

Producción de arroz a nivel nacional, resumen agroclimático 2023/24 y perspectivas climáticas 2024/25

Ing. Esp. Mg. Pablo Fontanini - BCER



35° Jornada
Técnica Nacional
del **Cultivo de Arroz**



AUTORES

Asociación Correntina de Plantadores de Arroz

EEA INTA Corrientes

AER INTA San Javier

AER INTA Las Palmas

Bolsa de Comercio del Chaco

Bolsa de Comercio de Santa Fe

Bolsa de Cereales de Entre Ríos



35° Jornada
Técnica Nacional
del **Cultivo de Arroz**

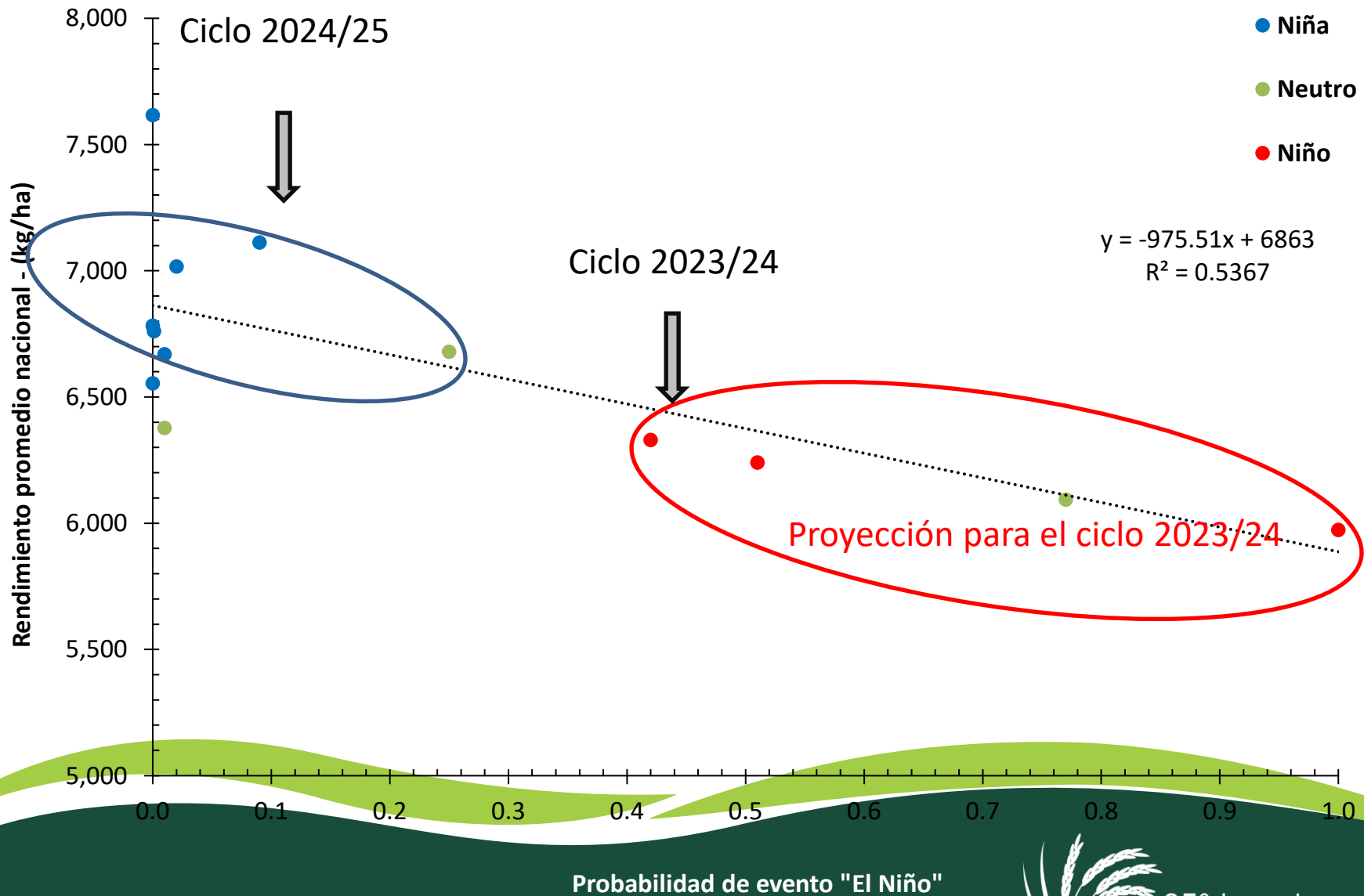
Datos de productivos de arroz en Argentina

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 |

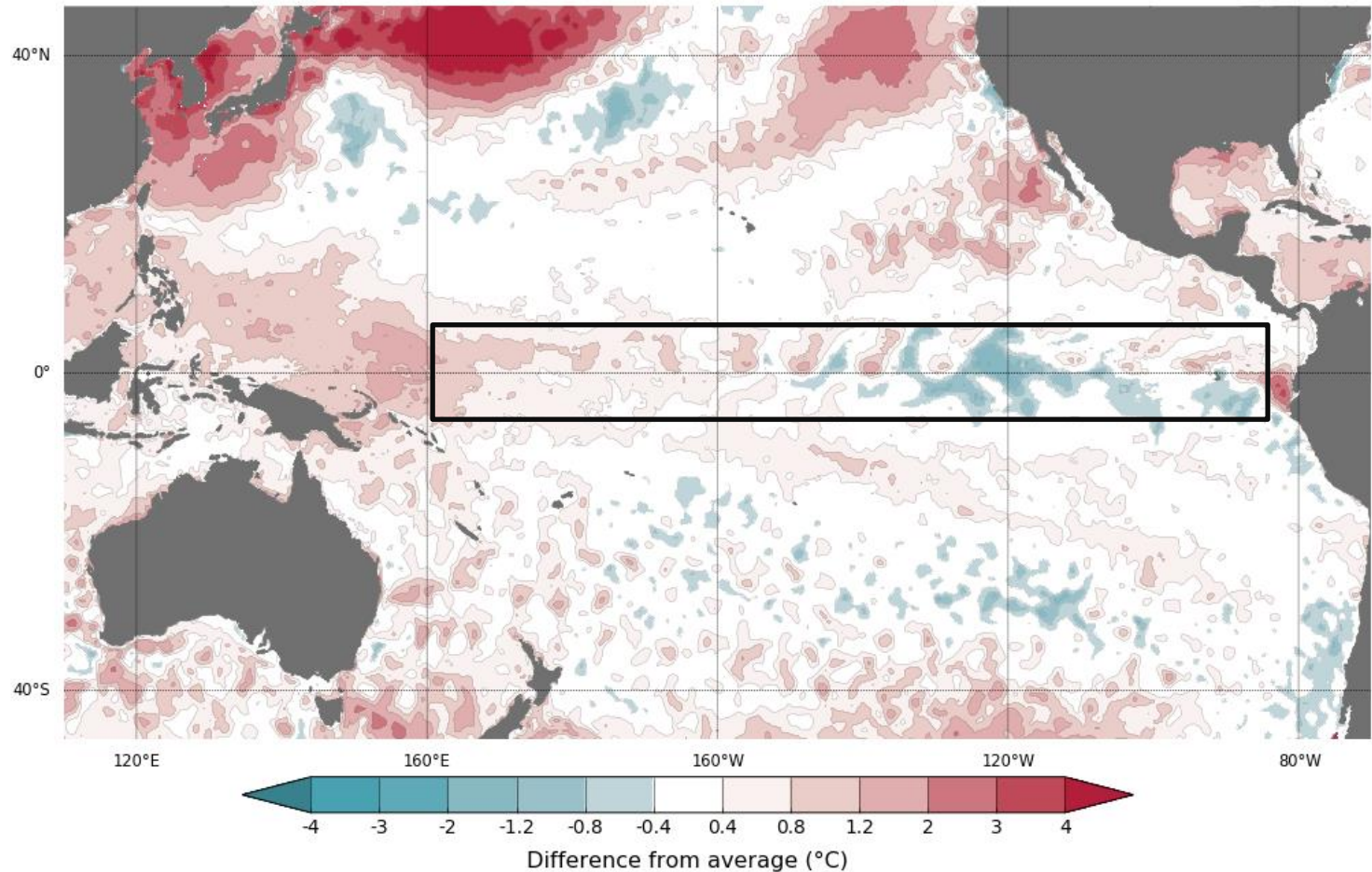
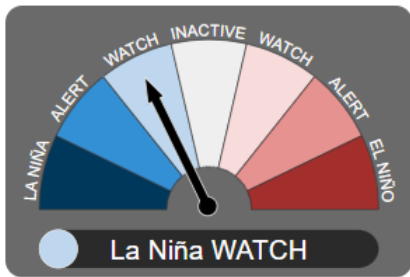


PERSPECTIVAS DE RENDIMIENTO



PRONÓSTICOS - <http://www.bom.gov.au/>

Difference from average sea surface temperature observations
12 August to 18 August 2024



Data: GAMSSA SST
Climatology baseline: 1991 to 2020
© Commonwealth of Australia 2024, Australian Bureau of Meteorology

Weekly average: 18 August 2024
Created: 19/08/2024
<http://www.bom.gov.au/climate>

PRONÓSTICOS - <http://www.bom.gov.au/>

El fenómeno El Niño-Oscilación del Sur (ENSO) actualmente se encuentra en estado neutral.

Las temperaturas de la superficie del mar (SST) en el Pacífico ecuatorial central son neutrales con respecto al ENSO, habiéndose enfriado gradualmente desde niveles de El Niño desde diciembre de 2023.

Los patrones atmosféricos, incluyendo nubes y vientos alisios, actualmente son neutrales con respecto al ENSO.

La perspectiva del ENSO se mantiene en estado de vigilancia para La Niña. La vigilancia de La Niña no garantiza el desarrollo de La Niña, solo indica que hay una probabilidad similar de que el ENSO permanezca neutral o de que se desarrolle La Niña durante el resto de 2024.

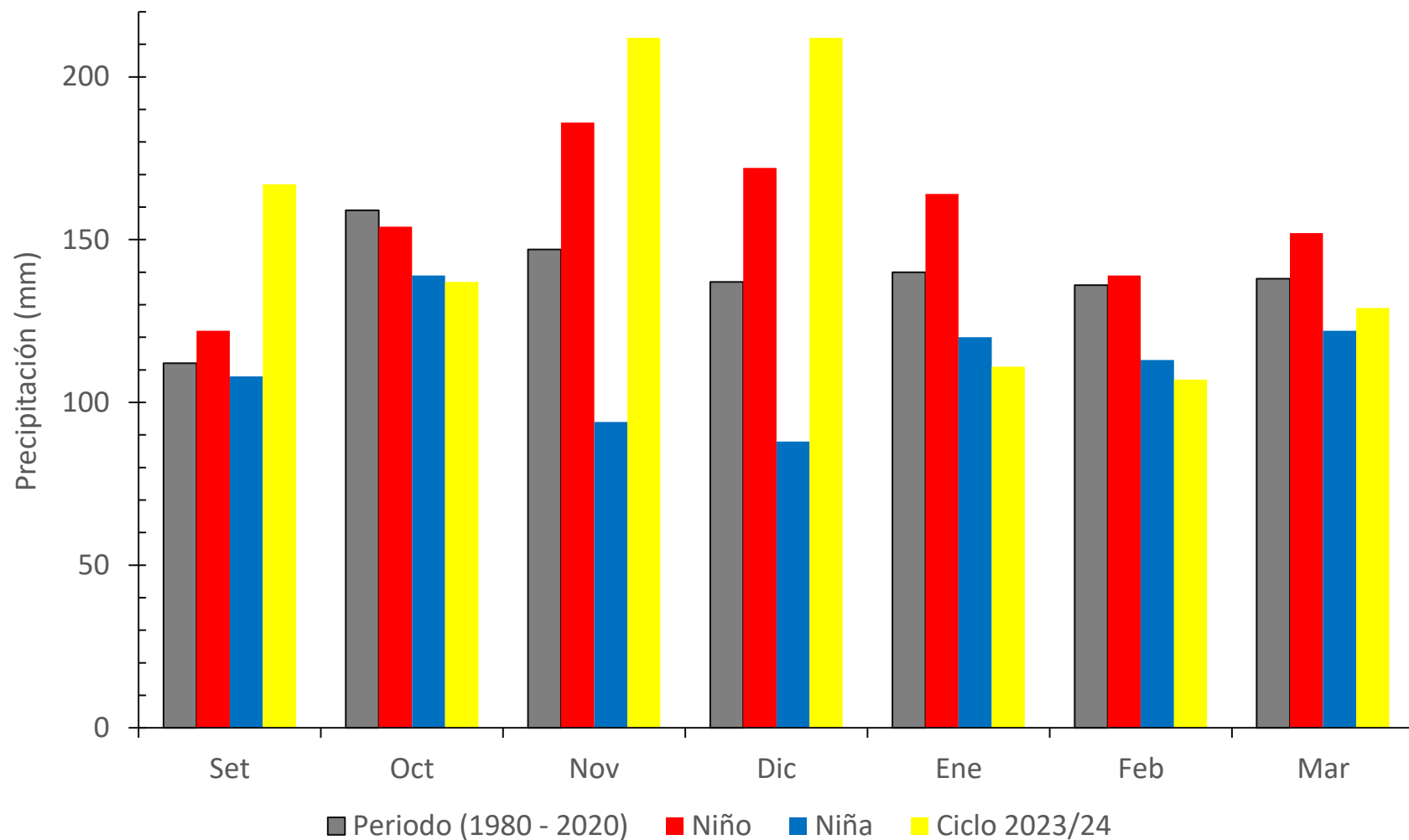


Datos productivos por provincia

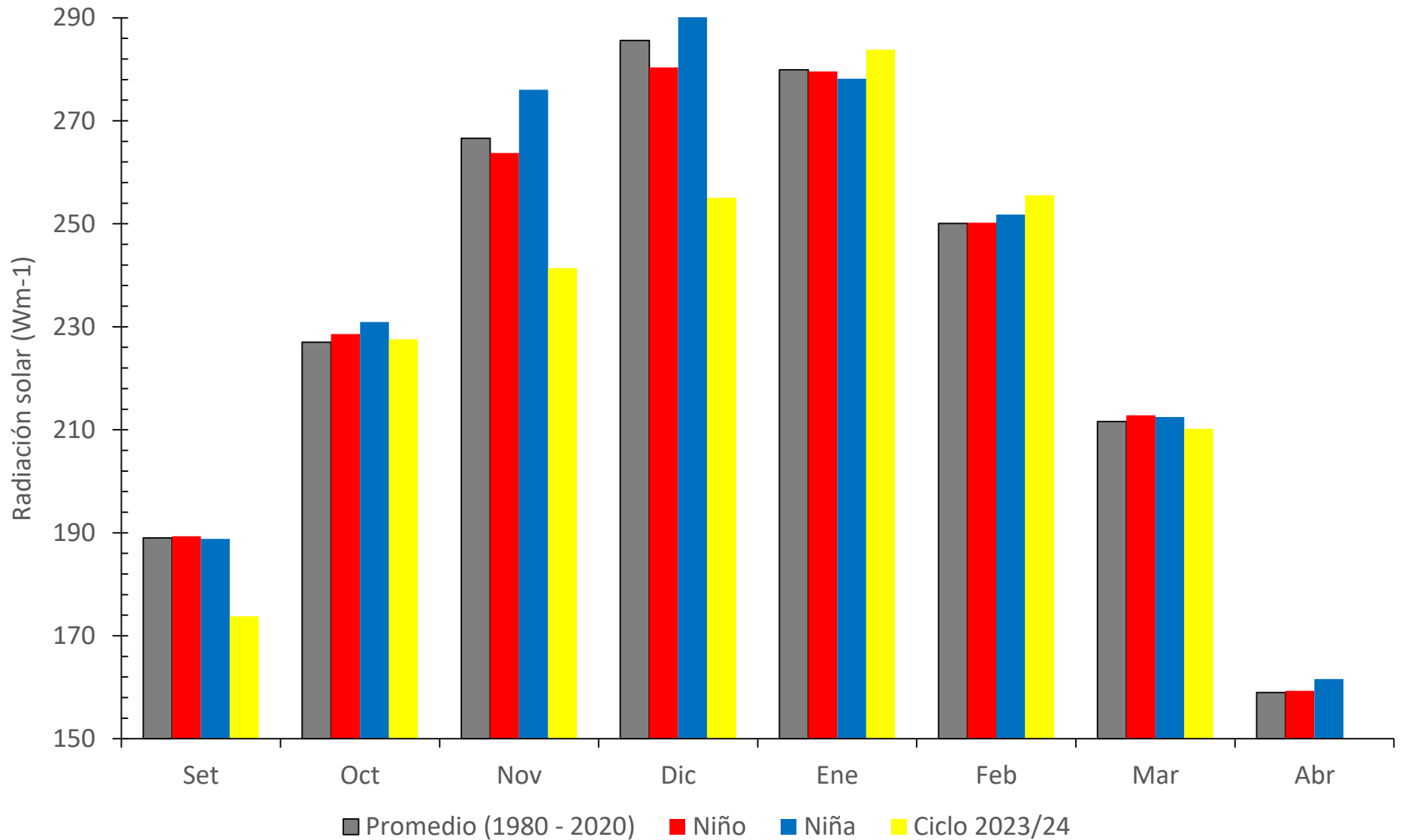
| Provincias | Superficie Sembrada (ha) | Superficie Perdida (ha) | Superficie Cosechada (ha) | Rendimiento Promedio (kg/ha) | Producción (t) |
|--------------|--------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------------------|------------------|
| Chaco | (3 %) 6.100 | 0 | 6.100 | 5.900 | 35.990 (3 %) |
| Corrientes | (47 %) 95.950 | 6.750 | 89.200 | 6.135 | 547.285 (43 %) |
| Entre Ríos | (29 %) 58.600 | 0 | 58.600 | 7.545 | 442.125 (34 %) |
| Formosa | (6 %) 12.400 | 200 | 12.200 | 5.883 | 71.770 (6 %) |
| Santa Fe | (15 %) 29.400 | 250 | 29.150 | 6.449 | 187.980 (15 %) |
| Total | 202.450 | 7.200 | 195.250 | 6.582 | 1.285.150 |



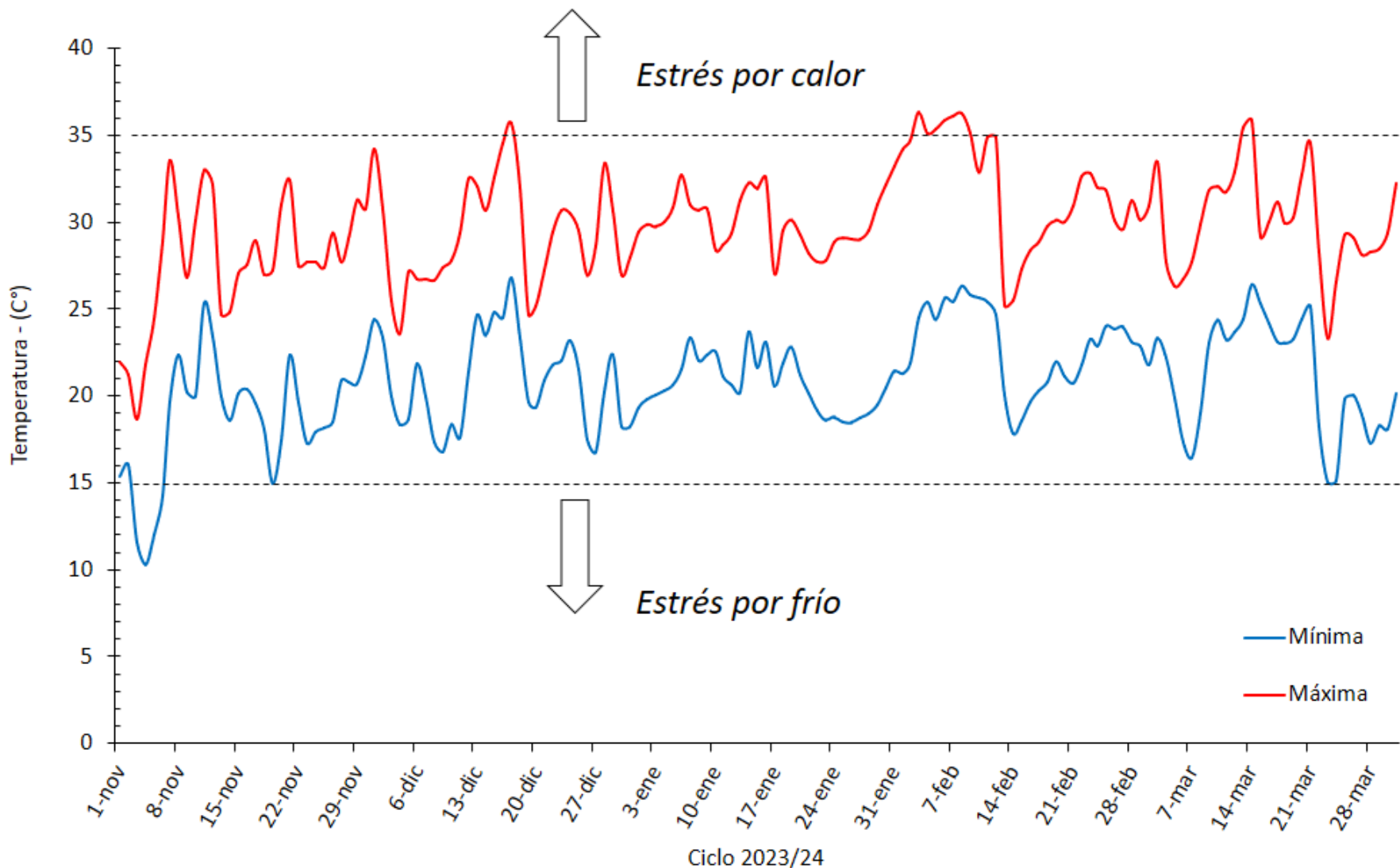
Características climáticas del ciclo 2023/24 - Precipitación



Características climáticas del ciclo 2023/24 - Radiación

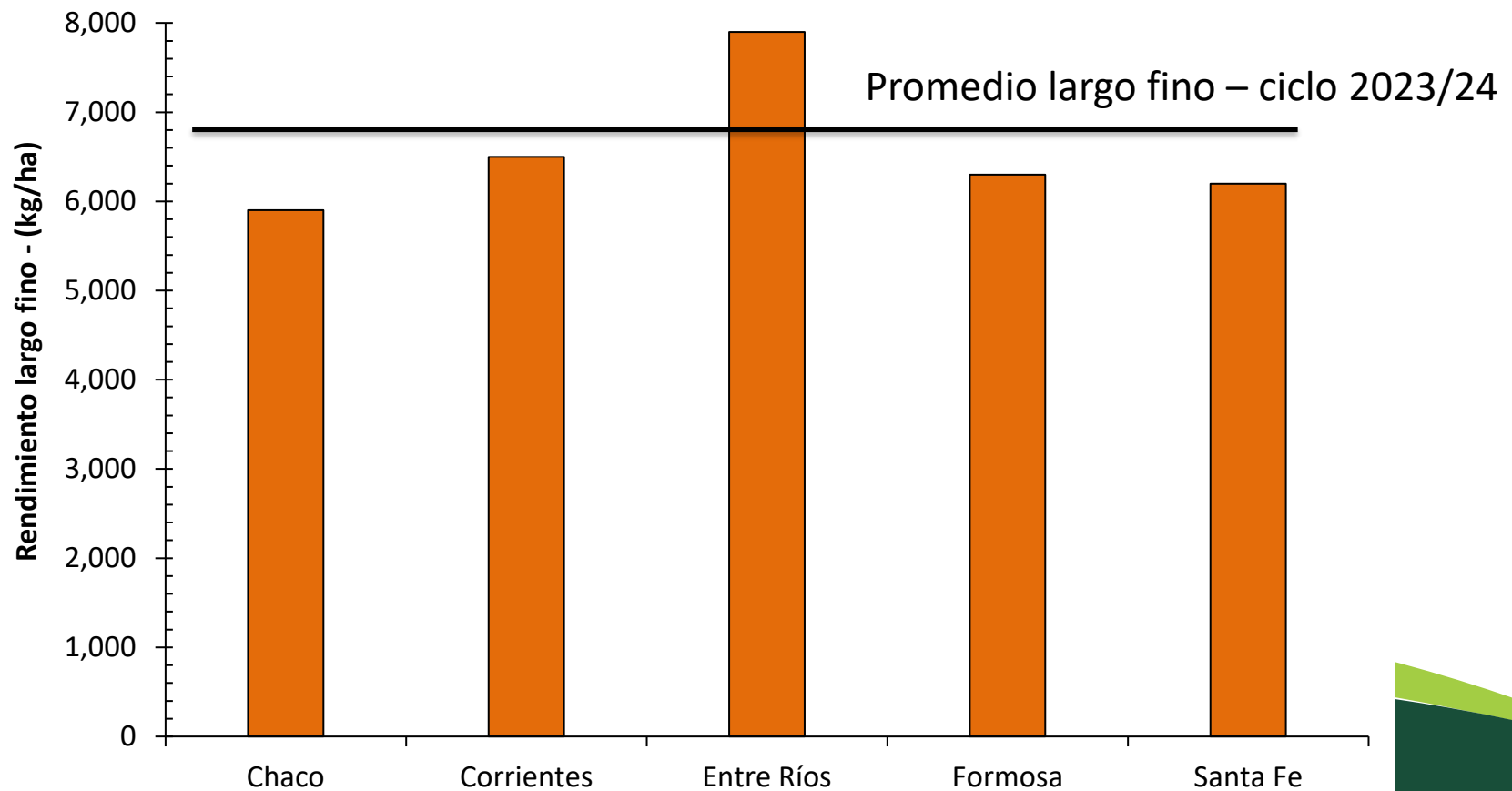


Características climáticas del ciclo 2023/24 - Temperatura

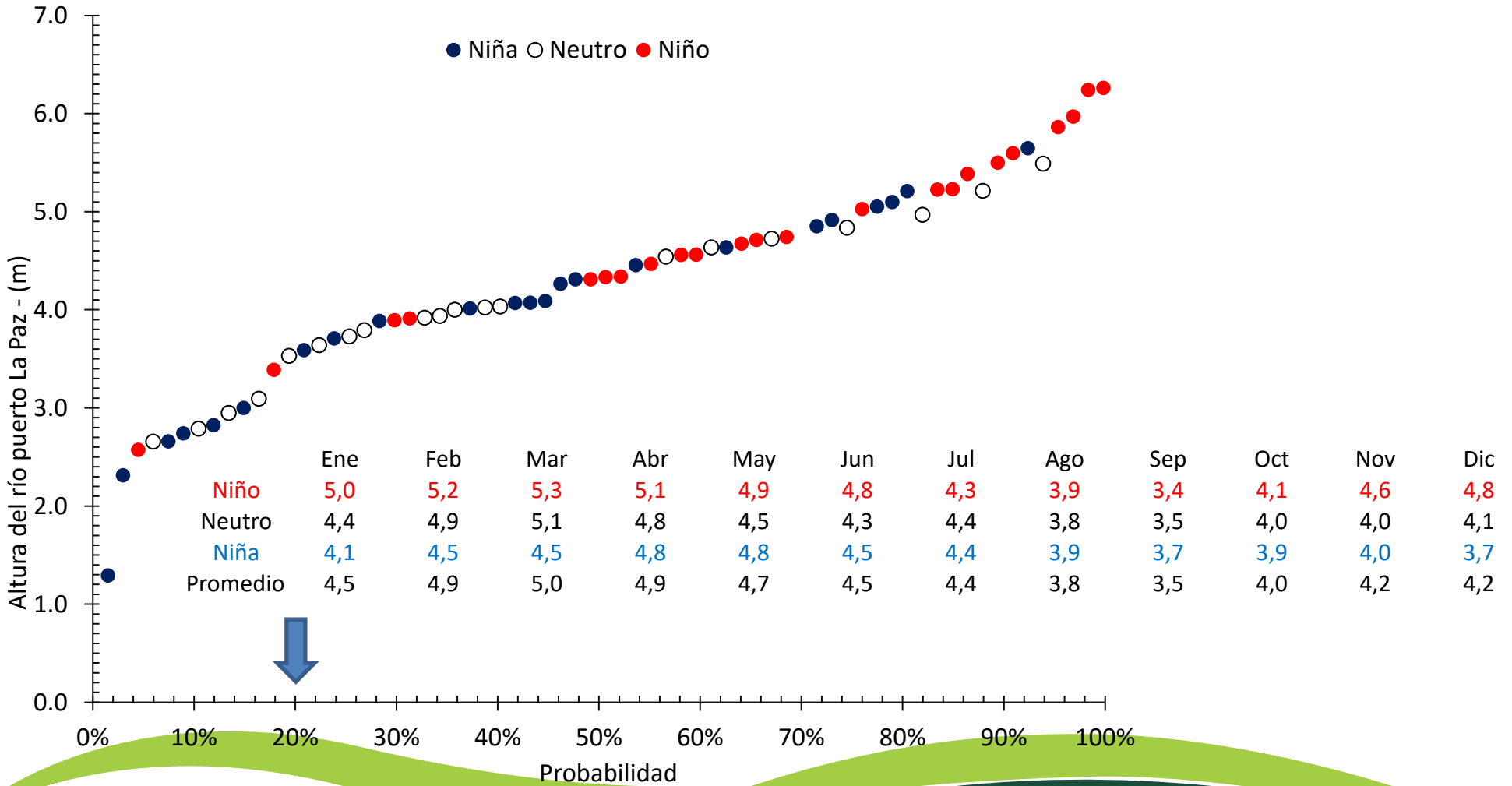


Rendimiento y producción del tipo commercial largo fino

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).



Bonus track



35° Jornada
Técnica Nacional
del Cultivo de Arroz

Bonus track

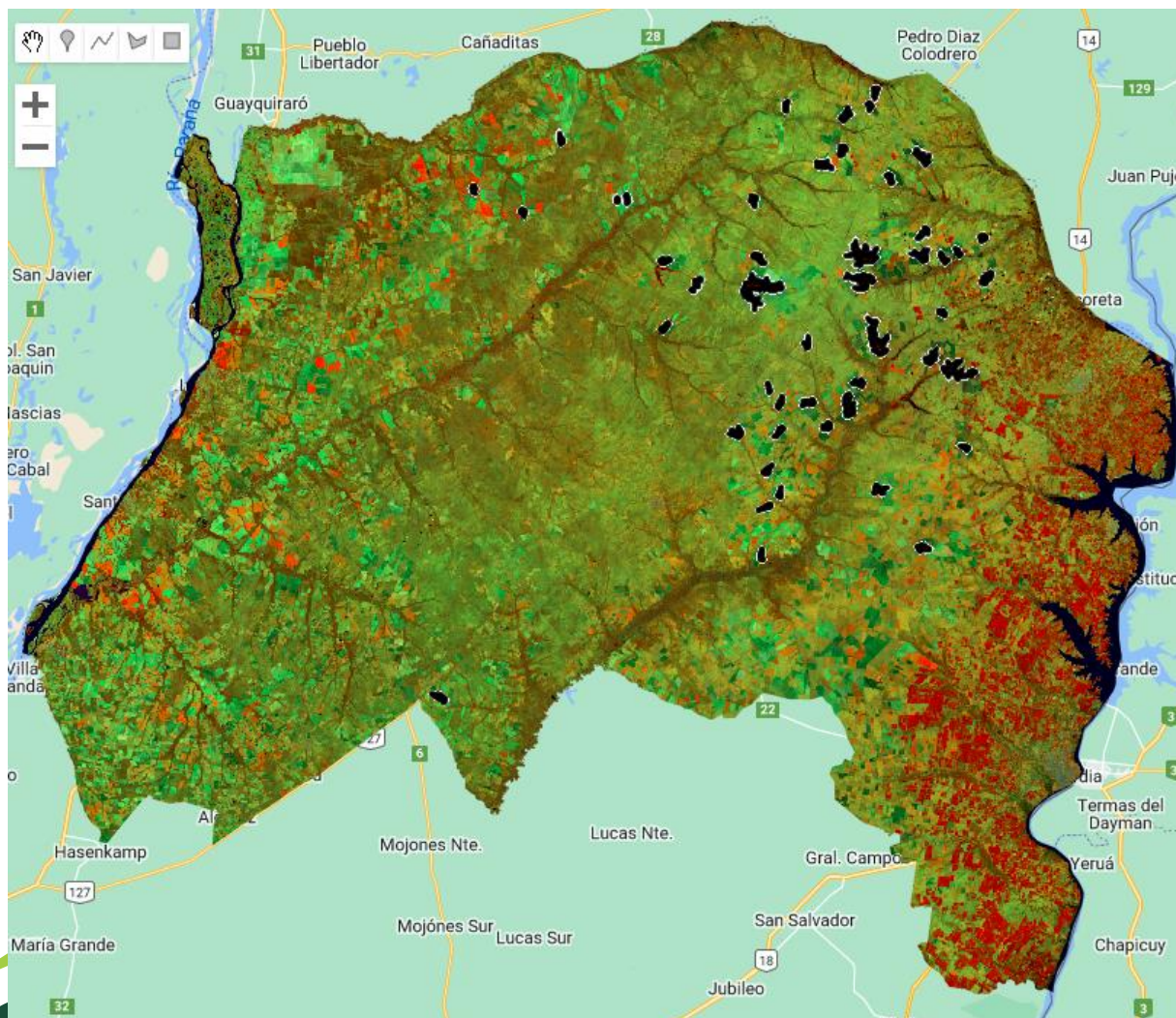


Image (8 bands)
Sentinel_2_Represas

8362.0

Superficie agua polarizacion < -16

9733.0

Superficie agua relación B2 $> B11$

8251.0

Superficie agua relación NDVI < 0

8392.0

Superficie agua relación NDWI > 0



35° Jornada
Técnica Nacional
del Cultivo de Arroz



MUCHAS GRACIAS



35° Jornada
Técnica Nacional
del **Cultivo de Arroz**
