

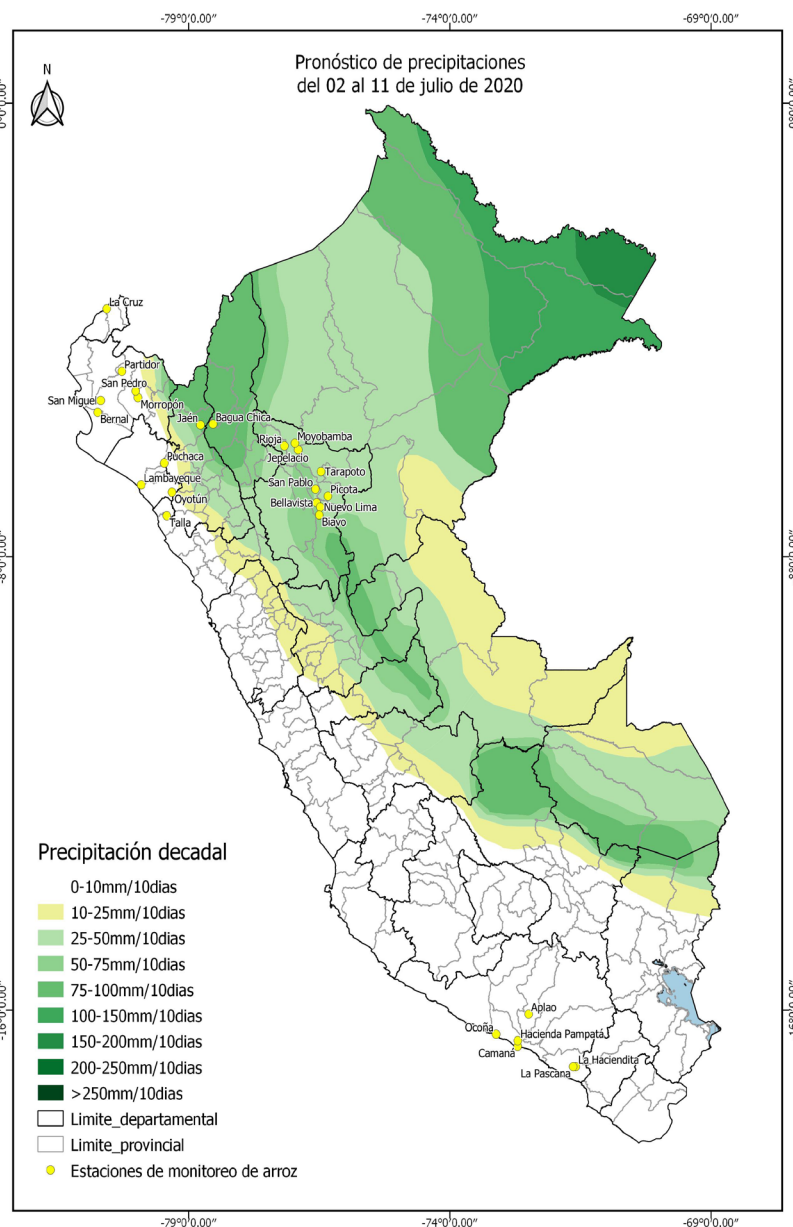


Pronóstico Agrometeorológico

Del 02 al 11 de julio de 2020

Según los Avisos Meteorológicos N° 135 y 136, hasta el sábado 04 de julio se registraría lluvia de moderada a fuerte intensidad en la selva debido al ingreso del décimo friaje entre el 02 y 05 de julio. En la selva central y norte se registrarían acumulados de lluvia superiores a 40 mm/día entre el viernes 03 y el sábado 04. Además, se presentaría niebla y neblina en las primeras horas de la mañana y descenso de temperatura diurna.

Según el pronóstico decadal de precipitaciones, las condiciones de clima seco continuarían en la costa y sierra occidental; en la selva central y sur también disminuirían las lluvias. La disminución de las precipitaciones favorecería la maduración del arroz y el buen estado fitosanitario del cultivo; en aquellas localidades donde se cosechó el cultivo estas condiciones favorecerían las labores de preparación del terreno para una pequeña campaña agrícola, siempre y cuando, la disponibilidad de agua lo permita.



Próxima Actualización 15 de julio 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

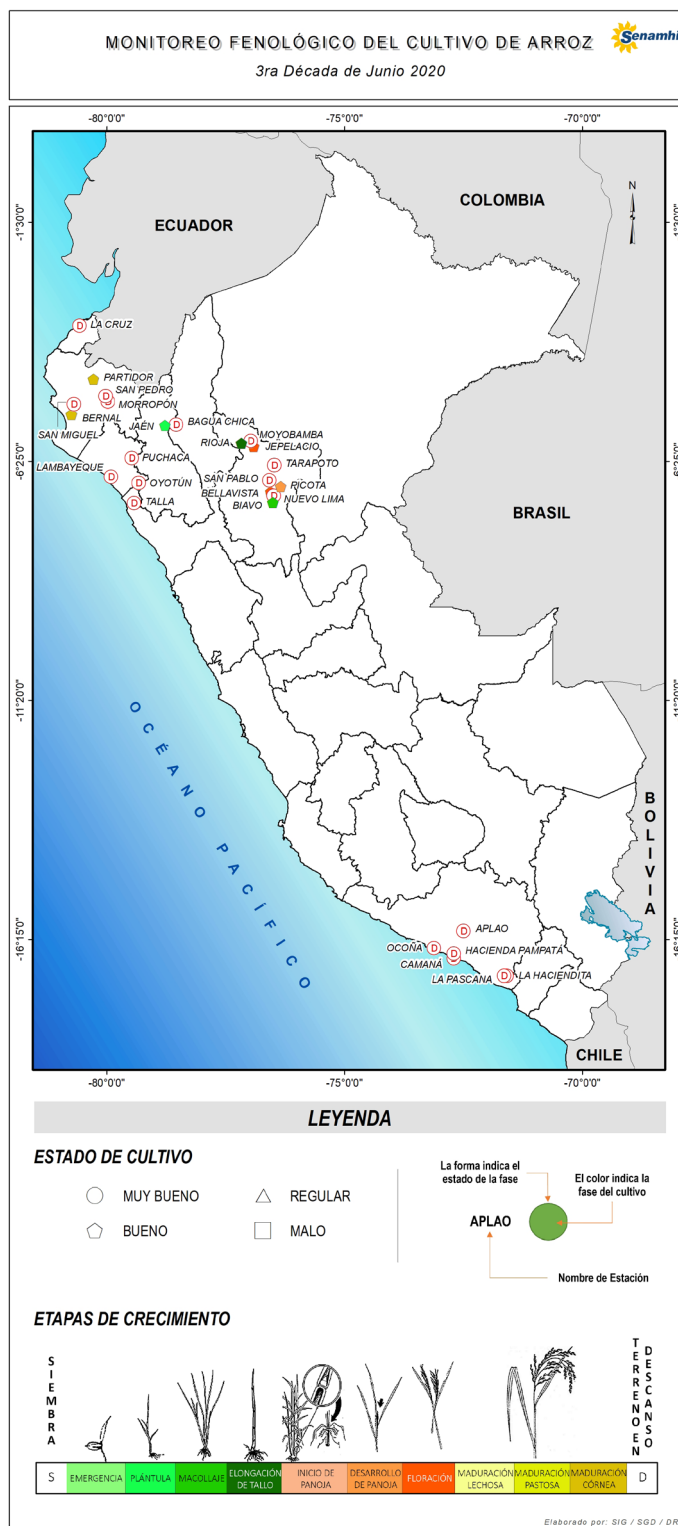
3° DÉCADA DE JUNIO DE 2020 (21 al 30)

Durante la tercera década de junio, las condiciones agrometeorológicas fueron favorables para la fase de maduración del cultivo de arroz.

En la costa norte, en las localidades de Bernal y Partidor (Piura), el cultivo continuó en etapa de maduración córnea, la temperatura favoreció la maduración del grano de arroz.

En la selva norte, en la localidad de Jaén (Cajamarca) continuó el desarrollo vegetativo en etapa de plántula. En la región San Martín, en la localidad de Cuzco-Biavo, el cultivo continuó en etapa de plántula; en tanto que en la localidad de Bellavista, el cultivo continuó en etapa de floración.

El estado del cultivo fue bueno en todas las localidades observadas y las condiciones agroclimáticas fueron favorables para el desarrollo vegetativo y la floración del cultivo en las pocas localidades donde continuó la siembra del 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 30 de junio de 2020; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

Impactos del clima



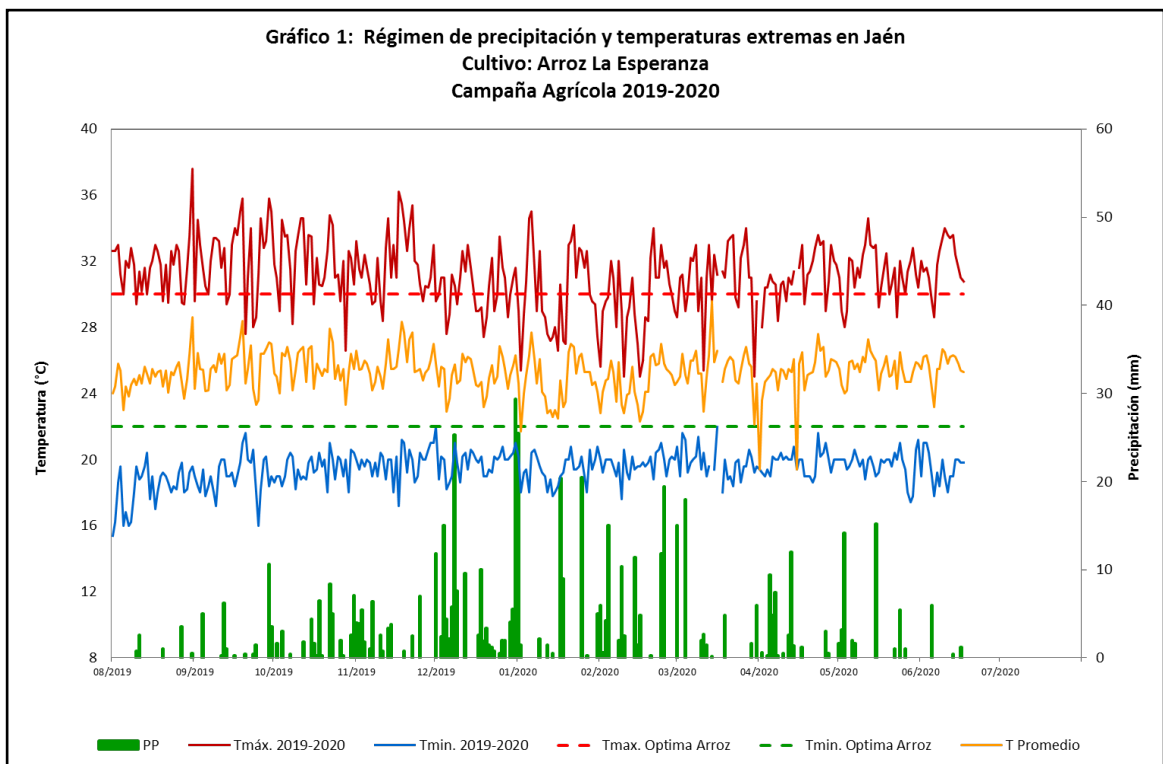
En la costa norte, la temperatura osciló entre 27,4 °C y 15,5 °C; sin embargo, estos valores son referenciales. Las condiciones térmicas diurnas fueron normales y las condiciones nocturnas fueron entre normales y ligeramente cálidas; la anomalía promedio para la temperatura diurna fue 1,6 °C.



En la selva norte, la temperatura promedio osciló entre 29,4 °C y 20 °C; las condiciones diurnas fueron normales y las condiciones nocturnas fueron entre normales y ligeramente cálidas; la anomalía promedio para la temperatura diurna fue 1 °C. Estas condiciones alargaron el crecimiento vegetativo del cultivo de arroz.

En la costa norte, no se registraron anomalías de precipitación debido a que no se registraron precipitaciones en las estaciones de monitoreo en actividad, estas condiciones habrían favorecido la fase de maduración del cultivo.

En el Gráfico 1, observamos los valores de precipitación y temperatura máxima, mínima y media, en la localidad de Jaén (Cajamarca), durante la campaña agrícola 2019-2020. Durante la última campaña, las condiciones de temperatura máxima fueron ligeramente superiores al rango recomendable, en tanto que, la temperatura inferior permaneció por debajo del rango recomendable.



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	Arroz	IR-43	02-03-20	Desarrollo de panoja	26-05-20	Bueno
Piura	Morropón	79°59'12"	05°11'40"	141	Arroz	Mallares	13-01-20	Maduración córnea	27-04-20	Bueno
Piura	Partidor	80°15'08"	04°38'26"	236	Arroz	Tinajones	20-01-20	Maduración córnea	24-05-20	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	El Valor	25-01-20	Maduración pastosa	31-05-20	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	Plántula	28-05-20	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