



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



¡EL PERÚ A TODA  
MÁQUINA!

Perú

# **REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS**

REGIÓN SIERRA

Del 30 de diciembre de 2025 al 05 de enero del 2026



Subdirección de Predicción Agrometeorológica-SPA  
Dirección de Agrometeorología-DAM

Acocro - Ayacucho

# Presentación

El Senamhi brinda a productores, tomadores de decisiones, planificadores, medios de comunicación y a la población en general, una síntesis útil y oportuna del monitoreo de cultivos a través del "Reporte agrometeorológico de impactos" a nivel nacional. El Senamhi actualiza esta información semanalmente.

## TOMAR EN CUENTA:

### TIEMPO:

Refleja las condiciones atmosféricas instantáneas.

### FENOLOGÍA:

Son los diferentes estados de crecimiento y desarrollo de un cultivo. La fenología es importante para la planificación y manejo de prácticas como el manejo del riego, poda, fertilización, control fitosanitario, entre otras.

### CLIMA:

Refleja las mismas condiciones atmosféricas instantáneas en meses, años y décadas.

### ANOMALÍA MENSUAL:

Es la diferencia entre un valor promedio mensual y su respectiva normal climática normal promediada en 30 años.



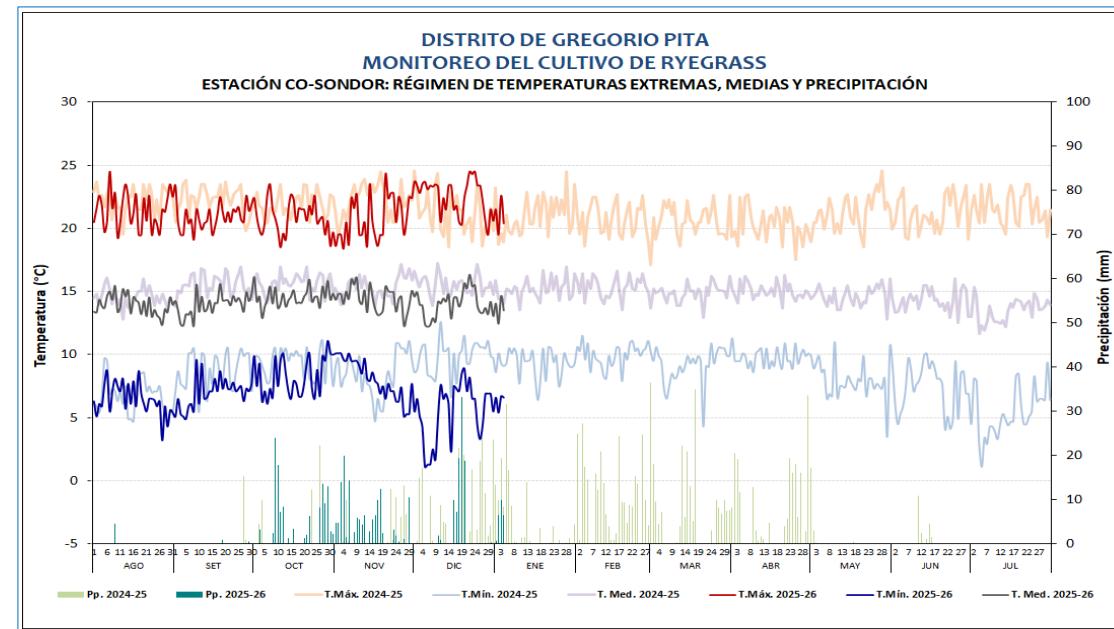
## SUSCRÍBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS":

Ingrés al siguiente link para mas información :[https://docs.google.com/forms/d/1Cs8\\_P0a\\_ckBemFKnLUr2I-wfwzmjF8Ixd\\_BAE4g4mqQ/edit](https://docs.google.com/forms/d/1Cs8_P0a_ckBemFKnLUr2I-wfwzmjF8Ixd_BAE4g4mqQ/edit) ó escanea el código "QR".

Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413 Consultas y sugerencias: [serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe](mailto:serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe)

## CAJAMARCA

En la estación Sondor, el ryegrass (variedad Cajamarquino) continua en la fase de espiga con un estado bueno. Durante la semana, las lluvias acumularon 26.8 mm, hecho que favoreció la recuperación de los pastizales. Respecto temperaturas, máximas y mínimas oscilaron entre 7°C y 28.5 °C. No obstante, se viene evidenciando perdida de lozanía, debido al inadecuado manejo agronómico.



Rye grass en fase de espiga

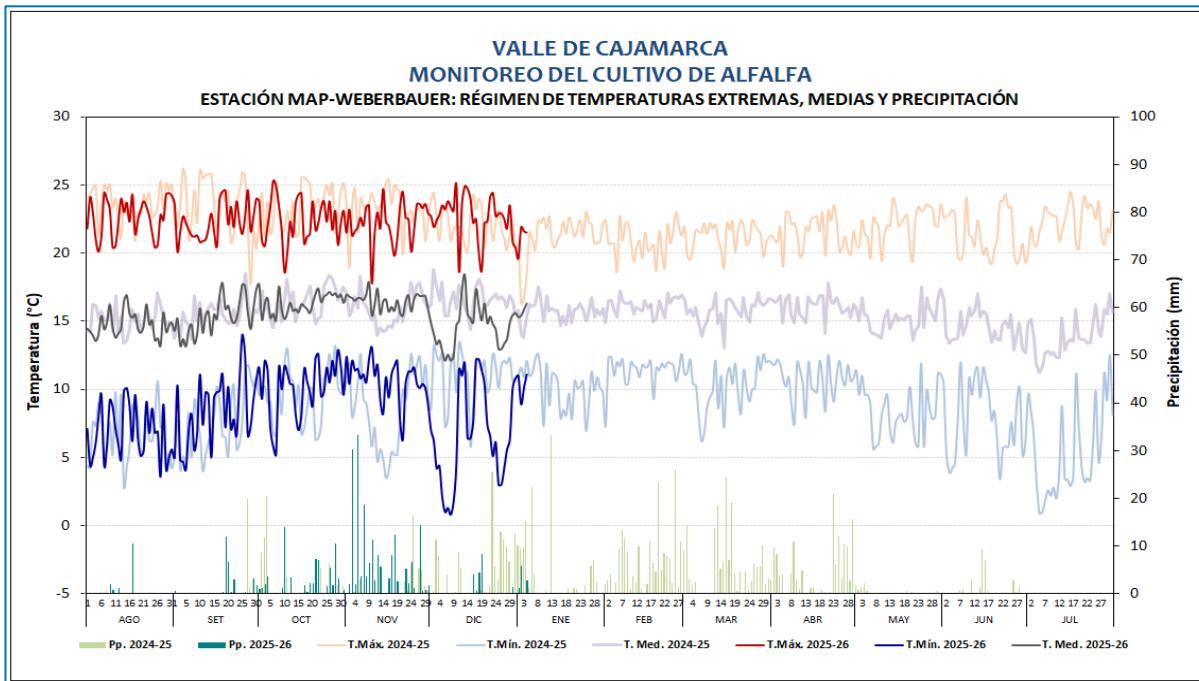
**DISTRITO DE GREGORIO PITA**  
**MONITOREO DEL CULTIVO DE RYE GRASS**  
**ESTACIÓN: CO-SONDOR: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE RYE GRASS**

| ESTACIÓN  | FENOLOGÍA  | Ago | Set | Oct | Nov | Dic | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Tmáx | Tmín | Tmed | Pp   |
|-----------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| CO SONDOR | REBROTE    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 21.3 | 7.3  | 14.3 | 44.8 |
|           | MACOLLAJE  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 22.4 | 5.1  | 13.7 | 84.1 |
|           | ENCAÑADO   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 23.8 | 7.4  | 15.6 | 18.8 |
|           | ESPIGA     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 21.2 | 6.3  | 13.8 | 26.8 |
|           | FLORACION  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |
|           | MADURACIÓN |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |

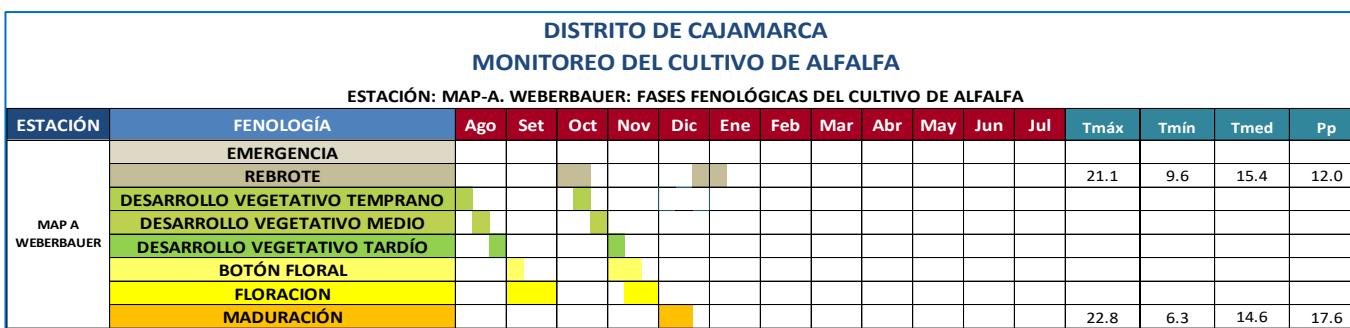


## CAJAMARCA

En la estación M.A.P. Weberbauer, el cultivo de alfalfa (variedad 'Lecherita SW8021') continuo en rebrote con estado regular (inadecuado manejo agronómico y la presencia del "torito de los cultivos"). Las condiciones climáticas se mostraron favorables, debido a las lluvias que acumularon 12 mm. que promueven la actividad vegetativa.

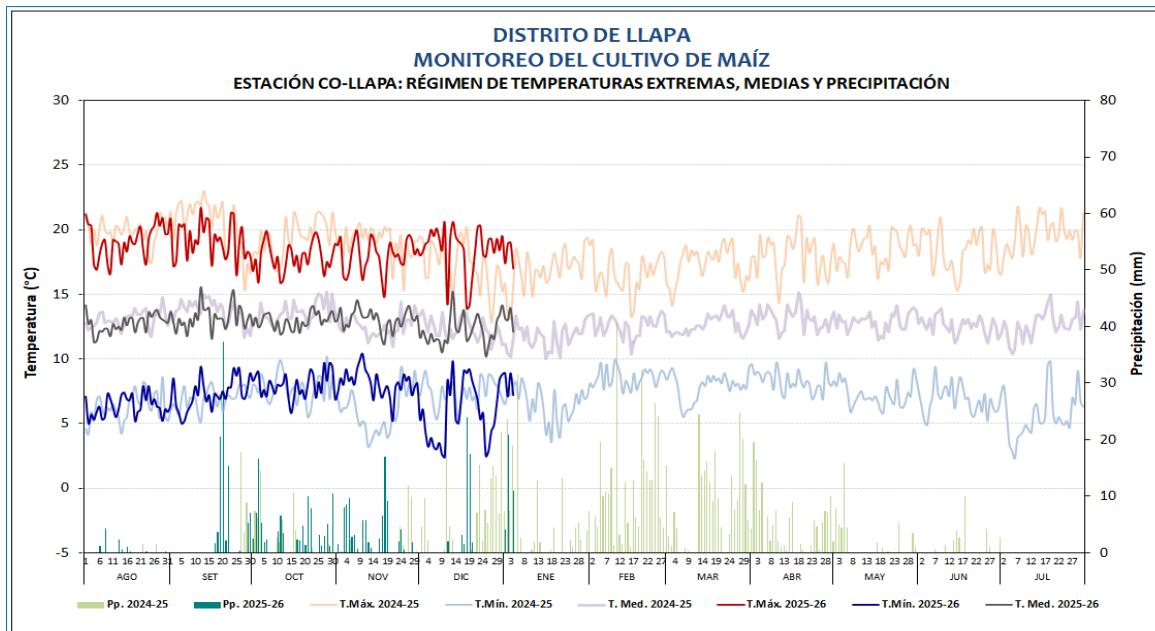


Cultivo de alfalfa rebrote



## CAJAMARCA

En la estación Llapa el cultivo de maíz de la variedad amarillo de la zona, continua en fase de aparición de hojas, en estado regular (escaso crecimiento, falta de lluvias en semanas previas). Durante la semana las condiciones climáticas se mostraron favorables, debido a las lluvias y condiciones térmicas entre sus normales.



Estación Llapa, cultivo de maíz

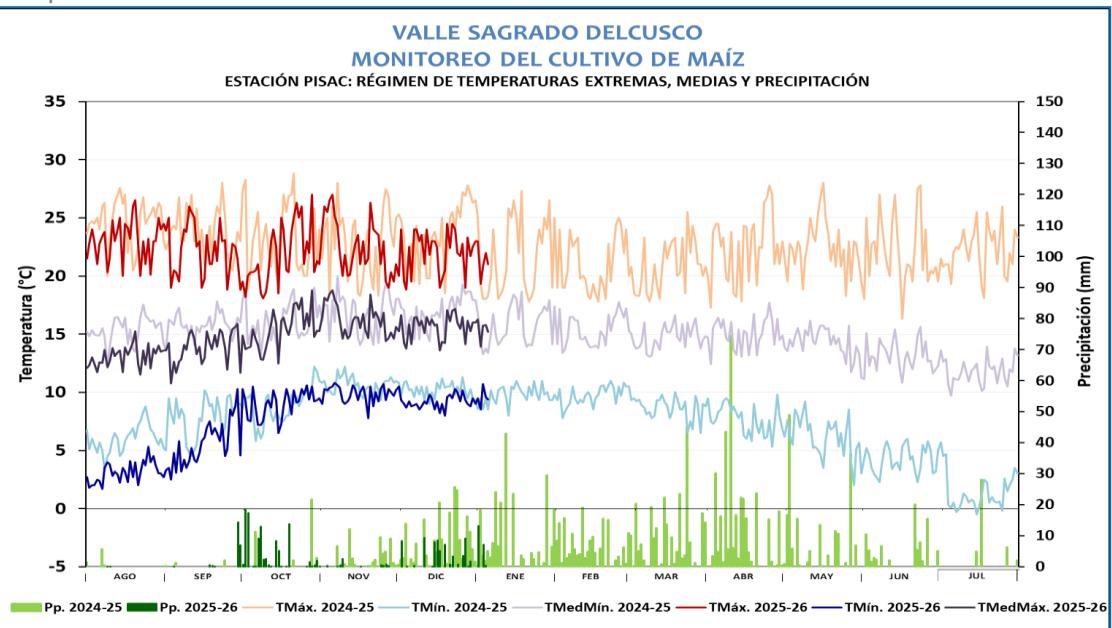
**DISTRITO LLAPA**  
MONITOREO DEL CULTIVO DE MAÍZ  
ESTACIÓN: CO-LLAPA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE MAÍZ

| ESTACIÓN | FENOLOGÍA          | Ago | Set | Oct | Nov | Dic | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Tmáx | Tmín | Tmed | Pp    |
|----------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-------|
| CO-LLAPA | EMERGENCIA         |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 18.2 | 8.7  | 13.5 | 30.6  |
|          | APARICIÓN DE HOJAS |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 18.3 | 6.5  | 12.4 | 136.2 |
|          | PANOJA             |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |       |
|          | ESPIGA             |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |       |
|          | MADURACIÓN LECHOSA |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |       |
|          | MADURACIÓN PASTOSA |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |       |
|          | MADURACIÓN CÓRNEA  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |       |



## CUSCO

El cultivo maíz blanco Urubamba, se encuentra en fase de espiga con estado bueno, favorecido por las lluvias de 20.7 mm que aportan humedad para su desarrollo. Aunque las temperaturas máximas están por encima del promedio y podrían acelerar el desarrollo de la fase e incrementar las necesidades hídricas de la planta.



Maíz en espiga en la estación Pisac

**REGIÓN CUSCO**  
**MONITOREO DE CULTIVO DE MAÍZ**  
ESTACIÓN PISAC: FASES FENOLÓGICAS DEL MAÍZ BLANCO URUBAMBA

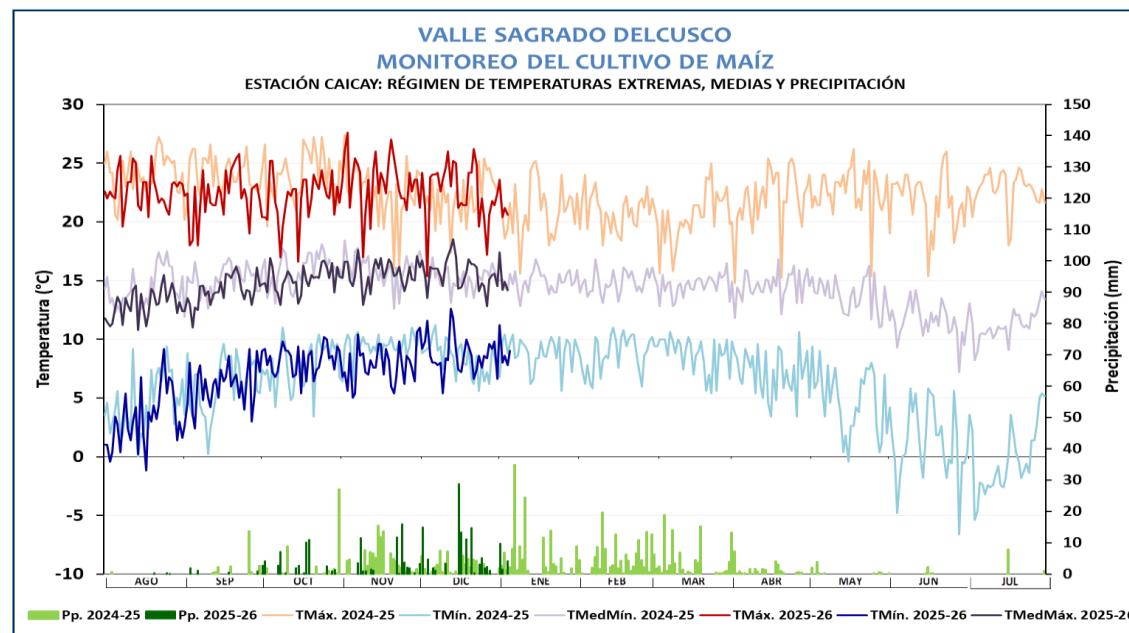
**FENOLÓGIA**

| ESTACIÓN | FASES               | Ago | Set | Oct | Nov | Dic | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | CLIMA |       | REQUERIMIENTO TÉRMICO |       |          |          |           |
|----------|---------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-----------------------|-------|----------|----------|-----------|
|          |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | Tmax  | Tmin  | PP                    | Tmed. | Tc. Baja | Tc. Alta | T. Optima |
| PISAC    | TERRENO EN DESCANSO |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 22.92 | 3.443 | 0.4                   | 13.18 |          |          |           |
|          | EMERGENCIA          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 22.09 | 6.6   | 1.2                   | 14.34 | 10       | 30       | 15 - 25   |
|          | APARICIÓN DE HOJAS  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 22.19 | 9.029 | 121.3                 | 15.61 | 6        | 30       | 15 - 25   |
|          | PANOJA              |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 22.11 | 9.113 | 26.3                  | 15.61 | 7        | 30       | 15 - 25   |
|          | ESPIGA              |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 21.99 | 9.322 | 78.5                  | 15.65 | 7        | 30       | 15 - 25   |
|          | MADURACIÓN LECHOSA  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |       |                       |       | 7        | 30       | 15 - 25   |
|          | MADURACIÓN PASTOSA  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |       |                       |       | 7        | 30       | 15 - 25   |
|          | MADURACIÓN CORNEA   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |       |                       |       | 7        | 30       | 15 - 25   |



## CUSCO

En la Estación Caicay, el cultivo de maíz blanco gigante se encontró en la fase de espiga con estado bueno. Durante la semana, las condiciones térmicas diurnas y nocturnas se mostraron entre sus normales climáticas, con lluvias 15.4 mm, que favorecen la recuperación de los cultivos.



Cultivo de maíz en la estación de Caicay

**VALLE SAGRADO - CUSCO**  
MONITOREO DE CULTIVO DE MAÍZ  
ESTACION CAICAY: FASES FENOLÓGICAS DEL MAÍZ BLANCO GIGANTE

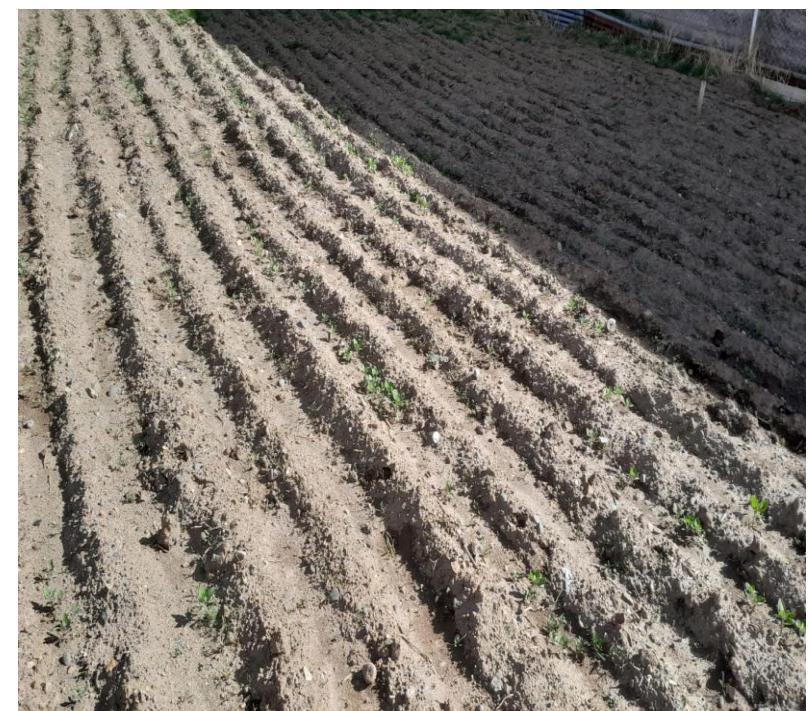
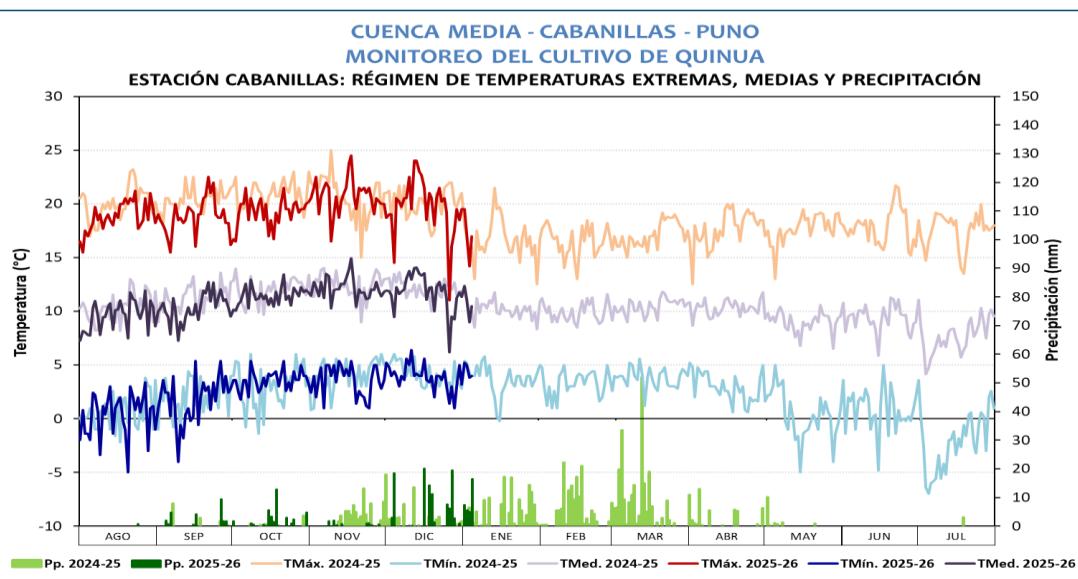
**FENOLOGÍA**

| ESTACION | FASES               | Ago | Set | Oct | Nov | Dic | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Tmax | Tmin  | PP    | Tmed. | Tc. Baja | Tc. Alta | T. Optima |       |
|----------|---------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|----------|----------|-----------|-------|
| CAICAY   | TERRENO EN DESCANSO |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |       |       |       |          |          |           |       |
|          | EMERGENCIA          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      | 22.66 | 6.38  | 0.5   | 14.52    | 10       | 30        | 15-25 |
|          | APARICION DE HOJAS  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      | 22.77 | 7.711 | 102.4 | 15.24    | 6        | 30        | 15-25 |
|          | PANOJA              |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      | 21.87 | 8.273 | 29    | 15.07    | 7        | 30        | 15-25 |
|          | ESPIGA              |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      | 21.6  | 8.714 | 15.4  | 15.16    | 7        | 30        | 15-25 |
|          | MADURACION LECHOSA  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |       |       |       |          | 7        | 30        | 15-25 |
|          | MADURACION PASTOSA  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |       |       |       |          | 7        | 30        | 15-25 |
|          | MADURACION CORNEA   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |       |       |       |          | 7        | 30        | 15-25 |

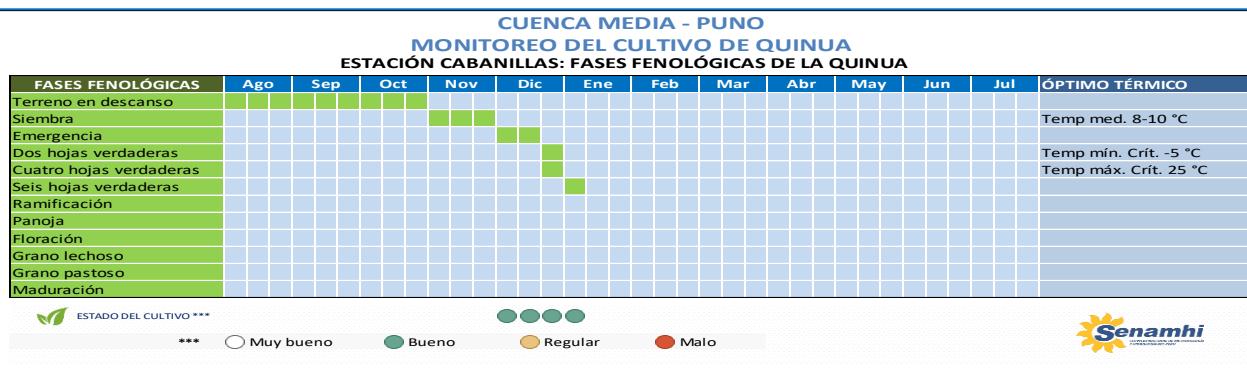


## PUNO

En Cabanillas, el cultivo de quinua presenta retraso en su desarrollo fenológico, encontrándose en la fase de seis hojas verdaderas, como consecuencia de las bajas precipitaciones registradas previamente. No obstante, durante la semana las condiciones ambientales han mejorado favorablemente debido al aumento de las lluvias, aunque se observa una marcada falta de uniformidad en las plantas. Por otro lado, tanto las temperaturas diurnas como nocturnas se han mantenido dentro de los rangos climáticos normales para la zona.

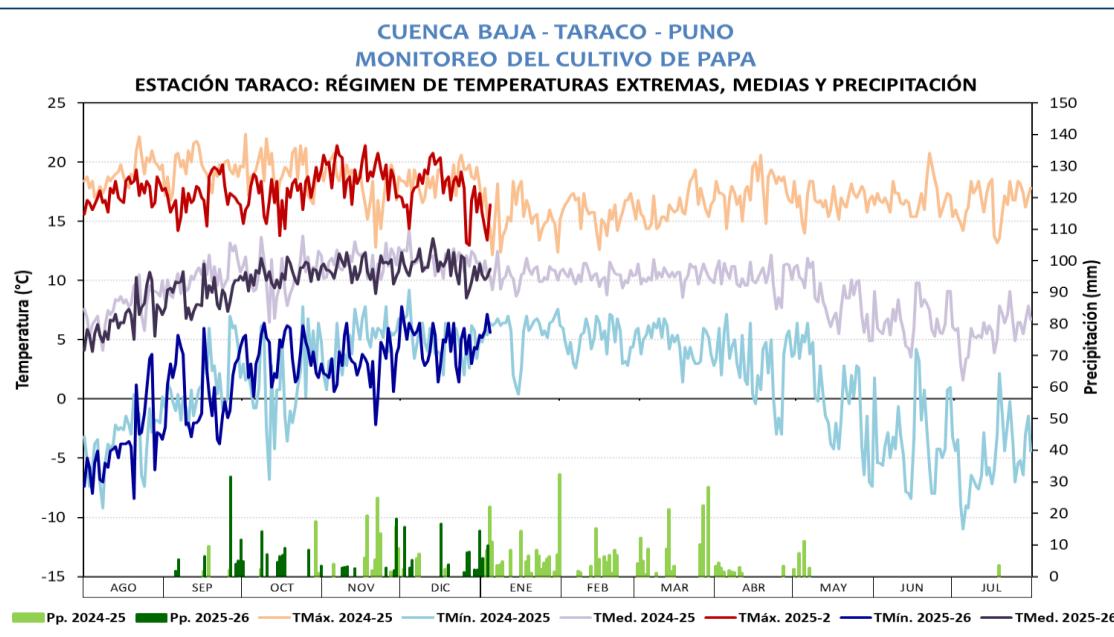


Cultivo de quinua en la estación Cabanillas

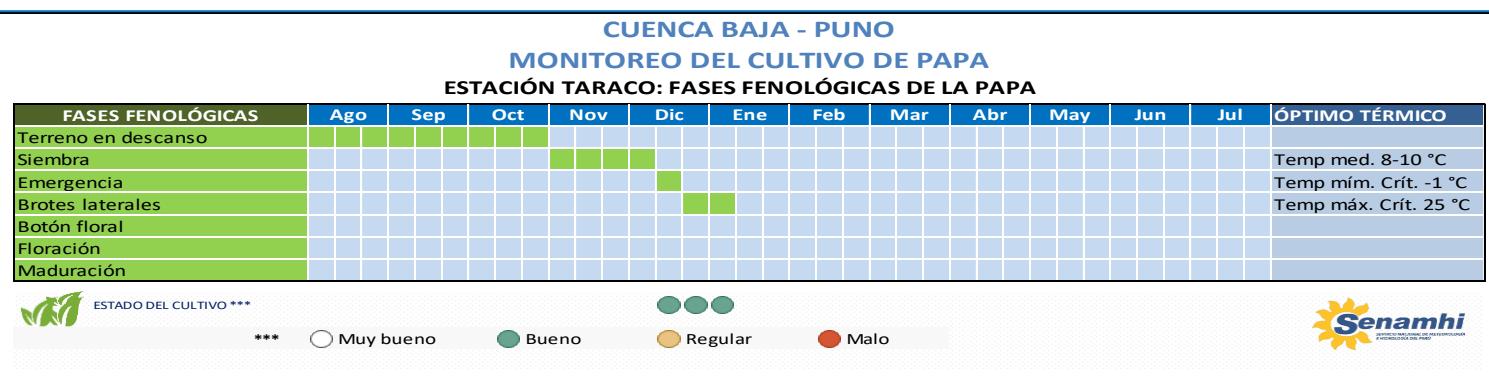


## PUNO

En Taraco, el cultivo de papa Imilla negra, se encuentra en fase de brotes laterales con estado bueno, debido a las lluvias reportadas que viene favoreciendo una mayor actividad vegetativa en la zona.



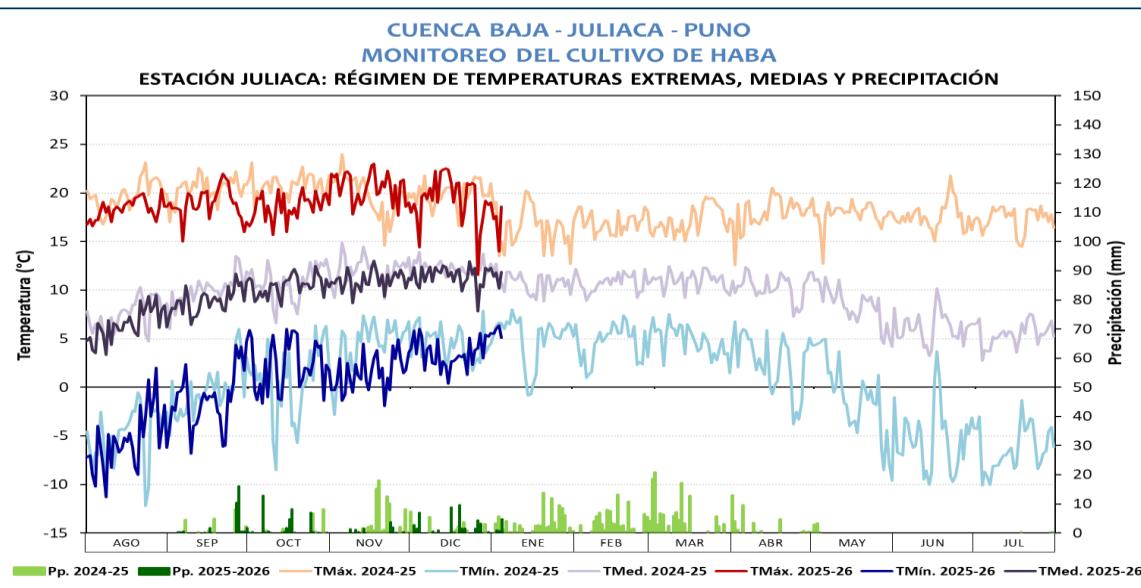
Estación Taraco, cultivo de papa en brotes laterales



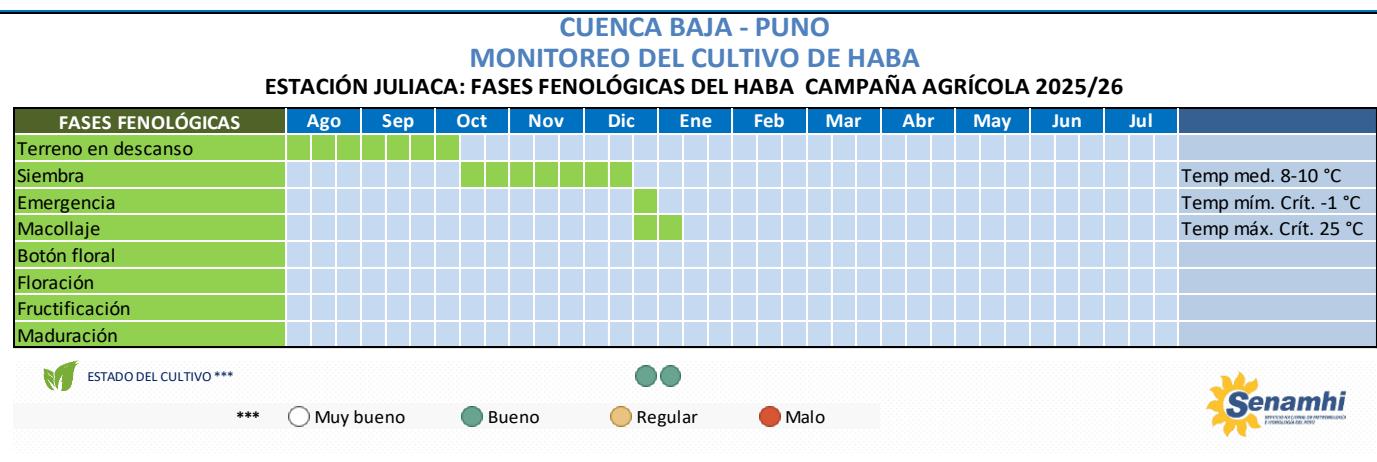
PAPA

## PUNO

En la estación Juliaca, se instaló el cultivo de haba variedad Verde el 01/11/2025 con retraso en desarrollo. Durante la semana las lluvias registradas continuaron favorables para el crecimiento de las plantas.



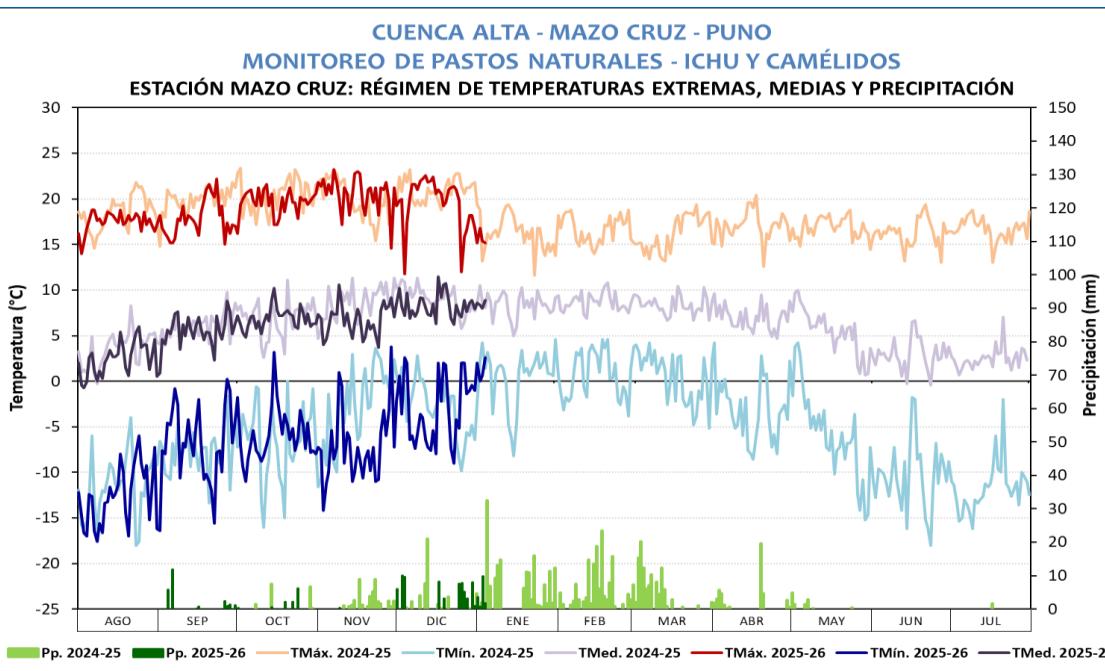
Cultivo de haba en macollaje, estación Juliaca



HABA

## PUNO

En la zona de Mazo Cruz, Puno, el ichu presenta un desarrollo retrasado, observándose actualmente en fase de brotación en estado regular. Las precipitaciones registradas durante la semana han resultado favorables, contribuyendo al proceso de brotamiento de las pasturas naturales.



Estación Mazo Cruz, monitoreo de Ichu

