

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN COSTA

Del 22 al 28 de abril del 2025



Subdirección de Predicción Agrometeorológica -SPA
Dirección de Agrometeorología-DAM

Plantaciones de mango en
fructificación
Motupe - Lambayeque

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 de 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.



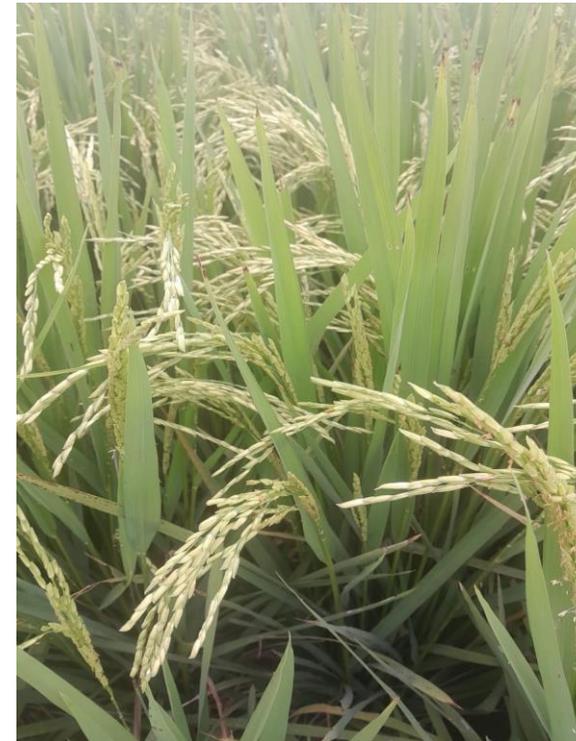
SUSCRIBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS":

ingresa al siguiente link para mas información : https://docs.google.com/forms/d/1Cs8_P0a_cKBemFKnLUr2I-wfwzmjF8lxd_BAE4g4mqQ/edit ó escanea el código "QR"

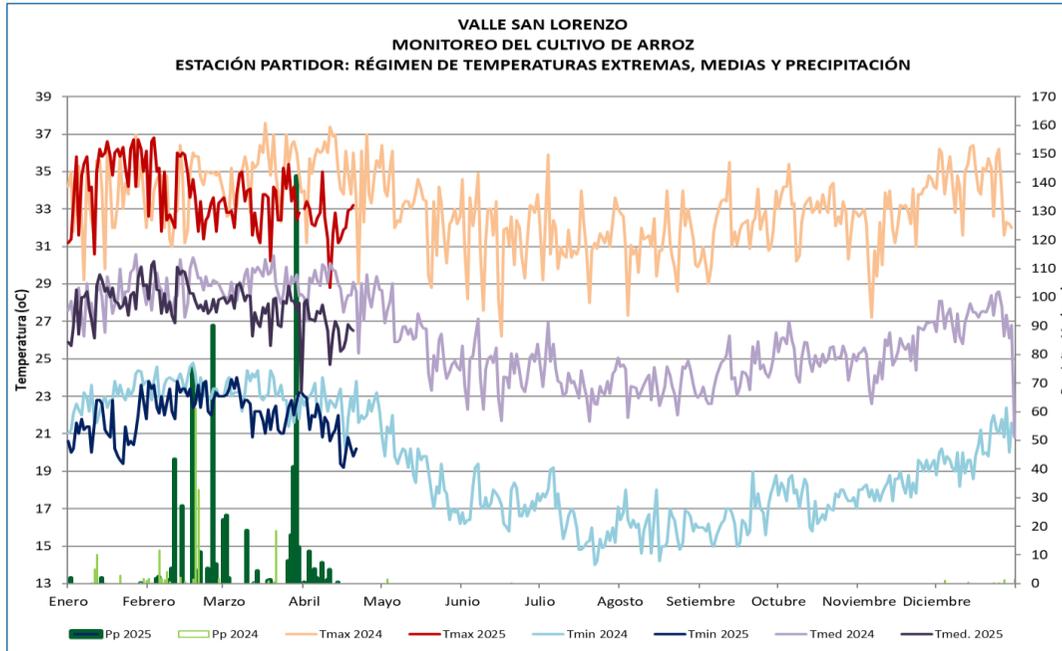
Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413 Consultas y sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe

PIURA

En la estación El Partidor, las plantaciones de arroz de la variedad Valor (campaña grande), instaladas el 11 de enero de 2025, se encontraron en maduración lechosa, mostrando un desarrollo bueno, influenciado por las condiciones térmicas diurnas y nocturnas entre 21,2°C y 32°C, además de los riegos oportunos. Condiciones que promovieron el avance de la campaña.



Cultivo de arroz en maduración lechosa, estación El Partidor

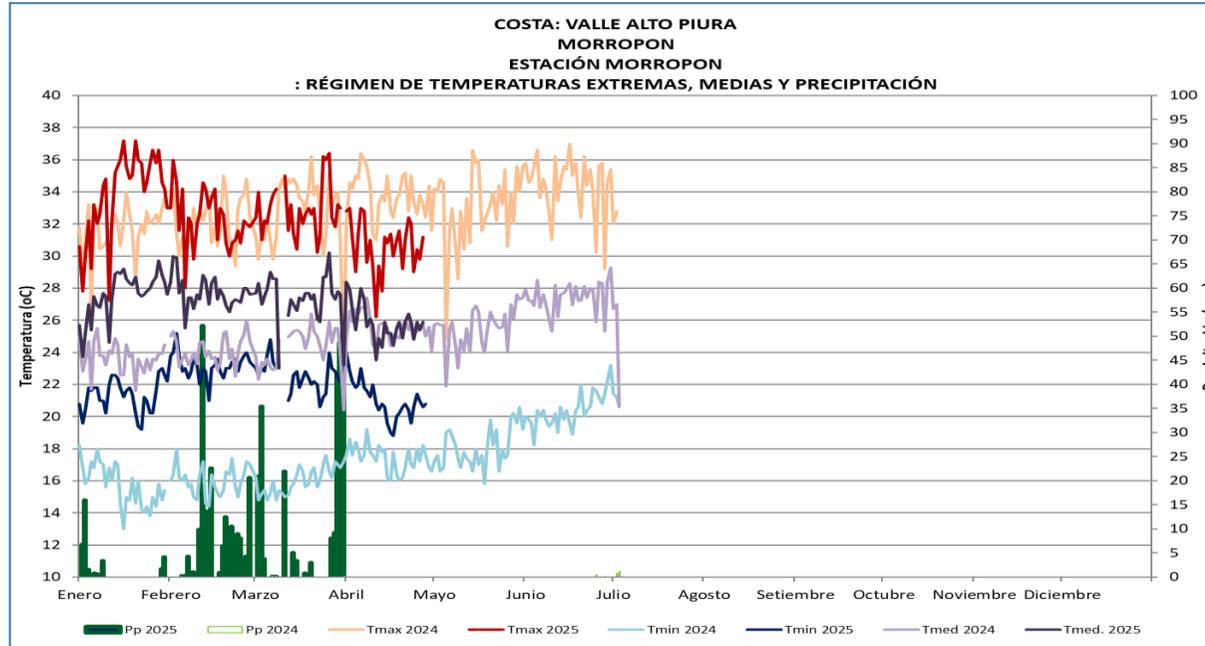


| VALLE SAN LORENZO | | MONITOREO DEL CULTIVO DE ARROZ | | | | | | | | | | | | T.MAX | T.MIN | T.MED | PP | FECHA | |
|-------------------|-------------|--------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|------------|
| ESTACIÓN | ZONA | FASES FENOLÓGICAS | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic | | | | | |
| PARTIDOR | SAN LORENZO | SIEMBRA | | | | | | | | | | | | | 30.6 | 21.6 | 26.1 | 0 | 11.1.2025 |
| variedad VALOR | | EMERGENCIA | | | | | | | | | | | | | 35.8 | 22.6 | 29.2 | 0 | 14.1.2025 |
| | | PLANTULA | | | | | | | | | | | | | 35.8 | 19.6 | 27.7 | 0 | 21.1.2025 |
| | | MACOLLAJE | | | | | | | | | | | | | 31.8 | 23.6 | 27.7 | 0 | 20.2.2025 |
| | | ELONGACION DEL TALLO | | | | | | | | | | | | | 34.1 | 22.6 | 28.35 | 0 | 11.03.2025 |
| | | PANOJA | | | | | | | | | | | | | 33.4 | 22.9 | 28.15 | 0.005 | 2.4.2025 |
| | | DESARROLLO DE PANOJA | | | | | | | | | | | | | 31.7 | 21 | 26.35 | 0 | 12.4.2025 |
| | | FLORACIÓN | | | | | | | | | | | | | 32.9 | 20.8 | 26.85 | 0 | 18.4.2025 |
| | | MADURACIÓN LECHOSA | | | | | | | | | | | | | 32 | 21.2 | 26.6 | | 26.4.2025 |
| | | MADURACIÓN PASTOSA | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | MADURACIÓN CORNEA | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ARROZ

PIURA

En la estación Morropon, las plantaciones de arroz de la variedad Mallares continuaron en floración con estado bueno, debido a las condiciones térmicas diurnas y nocturnas cálidas, aunados de riegos. Condiciones que favorecen el avance de la campaña.



Cultivo de arroz en floración, estación Morropon

| ALTO PIURA | | MONITOREO DEL CULTIVO DE ARROZ | | | | | | | | | | | | | T.MAX | T.MIN | T.MED | PP | FECHA | |
|-------------------|------------|--------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|------|------------|------------|
| ESTACIÓN | ZONA | FASES FENOLÓGICAS | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic | | | | | | |
| MORROPON | ALTO PIURA | SIEMBRA | | | | | | | | | | | | | 34.4 | 21 | 17 | 0 | 9.1.2025 | |
| variedad MALLARES | | EMERGENCIA | | | | | | | | | | | | | 35.2 | 22.6 | 28.9 | 0 | 13.1.2025 | |
| | | PLANTULA | | | | | | | | | | | | | 35.8 | 19.6 | 27.7 | 0 | 22.1.2025 | |
| | | MACOLLAJE | | | | | | | | | | | | | 34.6 | 23 | 28.8 | 13.7 | 12.2.2025 | |
| | | ELONGACION DEL TALLO | | | | | | | | | | | | | 33 | 21.8 | 27.4 | 0 | 16.3.2025 | |
| | | PANOJA | | | | | | | | | | | | | 27.8 | 20.8 | 24.3 | 0.8 | 13.04.2025 | |
| | | DESARROLLO DE PANOJA | | | | | | | | | | | | | 30 | 18.8 | 24.4 | 0 | 17.04.2025 | |
| | | FLORACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | 20.8 | | 0 | 21.04.2025 |
| | | MADURACIÓN LECHOSA | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | MADURACIÓN PASTOSA | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | MADURACIÓN CORNEA | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

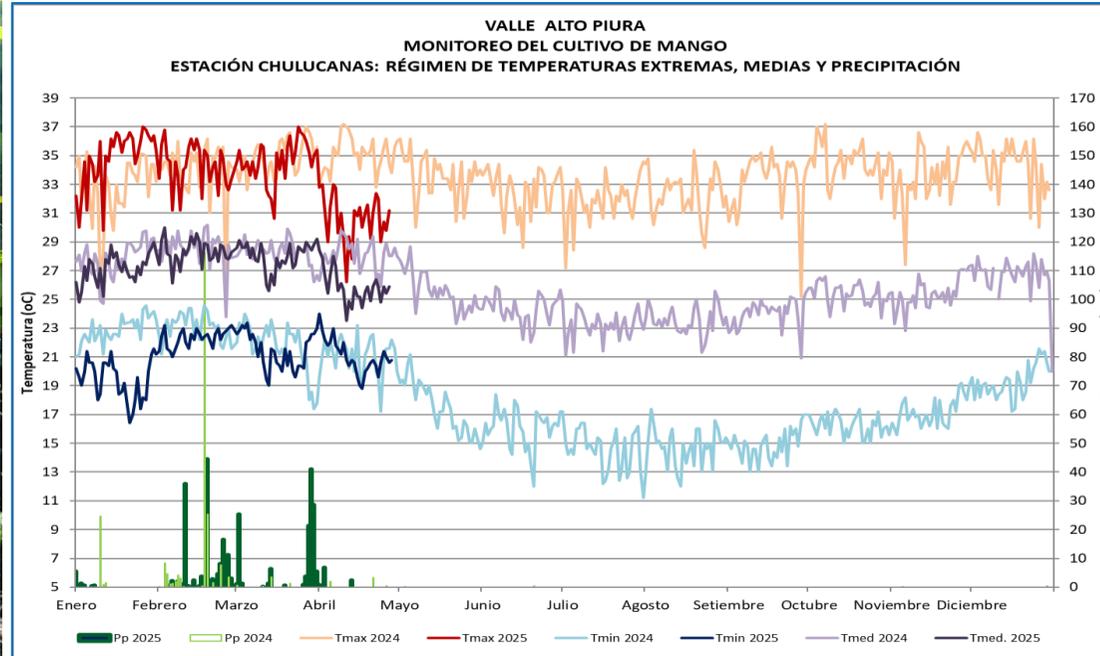
ARROZ

PIURA

En la zona de monitoreo de Chulucanas, los cultivos de mango Edward mantuvieron una la fase de brotamiento foliar, favorecidos por condiciones térmicas de 20,6°C en la mínima y 31,2°C en la máxima, aunado de riegos oportunos. Por otro lado, en la zona de Bigote, los mangos de variedad criollo también continuaron en etapa de brotamiento foliar reportando un buen estado.



Plantaciones de mango Edward en brotamiento foliar



Plantaciones de mango criollo en brotamiento foliar

**VALLE ALTO PIURA
MONITOREO DEL CULTIVO DE MANGO
ESTACIÓN CHULUCANAS: FASES FENOLÓGICAS DEL MANGO EDWARD**

| ESTACIÓN | ZONA | FASES FENOLÓGICAS | Meses | | | | | | | | | | | | FECHA | T.MAX | T.MIN | T.MED | pp |
|------------|------------|----------------------------|-------|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-----------|
| | | | Ene | Feb | Mar | Abrl | May | Jun | Jul | Agos | Sep | Oct | Nov | Dic | | | | | |
| CHULUCANAS | ALTO PIURA | REPOSO VEGETATIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | 25.1.2025 |
| | | BROTAMIENTO-MAD. DE BROTES | | | | | | | | | | | | | | | | | 25.3.2025 |
| | | FLORACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | CUAJADO | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | FRUCTIFICACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MADURACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**VALLE ALTO PIURA
MONITOREO DEL CULTIVO DE MANGO
ESTACIÓN BIGOTE: FASES FENOLÓGICAS DEL MANGO CRIOLLO**

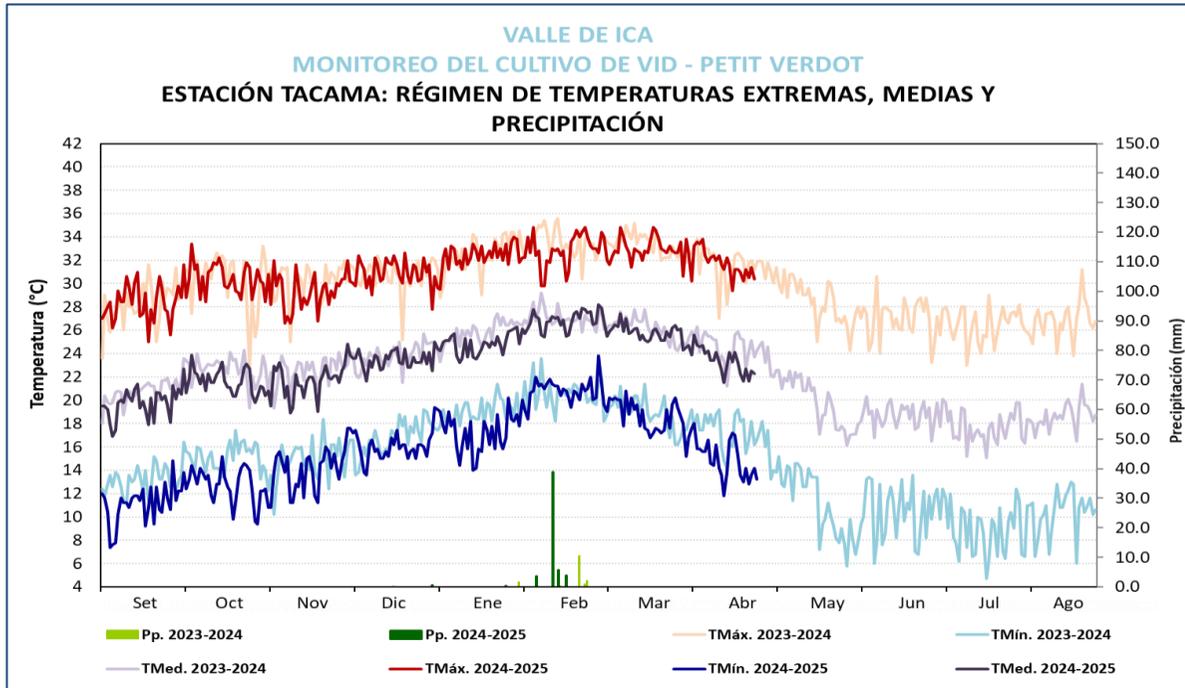
| ESTACIÓN | ZONA | FASES FENOLÓGICAS | Meses | | | | | | | | | | | | FECHA | T.MAX | T.MIN | T.MED | pp |
|------------|------------|----------------------------|-------|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-----------|
| | | | Ene | Feb | Mar | Abrl | May | Jun | Jul | Agos | Sep | Oct | Nov | Dic | | | | | |
| BIGOTE | ALTO PIURA | REPOSO VEGETATIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | 21.1.2025 |
| | | BROTAMIENTO-MAD. DE BROTES | | | | | | | | | | | | | | | | | 1.2.2025 |
| | | FLORACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | CUAJADO | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | FRUCTIFICACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MADURACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



MANGO

ICA

En la estación Tacama, las condiciones climáticas continuaron favorables para las plantaciones de Vid variedad PETIT VERDOT en reposo vegetativo con estado bueno. Durante la semana las condiciones térmicas diurnas y nocturnas normales entre sus normales, temperatura máxima de 30,8°C y mínimas de 13,5°C.



Cultivo de Vid en reposo vegetativo en la estación Tacama

VALLE DE ICA
MONITOREO DEL CULTIVO DE VID
ESTACIÓN TACAMA: FASES FENOLÓGICAS DE LA VID - PETIT VERDOT

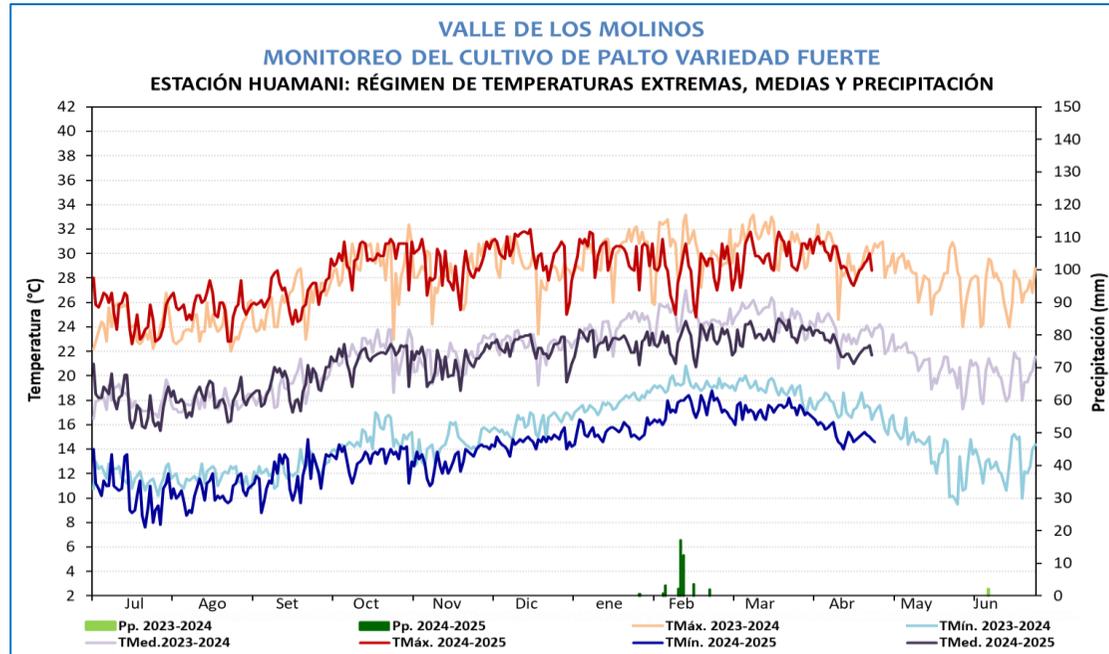
| | | FENOLOGIA | | | | | | | | | | | | CLIMA | | | | REQUERIMIENTO TÉRMICO | | | | |
|-----------|----------------------------|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|------|------|----|-----------------------|----------|----------|------------|-------------|
| ESTACIÓN | ZONA | FASES FENOLÓGICAS | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Set | Oct | Nov | Dic | Ene | Feb | Mar | Tmax | Tmin | PP | Tmed | Tc. Baja | Tc. Alta | T.Optima | |
| LAS VIÑAS | TINGUIÑA CAMPAÑA 2025-2026 | REPOSO VEGETATIVO | | | | | | | | | | | | | 30.8 | 13.5 | 0 | 22.15 | 0°C | 10°C | 0° - 10°C. | |
| | | HINCHAZON DE YEMAS | | | | | | | | | | | | | | | | | #jDIV/0! | 5°C | 15°C | 10° - 15°C. |
| | | APERTURA DE YEMAS | | | | | | | | | | | | | | | | | #jDIV/0! | 10°C | 20°C | 15° - 20°C. |
| | | APARICION DEL AUMENTO | | | | | | | | | | | | | | | | | #jDIV/0! | 20°C | 25°C | 18° - 25°C. |
| | | FLORACION | | | | | | | | | | | | | | | | | #jDIV/0! | 15°C | 30°C | 20° - 25°C. |
| | | FRUCTIFICACION | | | | | | | | | | | | | | | | | #jDIV/0! | 18°C | 35°C | 22° - 28°C. |
| | | MADURACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | #jDIV/0! | 20°C | 35°C | 25° - 30°C. |



VID

ICA

En la estación Huamani, el cultivo de palto variedad FUERTE continuo en fase de reposo vegetativo con desarrollo bueno. Durante la semana, las condiciones ambientales fueron favorables, debido al registro de temperaturas máximas de 29,1°C y mínimas de 15°C (ligeramente frías) que contribuyeron a la acumulación de horas frío.



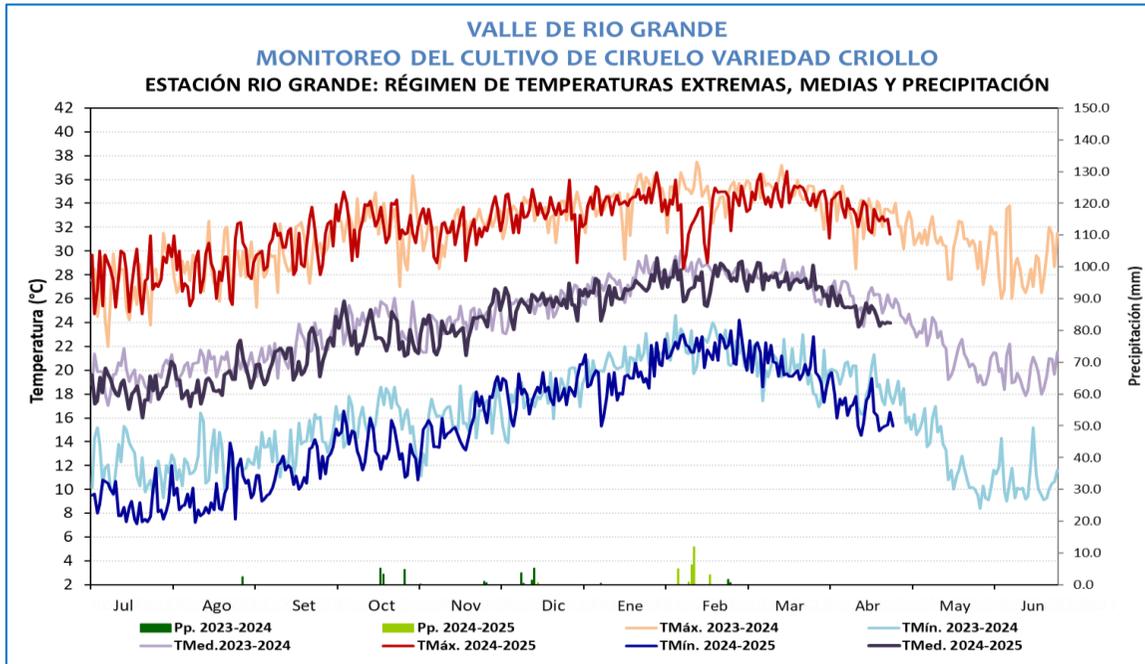
Cultivo de palto en reposo vegetativo en la estación Huamani

| VALLE DE LOS MOLINOS MONITOREO DEL CULTIVO DE PALTA ESTACIÓN HUAMANI: FASES FENOLÓGICAS DE PALTA FUERTE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|------|------|-----------------------|-------|----------|----------|-------------|-------------|
| ESTACIÓN | ZONA | FENOLOGIA | | | | | | | | | | | | CLIMA | | | REQUERIMIENTO TÉRMICO | | | | | |
| | | FASES FENOLÓGICAS | JUN | JUL | AGO | SET | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | Tmax | Tmin | PP | Tmed | Tc. Baja | Tc. Alta | T. Optima | |
| HUAMANI | LOS MOLINOS CAMPAÑA 2025-2026 | REPOSO VEGETATIVO | | | | | | | | | | | | | 29.1 | 15.0 | 0.0 | 22.05 | 10°C | 35°C | 15°C a 25°C | |
| | | FOLIACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | # DIV/01 | 15°C | 35°C | 20°C a 28°C |
| | | FLORACION | | | | | | | | | | | | | | | | | # DIV/01 | 15°C | 30°C | 22°C a 28°C |
| | | FRUCTIFICACION | | | | | | | | | | | | | | | | | # DIV/01 | 15°C | 30°C | 22°C a 28°C |
| | | MADURACION | | | | | | | | | | | | | | | | | # DIV/01 | 15°C | 30°C | 22°C a 28°C |

PALTO

ICA

En la estación Rio Grande, las condiciones climáticas continúan favorables para las plantaciones de ciruelo var. ROJA en reposo vegetativo con estado bueno. Durante la semana se registraron temperaturas entre sus normales de 32.5°C en la máxima y de 15,5°C en la mínima, hecho que promovió el avance de la fase del cultivo.



Cultivo de ciruelo en reposo vegetativo

VALLE DE RIO GRANDE
MONITOREO DEL CULTIVO CIRUELO
ESTACIÓN RIO GRANDE: FASES FENOLÓGICAS DEL CIRUELO VARIEDAD CRIOLLO

| | | FENOLOGIA | | | | | | | | | | | | CLIMA | | | | REQUERIMIENTO TÉRMICO | | | | |
|------------|-------------------------------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-------|------|------|----|-----------------------|----------|---------|------------|-------------|
| ESTACIÓN | ZONA | FASES FENOLÓGICAS | Jul | Ago | Set | Oct | Nov | Dic | Ene | Feb | Marz | Abr | May | Jun | Tmax | Tmin | PP | Tmed | Tc. Baja | Tc.Alta | T.Optima | |
| RIO GRANDE | PALPA CAMPAÑA 2025-2026 | REPOSO VEGETATIVO | | | | | | | | | | | | | 32.5 | 15.5 | 0 | 24.0 | 0°C | 10°C | 0° - 10°C. | |
| | | HINCHAZON DE YEMAS | | | | | | | | | | | | | | | | | # DIV/0! | 5°C | 20°C | 10° - 15°C. |
| | | APERTURA DE YEMAS | | | | | | | | | | | | | | | | | # DIV/0! | 10°C | 25°C | 15° - 20°C. |
| | | BOTO FLORAL | | | | | | | | | | | | | | | | | # DIV/0! | 12°C | 28°C | 18° - 22°C. |
| | | FLORACION | | | | | | | | | | | | | | | | | # DIV/0! | 15°C | 30°C | 20° - 25°C. |
| | | FRUCTIFICACION | | | | | | | | | | | | | | | | | # DIV/0! | 18°C | 35°C | 22° - 28°C. |
| | | MADURACION | | | | | | | | | | | | | | | | | # DIV/0! | 20°C | 35°C | 25° - 30°C. |



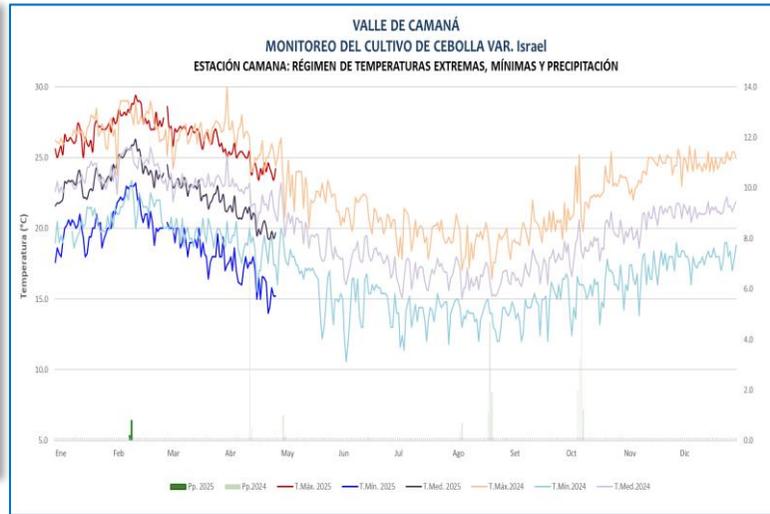
CIRUELO

AREQUIPA

En la estación Camana, se instaló el cultivo de cebolla var. Israel y el frijol var. Canario que se encontró en emergencia y en aparición de hojas respectivamente, ambos con estado bueno. Durante la semana, las condiciones ambientales fueron favorables, debido a las temperaturas diurnas y nocturnas entre sus normales (temperatura máx. 24,1°C y mín. 15,5°C), aunadas de riegos que promovieron el crecimiento y desarrollo del cultivo.



Cultivo de cebolla en aparición de hojas



Cultivo de frijol en emergencia



CEBOLLA



FRIJOL

**VALLE DE CAMANA
MONITOREO DEL CULTIVO DE CEBOLLA
ESTACIÓN CO CAMANA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE CEBOLLA VARIEDAD ISRAEL
Siembra 12/04/25**

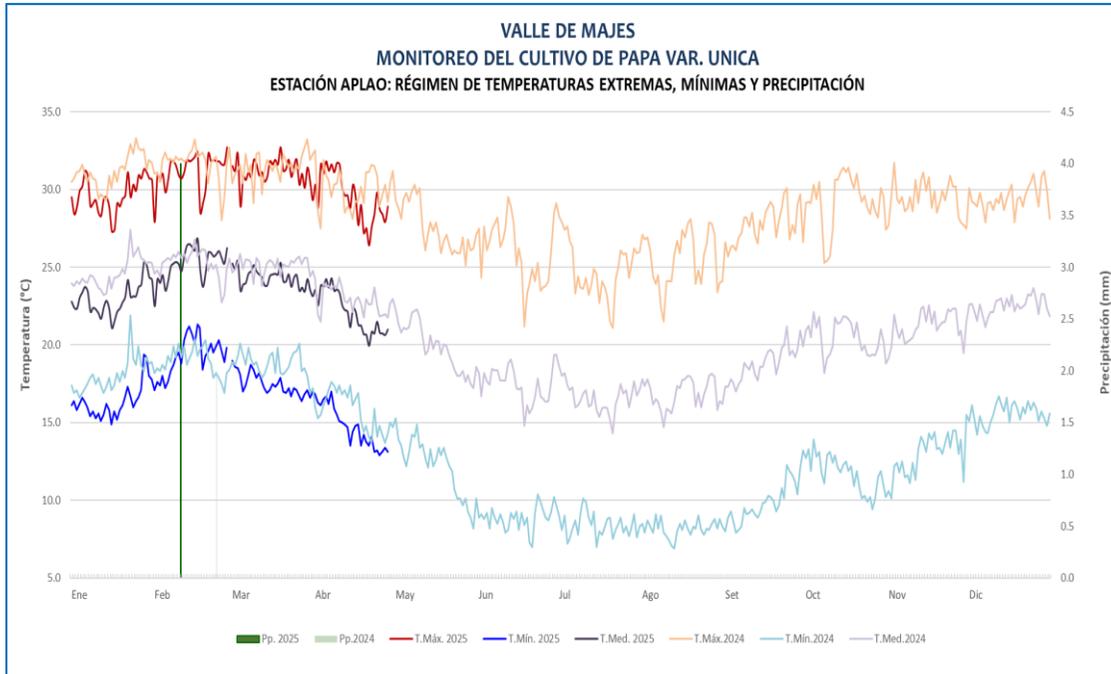
| ESTACIÓN | ZONA | FASES FENOLÓGICAS | FENOLOGÍA | | | | | | | | | | | | CLIMA | | | | REQUERIMIENTO TÉRMICO | | | | | | | | |
|-----------|-----------------|---------------------|-----------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|---------|------|---------|-----------------------|---------|-----------|------|--|--|--|--|--|
| | | | INICIO | FINAL | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Set | Oct | Nov | Dic | T. Máx | T. Mín. | Pp. | T. med. | TC Baja | TC Alta | T. Óptima | | | | | | |
| CO CAMANA | VALLE DE CAMANA | APARICIÓN DE HOJAS | 14/04/25 | | | | | | | | | | | | | | 24.3 | 16.2 | 0.0 | 20.2 | 5.0 | 30.0 | | | | | |
| | | FORMACIÓN DE BULBO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | MADURACIÓN INICIAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | MADURACIÓN COMPLETA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**VALLE DE CAMANA
MONITOREO DEL CULTIVO DE FRIJOL
ESTACIÓN CO CAMANA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE FRIJOL CANARIO PRECOZ
Siembra: 16/04/25**

| ESTACIÓN | ZONA | FASES FENOLÓGICAS | FENOLOGÍA | | | | | | | | | | | | | CLIMA | | | | REQUERIMIENTO TÉRMICO | | | | | | | | |
|-----------|-----------------|-------------------------|-----------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|---------|-----|---------|---------|-----------------------|-----------|------|----|------|--|--|--|--|
| | | | INICIO | FINAL | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Set | Oct | Nov | Dic | Ene | T. Máx | T. Mín. | Pp. | T. med. | TC Baja | TC Alta | T. Óptima | | | | | | | |
| CO CAMANA | VALLE DE CAMANA | EMERGENCIA | 22/04/25 | | | | | | | | | | | | | | | 24.1 | 15.5 | 0.0 | 19.8 | 10.0 | 39 | 30.0 | | | | |
| | | HOJAS PRIMARIAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | PRIMERA HOJA TRIFOLIADA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | TERCERA HOJA TRIFOLIADA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | BOTÓN FLORAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | FLORACION | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | FORMACION DE VAINAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | LLENADO DE VAINAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | MADURACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

AREQUIPA

En la estación Aplao, se instaló el cultivo de papa de la variedad Única y se encontró en emergencia con estado bueno. Durante la semana se registraron temperaturas máximas 28,6°C y en la mínima 13,8°C, además de riegos que promovieron el crecimiento vegetativo del cultivo.



Cultivo de papa en emergencia

VALLE DE MAJES
MONITOREO DEL CULTIVO DE PAPA
ESTACIÓN CO APLAO: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE PAPA VARIEDAD ÚNICA
Siembra 08/04/25

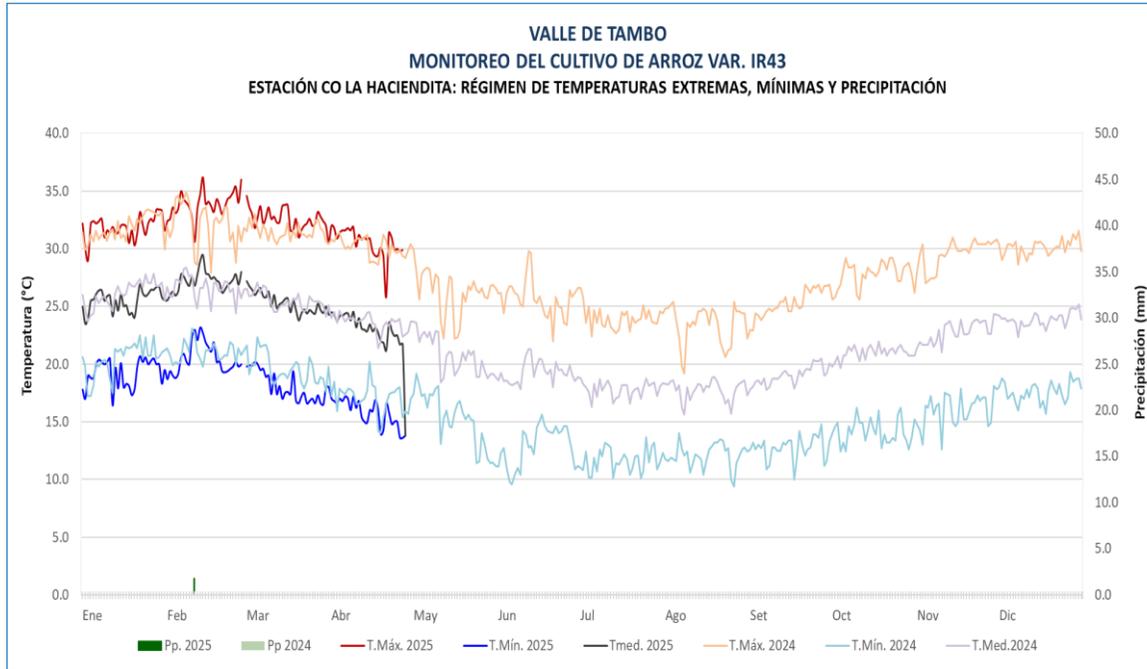
| ESTACIÓN | ZONA | FASES FENOLÓGICAS | FENOLOGÍA | | | | | | | | | | | | CLIMA | | | | REQUERIMIENTO TÉRMICO | | | | | |
|----------|----------------|---------------------|-----------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|---------|-----|---------|-----------------------|---------|-----------|--|--|--|
| | | | INICIO | FINAL | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Set | Oct | Nov | Dic | Ene | T. Máx | T. Mín. | Pp. | T. med. | TC Baja | TC Alta | T. Óptima | | | |
| CO APLAO | VALLE DE MAJES | EMERGENCIA | 28/04/25 | | | | | | | | | | | | 28.6 | 13.8 | 0.0 | 21.2 | 5.0 | 30.0 | | | | |
| | | BROTACIÓN LATERALES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | BOTÓN FLORAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | FLORACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | MADURACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



PAPA

AREQUIPA

En la estación La Haciendita, el cultivo de arroz var, IR43 trasplantado 10 de diciembre del 2024, se encontró en maduración córnea con estado bueno. Durante la semana se registraron temperaturas máximas 30°C y mínimas 15,1°C, que promovieron el secado de grano.



Cultivo de arroz en maduración córnea en la estación La Haciendita

VALLE DE TAMBO
MONITOREO DEL CULTIVO DE ARROZ
ESTACIÓN CO LA HACIENDITA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVOS DE ARROZ VARIEDAD IR43
Transplante: 10 de diciembre del 2024

| ESTACIÓN | ZONA | FASES FENOLÓGICAS | FENOLOGÍA | | | | | | | | | | | | CLIMA | | | | REQUERIMIENTO TÉRMICO | | | | | | |
|------------------|----------------|----------------------|-----------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|---------|-----|---------|-----------------------|---------|-----------|--|--|--|--|
| | | | INICIO | FINAL | Nov | Dic | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | T. Máx | T. Mín. | Pp. | T. med. | TC Baja | TC Alta | T. Optima | | | | |
| CO LA HACIENDITA | VALLE DE TAMBO | EMERGENCIA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | PLÁNTULA | 10/12/24 | 18/12/24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | MACOLLAJE | 19/12/24 | 10/02/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ELONGACIÓN DE TALLO | 11/02/25 | 18/02/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | INICIO DE PANOJA | 19/02/25 | 28/02/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | DESARROLLO DE PANOJA | 01/03/25 | 13/03/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | FLORACIÓN | 13/03/25 | 17/03/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | MADURACIÓN LECHOSA | 18/03/25 | 27/03/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | MADURACIÓN PASTOSA | 28/03/25 | 12/04/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | MADURACIÓN CÓRNEA | 13/04/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ARROZ