

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE ARROZ

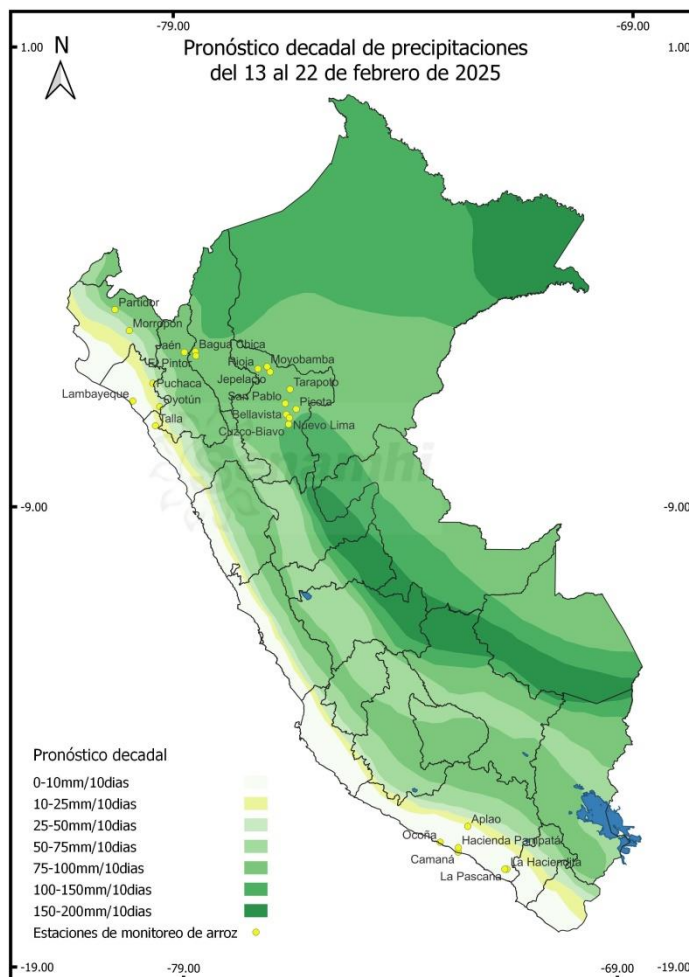


Pronóstico Agrometeorológico

Del 13 al 22 de febrero de 2025

Según los Avisos Meteorológicos [N° 050](#) y [N° 052](#) hasta el jueves 13 y entre el sábado 15 y el lunes 17, continuarían las lluvias de moderada a fuerte intensidad acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento con velocidades cercanas a los 40 km/h en la selva. Estas condiciones aumentarían los daños debidos a desbordes e inundaciones en las parcelas cercanas a los cauces de los ríos y acequias de riego; así como, posibles daños a bocatomas e infraestructura de riego.

Según el pronóstico decadal, en las localidades de Morropón (Piura), Puchaca y Oyotún (Lambayeque) se registrarían lluvias entre 25 y 50 mm/dec; en tanto que, en la localidad de Partidor (Piura) se registrarían lluvias entre 50 y 75 mm/dec; en las localidades de Jaén (Cajamarca), Bagua Chica y El Pintor (Amazonas), Rioja, Moyobamba, Jepelacio, Tarapoto, San Pablo, Picota, Bellavista y Nuevo Lima se registrarían lluvias entre 75 y 100 mm/dec; finalmente, en la localidad de Cuzco-Biavo se registrarían lluvias entre 100 y 150 mm/dec. El aumento de las precipitaciones provocaría desbordes de canales y acequias de riego que podrían interrumpir el tránsito hacia las parcelas agrícolas y para sacar la cosecha hasta los centros de acopio.



Próxima actualización 25 de febrero de 2025

Tomar en cuenta

- * Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los cultivos ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- * Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de la influencia del tiempo y clima en las actividades agropecuarias y forestales.

Etapas de crecimiento

1º DÉCADA DE FEBRERO DE 2025 (Del 01 al 10)

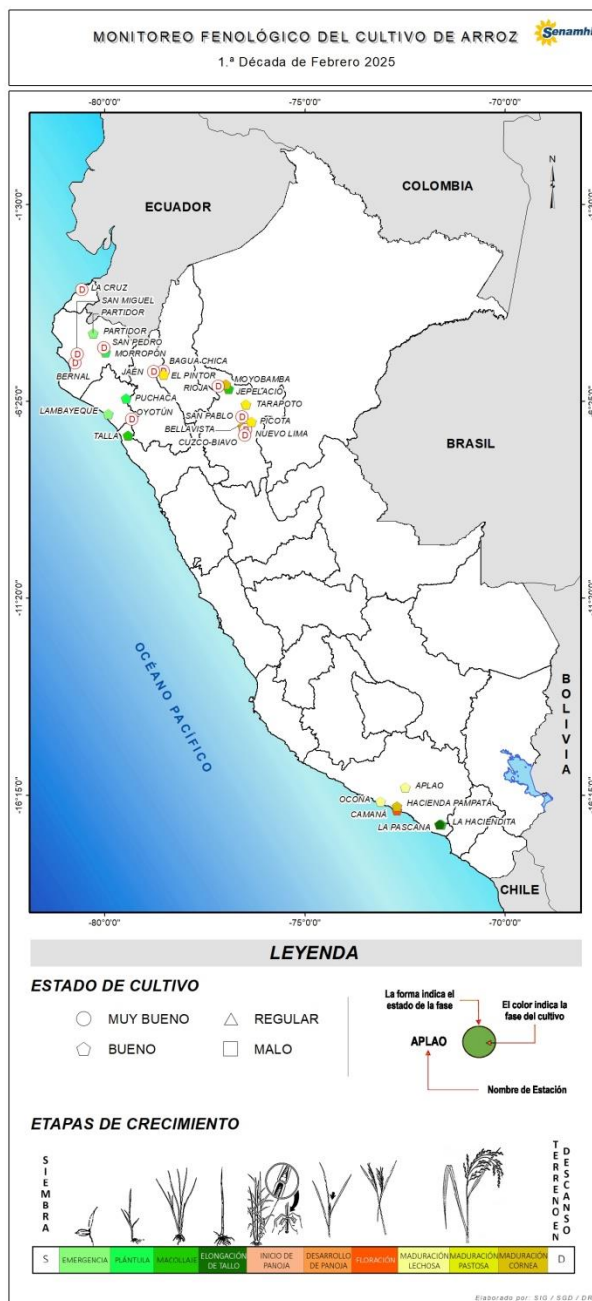
El desarrollo fenológico del cultivo de arroz fue favorable durante la primera década de febrero.

En la costa norte, en las localidades de Partidor y Morropón (Piura) continuaron las etapas de emergencia y plántula. En la localidad de Puchaca y Lambayeque (Lambayeque) se inició la etapa de plántula y emergencia, respectivamente; mientras que, en la localidad de Talla (La Libertad), continuó la etapa de macollaje.

En el departamento de Arequipa, en las localidades de La Haciendita y La Pascana continuó la etapa de macollaje; en tanto que, en la localidad de Camaná se inició la etapa de floración, en Aplao se inició la etapa de maduración lechosa y en la localidad de Hacienda Pampatá se inició la etapa de maduración córnea.

En la selva norte, en la localidad de El Pintor (Amazonas) se inició la etapa de maduración pastosa; en el departamento de San Martín, en la localidad de Jepelacio continuó la etapa de macollaje, en las localidades de Tarapoto y Picota se inició la etapa de maduración pastosa, en las localidades de Bellavista y Moyobamba se observó la etapa de maduración córnea. En la localidad de Cuzco-Biavo se cosechó el cultivo y se obtuvieron 9 mil kg/ha de rendimiento.

En las localidades reportadas el estado del cultivo fue bueno.



Tomar en cuenta

La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI.

El mapa contiene información de la última fase del cultivo de arroz observada al 10 de febrero de 2025; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

Impactos del clima

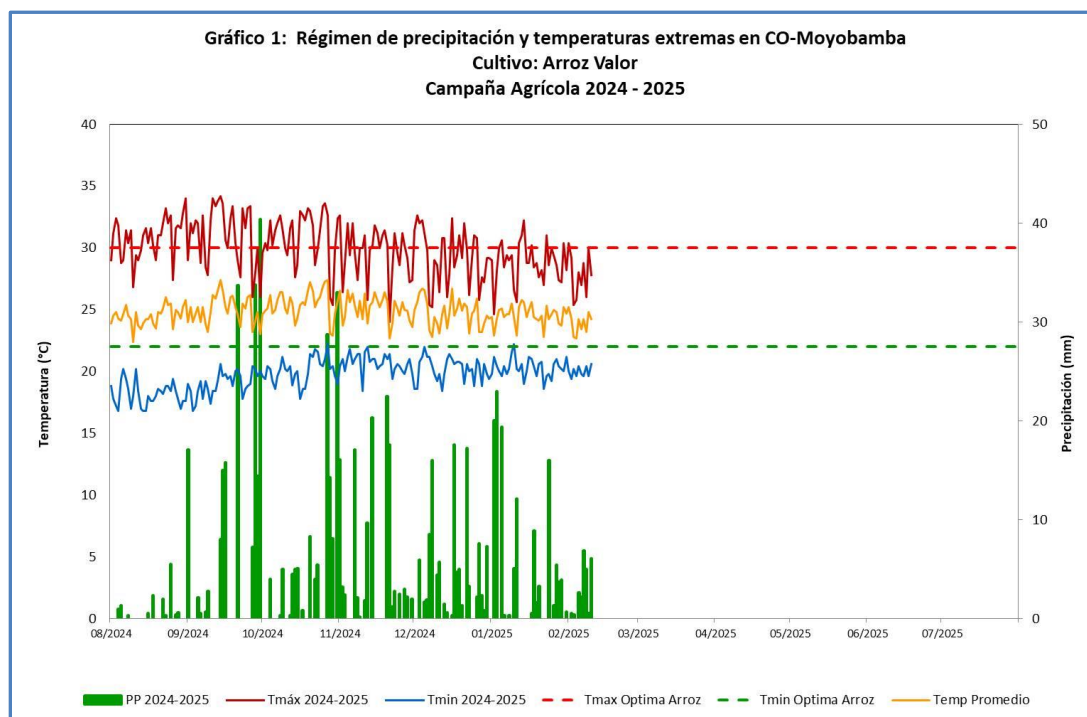


En la costa norte, se registraron temperaturas máximas y mínimas promedios de 32,5°C y 22,4°C; respectivamente. La ligera disminución de la temperatura fue favorable para la etapa de emergencia en el valle de Lambayeque, la temperatura cálida también favoreció el rápido crecimiento de las plántulas en la localidad de Puchaca (Lambayeque).

En la costa sur, se registraron temperaturas máximas y mínimas promedio de 29,7°C y 19,6°C, respectivamente. El incremento de la temperatura en el departamento de Arequipa fue favorable para la etapa de maduración córneas en la localidad de Hacienda Pampatá donde se observó el cultivo de arroz en la etapa final de la fase de maduración.

En la selva norte, las temperaturas máximas y mínimas promedio fueron de 32,2°C y 22°C, respectivamente. El ligero incremento de la temperatura nocturna fue favorable para la etapa de maduración córneas en las localidades de Bellavista y Moyobamba (San Martín).

Según el Gráfico 1, durante la última década en Moyobamba se registró 30,4°C y 19,4°C como temperatura máxima y mínima promedio, respectivamente. El aumento de la temperatura diurna fue favorable durante la etapa de maduración córneas en la localidad de Moyobamba, la temperatura cálida favoreció la disminución de la humedad del grano y aumentó la calidad de molienda del arroz, así como la disminución del porcentaje de granos partidos después del "pilado".



Anexo: Estaciones de monitoreo

| Departamento | Estación | Ubicación | | | Monitoreo Fenológico | | | | | |
|--------------|------------------|-----------|-----------|----------------|----------------------|-----------|------------------|--------------------|----------------------|--------|
| | | Longitud | Latitud | Altitud (msnm) | Cultivo | Variedad | Fecha de siembra | Fase fenológica | Fecha inicio de fase | Estado |
| Piura | Morropón | 79°59'12" | 05°11'40" | 141 | Arroz | Mallares | 09-01-2025 | Plántula | 31-01-2025 | Bueno |
| Piura | Partidor | 80°15'08" | 04°38'26" | 236 | Arroz | El Valor | 11-01-2025 | Emergencia | 14-01-2025 | Bueno |
| Lambayeque | Oyotún | 79°19'25" | 06°50'30" | 221 | | | | Descanso | | |
| Lambayeque | Puchaca | 79°28'08" | 06°21'12" | 330 | Arroz | El Valor | 24-01-2025 | Plántula | 04-02-2025 | Bueno |
| Lambayeque | Lambayeque | 79°55'37" | 06°42'15" | 38 | Arroz | Tinajones | 11-01-2025 | Emergencia | 31-01-2025 | Bueno |
| La Libertad | Talla | 79°25'20" | 07°16'16" | 117 | Arroz | El Valor | 13-10-2024 | Macollaje | 13-01-2025 | Bueno |
| Arequipa | Aplao | 72°29'38" | 16°04'47" | 645 | Arroz | Olimar | 27-09-2024 | Maduración lechosa | 04-02-2025 | Bueno |
| Arequipa | Camaná | 72°41'32" | 16°36'25" | 9 | Arroz | NIR | 29-10-2024 | Floración | 03-02-2025 | Bueno |
| Arequipa | Hacienda Pampatá | 72°41'58" | 16°32'22" | 50 | Arroz | NIR | 25-10-2024 | Maduración córnea | 09-02-2025 | Bueno |
| Arequipa | La Haciendita | 71°35'19" | 16°59'57" | 360 | Arroz | NIR | 10-12-2024 | Macollaje | 19-12-2024 | Bueno |
| Arequipa | La Pascana | 71°38'10" | 16°59'15" | 219 | Arroz | NIR | 09-12-2024 | Macollaje | 03-02-2025 | Bueno |
| Arequipa | Ocoña | 73°06'55" | 16°25'18" | 270 | Arroz | NIR | 01-11-2024 | Maduración lechosa | 07-02-2025 | Bueno |
| Amazonas | Bagua Chica | 78°32'42" | 05°39'36" | 434 | | | | Descanso | | |
| Amazonas | El Pintor | 78°31'22" | 05°45'22" | 533 | Arroz | El Valor | 13-10-2024 | Maduración pastosa | 01-02-2025 | Bueno |
| Cajamarca | Jaén | 78°46'09" | 05°40'22" | 654 | | | | Descanso | | |
| San Martín | Bellavista | 73°05'01" | 03°29'01" | 247 | Arroz | El Valor | 29-10-2024 | Maduración córnea | 03-02-2025 | Bueno |
| San Martín | Jepelacio | 76°54'50" | 06°06'05" | 1000 | Arroz | El Valor | 07-01-2025 | Macollaje | 27-01-2025 | Bueno |
| San Martín | Moyobamba | 76°58'01" | 06°00'01" | 860 | Arroz | El Valor | 07-10-2024 | Maduración córnea | 23-01-2025 | Bueno |
| San Martín | Nuevo Lima | 76°28'27" | 07°07'06" | 260 | | | | Descanso | | |
| San Martín | Tarapoto | 76°22'17" | 06°30'46" | 282 | Arroz | El Valor | 10-11-2024 | Maduración pastosa | 10-02-2025 | Bueno |
| San Martín | Rioja | 77°10'10" | 06°02'01" | 880 | | | | Descanso | | |
| San Martín | San Pablo | 76°34'34" | 06°48'47" | 270 | | | | Descanso | | |
| San Martín | Picota | 76°22'17" | 06°30'46" | 200 | Arroz | El Valor | 14-10-2024 | Maduración pastosa | 03-02-2025 | Bueno |
| San Martín | Cuzco-Biavo | 76°30'01" | 07°29'16" | 290 | Arroz | | | Descanso | | |