

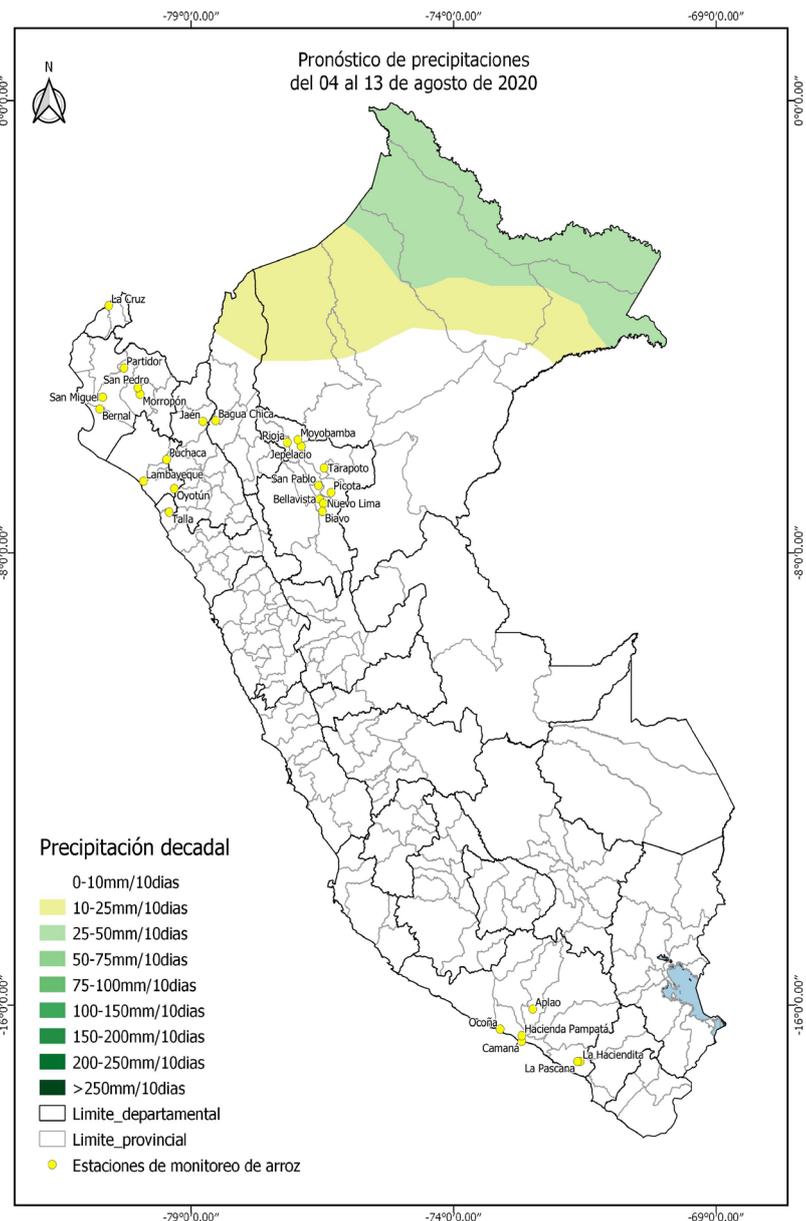


Pronóstico Agrometeorológico

Del 04 al 13 de julio de 2020

Según los avisos meteorológicos N° 161 y 163, desde el viernes 07 hasta el domingo 09 de agosto, se incrementaría la velocidad del viento en la región costa norte hasta alcanzar velocidades superiores a 30km/h, además de ráfagas próximas a los 40km/h, estas condiciones podrían dificultar las labores de preparación del terreno, sin embargo serían favorables para la maduración córnea de los granos. En la selva norte, desde el miércoles 05 hasta el jueves 06 de agosto, se esperaría que la temperatura diurna alcance valores superiores a los 36°C; este incremento de temperatura sería favorable para la fase de desarrollo vegetativo del arroz.

Según el pronóstico decadal de precipitaciones, las condiciones de clima seco se extenderían a la selva norte, estas condiciones serían favorables para conservar el buen estado fitosanitario del cultivo en etapa de maduración; sin embargo, podrían retrasar las labores de preparación del terreno para la instalación de almácigos de la campaña agrícola 2020-2021.



Próxima Actualización 13 de agosto de 2020

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

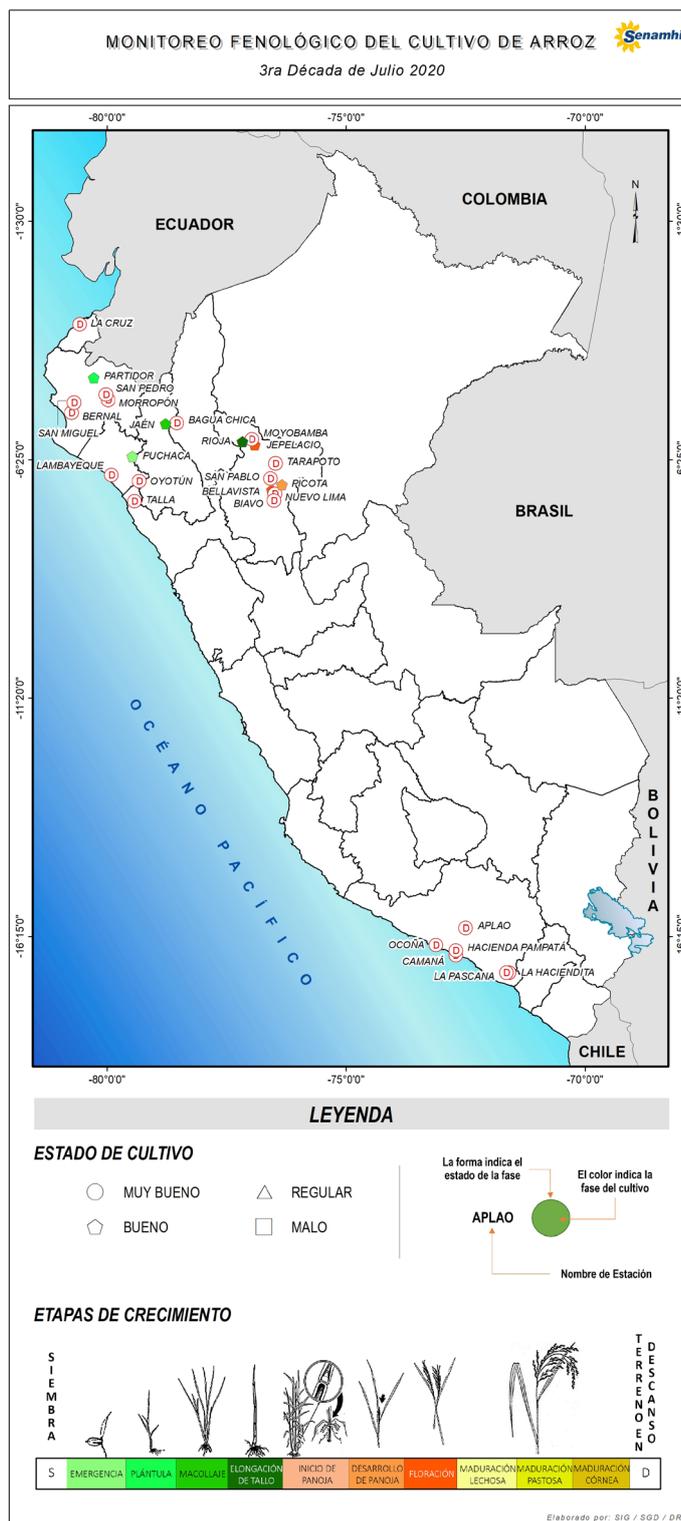
3° DÉCADA DE JULIO DE 2020 (21 al 31)

Durante la tercera década de julio, continuaron las condiciones meteorológicas favorables para los estadios finales del cultivo de arroz, en tanto que en algunas localidades de la costa norte cercanas a los reservorios, como Partidor (Piura) y Puchaca (Lambayeque) se inició una campaña chica del cultivo de arroz.

En la costa norte, en la localidad de Partidor (Piura) continuó la etapa de plántula; en tanto que, en la localidad de Puchaca (Lambayeque) se sembró el cultivo por lo que actualmente se encuentra en etapa de germinación. En la localidad de Bernal (Piura) se cosechó el cultivo con un rendimiento de 4 700 kg/ha, este rendimiento fue normal para el promedio de la zona.

En la selva norte, en la localidad de Jaén (Cajamarca), el cultivo continuó en etapa de macollaje; en tanto que, en la región San Martín, el cultivo continuó en etapa de floración en la localidad de Bellavista.

El estado del cultivo fue bueno en todas las localidades reportadas.



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 31 de julio de 2020; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

Impactos del clima



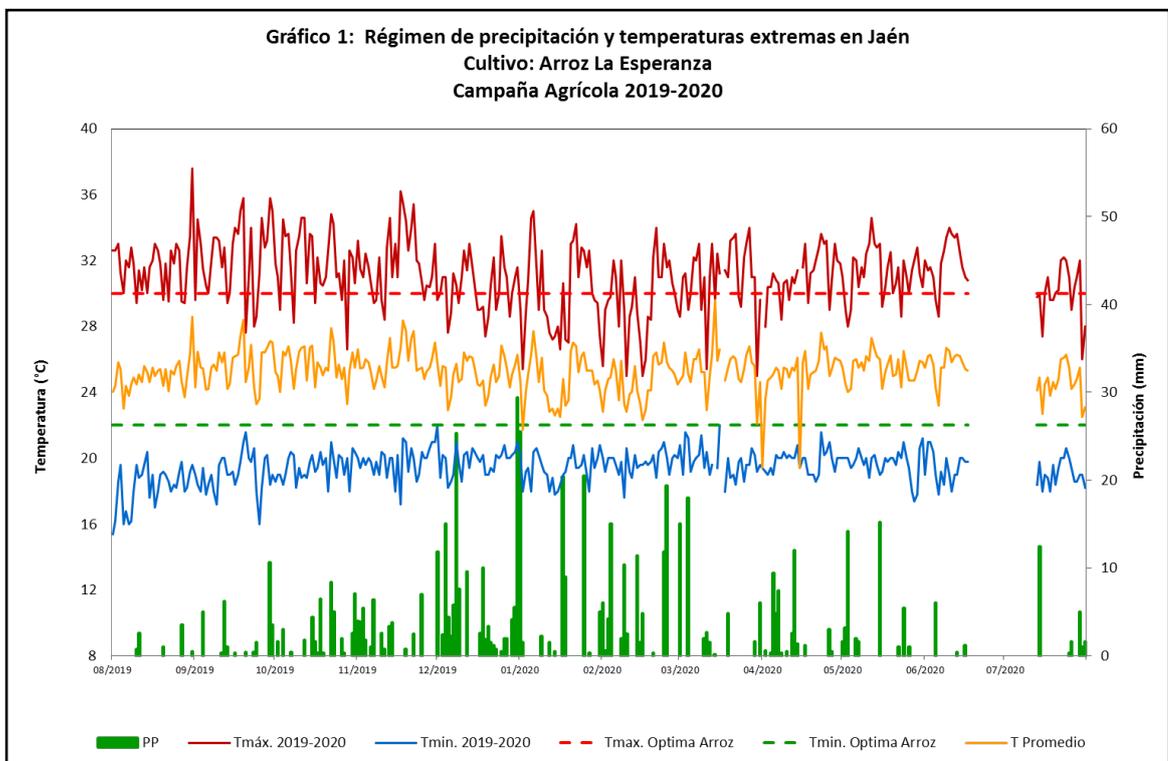
En la costa norte, la temperatura osciló entre 26,7 °C y 16,1 °C; sin embargo, estos valores son referenciales. Las condiciones térmicas diurnas estuvieron entre normales a ligeramente cálidas y las condiciones nocturnas fueron normales; estas condiciones térmicas fueron favorables para la etapa de plántula en Partidor (Piura).

En la selva norte, la temperatura promedio osciló entre 29,6 °C y 19 °C; las condiciones diurnas fueron normales y las condiciones nocturnas fueron ligeramente cálidas; estas condiciones fueron favorables para la etapa vegetativa del cultivo en la localidades de Jaén

(Cajamarca).

En cuanto a las precipitaciones, en la costa norte continuaron las condiciones de clima seco las mismas que se extendieron por toda la costa y parte de la selva alta norte.

En el Gráfico 1, observamos los valores de precipitación y temperatura máxima, mínima y media, durante la campaña agrícola 2019-2020 en la localidad de Jaén (Cajamarca) donde la temperatura osciló entre 32,2 °C y 18,2 °C; estas condiciones fueron favorables para la etapa de macollamiento.



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	Bemal	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	Mallares	08-07-20	Plántula	19-07-20	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	Arroz	La Puntilla	22-07-20	Emergencia	25-07-20	Bueno
Lambayeque	Lambayeque	79°55'37"	06°42'15"	38				Descanso		
La Libertad	Talla	79°25'20"	07°16'16"	117				Descanso		
Amazonas	Bagua	78°32'42"	05°39'36"	434				Descanso		
Cajamarca	Jaén	78°46'09"	05°40'22"	654	Arroz	La Esperanza	23-05-20	Macollaje	10-07-20	Bueno
Arequipa	Aplao	72°29'38"	16°04'47"	645	Arroz	Tinajones	28-10-19	Maduración pastosa	23-03-20	Bueno
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		
San Martín	Bellavista	73°05'01"	03°29'01"	247	Arroz	El Valor	27-03-20	Floración	29-05-20	Bueno
San Martín	Jepelacio	76°54'50"	06°06'05"	1000	Arroz	La Esperanza	05-01-20	Floración	01-03-20	Bueno
San Martín	Moyobamba	76°58'01"	06°00'01"	860				Descanso		
San Martín	Nuevo Lima	76°28'27"	07°07'06"	260				Descanso		
San Martín	Rioja	77°10'10"	06°02'01"	880	Arroz	Plazas	19-02-20	Elongación del tallo	15-03-20	Bueno
San Martín	San Pablo	76°34'34"	06°48'47"	270				Descanso		
San Martín	Tarapoto	76°22'17"	06°30'46"	282				Descanso		
San Martín	Biavo	76°30'01"	07°29'16"	290				Descanso		
San Martín	Picota	76°20'20"	06°56'56"	200	Arroz	Fedearroz 60	04-12-19	Desarrollo de panoja	25-02-20	Bueno