



INFORME DE PRODUCCION DE ARROZ EN ARGENTINA – CAMPAÑA 2023/24

Compartir



FECHA: 29 DE AGOSTO DE 2024
CULTIVO: - ARROZ

Exportar en pdf

Indice

- [EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE ARROZ EN ARGENTINA](#)
- [EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE ARROZ A NIVEL PROVINCIAL](#)
- [PRINCIPALES VARIABLES QUE DEFINEN LA PRODUCCIÓN DE ARROZ A NIVEL DEPARTAMENTAL](#)
- [CARACTERÍSTICAS CLIMÁTICAS DEL CICLO 2023/24](#)



Informes anteriores

- [INFORME FINAL DE PRODUCCIÓN – CAMPAÑA 2023/24](#)
- [INFORME PRODUCCIÓN DE SOJA – CAMPAÑA 2023/24](#)

[INFORME PRODUCCIÓN MAÍZ TOTAL – CAMPAÑA 2023/24](#)

INFORME DE PRODUCCION DE ARROZ EN ARGENTINA – CAMPAÑA 2023/24

La Bolsa de Comercio de Santa Fe, la Asociación Correntina de Plantadores de Arroz, la Bolsa de Comercio del Chaco, EE. Corrientes, AER INTA San Javier, AER INTA Las Palmas y la Bolsa de Cereales de Entre Ríos dan a conocer el informe correspondiente a la producción de arroz en el ciclo 2023/24 en la República Argentina.



Las instituciones agradecen a los productores y empresas por toda la información brindada para la elaboración de esta publicación.

EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE ARROZ EN ARGENTINA

Las principales variables que resumen la producción de arroz fueron:

- Superficie sembrada 202.450 hectáreas (ha)
- Superficie perdida 7.200 ha
- Superficie cosechada 195.250 ha
- Rendimiento promedio en relación al área sembrada 6.348 kg/ha
- Rendimiento promedio en relación al área cosechada 6.582 kg/ha
- Producción 1.285.150 toneladas (t)

La superficie cultivada con arroz en Argentina en el ciclo 2023/24 presentó un incremento interanual del 11 % (20.150 ha).

El escenario climático del verano estuvo dominado por la influencia del evento “El Niño”, que normalmente genera incrementos en las precipitaciones, disminución de la radiación solar y crecida de los ríos.

Es importante recordar que, los ciclos 2020/21, 2021/22 y 2022/23 se caracterizaron por la presencia de “La Niña”, que en el ciclo anterior generó una severa sequía con un marcado descenso de las represas arroceras que recién comenzaron a subir su capacidad de almacenamiento hacia noviembre del 2023. Este hecho en particular, obligó a demorar la siembra fundamentalmente en la provincia de Corrientes.

Posteriormente, fueron los excesos hídricos generados por “El Niño” a partir del mes de diciembre, que dificultaron la siembra e incluso la resiembra de lotes.

Como resultado de esta combinación, en la provincia de Corrientes se registraron siembras muy tardías.

Por otra parte, la crecida del río Corrientes en el mes de enero, inundó arroceras y generó la pérdida de aproximadamente 3.500 ha.

El rendimiento promedio nacional registró una disminución interanual del 3 % (201 kg/ha), mientras que, en relación al promedio al último lustro la caída fue del 4 % (245 kg/ha).

Un dato importante de observar es que, el tipo comercial largo fino abarcó aproximadamente el 81 % (164.750 ha) del área cultivada, con un rendimiento promedio sobre lo cosechado de 6.806 kg/ha (ya que se perdieron alrededor de 5.300 ha sembradas con largo fino) y tuvo una participación en la producción del 84 % (1.085.240 t).

Es importante recordar que, los valores de rendimiento y producción, no están afectados por el factor de calidad comercial.

La producción experimentó un aumento interanual del 15 % (164.915 t).



Tabla 1: Evolución de la producción de arroz en Argentina

Campaña	Superficie sembrada (ha)	Variación (%)	Rendimiento promedio (kg/ha)	Variación (%)	Producción (t)	Variación (%)
2010/11	260.477	---	6.761	---	1.761.200	---
2011/12	228.440	-12	6.670	-1	1.523.787	-13
2012/13	229.184	0	6.094	-9	1.396.722	-8
2013/14	231.054	1	6.378	5	1.473.729	6
2014/15	233.970	1	6.330	-1	1.481.040	0
2015/16	209.500	-10	5.974	-6	1.251.599	-15
2016/17	196.710	-6	6.555	10	1.289.525	3
2017/18	201.650	3	7.113	9	1.434.325	11
2018/19	197.050	-2	6.241	-12	1.229.700	-14
2019/20	190.250	-3	6.680	7	1.270.880	3
2020/21	199.700	5	7.617	14	1.521.005	20
2021/22	217.100	9	7.017	-8	1.419.100	-7
2022/23	182.300	-16	6.783	-3	1.120.235	-21
2023/24	202.450	11	6.582	-3	1.285.150	15

EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE ARROZ A NIVEL PROVINCIAL

La provincia del Chaco abarcó el 3 % del área implantada y el 3 % de la producción.

No hubo hectáreas perdidas. El rendimiento promedio provincial sobre el área cosechada registró una caída interanual del 9 % (600 kg/ha). El tipo comercial largo fino abarcó el 100 % del área cultivada.

En la Tabla 2 se detalla la evolución de la producción de arroz en la provincia de Chaco.

Tabla 2: Evolución de la producción de arroz en la provincia de Chaco

Campaña	Superficie sembrada (ha)	Variación (%)	Rendimiento promedio (kg/ha)	Variación (%)	Producción (t)	Variación (%)
2010/11	6.725	---	6.271	---	42.170	---
2011/12	6.340	-6	5.950	-5	37.723	-11
2012/13	6.895	9	6.620	11	45.645	21
2013/14	5.180	-25	5.313	-20	27.523	-40
2014/15	6.100	18	4.836	-9	29.500	7
2015/16	5.400	-11	4.887	1	26.390	-11
2016/17	4.600	-15	4.543	-7	20.900	-21
2017/18	5.000	9	7.000	54	35.000	67
2018/19	5.100	2	6.700	-4	34.170	-2
2019/20	5.000	-2	6.600	-1	33.000	-3
2020/21	5.200	4	6.800	3	35.360	7
2021/22	5.800	12	6.200	-9	34.720	-2
2022/23	5.850	1	6.500	5	36.725	6
2023/24	6.100	4	5.900	-9	35.990	-2

La provincia de Corrientes abarcó el 47 % del área implantada y el 43 % de la producción.

La superficie no cosechada fue el 7 % (6.750 ha), el rendimiento promedio provincial sobre el área cosechada registró una caída intr del 5 % (343 kg/ha) y el rendimiento sobre el área sembrada fue de 5.704 kg/ha.

El tipo comercial largo fino abarcó alrededor del 84 % (80.600 ha) del área cultivada, obtuvo un rendimiento promedio sobre lo cosechado de

En la Tabla 3 se detalla la evolución de la producción de arroz en la provincia de Corrientes.

Tabla 3: Evolución de la producción de arroz en la provincia de Corrientes

Campaña	Superficie sembrada (ha)	Variación (%)	Rendimiento promedio (kg/ha)	Variación (%)	Producción (t)	Variación (%)
2010/11	103.227	---	6.740	---	695.311	---
2011/12	97.152	-6	6.730	0	642.521	-8
2012/13	101.589	5	6.638	-1	639.887	0
2013/14	104.650	3	6.600	-1	682.187	7
2014/15	101.500	-3	6.700	2	650.030	-5
2015/16	88.200	-13	6.410	-4	557.798	-14
2016/17	91.500	4	6.500	1	592.960	6
2017/18	94.700	3	7.200	11	674.600	14
2018/19	91.400	-3	6.109	-15	558.400	-17
2019/20	92.500	1	6.500	6	608.900	9
2020/21	91.500	-1	8.000	23	732.000	20
2021/22	103.100	13	6.847	-14	629.230	-14
2022/23	84.000	-19	6.478	-5	452.845	-28
2023/24	95.950	14	6.135	-5	547.285	21

La provincia de Entre Ríos abarcó el 29 % del área implantada y el 34 % de la producción.

No hubo hectáreas perdidas. El rendimiento promedio provincial sobre el área cosechada registró un crecimiento interanual del 2 % (157 kg/ha).

Del área total cultivada con arroz, el tipo comercial largo fino abarcó aproximadamente el 75 % (43.950 ha), presentó un rendimiento promedio de 7.900 kg/ha y una producción que representó el 79 % (347.205 t).

En la Tabla 4 se detalla la evolución de la producción de arroz en la provincia de Entre Ríos.

Tabla 4: Evolución de la producción de arroz en la provincia de Entre Ríos

Campaña	Superficie sembrada (ha)	Variación (%)	Rendimiento promedio (kg/ha)	Variación (%)	Producción (t)	Variación (%)
2010/11	99.608	---	7.150	---	712.217	---
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

La provincia de Formosa abarcó el 6 % del área implantada y el 5 % de la producción.

La superficie no cosechada fue el 2 % (200 ha), el rendimiento promedio provincial sobre el área cosechada registró una caída interanual del 8 % (538 kg/ha) y el rendimiento promedio sobre el área sembrada fue de 5.788 kg/ha.

El tipo comercial largo fino abarcó cercano al 85 % (10.600 ha) con un rendimiento promedio sobre lo cosechado de 6.300 kg/ha (se perdieron 200 ha) y representó el 92 % (65.520 t) de la producción provincial.

En la Tabla 5 se detalla la evolución de la producción de arroz en la provincia de Formosa.



Tabla 5: Evolución de la producción de arroz en la provincia de Formosa

Campaña	Superficie sembrada (ha)	Variación (%)	Rendimiento promedio (kg/ha)	Variación (%)	Producción (t)	Variación (%)
2010/11	8.217	---	6.000	---	49.302	---
2011/12	8.280	1	6.100	2	50.508	2
2012/13	8.500	3	6.140	1	52.190	3
2013/14	8.590	1	5.100	-17	43.809	-16
2014/15	8.100	-6	5.693	12	46.110	5
2015/16	6.500	-20	5.453	-4	35.446	-23
2016/17	6.600	2	5.894	8	38.900	10
2017/18	7.300	11	7.000	19	51.100	31
2018/19	8.600	18	6.600	-6	56.760	11
2019/20	8.700	1	6.600	0	57.420	1
2020/21	9.900	14	7.000	6	69.300	21
2021/22	11.800	19	5.963	-15	67.675	-2
2022/23	11.800	0	6.421	8	74.805	11
2023/24	12.400	5	5.883	-8	71.770	-4

La provincia de Santa Fe abarcó el 15 % del área implantada y del 15 % en la producción.

La superficie no cosechada fue el 1 % (250 ha), el rendimiento promedio provincial sobre el área cosechada registró una caída interanual del 2 % (145 kg/ha) y el rendimiento promedio sobre el área sembrada fue de 6.394 kg/ha.

El tipo comercial largo fino abarcó aproximadamente el 80 % (23.500 ha) con un rendimiento promedio sobre lo cosechado de 6.200 kg/ha (se perdieron 250 ha) y representó el 78 % (144.150 t) de la producción provincial.

En la Tabla 6 se detalla la evolución de la producción de arroz en la provincia de Santa Fe.

Tabla 6: Evolución de la producción de arroz en la provincia de Santa Fe

Campaña	Superficie sembrada (ha)	Variación (%)	Rendimiento promedio (kg/ha)	Variación (%)	Producción (t)	Variación (%)
2010/11	42.700	---	6.141	---	262.200	---
2011/12	43.200	1	6.000	-2	259.200	-1
2012/13	43.800	1	4.500	-25	197.100	-24
2013/14	44.634	2	4.800	7	214.200	9
2014/15	44.070	-1	4.800	0	207.840	-3
2015/16	38.000	-14	470	-90	177.895	-14
2016/17	29.810	-22	5.706	1114	170.095	-4
2017/18	32.000	7	6.500	14	208.000	22
2018/19	32.000	0	5.500	-15	154.000	-26
2019/20	29.850	-7	5.900	7	176.115	14
2020/21	29.600	-1	6.650	13	196.840	12
2021/22	31.400	6	6.178	-7	187.805	-5
2022/23	25.800	-18	6.594	7	166.160	-12
2023/24	29.400	14	6.449	-2	187.980	13

PRINCIPALES VARIABLES QUE DEFINEN LA PRODUCCIÓN DE ARROZ A NIVEL DEPARTAMENTAL



En la Tabla 7 presenta los datos de las principales variables que describen la producción de arroz a nivel departamental.

Tabla 7: Datos productivos de arroz en Argentina a nivel departamental

Provincia	Departamento	Superficie Sembrada (ha)	Superficie Perdida (ha)	Superficie Cosechada (ha)	Rendimiento Promedio (kg/ha)	Producción (t)	
Chaco	Bermejo	6.100	0	6.100	5.900	35.990	
	Bella Vista	1.400	200	1.200	6.600	7.920	
	Berón de Astrada	16.200	0	16.200	5.950	96.390	
	Concepcion	450	0	450	6.500	2.925	
	Curuzú Cuatiá	21.150	3.400	17.750	6.200	110.050	
	Empedrado	350	0	350	7.100	2.485	
	Esquina	900	0	900	6.500	5.850	
	General Alvear	500	0	500	7.800	3.900	
	General Paz	3.900	0	3.900	5.700	22.230	
	Goya	250	0	250	4.400	1.100	
	Corrientes	Itatí	400	0	400	7.000	2.800
		Ituzaingó	950	50	900	5.700	5.130
		Lavalle	3.400	2.500	900	7.000	6.300
		Mercedes	27.900	200	27.700	5.900	163.430
		Monte Caseros	1.950	0	1.950	6.900	13.455
		Paso de los Libres	5.900	200	5.700	6.350	36.195
		Saladas	650	50	600	7.000	4.200
		San Martín	5.750	0	5.750	7.200	41.400
		San Roque	1.900	50	1.850	4.900	9.065
		Santo Tomé	550	50	500	5.200	2.600
Sauce	1.500	50	1.450	6.800	9.860		
Entre Ríos	Colón	4.750	0	4.750	7.100	33.725	
	Concordia	1.950	0	1.950	7.500	14.625	
	Federación	6.000	0	6.000	7.850	47.100	
	Federal	4.600	0	4.600	8.150	37.490	
	Feliciano	3.800	0	3.800	7.300	27.740	
	La Paz	8.200	0	8.200	7.100	58.220	
	San Salvador	9.500	0	9.500	7.700	73.150	
	Uruguay	1.750	0	1.750	8.400	14.700	
	Villaguay	18.050	0	18.050	7.500	135.375	
	Formosa	Formosa	2.700	0	2.700	6.350	17.145
Laishi		9.700	200	9.500	5.750	54.625	
Santa Fe	Garay	16.400	50	16.350	6.800	111.180	
	San Javier	13.000	200	12.800	6.000	76.800	

CARACTERÍSTICAS CLIMÁTICAS DEL CICLO 2023/24

A continuación, se detallan brevemente las variables climáticas que más influencia generan en el cultivo de arroz.

Los datos fueron obtenidos del Servicio de Cambio Climático de Copernicus (C3S). Se utilizó la versión específica de ERA5, desarrollado por el Centro Europeo de Previsiones Meteorológicas a Medio Plazo (ECMWF).

Es importante citar que, normalmente el impacto tanto “El Niño” como “La Niña” se focaliza en el trimestre noviembre – diciembre y enero.

En la Figura 1 se muestra el valor promedio de la precipitación mensual desde setiembre hasta marzo para el promedio en el periodo (1980 – 2020) y las variaciones cuando ocurre un evento “El Niño”, “La Niña” y lo registrado en el ciclo 2023/24.

Se destaca el marcado incremento en las precipitaciones en el bimestre noviembre – diciembre y posteriormente para el bimestre enero – febrero valores por debajo de lo acumulados promedios.



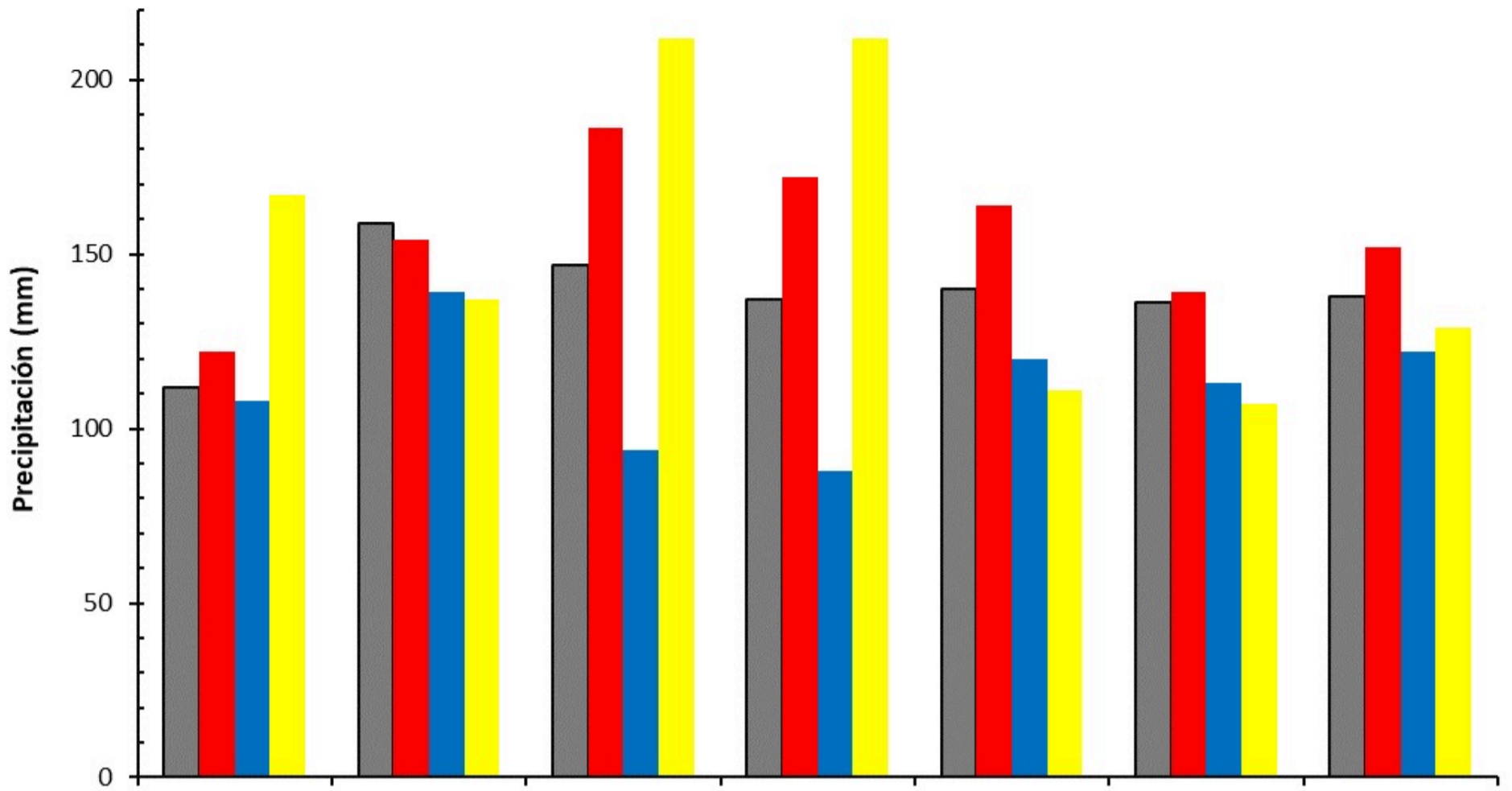


Figura 1: Precipitación promedio en la región productora de arroz de Argentina. Fuente: ERA5_AG

En relación a los valores de radiación solar, se observa un comportamiento opuesto al observado en las precipitaciones. Es decir, una caída en los valores promedio en el bimestre noviembre – diciembre y a posteriori incrementos por encima de lo esperado para los meses de enero y febrero.

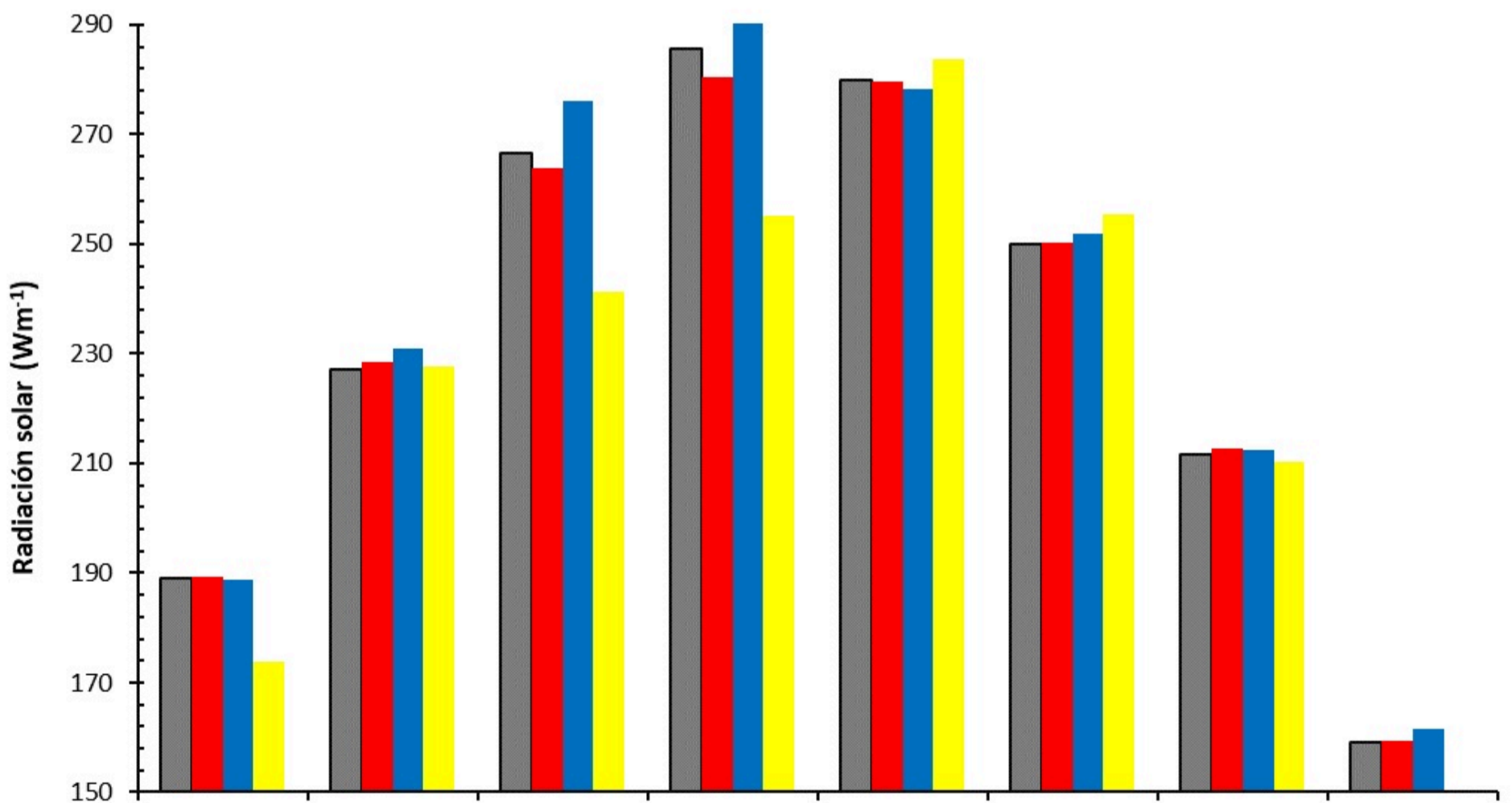


Figura 2: Radiación solar de onda corta descendente en la región productora de arroz de Argentina. Fuente: ERA5_AG

Finalmente, se analizó el comportamiento de la temperatura mínima y máxima entre los meses de noviembre del 2023 y marzo del 2024.

En general se destaca que las temperaturas se mantuvieron dentro de valores apropiados para el arroz, con mínimas superiores a 10 °C y máximas inferiores a los 35 °C.

Solamente hacia fines de enero y principio de febrero se registró un incremento en la temperatura máxima pero que tuvo una breve duración de

Cabe recordar que, en el evento “La Niña” del ciclo 2022/23 se contabilizaron alrededor de 24 días en los que los valores se ubicaron por encima de los 35 °C.

A modo de conclusión, el pulso seco acaecido entre fines de enero e inicios de febrero del 2024 favoreció a la provincia de Entre Ríos, ya que la mayor parte del área sembrada se encontraba en ese momento en el periodo crítico.

Mientras que, para el resto de la región, el periodo crítico resultó afectado por los excesos hídricos y la caída de radiación de noviembre y diciembre del 2023.

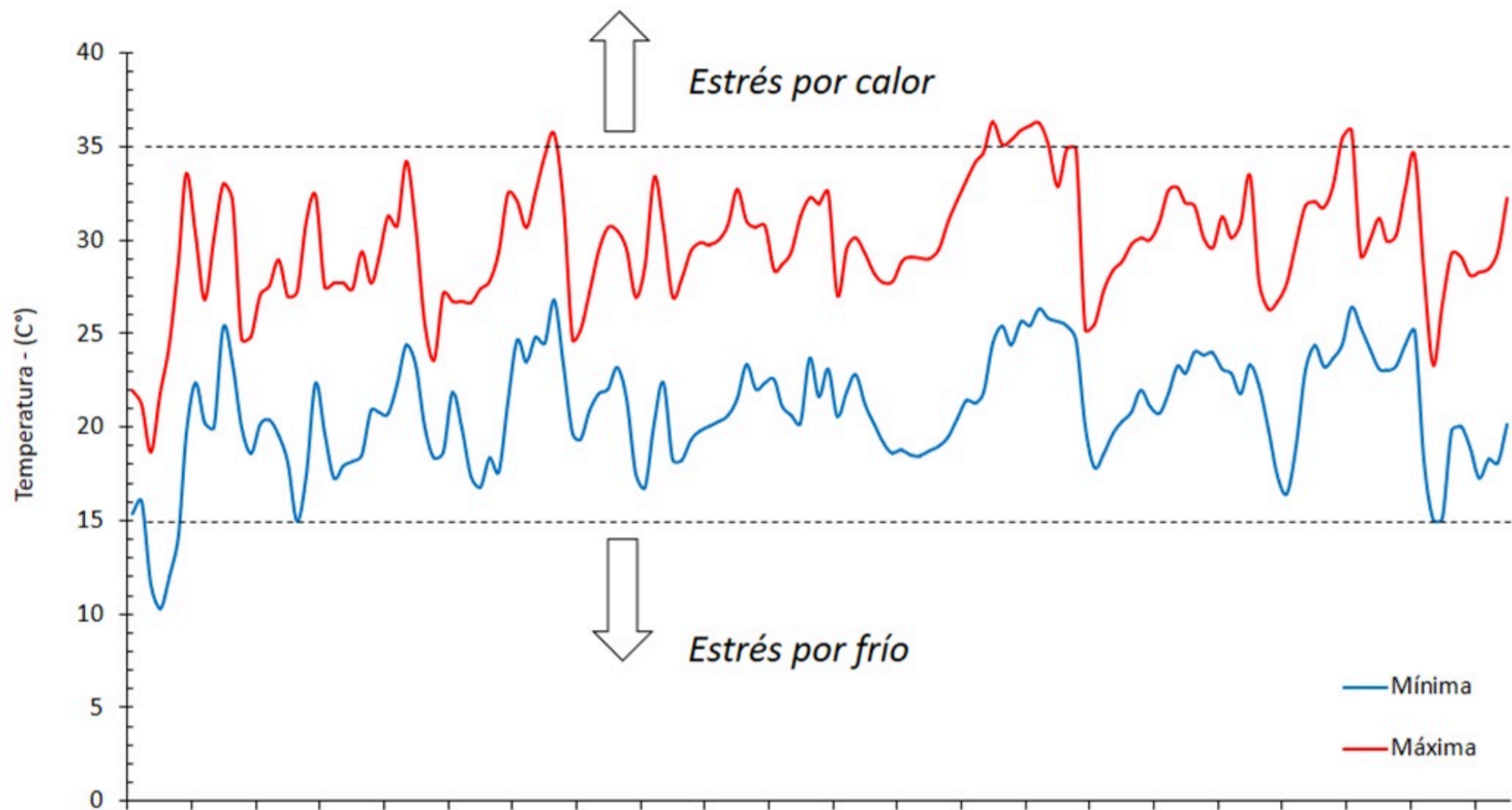


Figura 3: Promedio de la temperatura máxima y mínima en la región arrocera de Argentina del 01/Nov/23 al 31/Mar/24. Fuente: ERA 5 – ECMWF.





