUAROCHIRÍ	0.0	
		LANGA	3758	SAN LAZARO DE ESCOMARCA	-999.0	
		MATUCANA	2417	MATUCANA	0.0	
	YAUAYOS	SANGALLAYA	3140	HUANCATA	0.0	
		AYAVIRÍ	3224	AYAVIRI	0.0	
		SAN PEDRO DE PILAS	2690	SAN PEDRO DE PILAS	0.0	
	YAUAYOS	COLONIA	2285	YAUAYOS	0.0	
		ALIS	4578	YAUAYOS	0.0	
		HUAÑEC	3200	YAUAYOS	0.0	
	YAUAYOS	HUANGASCAR	2500	HUANGASCAR	0.0	
		HUANCAYA	3832	VILCA	-999.0	
		TANTA	4323	TANTA	0.0	
JUNÍN	YAUAYOS	YAUAYOS	4094	YAUAYOS	0.0	
		YAUAYOS	4617	YANTAC	0.0	
		MARCAPOMACocha	4447	MARCAPOMACocha	9.2	

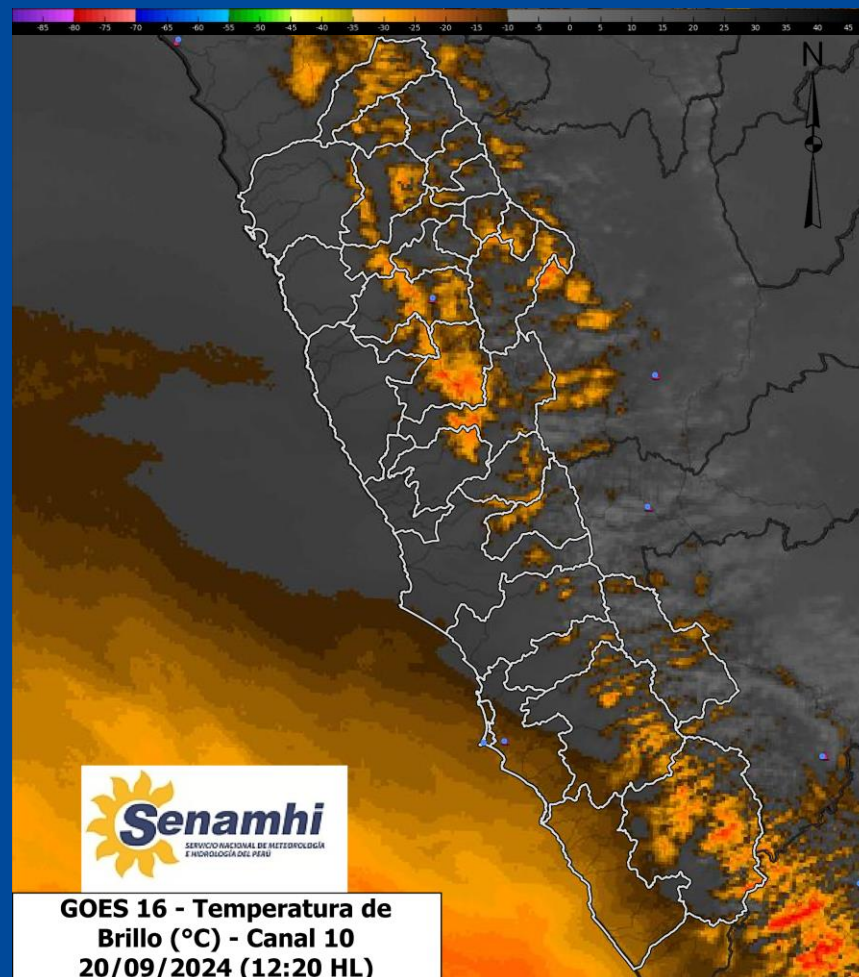
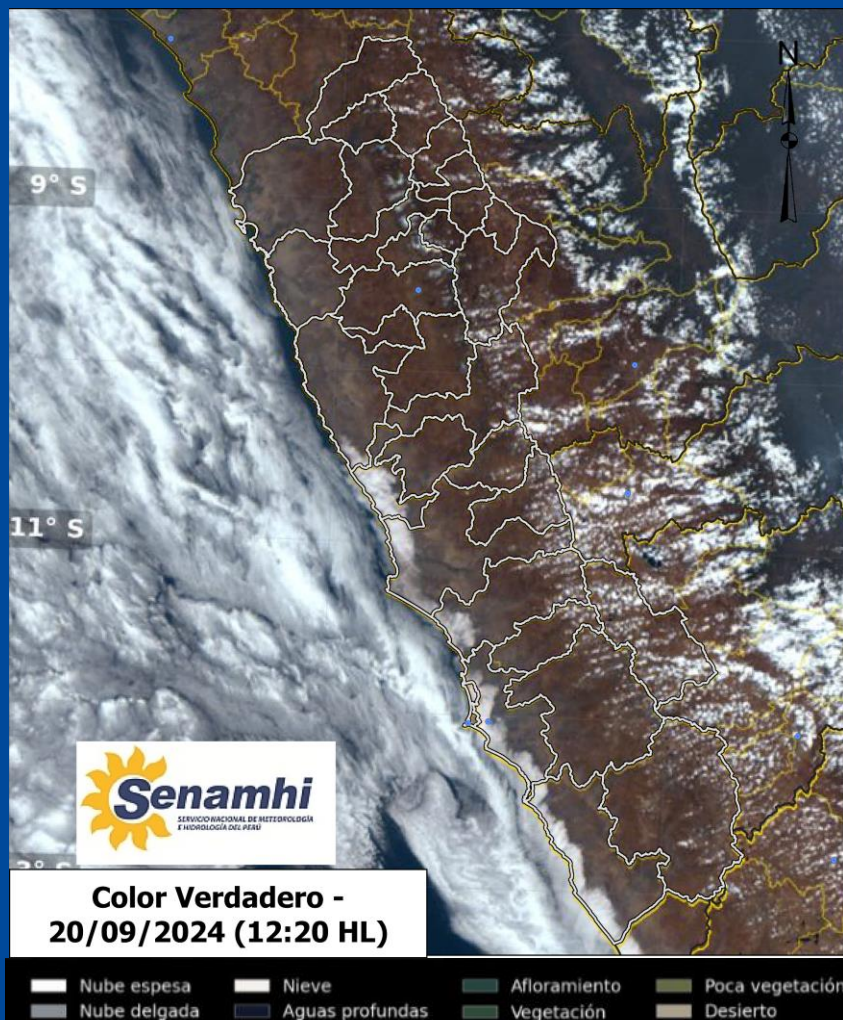
ANOMALÍAS DE TEMPERATURA MÁXIMA



ANOMALÍAS DE TEMPERATURA MÍNIMA



CONDICIONES ACTUALES (TIEMPO PRESENTE) – 20/09/2024



Sector costero: Se observa que la región Áncash y localidades costeras alejadas del litoral en la región Lima presentan cielo despejado, mientras que localidades cercanas al litoral de la región Lima presentan cielo nublado y cielo cubierto.

Sector andino: Se observa que casi toda la jurisdicción presenta cielo despejado y cielo con nubes dispersas, asimismo, se observa incremento de viento en la cuenca alta de Lima principalmente.

En la imagen GOES 16 – IR (Canal 10) que nos muestra la cantidad de humedad en niveles bajos. Se observa sequedad principalmente en la zona altoandina, asociados a descensos de la temperatura nocturna.

MODELO NUMÉRICO (PRONÓSTICO) – 21/09/2024

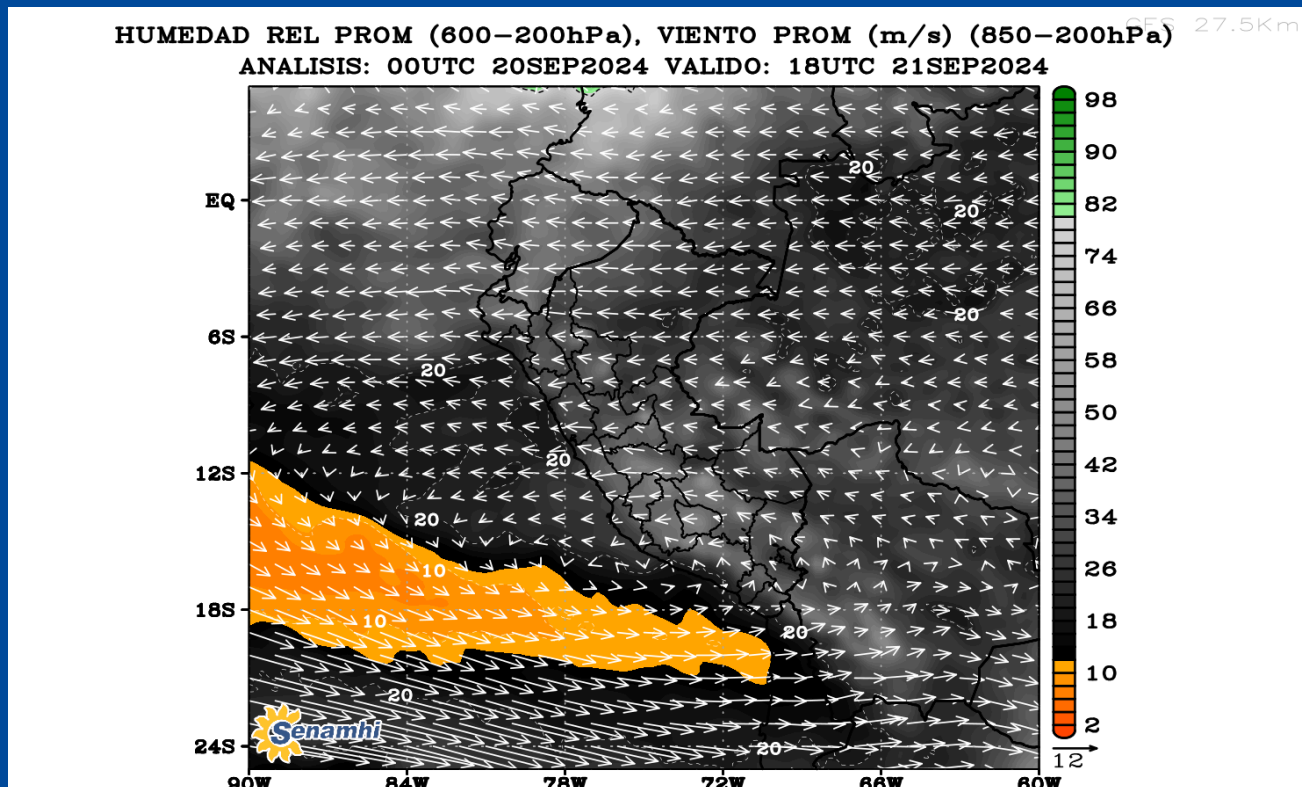


Figura 2. Pronóstico de humedad relativa promedio (%) en la capa atmosférica.

Sector costero:

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

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

No se descarta niebla/neblina y llovizna en la madrugada, 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 con nubes dispersas entre cielo despejado por la mañana variando a cielo nublado parcial por la tarde.
- Vertiente oriental: Cielo con nubes dispersas variando a cielo nublado parcial por la mañana variando a cielo nublado por la tarde.

- Sector costero: Se espera que las temperaturas nocturnas y diurnas presenten valores ligeramente por debajo de su normal.
- Sector andino: Se espera incremento de la temperatura diurna conforme al **Aviso Meteorológico N° 266** e incremento de viento conforme al **Aviso Meteorológico N° 268**. No se descarta precipitaciones de manera localizada.