

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE QUINUA



Pronóstico Agrometeorológico

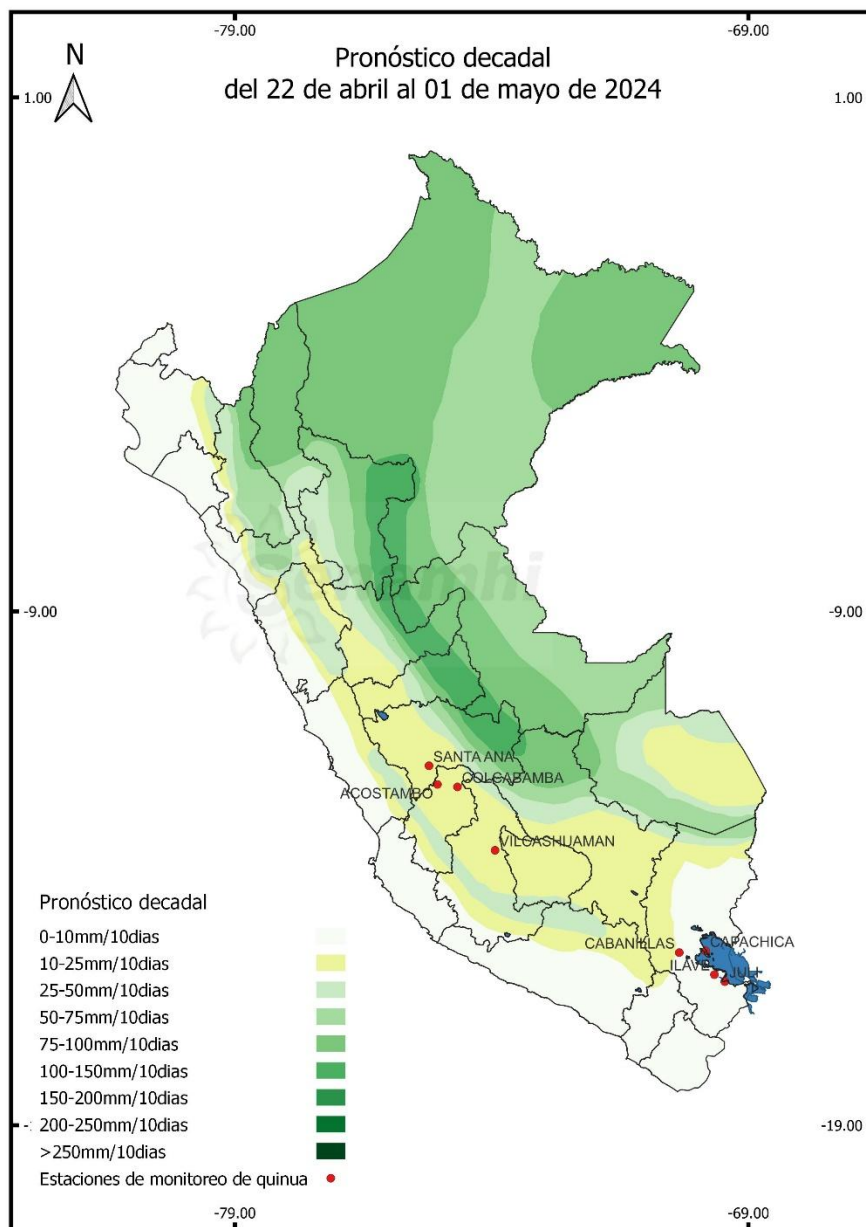
Del 22 de abril al 1 de mayo de 2024

SIERRA CENTRAL Y SIERRA SUR ORIENTAL:

Para la sierra central y sierra sur oriental, las lluvias previstas por debajo de 25 mm/dec, continuará favorable para el llenado y maduración de grano; sin embargo, de manera localizada en aquellos campos de siembra adelantada no se descarta daños por granizadas localizadas; generando un impacto negativo a consecuencia del exceso de humedad y daños por plagas que afectarían principalmente la calidad del grano.

ALTIPLANO:

En el Altiplano se prevé lluvias esporádicas con acumulados inferiores a 10mm/dec principalmente en zonas altoandinas de manera localizada, estas condiciones previstas no generarían mayor impacto debido a que los campos del cultivo ya han sido cosechados; además la ausencia de lluvias en el centro y zona circunlacustre favorecerán las labores de post cosecha.



Próxima Actualización 6 de mayo de 2024

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.

Monitoreo fenológico

2° DÉCADA DE ABRIL (11 al 20)

En la sierra central, las estaciones de monitoreo del cultivo de quinua Huayao (Junín), Acostambo (Huancavelica) y Vilcashuaman (norte de Ayacucho) las plantaciones de quinua se encuentran en periodo de llenado del grano e inicio de maduración, favorecido por las condiciones de humedad disponible.

En el Altiplano, según los puntos de observación fenológica de Capachica, Cabanillas e Ilave, los sembríos de quinua realizaron la cosecha y dieron inicio a las labores de post cosecha.



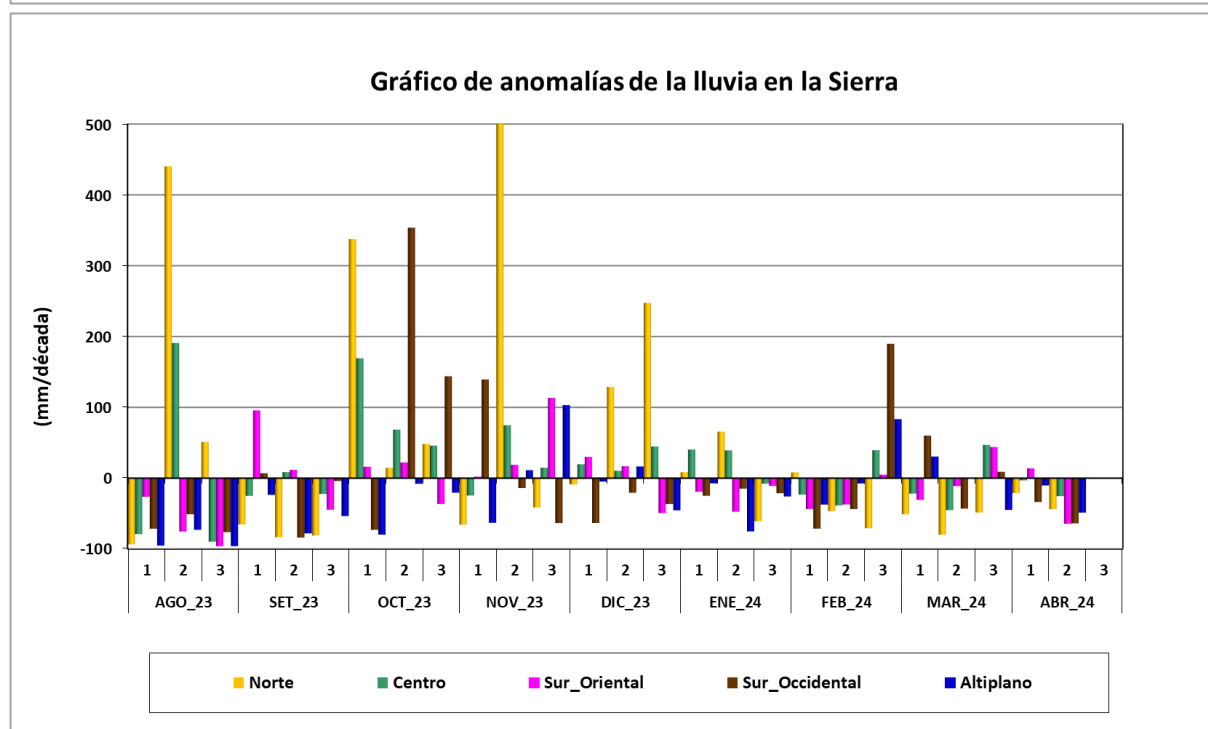
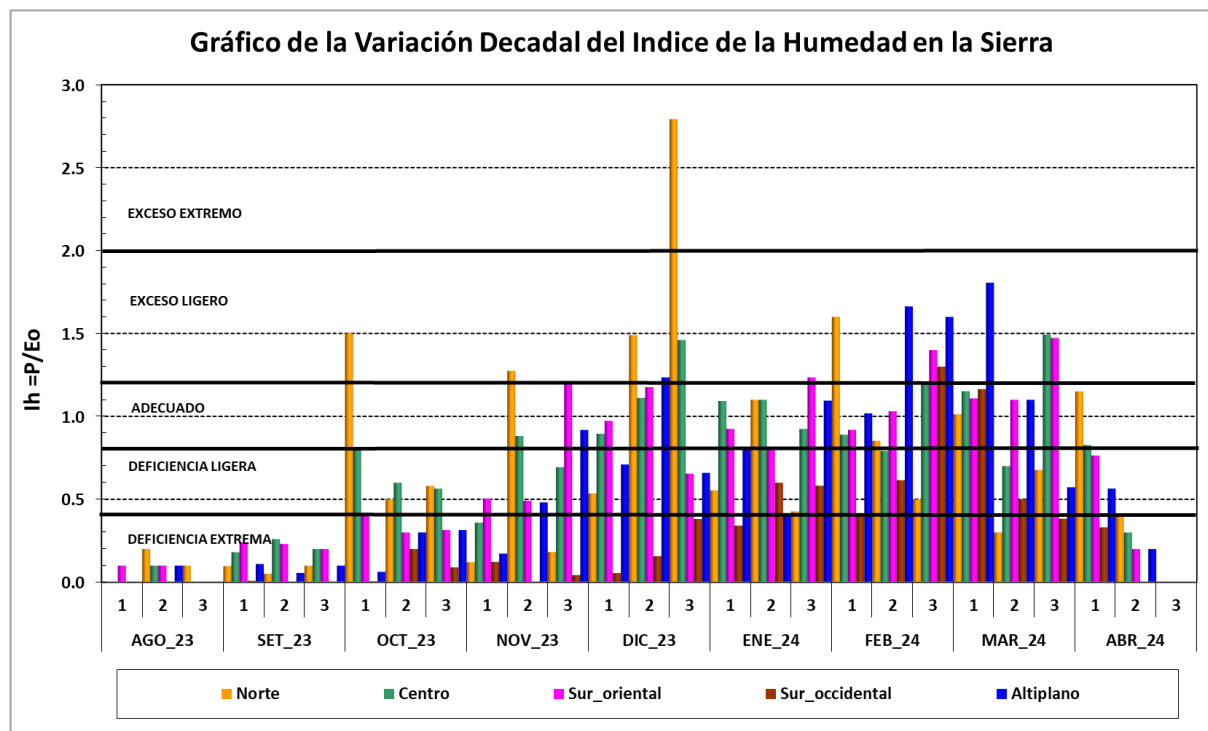
Tomar en cuenta

- * La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI; así como información que se presenta es un pronóstico fenológico en base a los datos históricos de la Dirección de Agrometeorología.
- * El mapa contiene información de la última fase del cultivo de quinua al 20 de abril del 2024; asimismo, muestra la evaluación del estado del cultivo reportada por el observador.

Impactos del clima en el cultivo de quinua

En la sierra central y sierra sur oriental, las condiciones de disponibilidad hídrica continuaron favorables para el llenado del grano y la maduración de los sembríos de quinua; sin embargo, en algunas localidades como Acolla (Junín), la persistencia de humedad del suelo hasta por encima de 50 % de volumen, generaron síntomas de anillamiento prematuro, producto de la sobresaturación prolongada del suelo, especialmente en las parcelas que no cuentan con un sistema de drenaje adecuado y cercanas a los cauces.

En el altiplano, se viene realizando labores de cosecha y post cosecha de manera progresiva a nivel de la región. Cabe mencionar que en algunos sectores productivos de quinua como Cabana, Cabanillas e Ilave reportaron daños por Kcona Kcona, debido a la persistencia de temperaturas cálidas durante la campaña agrícola, por consiguiente la obtención de rendimiento de grano se vio reducida.



Anexo: Estaciones de monitoreo fenológico de quinua a nivel nacional

Estación	Departamento	Ubicación			Monitoreo Fenológico						
		Latitud	Longitud	Altitud (msnm)	Cultivo	Variedad	Fecha de siembra	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado	Labor
CO ACOSTAMBO	HUANCAVELICA	12°21'58"	75°3'23"	3675	Quinua						
CO HUAYAO	JUNIN	12°2'18"	75°20'17"	3360	Quinua						
CO COLCABAMBA	HUANCAVELICA	12°24'53"	74°40'0.5"	3055	Quinua						
CO SANTA ANA	JUNIN	12°0'15"	75°13'15"	3295	Quinua						
CO VILCASHUAMAN	AYACUCHO	13°38'54"	73°56'4"	3656	Quinua	Acollina	12/11/23	Grano Lechoso	21/03/2024	Bueno	
CO CABANILLAS	PUNO	15°10'10.5"	69°58'11.6"	3920	Quinua				Descanso		
CO CAPACHICA	PUNO	15°36'22.9"	69°49'55.7"	3828	Quinua				Descanso		
CO ILAVE	PUNO	16°4'3"	69°39'43"	3871	Quinua				Descanso		
CO JULI	PUNO	16°12'13.6"	69°27'35.7"	3812	Quinua				Descanso		

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

