

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE ARROZ



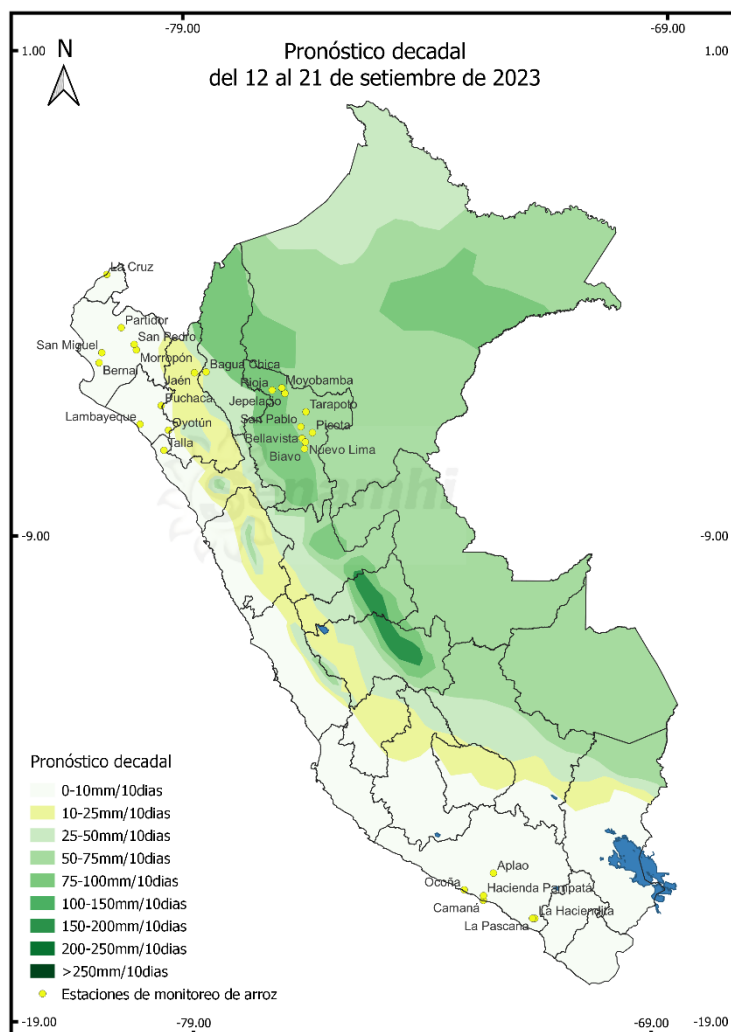
Pronóstico Agrometeorológico

Del 12 al 21 de setiembre de 2023

Según el aviso meteorológico N° 199, entre el miércoles 13 y el viernes 15, se esperaría lluvia de moderada a fuerte intensidad en la selva. Esta lluvia estaría acompañada de descargas eléctricas y ráfagas de viento con velocidades superiores a los 45 km/h. Además, se presentaría el descenso de la temperatura diurna y el incremento de la sensación de frío, asociado al décimo cuarto friaje del año. Estas condiciones podrían retrasar el inicio de la etapa de maduración pastosa en la selva norte.

Según el pronóstico decadal de precipitaciones, se presentarían precipitaciones entre ligeras y moderadas en la costa norte. En la localidad de Jaén (Cajamarca) se registrarían lluvias entre 10 y 25 mm/dec; en la localidad de Bagua Chica (Amazonas) se registrarían lluvias entre 25 y 50 mm/dec.

En el departamento de San Martín, en las localidades de Rioja, Moyobamba, Jepelacio y Biavo se registrarían lluvias entre 75 y 100 mm/dec; en las localidades de Tarapoto, San Pablo, Picota, Bellavista y Nuevo Lima se registrarían lluvias entre 50 y 75 mm/dec; estas precipitaciones serían favorables para la etapa de elongación del tallo en las localidades de Bellavista y Jepelacio (San Martín).



Próxima Actualización 25 de setiembre de 2023

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

1ª DÉCADA DE SETIEMBRE DE 2023 (01 al 10)

Durante los primeros diez días de setiembre, el desarrollo fenológico del cultivo de arroz fue favorable.

En la costa norte, en las localidades de Oyotún y Puchaca (Lambayeque) continuó en etapa de plántula, mientras que en la localidad de Partidor (Piura) el cultivo se observó en etapa de macollaje.

En la selva norte, en la localidad de El Pintor (Amazonas) continuó en etapa de macollaje, en tanto que, en el departamento de San Martín, en las localidades de Bellavista y Jepelacio se observó la etapa de elongación del tallo; en las localidades de Moyobamba y Picota se inició la etapa de maduración lechosa.

En todas 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 setiembre de 2023; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

Impactos del clima

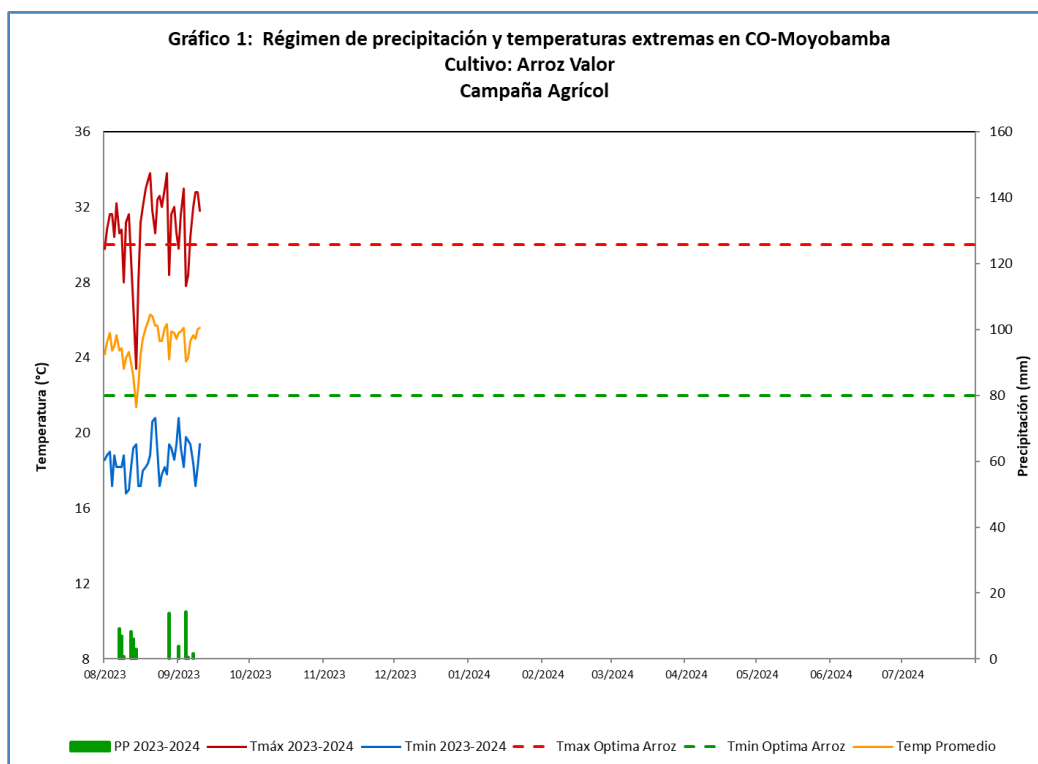


En la costa norte, se registraron temperaturas máximas y mínimas promedios de 29,9°C y 19,1°C; respectivamente, se presentaron condiciones térmicas diurnas y nocturnas superiores a lo normal. Las lluvias acumuladas fueron inferiores (-6,1%) a lo esperado, en promedio.

En la costa sur, se registraron temperaturas máxima y mínima promedio de 25°C y 14°C, respectivamente; y la temperatura diurna y nocturna fue superior a lo esperado. La temperatura, ligeramente inferior a sus valores normales, habría retrasado el inicio de la campaña agrícola 2023-2024.

En la selva norte, las temperaturas máxima y mínima promedio fueron de 32,6°C y 19,9°C, respectivamente. La temperatura diurna y nocturna promedio fueron superiores y habría favorecido la etapa de plántula en las localidades de Oyotún y Puchaca (Lambayeque).

En el Gráfico 1, observamos los valores de precipitación y temperatura máxima, mínima y media, durante la campaña agrícola 2023-2024 en la localidad de Moyobamba (San Martín) donde la temperatura osciló entre 33°C y 17,2°C. Estas condiciones fueron favorables para la etapa de maduración lechosa debido a que favorecieron el inicio de la etapa de maduración lechosa.



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
Tumbes	La Cruz	80°33'34"	03°37'15"	3				Descanso		
Piura	Bernal	80°45'15"	05°29'10"	8				Descanso		
Piura	Morropón	79°59'12"	05°11'40"	141				Descanso		
Piura	Partidor	80°15'08"	04°38'26"	236	Arroz	Capoteña	08-07-2023	Macollaje	18-08-2023	Bueno
Piura	San Miguel	80°41'05"	06°14'12"	20				Descanso		
Piura	San Pedro	80°02'10"	05°05'08"	231				Descanso		
Lambayeque	Oyotún	79°19'25"	06°50'30"	221	Arroz	Pitipo	07-07-2023	Plántula	15-07-2023	Bueno
Lambayeque	Puchaca	79°28'08"	06°21'12"	330	Arroz	La Puntilla	24-07-2023	Plántula	01-08-2023	Bueno
Lambayeque	Lambayeque	79°55'37"	06°42'15"	38				Descanso		
La Libertad	Talla	79°25'20"	07°16'16"	117				Descanso		
Arequipa	Aplao	72°29'38"	16°04'47"	645				Descanso		
Arequipa	Camaná	72°41'32"	16°36'25"	9				Descanso		
Arequipa	Hacienda Pampatá	72°41'58"	16°32'22"	50				Descanso		
Arequipa	La Haciendita	71°35'19"	16°59'57"	360				Descanso		
Arequipa	La Pascana	71°38'10"	16°59'15"	219				Descanso		
Arequipa	Ocoña	73°06'55"	16°25'18"	270				Descanso		
Amazonas	Bagua	78°32'42"	05°39'36"	434				Descanso		
Amazonas	El Pintor	78°31'22"	05°45'22"	533	Arroz	Fedearroz 60	06-07-2023	Macollaje	19-08-2023	Bueno
Cajamarca	Jaén	78°46'09"	05°40'22"	654				Descanso		
San Martín	Bellavista	73°05'01"	03°29'01"	247	Arroz	El Valor	21-07-2023	Elongación del tallo	28-08-2023	Bueno
San Martín	Moyobamba	76°58'01"	06°00'01"	860	Arroz	El Valor	15-06-2023	Maduración lechosa	08-09-2023	Bueno
San Martín	Nuevo Lima	76°28'27"	07°07'06"	260				Descanso		
San Martín	Tarapoto	76°22'17"	06°30'46"	282				Descanso		
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	Jepelacio	76°54'50"	06°06'05"	1000	Arroz	El Valor	01-08-2023	Elongación del tallo	08-09-2023	Bueno
San Martín	Picota	76°22'17"	06°30'46"	200	Arroz	Fedearroz 60	14-07-2023	Maduración lechosa	05-09-2023	Bueno
San Martín	Cuzco-Biavo	76°30'01"	07°29'16"	290				Descanso		



PERÚ

Ministerio del Ambiente



BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024