



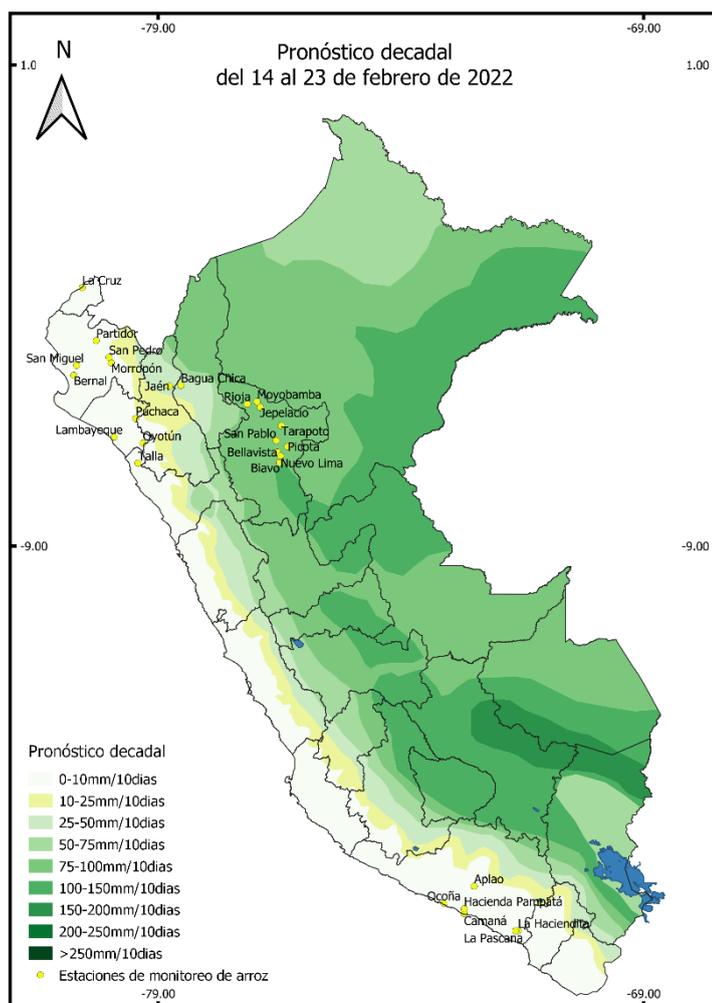
Pronóstico Agrometeorológico

Del 14 al 23 de febrero de 2022

Según el aviso meteorológico N° 037, entre el miércoles 16 y el jueves 17 de febrero, se registraría incremento de viento en la costa; estas condiciones podrían provocar la caída o "acame" de las plantas de arroz en etapa de desarrollo de panoja, además, se esperaría el descenso de la temperatura, cobertura nubosa y niebla/neblina durante la noche y primeras horas de la mañana; lo cual disminuiría la eficiencia en el aprovechamiento de la radiación.

En la costa, continuarían las condiciones de "clima seco" con una notoria disminución de la temperatura; estas condiciones retrasarían el crecimiento del cultivo en etapa de macollaje.

En la selva norte, se incrementarían las lluvias; estarían entre 25 mm/dec y 50 mm/dec en las localidades Jaén (Cajamarca) y Bagua Chica (Amazonas); en tanto que en el departamento de San Martín, en las localidades de Rioja, Moyobamba, Jepelacio, Tarapoto, San Pablo, Picota, Bellavista, Nuevo Lima y Biavo; entre 25 mm/dec y 50 mm/dec en las cercanías de las localidades de y Tarapoto (San Martín); entre 50 mm/dec y 75 mm/dec en las cercanías de las localidades de San Pablo, Picota, Bellavista, Nuevo Lima y Biavo (San Martín); el probable aumento de las lluvias sería favorable para el crecimiento vegetativo del arroz en las localidades de Nuevo Lima y Tarapoto.



Próxima Actualización 23 de febrero de 2022

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.

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

Impactos del clima

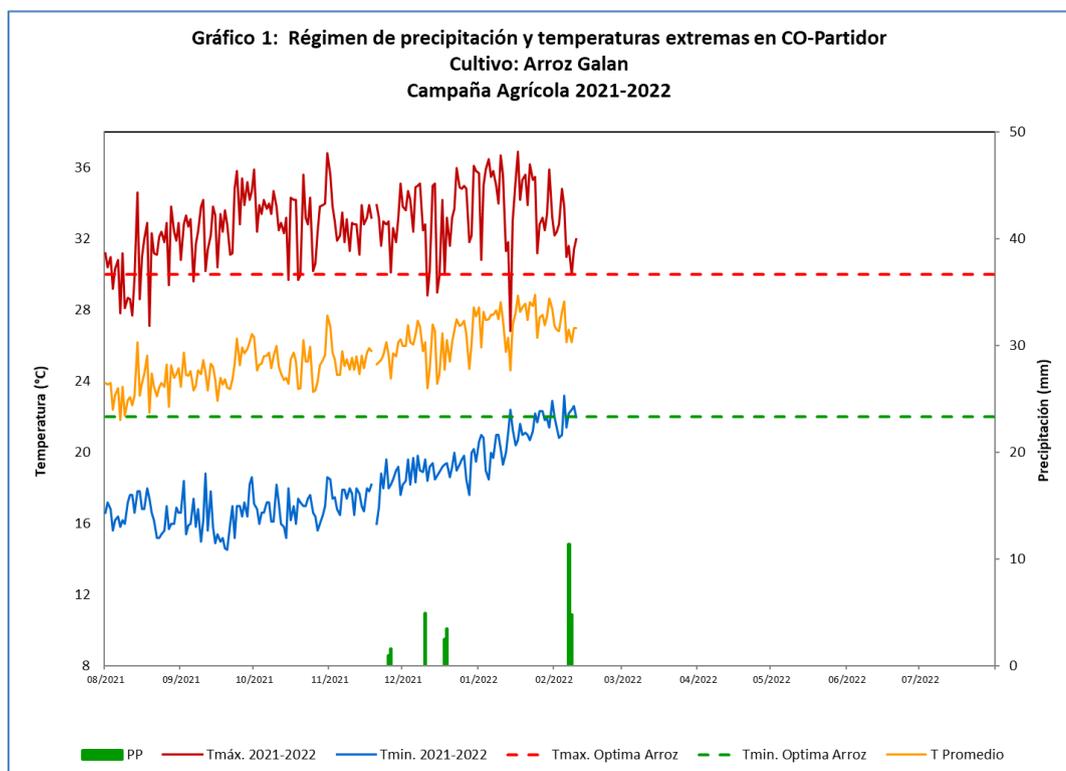


En la costa norte, se registraron temperaturas máximas y mínimas promedios de 30 °C y 20,2 °C; presentándose condiciones térmicas diurnas y nocturnas entre normales a inferiores, estas condiciones habrían sido favorables para las etapas de macollaje y desarrollo de panoja en las localidades de Lambayeque (Lambayeque) y Talla (La Libertad), respectivamente.

En la selva norte, la temperatura máxima y mínima promedio fue de 30,1 °C y 19,6 °C, respectivamente; se presentaron condiciones térmicas diurnas entre normales a superiores y, condiciones térmicas nocturnas entre normales a

inferiores a su climatología; estas condiciones habrían sido favorables para la etapa de maduración lechosa en la localidad de San Pablo. Los acumulados de lluvia estuvieron dentro de lo esperado ($\pm 15\%$); asimismo, se reportó un índice con exceso de humedad (1,1).

En el Gráfico 1, observamos los valores de precipitación y temperatura máxima, mínima y media, durante la campaña agrícola 2021-2022 en la localidad de Partidor (Piura) donde la temperatura osciló entre 34,8 °C y 20,8 °C, durante el mes; estas condiciones fueron favorables para el cultivo debido a que estuvieron muy cercanos a los valores óptimos para el cultivo.



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	Galán	05-02-22	Emergencia	08-02-22	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				Descanso		
Lambayeque	Puchaca	79°28'08"	06°21'12"	330				Descanso		
Lambayeque	Lambayeque	79°55'37"	06°42'15"	38	Arroz	IR-43	08-12-21	Macollaje	03-02-22	Bueno
La Libertad	Talla	79°25'20"	07°16'16"	117	Arroz	El Valor	16-10-21	Desarrollo de panoja	31-01-22	Bueno
Arequipa	Aplao	72°29'38"	16°04'47"	645	Arroz	IR-43	02-11-21	Desarrollo de panoja	05-02-22	Bueno
Arequipa	Camaná	72°41'32"	16°36'25"	9	Arroz	IR-43	11-11-21	Desarrollo de panoja	01-02-22	Bueno
Arequipa	Hacienda Pampatá	72°41'58"	16°32'22"	50	Arroz	IR-43	30-10-21	Maduración lechosa	02-02-22	Bueno
Arequipa	La Haciendita	71°35'19"	16°59'57"	360	Arroz	IR-43	24-12-21	Macollaje	15-01-22	Bueno
Arequipa	La Pascana	71°38'10"	16°59'15"	219	Arroz	Tinajones	23-12-21	Elongación del tallo	21-01-22	Bueno
Arequipa	Ocoña	73°06'55"	16°25'18"	270	Arroz	IR-43	02-11-21	Desarrollo de panoja	05-02-22	Bueno
Amazonas	Bagua	78°32'42"	05°39'36"	434				Descanso		
Cajamarca	Jaén	78°46'09"	05°40'22"	654				Descanso		
San Martín	Bellavista	73°05'01"	03°29'01"	247				Descanso		
San Martín	Jepelacio	76°54'50"	06°06'05"	1000				Descanso		
San Martín	Moyobamba	76°58'01"	06°00'01"	860				Descanso		
San Martín	Nuevo Lima	76°28'27"	07°07'06"	260	Arroz	El Valor	23-12-21	Plántula	29-12-21	Bueno
San Martín	Rioja	77°10'10"	06°02'01"	880				Descanso		
San Martín	San Pablo	76°34'34"	06°48'47"	270	Arroz	Fedearroz 60	01-11-21	Maduración lechosa	08-02-22	Bueno
San Martín	Tarapoto	76°22'17"	06°30'46"	282	Arroz	El Valor	26-01-22	Plántula	26-01-22	Bueno
San Martín	Biavo	76°30'01"	07°29'16"	290				Descanso		
San Martín	Picota	76°20'20"	06°56'56"	200				Descanso		