INFORME PRODUCCIÓN DE ARROZ - CAMPAÑA 2024/25

La Bolsa de Cereales de Entre Ríos da a conocer el informe correspondiente a la producción de arroz en el ciclo 2024/25 en la provincia de Entre Ríos, Argentina.

La Bolsa de Cereales de Entre Ríos agradece a la red de colaboradores por toda la información brindada para la elaboración de esta publicación.

Fecha: 22 de mayo de 2025

Cultivo:

arroz

Sección: EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE ARROZ EN LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

Las principales variables que resumen la producción de arroz fueron:

- Superficie sembrada: 67.850 hectáreas (ha)
- Superficie perdida: 0 (ha)
- Rendimiento promedio: 8.272 kg/ha
- Producción: 561.255 toneladas (t)

En el presente informe se actualizó el dato de superficie sembrada a partir de un nuevo procesamiento de imágenes satelitales, el cual permitió detectar lotes sembrados en los departamentos de Federación y Gualeguaychú.

En la provincia de Entre Ríos, la superficie cultivada con arroz en el ciclo 2024/25 fue de 67.850 ha, lo que representa un incremento interanual del 16 % (9.250 ha).

Este aumento del área sembrada con el cereal respondió principalmente a un contexto de precios internacionales favorables.

Además, en la región irrigada mediante represas, se disponía de una capacidad de almacenamiento significativamente mayor en comparación con campañas anteriores.

Por otra parte, las condiciones climáticas también resultaban alentadoras, ya que los modelos de pronóstico indicaban la posible presencia del fenómeno “La Niña” o un estado de “Neutralidad” en el Pacífico ecuatorial.

Hacia finales del mes de octubre se había concretado la siembra de aproximadamente el 70 % del área planificada.

No obstante, durante el mes de noviembre se registraron precipitaciones muy superiores a lo normal, especialmente en el centro-norte de la provincia, lo que provocó retrasos en las labores. Como consecuencia, algunos lotes se sembraron entre fines de noviembre e incluso inicios de diciembre.

Las condiciones climáticas en diciembre y, fundamentalmente, en enero fueron muy favorables para el cultivo, con escasas precipitaciones y altos niveles de radiación. Hacia febrero, se registró un aumento en el régimen de lluvias y una disminución en los niveles de radiación solar.

El rendimiento promedio provincial fue de 8.272 kg/ha, lo que constituye un nuevo récord. En comparación con el año pasado, se registró un incremento del 10 % (727 kg/ha), y respecto al promedio del último lustro, la variación fue del 9 % (705 kg/ha).

La producción total de arroz aumentó un 27 % interanual (119.130 t), siendo la cuarta más elevada de los últimos 25 años.

Los datos estadísticos sobre la evolución del área implantada con arroz en Entre Ríos se

presentan en la Tabla 1.

Tabla 1: Evolución de la producción de arroz en la provincia de Entre Ríos, Argentina

Campaña	Superficie sembrada (ha)	Variación (%)	Rendimiento Promedio (kg/ha)	Variación (%)	Producción (t)	Variación (%)
2000/01	76.400	---	5.762	---	440.259	---
2001/02	52.300	- 32	5.767	0	289.501	- 34
2002/03	52.660	1	5.575	-3	293.586	1
2003/04	71.850	36	6.460	16	464.169	58
2004/05	60.066	-16	6.496	1	390.193	-16
2005/06	67.110	12	7.672	18	514.849	32
2006/07	67.570	1	7.020	- 8	469.913	- 9
2007/08	71.770	6	7.342	5	515.795	10
2008/09	87.012	21	7.233	-1	595.905	16
2009/10	91.735	5	6.313	-13	578.368	-3
2010/11	99.608	9	7.150	13	712.217	23
2011/12	73.468	- 26	7.266	2	533.835	- 25
2012/13	68.400	-7	6.803	- 6	461.900	- 13
2013/14	68.000	-1	7.441	9	506.010	10
2014/15	74.200	9	7.380	- 1	547.560	8
2015/16	71.400	-4	6.552	-11	454.070	-17
2016/17	64.200	- 10	7.269	11	466.670	3
2017/18	62.650	- 2	7.492	3	465.625	0
2018/19	59.950	- 4	7.112	-5	426.370	-8
2019/20	54.200	- 10	7.296	3	395.445	- 7
2020/21	63.500	17	7.677	5	487.505	23
2021/22	65.000	2	7.931	3	499.670	2
2022/23	54.850	- 16	7.388	- 7	389.700	- 22
2023/24	58.600	7	7.545	2	442.125	13
2024/25	67.850	16	8.272	10	561.255	27

Sección: PRODUCCIÓN DE ARROZ EN LA PROVINCIA A NIVEL DEPARTAMENTAL

Del área total cultivada con arroz, el tipo comercial largo fino abarcó aproximadamente el 78 % (53.000 ha), con un rendimiento promedio de 8.700 kg/ha y una producción que representó el 82 % del total (461.100 t).

Por otra parte, el tipo comercial largo ancho ocupó el 13 % (8.800 ha), con un rendimiento promedio de 6.500 kg/ha y una producción equivalente al 10 % (57.200 t).

Finalmente, los tipos comerciales denominados especiales representaron el 9 % (6.050 ha), con un rendimiento promedio de 7.100 kg/ha y una producción que aportó alrededor del 8 % (42.955 t).

Los datos estadísticos sobre la superficie implantada con arroz a nivel departamental se presentan en la Tabla 2.

Tabla 2: Producción de arroz en la provincia de Entre Ríos a nivel departamental

Departamento	Superficie sembrada (ha)	Superficie no cosechada (ha)	Superficie cosechada (ha)	Rendimiento promedio (kg/ha)	Producción (t)
Colón	5.800	0	5.800	8.400	48.720
Concordia	2.000	0	2.000	7.800	15.600
Diamante	0	0	0	0	0
Federación	7.500	0	7.500	8.500	63.750
Federal	5.700	0	5.700	7.700	43.890
Feliciano	4.500	0	4.500	8.000	36.000
Gualeguay	0	0	0	0	0
Gualeguaychú	450	0	450	7.800	3.510
La Paz	8.350	0	8.350	6.700	55.945
Nogoyá	0	0	0	0	0
Paraná	0	0	0	0	0
San Salvador	10.650	0	10.650	8.400	89.460
Tala	0	0	0	0	0
Uruguay	1.900	0	1.900	9.200	17.480
Victoria	0	0	0	0	0
Villaguay	21.000	0	21.000	8.900	186.900
Totales	**67.850**	**0**	**67.850**	**8.272**	**561.255**

Sección: FACTORES CLIMÁTICOS

En base a los datos aportados por la red de centrales meteorológicas automáticas de la Bolsa de Cereales de Entre Ríos (BCER), se analizó la precipitación, temperatura y radiación solar.

PRECIPITACIÓN

La precipitación promedio acumulada desde 01/Nov al 28/Feb, calculada en base a los datos pluviométricos del SIBER entre 2004 – 2023 se ubica en 499 mm, mientras que la lluvia acumulada del 01/11/24 al 28/Feb/25 fue de 533 mm y, por lo tanto, se registró un incremento del 7 % (34 mm).

No obstante, es relevante destacar que, si bien el total acumulado fue sutilmente superior al esperado o normal, se detectaron grandes variaciones en los promedios mensuales.

En la Figura 1 se presenta la precipitación promedio esperada para las tres situaciones posibles en el Pacífico Ecuatorial “La Niña”, “Neutro” o “El Niño”, junto con el promedio general y los registros correspondientes al ciclo 2024/25 para el cuatrimestre noviembre – diciembre – enero – febrero.

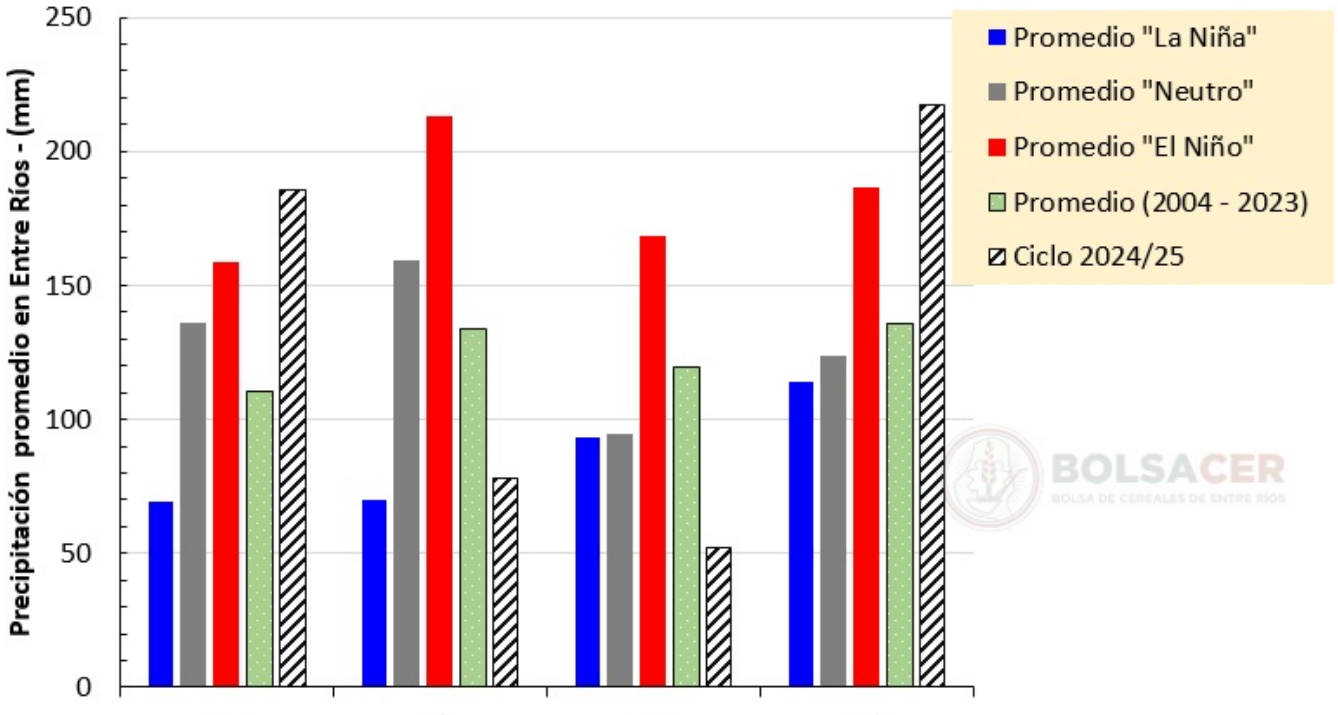


Figura 1: Precipitación promedio en el cuatrimestre noviembre – diciembre – enero – febrero en función de la situación del Pacífico Ecuatorial, promedio general y ciclo 2024/25 en Entre Ríos.

El análisis de cada mes en particular, refleja que diciembre y enero tuvieron un régimen de lluvias similar a un evento “La Niña” con disminuciones del 42 % (56 mm) y 56 % (67 mm) respectivamente.

Por otra parte, noviembre y febrero se comportaron con un patrón de “El Niño” con incrementos sobre la media histórica del 67 % (75 mm) y del 61 % (82 mm) respectivamente.

TEMPERATURA

En relación al comportamiento de la temperatura se destacan las siguientes particularidades para cada mes:

- Diciembre

El promedio de la temperatura máxima fue de 29,6 °C, se detectó solamente un día con marcas térmicas iguales o superiores a 35 °C. Mientras que, en relación a los valores de temperatura mínima su promedio fue de 14,2 °C y se registraron 19 días con valores iguales o inferiores a 15 °C.

La temperatura promedio del mes fue de 21,9 °C y el promedio de la amplitud térmica fue de 15,4 °C.

- Enero

El promedio de la temperatura máxima resultó ser la más alta con 35 °C y un total de 16 días con marcas térmicas iguales o superiores a 35 °C. Por otra parte, solamente se midieron tres días con temperaturas mínimas iguales o inferiores a 15 °C, el promedio de la temperatura

mínima se ubicó en 18,4 °C.

La temperatura promedio del mes fue de 26,7 °C y el promedio de la amplitud térmica fue de 16,6 °C.

- Febrero

El promedio de la temperatura máxima fue superior a la de diciembre, pero inferior a la de enero con un promedio de 33,8 °C y un total de 14 días con marcas térmicas iguales o superiores a 35 °C.

El promedio de la temperatura mínima fue la más elevada con 20 °C, pero solamente un día presentó valores iguales o inferiores a 15 °C.

La temperatura promedio del mes fue de 26,9 °C y el promedio de la amplitud térmica fue de 13,8 °C.

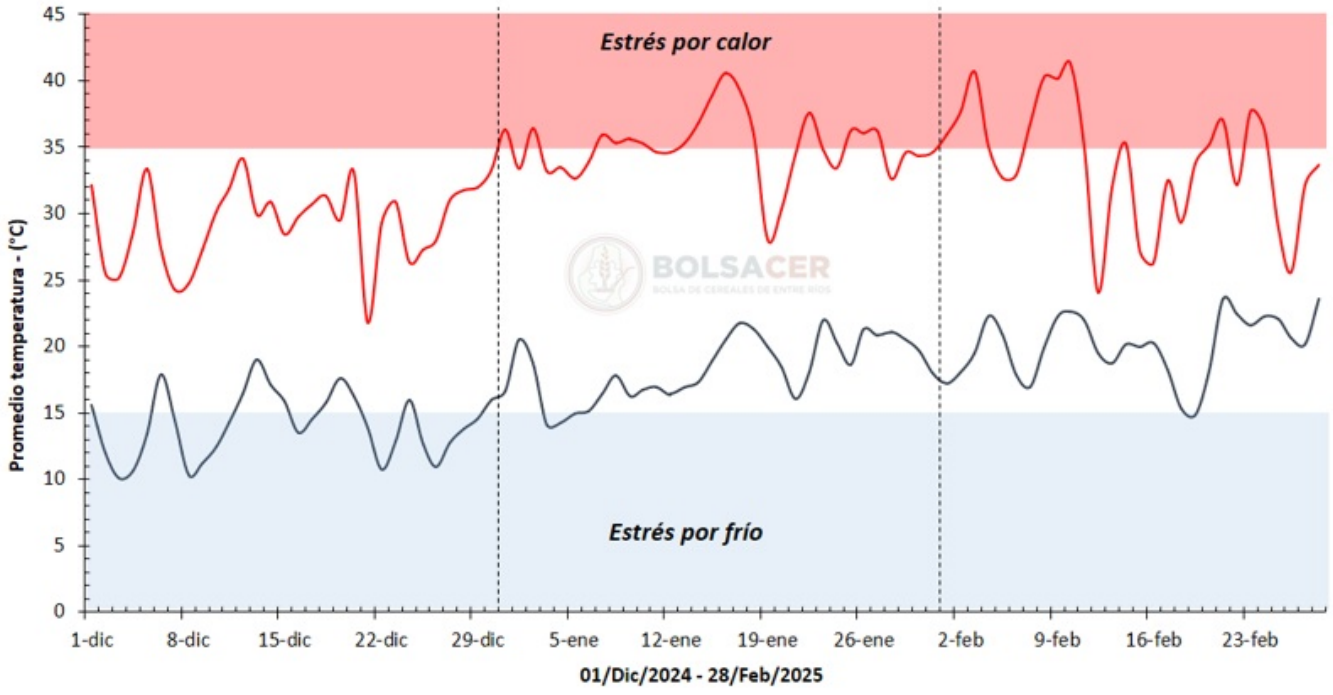


Figura 2: Promedio de la temperatura mínima y máxima del 01/Dic/24 al 28/Feb/25 en la provincia de Entre Ríos.

RADIACIÓN SOLAR

El promedio de la radiación solar entre el 01/Dic/24 al 28/Feb/25 fue de 308 w/m^2, en un escenario de un Pacífico Ecuatorial en estado de neutralidad. Mientras que, se registró un incremento del 7 % en relación al año donde estaba presente “El Niño” que presupone aumento de nubosidad y por ende menor radiación solar.

Diciembre fue el mes con el valor promedio más bajo que se situó en 304 w/m^2 y con respecto al año pasado se detectó una caída del 3 % aproximadamente.

Mientras que el promedio mensual máximo correspondió para enero con un valor de 330w/m^2 con un incremento en relación al año 2024 del 14 %.

En febrero la radiación promedio fue de 290 w/m^2 y un incremento interanual del 11 %.

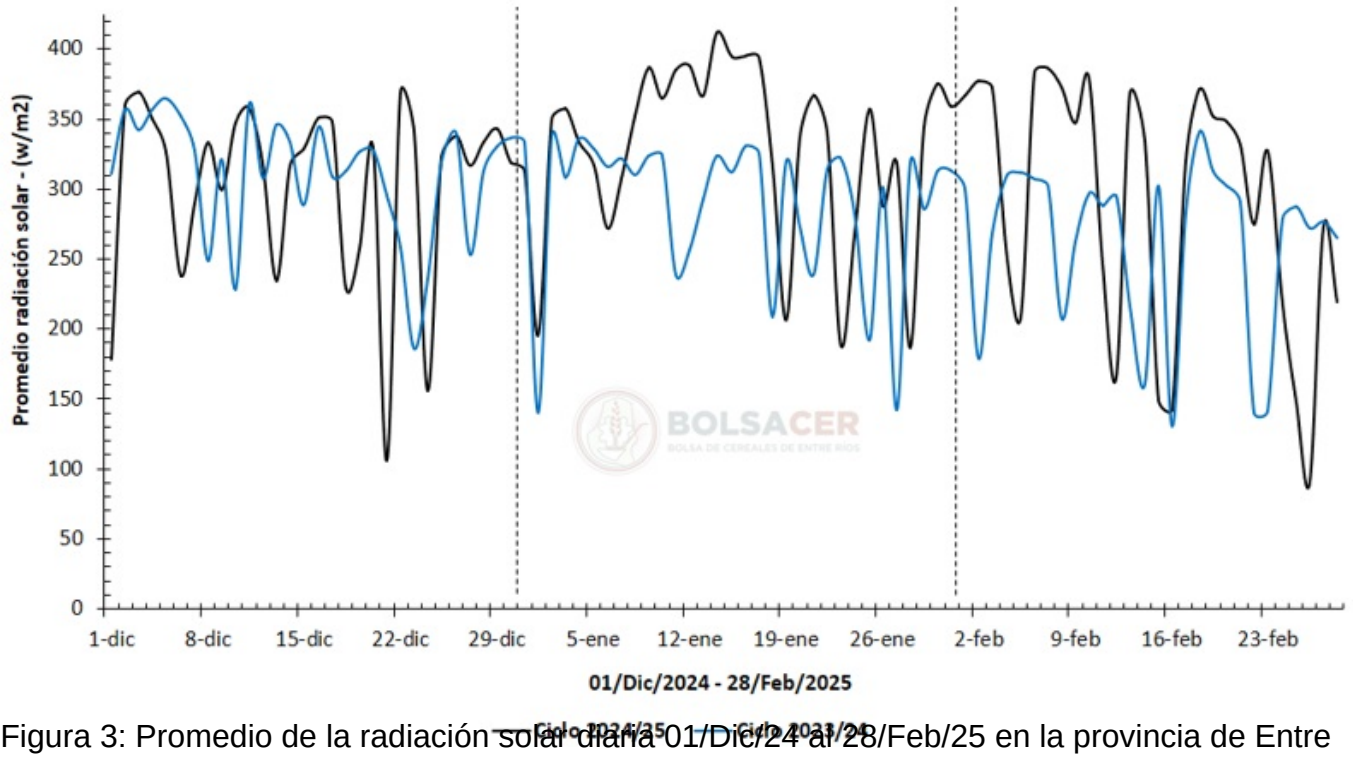


Figura 3: Promedio de la radiación solar diaria 01/Dic/24 al 28/Feb/25 en la provincia de Entre Ríos en los ciclos 2023/24 versus 2024/25.

Sección: PANORAMA FITOSANITARIO DEL CICLO 2024/25

(Elaborado por la Ing. Agr. Virginia Pedraza, Laboratorio de Fitopatología de la EEA INTA Concepción del Uruguay)

Como resumen de la campaña 2024/2025, podemos destacar en la etapa vegetativa, se detectó elevada incidencia de manchas foliares en general. Las precipitaciones del mes de noviembre y la amplitud térmica de diciembre generaron condiciones predisponentes para la esporulación y aparición de varios hongos que sobreviven en rastrojos, que generaron manchas foliares, como *Bipolaris oryzae*, *Cercospora oryzae*, *Alternaria padwichii* e incluso, manchas provocadas por un hongo que sobrevive en rastrojos, que hasta el momento no se había detectado en arroz (Pedraza com. Pers., Lab. Fitopatología EEA CdU).

Asimismo, aparecieron algunos focos de manchas foliares por “Pyricularia”, pero asociados a cuestiones de manejo como sobrecarga de nitrógeno y problemas de riego. En etapa reproductiva, las lluvias de febrero propiciaron la aparición del “Quemado del arroz” por *Pyricularia oryzae*, y sus síntomas en raquis, en la variedad susceptible Gurí INTA CL, y en menor medida (incidencias inferiores al 1%), en variedades como Aldebarán y Angirú). No obstante, estas situaciones no comprometieron demasiado el rendimiento, ya que esos lotes, con aplicación de fungicidas, rindieron más que el promedio provincial. Hacia finales de febrero, luego de las lluvias, “explotaron” los síntomas de “Pyricularia“, sobre todo en los lotes de Gurí

sembrados tarde. Muchos de esos lotes tuvieron rendimientos aceptables, algo menores que el promedio, aun con 2 o 3 aplicaciones de fungicidas. Cabe destacar también que, en varios lotes, con síntomas en raquis que a priori se atribuían a “Pyricularia”, se diagnosticaron otros patógenos como “Sclerotium” o incluso “Sarocladium”, debido a que las condiciones climáticas propiciaron su infección. Otras enfermedades, como las enfermedades de tallo y de vaina, Pudrición del Tallo por *Sclerotium oryzae*, Pudrición de la Vaina por *Sarocladium oryzae*, incluso “Pudrición de la base” por *Gaumannomyces graminis* presentaron elevada incidencia en algunos lotes, más relacionados con historia de monocultivo o riego desparejo.