

PRONÓSTICO AGROMETEROLÓGICO

CULTIVO DE MAIZ



Pronóstico Agrometeorológico

Del 02 al 11 de junio de 2026

Costa:

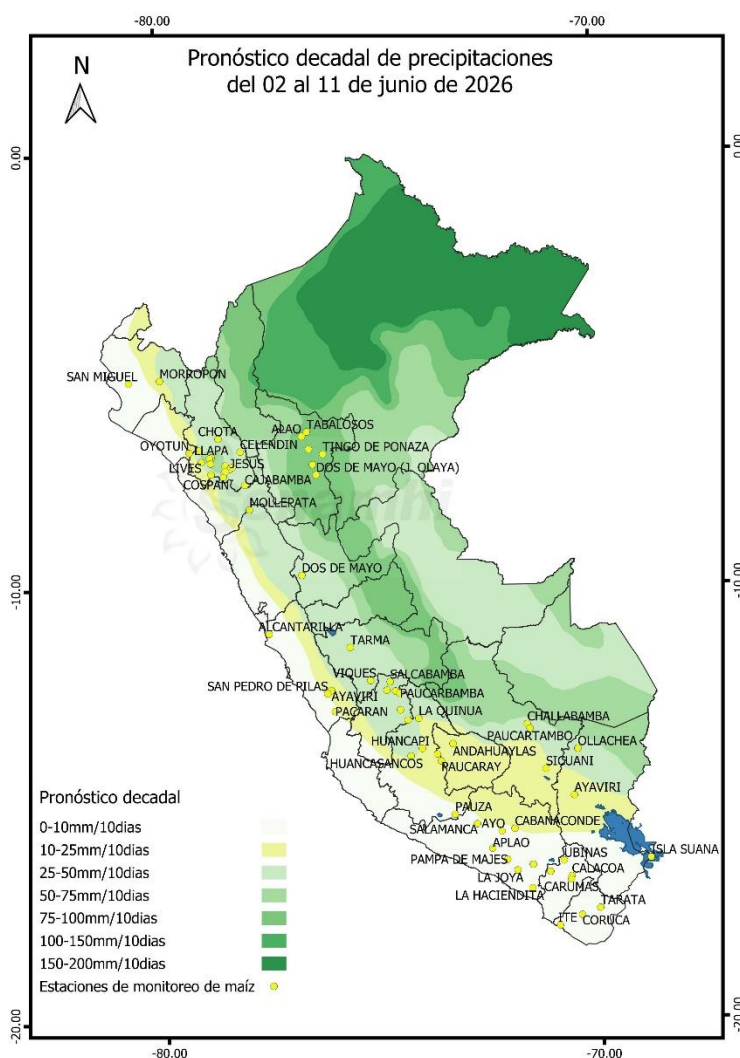
En la franja costera predominarían condiciones de baja humedad y lluvias escasas, estas condiciones, junto con el brillo solar durante las tardes, favorecerían el desarrollo del maíz amarillo duro bajo riego; sin embargo, podrían incrementar las necesidades hídricas, especialmente en floración y llenado de grano. Asimismo, no se descarta mayor presión de plagas como gusano cogollero y otros problemas fitosanitarios asociados a condiciones cálidas y secas. En la costa norte, las lluvias previstas entre el 4 y 6 de junio podrían aportar humedad temporal al suelo. En la costa sur, las lloviznas ligeras y dispersas tendrían bajo impacto.

Sierra:

En la región andina, las condiciones previstas serían favorables para la maduración del maíz amiláceo y las labores de cosecha y postcosecha, principalmente en zonas donde el cultivo se encuentra en fases finales de campaña. En la sierra norte y central, las lluvias previstas podrían mantener cierta humedad ambiental que podría retrasar la cosecha, dificultar el secado del grano o favorecer pudrición de mazorcas. En la sierra sur, las lluvias ligeras entre el 6 y 9 de junio, acompañadas de tormentas eléctricas y ráfagas de viento, podrían afectar temporalmente las labores de cosecha y postcosecha.

Selva:

En la región amazónica, las lluvias serían más significativas, especialmente en la selva norte, donde podrían favorecer el desarrollo del maíz amarillo duro en fase vegetativa, siempre que exista buen drenaje. No obstante, el exceso de humedad podría incrementar el riesgo de enfermedades, pudrición de raíces y mazorcas, así como dificultar el secado del grano en campos avanzados. En la selva central y sur, las lluvias previstas favorecerían la disponibilidad hídrica, aunque también podrían generar problemas sanitarios, acame y exceso de humedad en parcelas con drenaje deficiente.



Próxima Actualización: 15 de junio 2026.

Tener 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

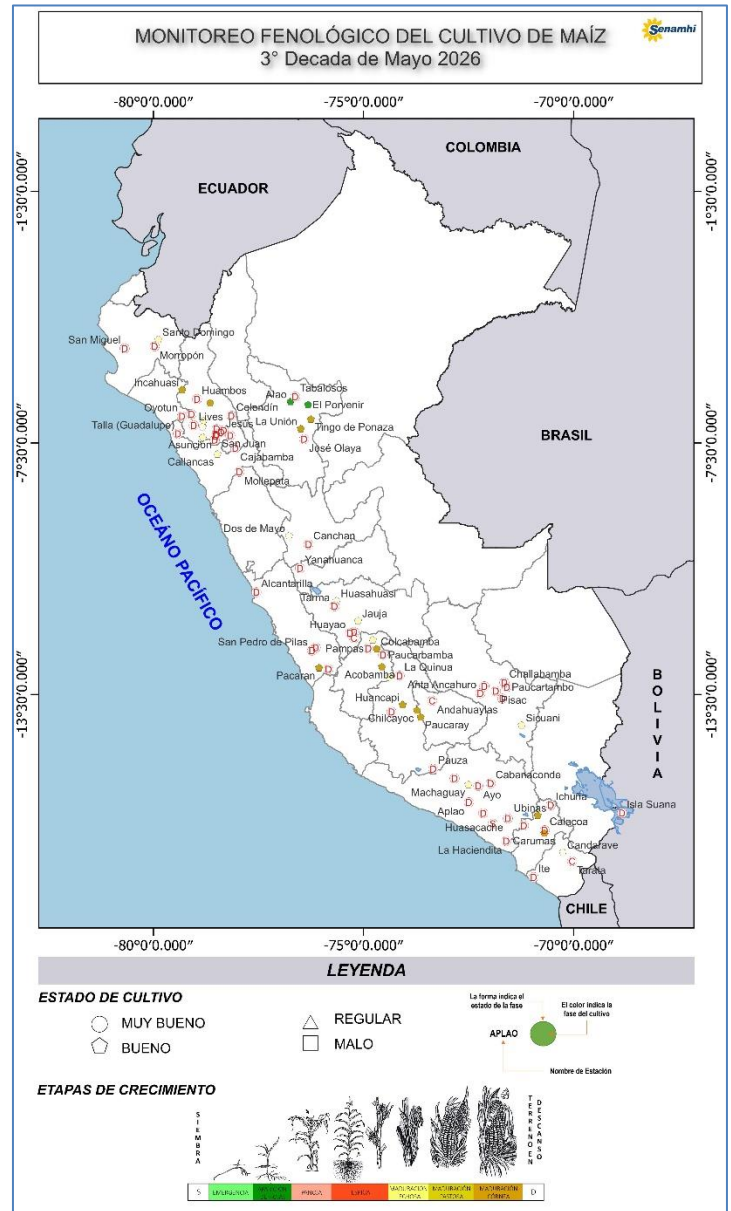
3º DÉCADA DE MAYO (21 AL 31)

En las localidades de la costa norte, como Santo Domingo y Ayabaca en Piura, los sembríos de maíz se encontraron entre las fases de maduración lechosa y maduración pastosa. En la costa central, la localidad de Pacarán en Lima reportó maíz morado en maduración córnea, lo que indica que el cultivo se encuentra en una etapa avanzada, próxima a cosecha. Asimismo, en La Joya, Arequipa, se registraron terrenos en preparación o siembra.

En la sierra norte, las localidades de Incahuasi en Lambayeque; Callancas en La Libertad; y Chota, Contumazá, Llapa, San Miguel y San Pablo en Cajamarca reportaron cultivos de maíz principalmente en maduración pastosa, maduración córnea, maduración lechosa y espiga. Estas condiciones evidencian que el maíz se encuentra en fases de llenado y maduración del grano, con estado general bueno. En general las parcelas se encuentran en maduración córnea; aquellas en maduración lechosa y pastosa requieren condiciones favorables de humedad y temperatura para completar el llenado del grano.

En la sierra central, las localidades de Jauja, Viques y Huasahuasi en Junín; Dos de Mayo en Huánuco; y Acobamba, Colcabamba y Salcabamba en Huancavelica mostraron cultivos de maíz en maduración lechosa, maduración pastosa, maduración córnea y cosecha. En la sierra sur occidental, en Tarata se observó cosecha, mientras que en Chilcayoc, Lampa, Paucaray, Ubinas y Carumas predominó la maduración córnea. En la sierra sur oriental, en las estaciones de Andahuaylas y Curahuasi en Apurímac, así como Paruro y Sicuani en Cusco, reportaron cultivos de maíz entre cosecha, maduración lechosa y maduración pastosa.

En la región amazónica, las localidades de El Porvenir y Alao, el cultivo se encontró en aparición de hojas, indicando fases iniciales de desarrollo; mientras que en La Unión y Tingo de Ponaza se registró maduración córnea, reflejando parcelas en etapa avanzada y próximas a cosecha. Esta variabilidad responde a la dinámica de siembras escalonadas en la región amazónica, donde pueden coexistir cultivos recién instalados con plantaciones en maduración.



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 31 de mayo de 2026; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

Impactos del clima en el cultivo de maíz

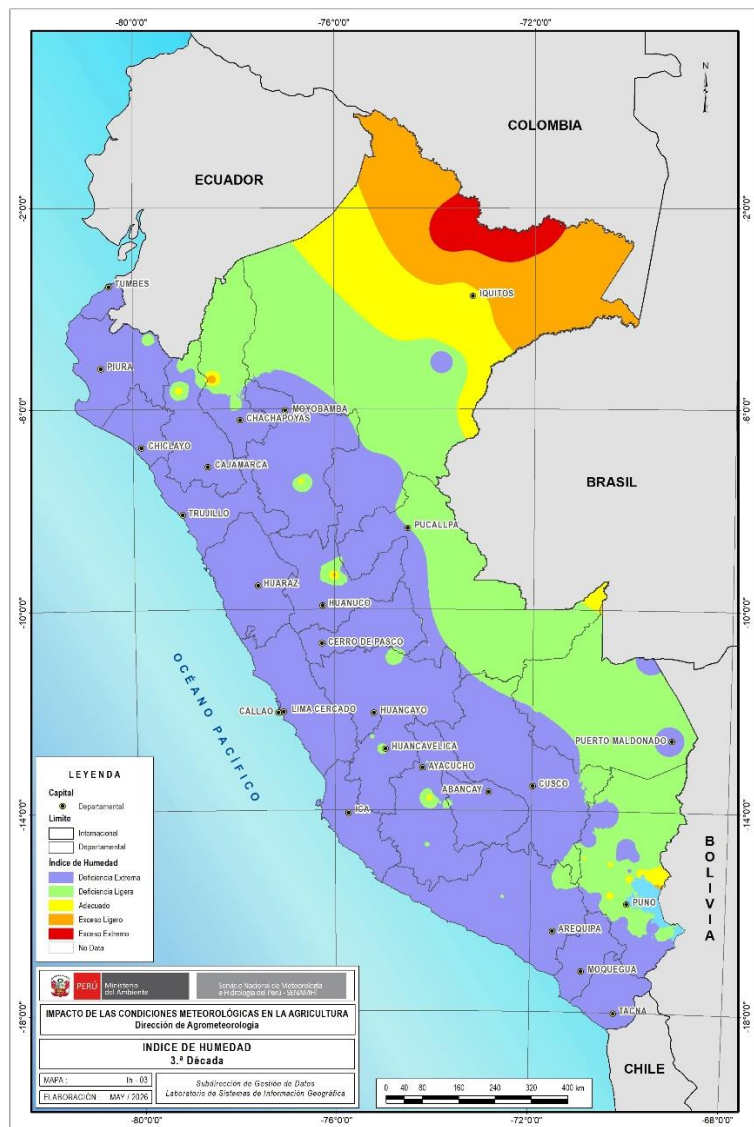


En la franja costera, la prevalencia de temperaturas ligeramente cálidas y condiciones de humedad mayormente adecuadas favoreció el desarrollo de las diferentes fases fenológicas del maíz amarillo duro. Estas condiciones permitieron el avance del crecimiento vegetativo, llenado de grano, maduración y las labores de cosecha y postcosecha. Sin embargo, la presencia de días cálidos, alta radiación y baja humedad ambiental incrementó las necesidades de riego, principalmente en campos en floración y llenado de grano. Asimismo, este ambiente pudo favorecer la presencia de plagas como gusano cogollero.



En la sierra norte, las condiciones de humedad entre adecuadas y ligeramente deficientes permitieron el avance de las fases de llenado y maduración del grano en maíz amiláceo. Sin embargo, en parcelas de siembra tardía o ubicadas en zonas con menor disponibilidad hídrica, la reducción de humedad pudo ralentizar el llenado del grano y afectar su peso final. En la sierra central y sur, la persistencia de condiciones secas propias de la temporada favoreció la maduración de los maizales, así como las labores de cosecha, despanque, secado, desgrane y almacenamiento. No obstante, en campos que aún se encuentran en maduración lechosa o pastosa, especialmente bajo secano, la escasa humedad y la posible ocurrencia de heladas podrían afectar el llenado final del grano.

En la región amazónica, en sectores de la selva alta y parte de la selva central, la humedad entre adecuada y ligeramente deficiente favoreció el desarrollo del maíz amarillo duro en crecimiento vegetativo y maduración, principalmente en parcelas con buen drenaje.



Dirección de Agrometeorología

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

Anexo: Estaciones de monitoreo fenológico de maíz al 31 de mayo 2026

Estación	Departamento	Ubicación			Monitoreo Fenológico					
		Latitud	Longitud	Altitud (msnm)	Cultivo	Variedad	Fecha de siembra	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado
CO-Ayabaca	Piura	-4°38'15.94"	-79°42'38.77"	2648	Maíz	Blanco	20-12-25	Maduración Lechosa	13-05-26	Bueno
CO-Santo Domingo	Piura	5°2'1"	79°53'1"	1475	Maíz	Blanco huancas	15-01-26	Maduración Pastosa	25-05-26	Bueno
CO-Incahuasi	Lambayeque	6°14'2"	79°19'5"	3052	Maíz	Criollo	01-11-25	Maduración Córnea	20-05-26	Bueno
CO-Callancas	La Libertad	7°46'2.88"	78°28'38.19"	1501	Maíz	Amarillo	15-02-26	Maduración Pastosa	30-05-26	Bueno
CO-Chota	Cajamarca	6°32'49.66"	78°38'55.07"	2468	Maíz	Morocho Imperial	26-10-25	Maduración Córnea	25-05-26	Bueno
CO-Contumazá	Cajamarca	7°21'54.77"	78°49'21.82"	2542	Maíz	Amarillo Común	13-01-26	Maduración Pastosa	10-05-26	Bueno
CO-Llapa	Cajamarca	6°58'41.99"	78°48'40.27"	2951	Maíz	Amarillo Común	24-10-25	Maduración Pastosa	13-05-26	Bueno
CO-San Miguel	Cajamarca	-6°59'48.62"	-78°51'11.09"	2666	Maíz	Blanco	11-01-26	Espiga	15-05-26	Bueno
CO-San Pablo	Cajamarca	7°7'3.89"	78°49'51"	2325	Maíz	Blanco	25-01-26	Maduración Lechosa	22-05-26	Bueno
CO-Pacaran	Lima	12°52'0.81"	76°3'28.54"	684	Maíz	Morado	25-02-26	Maduración Córnea	25-05-26	Bueno
CO-Jauja	Junín	11°47'11.9"	75°29'12.8"	3604	Maíz	San Jeronimo Punta Roja	03-11-25	Maduración Pastosa	14-05-26	Bueno
CO-Viques	Junín	12°9'47"	75°14'7"	3186	Maíz	Blanco Cusqueado	09-10-25	Cosecha		
CO-Huasahuasi	Junín	11°15'42"	75°37'15"	2747	Maíz	San Jeronimo Punta Roja	08-01-26	Maduración Lechosa	06-05-26	Bueno
CO-Dos de Mayo	Huánuco	9°43'1"	76°46'25"	3414	Maíz	Chaucha	08-10-25	Maduración Lechosa	18-04-26	Bueno
MAP-Acobamba	Huancavelica	12°51'11"	74°33'37"	3398	Maíz	Amarillo	27-10-25	Maduración Córnea	06-05-26	Bueno
CO-Colcabamba	Huancavelica	12°24'53"	74°40'0.5"	3019	Maíz	Astilla	08-10-25	Maduración Córnea	18-04-26	Bueno
CO-Salcabamba	Huancavelica	12°11'58"	74°47'9"	3005	Maíz	Blanco	30-10-25	Maduración Pastosa	13-04-26	Bueno
CO-Chilcayoc	Ayacucho	13°52'57.26"	73°43'35.7"	3395	Maíz	Blanco	02-10-25	Maduración Córnea	26-04-26	Bueno
PLU-Lampa	Ayacucho	-15°11'4.85"	-73°20'52.31"	2797	Maíz	Amilaceo Blanco	09-10-25	Maduración Córnea	19-05-26	Bueno
CO-Paucaray	Ayacucho	14°2'37.62"	73°38'19.73"	3232	Maíz	Blanco	25-10-25	Maduración Córnea	20-04-26	Bueno
CO-Huancapi	Ayacucho	13°45'1"	74°4'14"	3117	Maíz	Amilaceo Blanco	25-10-25	Maduración Córnea	14-05-26	Bueno
CO-San Pedro de Cachi	Ayacucho	13°5'14.72"	74°23'26.4"	3247	Maíz	Ocho Rayas	10-11-26	Maduración Pastosa	19-05-26	Bueno
MAP-La Joya	Arequipa	16°35'0.91"	71°55'28.69"	1278	Maíz	Opaco Mal Paso	23-05-26	Terreno en siembra		
CO-Machaguay	Arequipa	15°38'43"	72°30'8"	3093	Maíz	Morado	09-09-25	Maduración Pastosa	19-04-26	Bueno
CO-Ubinas	Moquegua	16°22'19.4"	70°51'14.2"	3381	Maíz	Blanco de la zona	18-09-25	Maduración Córnea	11-04-26	Bueno
CO-Carumas	Moquegua	16°48'47"	70°41'40"	3055	Maíz	Blanco Amilaceo	12-10-25	Maduración córnea	27-04-26	Bueno
CO-Candarave	Tacna	17°16'16"	70°15'14"	3415	Maíz	Amilaceo Blanco	18-10-25	Maduración Lechosa	23-04-26	Bueno
CO-Tarata	Tacna	17°28'27"	70°2'2"	3100	Maíz	Pintado Amilaceo	24-09-25	Cosecha	20-05-26	
CO-Andahuaylas	Apurímac	13°38'55"	73°22'0"	2865	Maíz	Blanco	08-10-25	Cosecha	09-05-26	
CO-Curahyasi	Apurímac	13°33'8"	72°44'5"	2741	Maíz	Blanco	26-01-26	Maduración Lechosa	02-05-26	Bueno
CO-Paruro	Cusco	13°46'1.13"	71°50'40.92"	3070	Maíz	Blanco	25-10-25	Maduración Pastosa	01-04-26	Bueno
CO-Sicuni	Cusco	14°15'13"	71°14'14"	3534	Maíz	Checche	14-10-25	Maduración Pastosa	30-04-26	Bueno
MAP- El Porvenir	San Martín	6°35'1"	76°19'1"	223	Maíz	Marginal 28	18-04-26	Aparición de hojas	28-04-26	Bueno
CO-Alao	San Martín	6°31'8"	76°43'48"	421	Maíz	Atlas 777	06-05-26	Aparición de hojas	18-05-26	Bueno
CO-La Unión	San Martín	7°10'20"	76°29'14"	262	Maíz	Atlas 777	15-02-26	Maduración Córnea	12-05-26	Bueno
CO-Tingo de Ponaza	San Martín	6°56'1"	76°15'1"	238	Maíz	Atlas 777	14-02-26	Maduración Córnea	12-05-26	Bueno