

PRONÓSTICO AGROMETEROLÓGICO

CULTIVO DE MAIZ



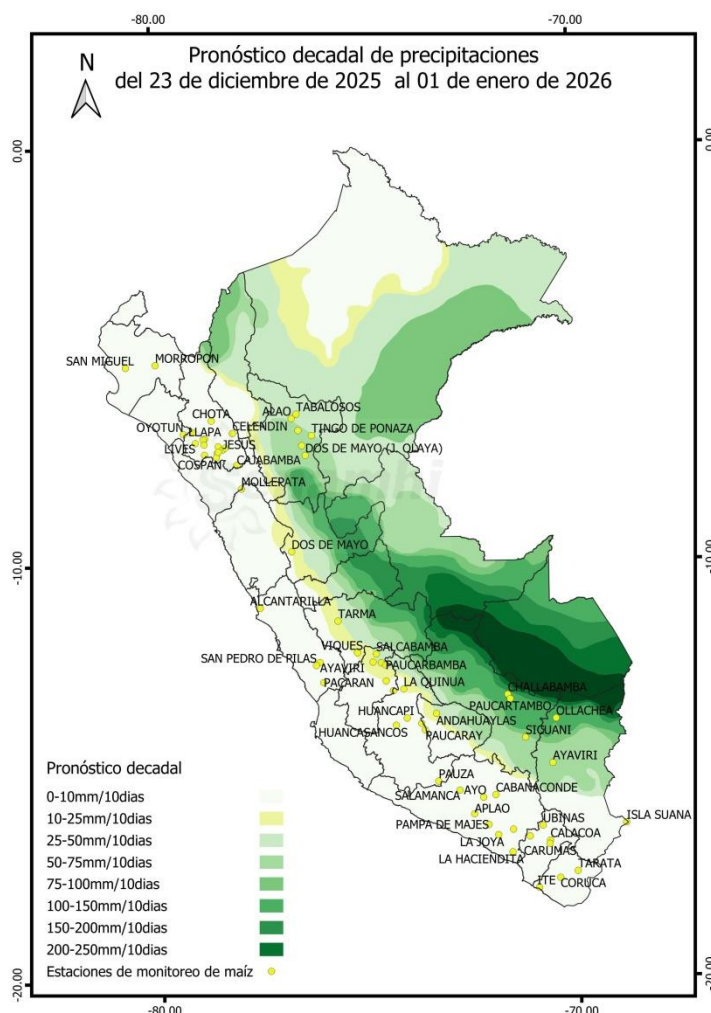
Pronóstico Agrometeorológico

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 incrementarían 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)

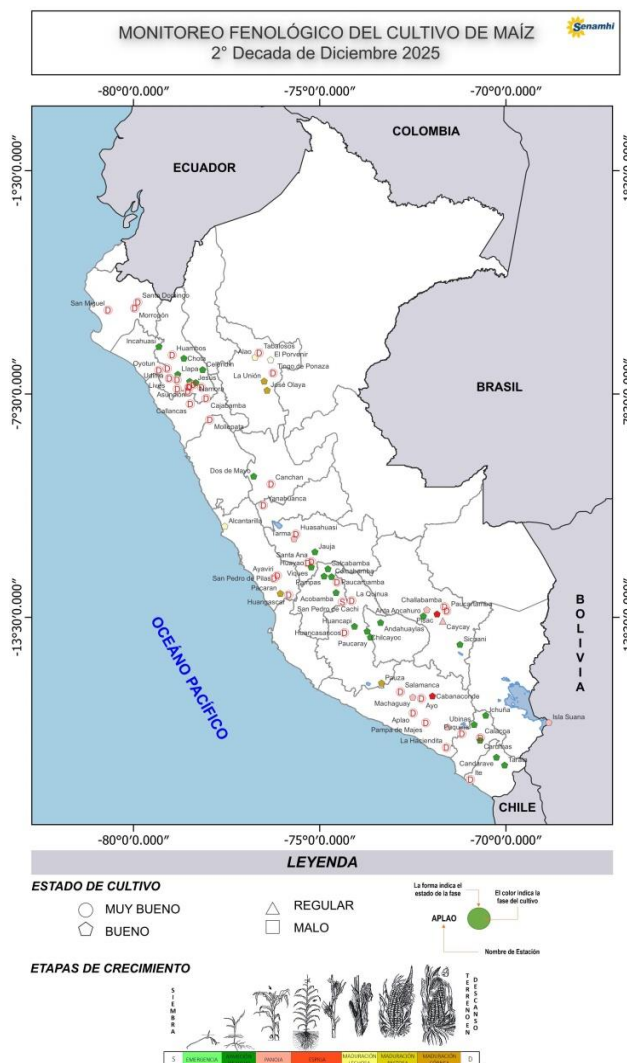
En las localidades costeras como Talla (La Libertad), Alcantarilla y Pacarán (Lima) y La Joya (Arequipa), los sembríos de maíz amarillo duro (MAD) predominan en llenado y maduración del grano.

En las localidades de la sierra norte como Incahuasi (sierra de Lambayeque); Chota, La Encañada, A. Weberbauer, Celendín, Ilapa, 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 (Huancaavelica); 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.



Impactos del clima en el cultivo de maíz

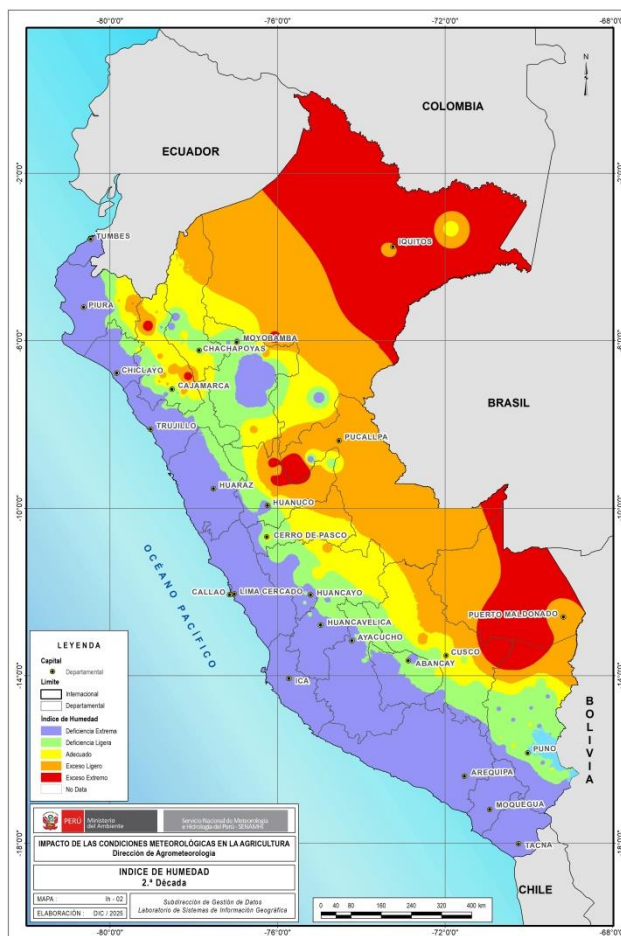


En la franja costera, las temperaturas del aire propias de la estación propiciaron el avance de la campaña agrícola del maíz amarillo duro; sin embargo, también se incrementaron las necesidades hídricas, alcanzando valores de hasta 60 mm, especialmente en los sectores de la costa sur y norte, requiriendo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

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



PERÚ
Ministerio
del Ambiente



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

Estación	Departamento	Ubicación			Monitoreo Fenológico					
		Latitud	Longitud	Altitud (msnm)	Cultivo	Variedad	Fecha de siembra	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado
CO-Incahuasi	Lambayeque	6°14'2"	79°19'9"	3052	Maíz	Criollo	01-11-25	Aparición de hojas	30/11/2025	Bueno
CO-Talla	La Libertad	7°16'48.33"	78°25'8.61"	117	Maíz	Dekal-7508	26-06-25	Cosecha	15-12-25	
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	Morochio Imperial	26-10-25	Aparición de hojas	28-11-25	Bueno
CO-Celendin	Cajamarca	6°51'10.53"	78°04'1.46"	2602	Maíz	Blanco	27-10-25	Aparición de hojas	13-11-25	Bueno
CO-Ulapa	Cajamarca	6°58'41.99"	78°48'40.27"	2951	Maíz	Amarillo Común	24-10-25	Aparición de hojas	16-11-25	Bueno
CO-Hamora	Cajamarca	7°12'2.17"	78°19'40.16"	2760	Maíz	Morado INIA 601	02-11-25	Aparición de hojas	14-11-25	Bueno
MAP-Alcantarilla	Lima	11°3'38.45"	77°33'0.38"	131	Maíz	Dekalb 7508	23-08-25	Maduración Pastosa	13-12-25	Bueno
CO-Pacaran	Lima	12°52'0.81"	76°3'28.54"	684	Maíz	Morado	22-08-25	Maduración Cornea	30-11-25	Bueno
CO-Jauja	Junín	11°47'11.9"	75°29'12.8"	3604	Maíz	San Jeronimo 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°9'47"	75°14'7"	3186	Maíz	Blanco Cusqueado	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-Acobamba	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°51'58"	3250	Maíz	Astilla	31-10-25	Aparición de hojas	27-11-25	Bueno
CO-Salcabamba	Huancavelica	12°11'58"	74°44'7.9"	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°2'37.62"	73°38'19.73"	3232	Maíz	Blanco	25-10-25	Aparición de hojas	23-11-25	Bueno
CO-Pauza	Ayacucho	15°16'31.17"	73°20'28.08"	2489	Maíz	Amilaceo Blanco	05-06-25	Maduración Córnea	16-12-25	Bueno
CO-Huancapi	Ayacucho	13°45'1"	74°44'14"	3117	Maíz	Amilaceo Blanco	25-10-25	Aparición de hojas	10-11-25	Bueno
CO-San Pedro de Cachi	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-Cabanaconde	Arequipa	15°3'21.34"	71°58'26.71"	3333	Maíz	Cabanita Blanco	15-08-25	Espiga	27-11-25	Bueno
CO-Huacacache	Arequipa	16°27'27.87"	71°33'58.85"	2200	Maíz	Conta	12-09-25	Panoja	13-12-25	Bueno
CO-Machaguay	Arequipa	15°38'43"	72°30'8"	3093	Maíz	Morado	09-09-25	Panoja	05-12-25	Bueno
CO-Ubinas	Moquegua	16°22'18.4"	70°51'14.2"	3381	Maíz	Blanco de la zona	18-09-25	Aparición de hojas	04-10-25	Bueno
CO-Curumas	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°28'22"	70°2'2"	3100	Maíz	Pintado Amilaceo	24-09-25	Aparición de hojas	20-10-25	Bueno
CO-Andahuaylas	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 Ancachuro	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°7'28.4"	2850	Maíz	Blanco Urubamba	12-09-25	Panoja		Bueno
CO-Isla Sueno	Puno	16°19'48.8"	68°51'3.4"	3840	Maíz	Blanco	18-09-25	Panoja		Bueno
CO-Ichuña	Puno	16°19'48.8"	68°51'3.4"	3840	Maíz	Multicolor	18-09-25	Aparición de hojas	09-11-25	Bueno
MAP- El Ponvenir	San Martín	6°35'1"	76°19'1"	223	Maíz	Marginal 28	06-09-25	Maduración Lechosa		Bueno
CO-Alao	San Martín	6°31'8"	76°43'48"	421	Maíz	Atlas 777	04-10-25	Maduración Pastosa	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