



PRONÓSTICO AGROMETEROLÓGICO

CULTIVO DE MAÍZ

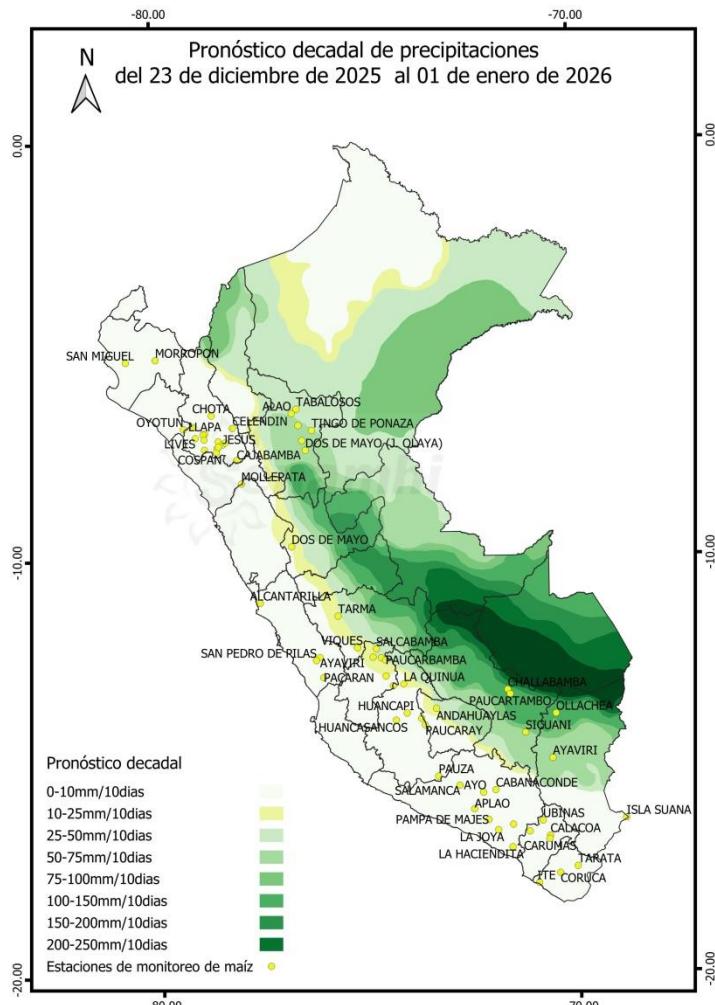
Pronóstico Agrometeorológico

Del 23 de diciembre 2025 al 01 de enero de 2026

En la franja costera, las temperaturas del aire propias de la estación promoverán el crecimiento y desarrollo de las plantaciones de maíz amarillo duro (MAD); sin embargo, estas condiciones de la temporada también incrementaran las necesidades hídricas, así como la incidencia de “gusano cogollero”, “mosca de la mazorca” entre otras plagas.

En gran parte de la región andina, debido a la persistencia de la escasa humedad prevista, se mantendrán las limitaciones para el avance de la campaña agrícola en curso; asimismo, no se descarta las probabilidades de afectación por bajas temperaturas, granizadas y otros eventos extremos de la estación.

En la selva norte alta y en la llanura amazónica norte, las actividades agrícolas y el desarrollo normal de las plantaciones de maíz amarillo duro (MAD) continuarían con limitaciones por falta de humedad y temperaturas del aire cálidas. Asimismo, no se descarta una mayor incidencia de plagas, la aparición de síntomas de marchitez de hojas y una mayor demanda de riego.



Tener en cuenta

Próxima Actualización: 06 de enero 2026

- 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.

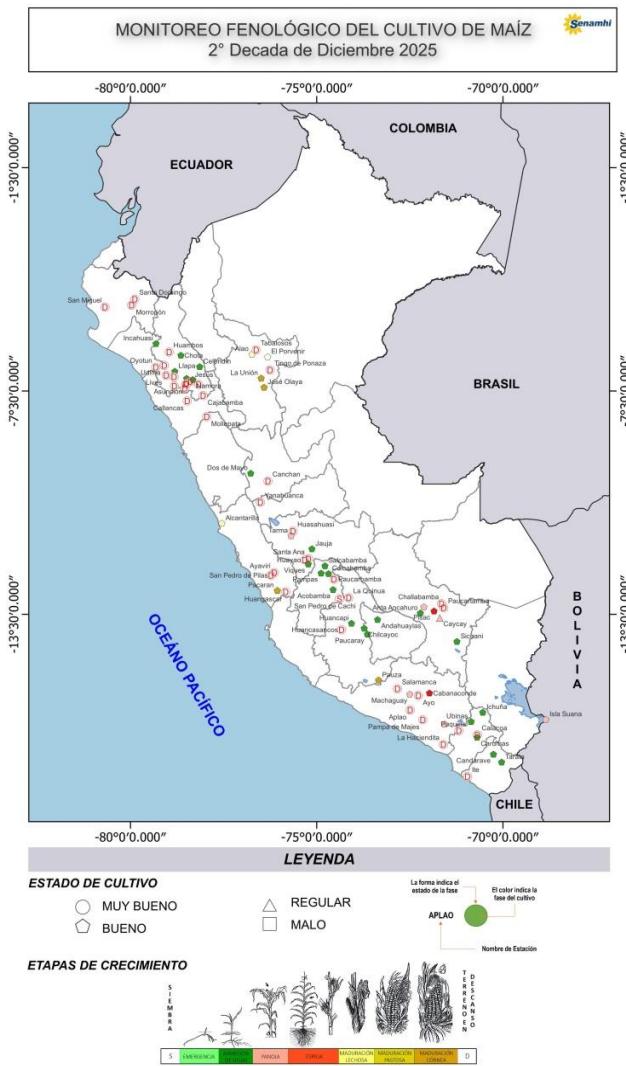
Etapas de crecimiento

2º DÉCADA DE DICIEMBRE (11 AL 20)

En las localidades costeras como Talla (La Libertad), Alcantarilla y Pacarán (Lima) y La Joya (Arequipa), los sembríos de maíz amarillo duro (MAD) predominan en llenado y maduración del grano.

En las localidades de la sierra norte como Incahuasi (sierra de Lambayeque); Chota, La Encañada, A. Weberbauer, Celendín, Ilopa, Chota y Namora (Cajamarca), se reportaron parcelas de maíz amiláceo, mayoritariamente en crecimiento vegetativo. En tanto que, en las zonas productoras de la sierra central como Dos de Mayo (Huánuco); Jauja, Tarma y Viques (Junín); Pampas, Salcabamba, Acobamba y Colcabamba (Huancavelica); San Pedro de Cachi (norte de Ayacucho) se observó predios de maíz amiláceo en pleno crecimiento vegetativo. En la sierra sur oriental, los puntos de observación de Andahuaylas (Apurímac); Caycay, Anta, Paruro, Pisac, Sicuani y Urubamba (Cusco) reportaron sembríos de maíz en crecimiento vegetativo y panoja; en tanto que, en las localidades de la sierra sur occidental como Chilcayoc, Lampa, Paucaray, Pauza y Huancapi (Sur de Ayacucho); Cabanaconde, Huasacache y Machaguay (sierra de Arequipa); Ubinas, Carumas e Ichuña (sierra de Moquegua) y Tarata (sierra de Tacna), se observó campos de maíz amiláceo en crecimiento vegetativo, panoja y espiga.

En las localidades de la región amazónica como El Porvenir, Alao, José Olaya, La Unión y Tingo de Ponaza (San Martín), los campos de maíz amarillo duro se encuentran en floración y llenado del grano.



Tener 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 maíz observada al 20 de diciembre 2025; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Impactos del clima en el cultivo de maíz

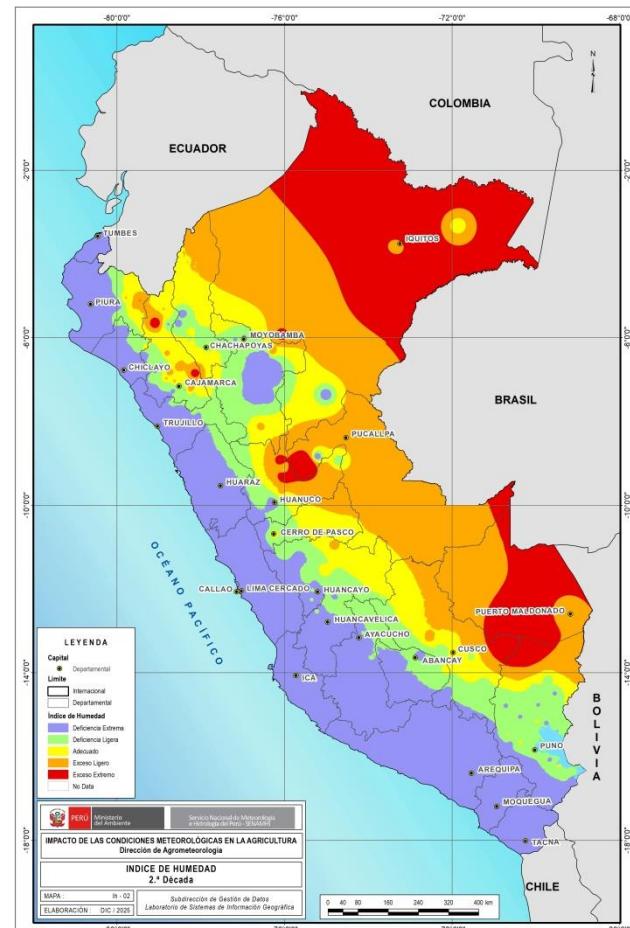


En la franja costera, las temperaturas del aire propias de la estación propiciaron el avance de la campaña agrícola del maíz amarillo duro; sin embargo, también se incrementaron las necesidades hídricas, alcanzando valores de hasta 60 mm, especialmente en los sectores de la costa sur y norte, requiriendo mayor frecuencia de riegos.



En la sierra norte las condiciones de humedad se incrementaron, favoreciendo la continuidad de las actividades agrícolas y la recuperación de las plantaciones instaladas; en tanto que, en la sierra central y sur, la persistencia de lluvias insuficientes y la presencia de días cálidos limitaron el desarrollo vegetativo de las plantaciones de maíz amilaceo

En gran parte de la selva norte alta, debido a la presencia de lluvias escasas y días cálidos, las actividades agrícolas se retrasaron; al mismo tiempo que las plantaciones ralentizaron su tasa de crecimiento, mostrando síntomas de marchitez temporal, en muchos caso.



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica Telf.: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413 Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe

Anexo: Estaciones de monitoreo fenológico de maíz al 20 de diciembre 2025

| Estación | Departamento | Ubicación | | | Monitoreo Fenológico | | | | | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|----------------------|-------------------------|------------------|--------------------|----------------------|---------|
| | | Latitud | Longitud | Altitud (mnm) | Cultivo | Variedad | Fecha de siembra | Fase fenológica | Fecha inicio de fase | Estado |
| CO-Incahuasi | Lambayeque | 6°14'2" | 79°19'5" | 3052 | Maíz | Criollo | 01-11-25 | Aparición de hojas | 30/11/2025 | Bueno |
| CO-Talla | La Libertad | 7°16'48.33" | 79°25'8.61" | 117 | Maíz | Dekalb-7508 | 26-06-25 | Cosecha | 15-12-25 | Bueno |
| MAP-A. Weberbauer | Cajamarca | 7°10'2.98" | 78°29'35.14" | 2673 | Maíz | Blanco | 23-10-25 | Aparición de hojas | 05-11-25 | Bueno |
| CO-Chota | Cajamarca | 6°32'49.66" | 78°38'55.07" | 2468 | Maíz | Mercho Imperial | 26-10-25 | Aparición de hojas | 28-11-25 | Bueno |
| CO-Celendín | Cajamarca | 6°51'10.57" | 78°41'46" | 2602 | Maíz | Blanco | 27-10-25 | Aparición de hojas | 13-11-25 | Bueno |
| CO-Lapep | Cajamarca | 6°58'41.99" | 78°46'40.27" | 2951 | Maíz | Amarillo Común | 24-10-25 | Aparición de hojas | 16-11-25 | Bueno |
| CO-Hamora | Cajamarca | 7°12'22.17" | 78°19'40.16" | 2760 | Maíz | Morado INIA 601 | 02-11-25 | Aparición de hojas | 14-11-25 | Bueno |
| MAP-Alcantarilla | Lima | 11°37'38.45" | 77°33'0.38" | 131 | Maíz | Dekalb 7508 | 23-08-25 | Maduración Pástosa | 13-12-25 | Bueno |
| CO-Pacarán | Lima | 12°52'0.81" | 76°32'28.54" | 684 | Maíz | Morado | 22-08-25 | Maduración Córnea | 30-11-25 | Bueno |
| CO-Jauja | Junín | 11°47'11.9" | 75°29'12.8" | 3604 | Maíz | San Jerónimo Punta Roja | 03-11-25 | Aparición de hojas | 30-11-25 | Bueno |
| CO-Tarma | Junín | 11°23'49" | 75°41'25" | 3025 | Maíz | Cusco Urubamba | 15-09-25 | Panoja | 15-12-25 | Bueno |
| CO-Viques | Junín | 12°54'47" | 75°14'7" | 3186 | Maíz | Blanco Cusqueño | 09-10-25 | Aparición de hojas | 24-10-25 | Bueno |
| CO-Dos de Mayo | Huánuco | 9°43'1" | 76°46'25" | 3414 | Maíz | Chaucha | 08-10-25 | Aparición de hojas | 26-10-25 | Bueno |
| MAP-Acabamba | Huancavelica | 12°51'11" | 74°33'37" | 3398 | Maíz | Amarillo | 27-10-25 | Aparición de hojas | 05-11-25 | Bueno |
| CO-Colcabamba | Huancavelica | 12°24'53" | 74°40'0.5" | 3019 | Maíz | Astilla | 08-10-25 | Aparición de hojas | 03-11-25 | Bueno |
| CO-Pampas | Huancavelica | 12°23'35" | 74°51'38" | 3250 | Maíz | Astilla | 31-10-25 | Aparición de hojas | 27-11-25 | Bueno |
| CO-Salcabamba | Huancavelica | 12°11'58" | 74°47'9" | 3005 | Maíz | Blanco | 30-10-25 | Aparición de hojas | 17-11-25 | Bueno |
| CO-Chilcayoc | Ayacucho | 13°52'57.26" | 73°43'35.7" | 3395 | Maíz | Blanco | 02-10-25 | Aparición de hojas | 28-11-25 | Bueno |
| PLU-Lampa | Ayacucho | -15°11'4.85" | -73°20'52.31" | 2797 | Maíz | Amilaceo Blanco | 09-10-25 | Aparición de hojas | 25-10-25 | Bueno |
| CO-Paucaray | Ayacucho | 14°23'37.62" | 73°38'19.73" | 3232 | Maíz | Blanco | 25-10-25 | Aparición de hojas | 23-11-25 | Bueno |
| CO-Faúza | Ayacucho | 15°51'31.17" | 73°20'28.08" | 2489 | Maíz | Amilaceo Blanco | 05-06-25 | Maduración Córnea | 16-12-25 | Bueno |
| CO-Huancapi | Ayacucho | 13°45'1" | 74°41'4" | 3117 | Maíz | Amilaceo Blanco | 25-10-25 | Aparición de hojas | 10-11-25 | Bueno |
| CO-San Pedro de Cachí | Ayacucho | 13°51'4.72" | 74°23'26.4" | 3247 | Maíz | De la zona | 10-11-25 | Terreno en siembra | | |
| MAP-La Joya | Arequipa | 16°35'0.91" | 71°55'28.69" | 1278 | Maíz | Amilaceo Blanco | 14-07-25 | Cosecha | 19-12-25 | Bueno |
| CO-Cabanconde | Arequipa | 15°37'21.34" | 71°58'26.71" | 3333 | Maíz | Cabanita Blanco | 15-08-25 | Espiga | 27-11-25 | Bueno |
| CO-Huasacache | Arequipa | 16°27'22.87" | 71°33'58.85" | 2200 | Maíz | Conta | 12-09-25 | Panoja | 13-12-25 | Bueno |
| CO-Machagüa | Arequipa | 15°38'43" | 72°30'8" | 3093 | Maíz | Morado | 09-09-25 | Panoja | 05-12-25 | Bueno |
| CO-Ubinas | Moquegua | 16°22'19.4" | 70°51'14.2" | 3381 | Maíz | Blanco de la zona | 18-09-25 | Aparición de hojas | 04-10-25 | Bueno |
| CO-Curumás | Moquegua | 16°48'47" | 70°41'40" | 3055 | Maíz | Blanco Amilaceo | 12-10-25 | Aparición de hojas | 07-11-25 | Bueno |
| CO-Candarave | Tacna | 17°16'16" | 70°15'14" | 3415 | Maíz | Amilaceo Blanco | 18-10-25 | Aparición de hojas | 24-11-25 | Bueno |
| CO-Tarata | Tacna | 17°28'27" | 70°22" | 3100 | Maíz | Pintado Amilaceo | 24-09-25 | Aparición de hojas | 20-10-25 | Bueno |
| CO-Andahuéylas | Apurímac | 13°38'55" | 73°22'0" | 2865 | Maíz | Blanco | 08-10-25 | Aparición de hojas | 22-11-25 | Bueno |
| CO-Caycay | Cusco | 13°36'1" | 71°42'1" | 3117 | Maíz | Blanco gigante | 09-09-25 | Panoja | 17-12-25 | Regular |
| CO-Anta Anchachuro | Cusco | 13°28'6" | 72°12'57" | 3324 | Maíz | Blanco | 08-10-25 | Aparición de hojas | 17-11-25 | Bueno |
| CO-Paruro | Cusco | 13°46'1.13" | 71°50'40.92" | 3070 | Maíz | Blanco | 25-10-25 | Aparición de hojas | 10-11-25 | Bueno |
| CO-Pisac | Cusco | 13°24'58" | 71°50'59" | 2990 | Maíz | Blanco gigante | 09-09-25 | Espiga | 15-12-25 | Bueno |
| CO-Sicuani | Cusco | 14°15'13" | 71°14'14" | 3534 | Maíz | Checche | 14-10-25 | Aparición de hojas | 18-11-25 | Bueno |
| CO-Urubamba | Cusco | 13°18'18.6" | 72°27'28.4" | 2850 | Maíz | Blanco Urubamba | 12-09-25 | Panoja | | |
| CO-Isla Suana | Puno | 16°19'48.8" | 68°51'3.4" | 3840 | Maíz | Blanco | 18-09-25 | Panoja | | |
| CO-Ichufa | Puno | 16°19'48.8" | 68°51'3.4" | 3840 | Maíz | Multicolor | 18-09-25 | Aparición de hojas | 09-11-25 | Bueno |
| MAP- El Porvenir | San Martín | 6°35'1" | 76°19'1" | 223 | Maíz | Marginal 28 | 06-09-25 | Maduración Lechosa | | |
| CO-Alao | San Martín | 6°31'8" | 76°43'48" | 421 | Maíz | Atlas 777 | 04-10-25 | Maduración Pástosa | 05-12-25 | Bueno |
| CO-José Olaya | San Martín | 7°24'28" | 76°24'22" | 285 | Maíz | Atlas 777 | 13-09-25 | Maduración Córnea | 01-12-25 | Bueno |
| CO-La Unión | San Martín | 7°10'20" | 76°29'14" | 262 | Maíz | Atlas 777 | 05-10-25 | Maduración Córnea | 21-11-25 | Bueno |