

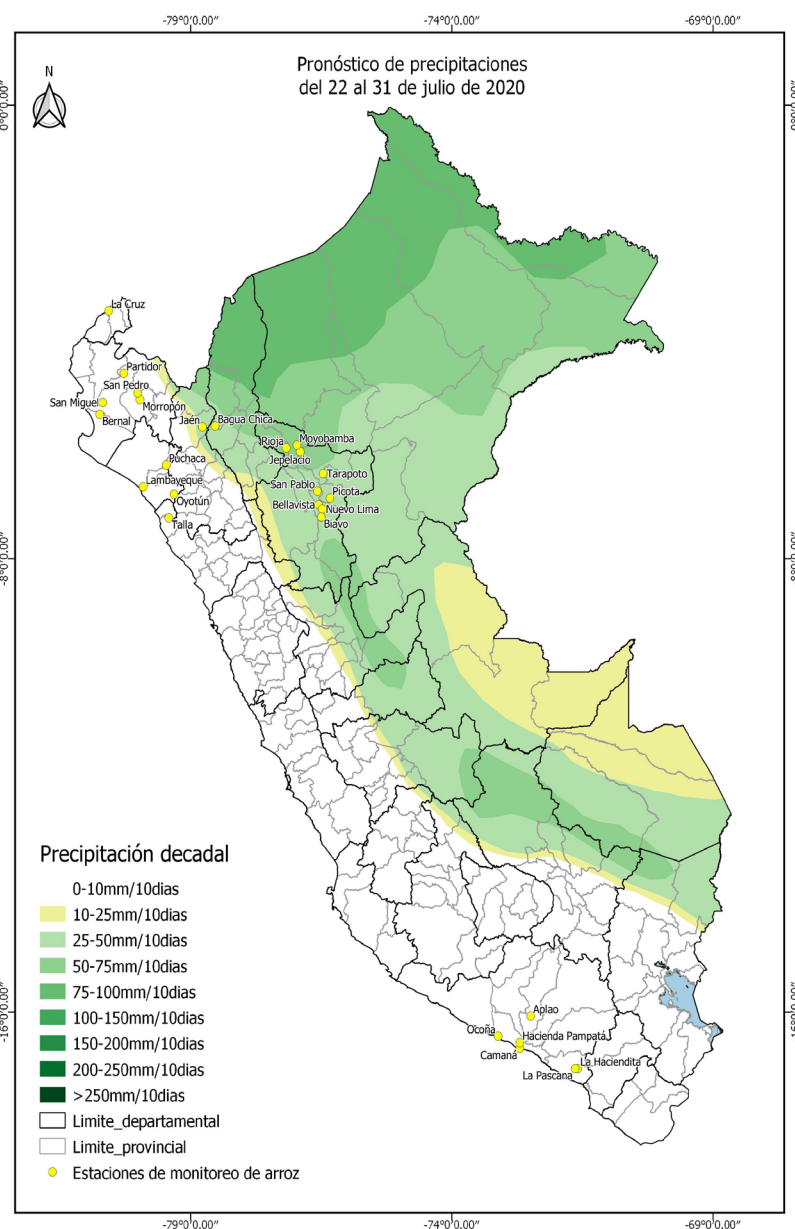


Pronóstico Agrometeorológico

Del 22 al 31 de julio de 2020

Según el pronóstico decadal de precipitaciones, durante los próximos diez días continuarían las condiciones de clima seco en la costa y parte de la sierra central y sur. En la selva norte las precipitaciones disminuirían ligeramente, estas condiciones podrían alargar la duración de la fase vegetativa del cultivo.

Según el aviso meteorológico N° 152, se registraría lluvia de moderada intensidad en la selva, acompañada de descargas eléctricas y ráfagas de viento superiores a 40 km/h. En la selva norte y central se esperarían valores próximos a los 40 mm/día y de forma localizada, sobre los 60 mm/día. Este evento está asociado al duodécimo friaje del año, con descenso de la temperatura y sensación de frío; estas condiciones podrían retrasar la etapa de macollamiento.d



Próxima Actualización 05 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

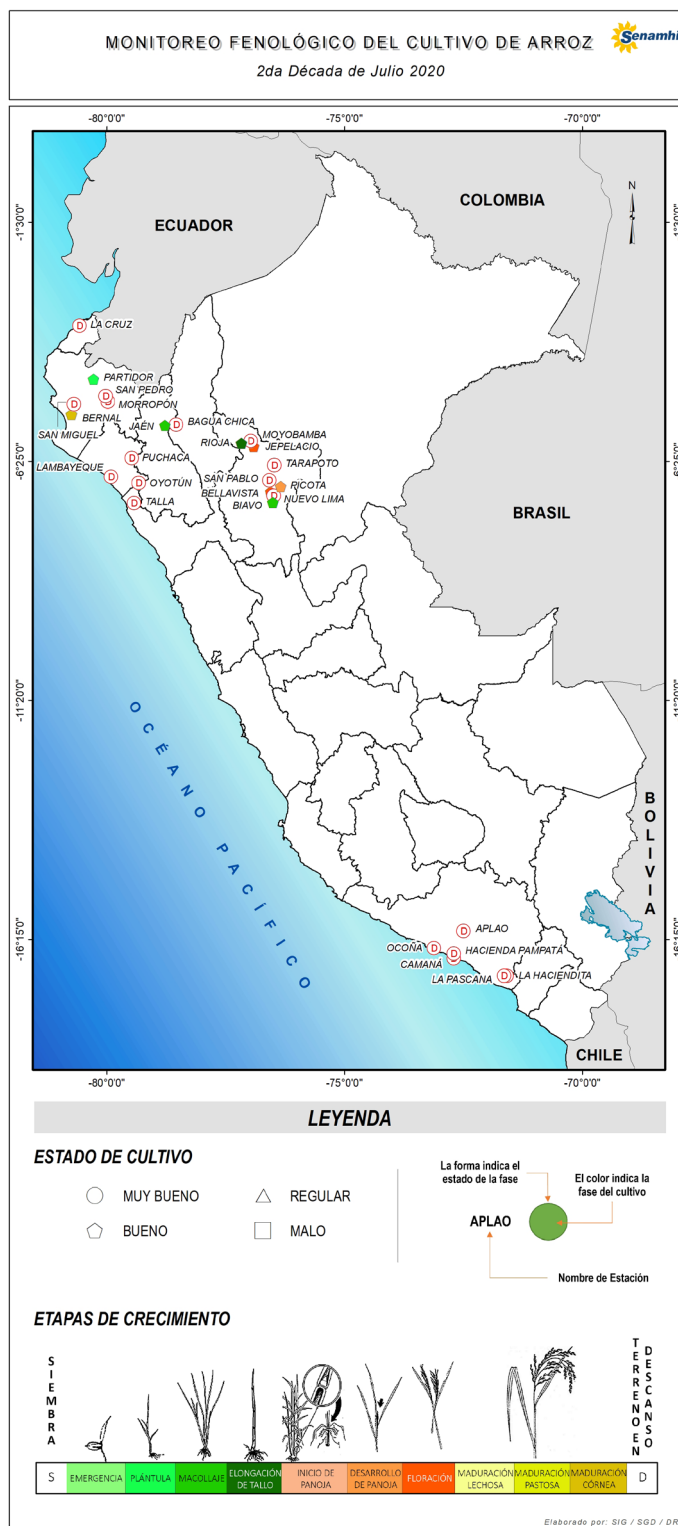
2º DÉCADA DE JULIO DE 2020 (11 al 20)

Durante la segunda década de julio el desarrollo fenológico del cultivo de arroz fue normal y las condiciones agroclimáticas fueron favorables para el desarrollo fenológico del cultivo de arroz. En todas las localidades observadas el estado del cultivo fue bueno.

En la localidad de Bernal (Piura), continuó la etapa de maduración córnea del grano, en tanto que, en la localidad de Partidor (Piura) se inició una campaña nueva, estando el cultivo en etapa de plántula.

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, se observó el cultivo en etapa de floración en la localidad de Bellavista, y en etapa de macollaje en la localidad de Biavo.

Las condiciones agrometeorológicas continuaron siendo favorables para el cultivo de arroz.



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

Impactos del clima



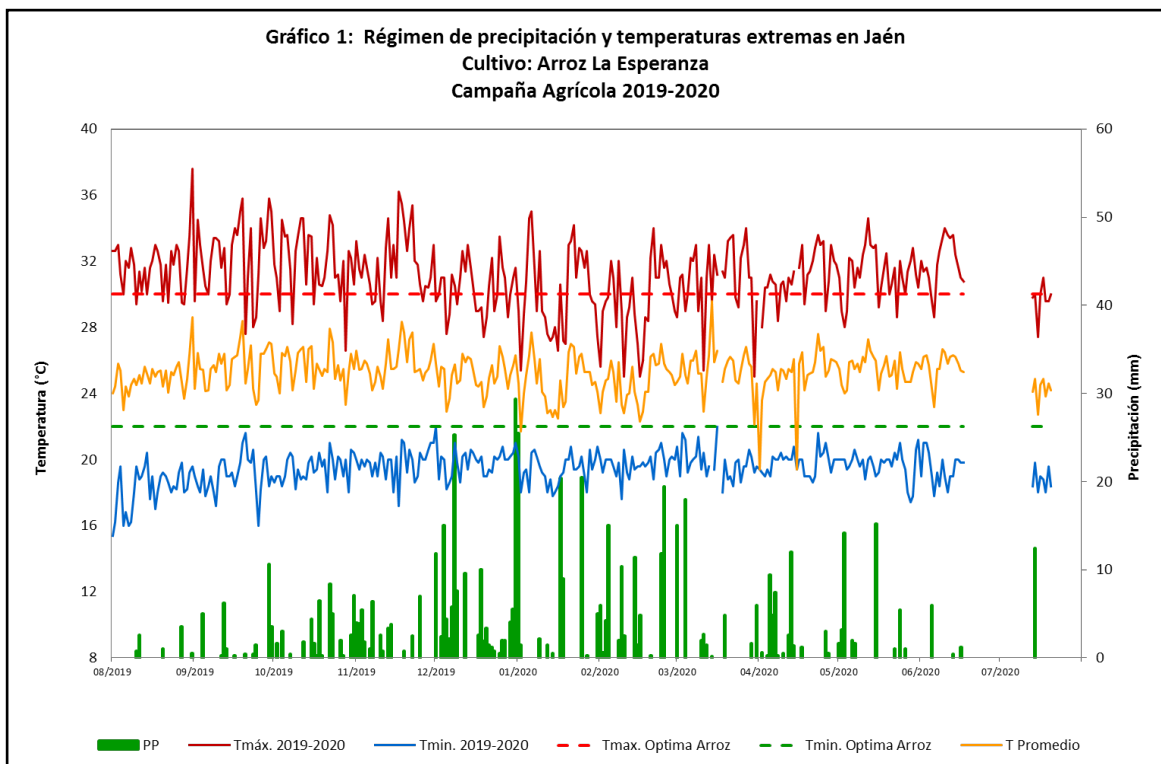
En la costa norte, la temperatura osciló entre 26,9 °C y 16,2 °C; sin embargo, estos valores son referenciales. Las condiciones térmicas diurnas estuvieron entre normales a ligeramente cálidas y las condiciones nocturnas fueron normales; estas condiciones térmicas favorecieron la etapa de plántula en la localidad de Bellavista (San Martín).

En la selva norte, la temperatura promedio osciló entre 29,3 °C y 19,1 °C; las condiciones diurnas fueron normales y las condiciones nocturnas fueron ligeramente cálidas; estas condiciones fueron favorables para la etapa

vegetativa del cultivo en las localidades de Jaén (Cajamarca) y Biavo (San Martín).

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

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 33,6 °C y 18 °C.



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	Arroz	IR-43	02-03-20	Maduración córneas	19-06-20	Bueno
Piura	Morropón	79°59'12"	05°11'40"	141				Descanso		
Piura	Partidor	80°15'08"	04°38'26"	236				Descanso		
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				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				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		
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	Arroz	El Valor	30-03-20	Macollaje	27-05-20	Bueno
San Martín	Picota	76°20'20"	06°56'56"	200	Arroz	Fedearroz 60	04-12-19	Desarrollo de panoja	25-02-20	Bueno

Nota: Las estaciones en rojo no pudieron reportar información durante la última década debido al estado de emergencia por la pandemia COVID 19.