

JAT SOJA 20-21

Asesores

Cristian Natali (Colonia Medici)

Guillermo Martin (La Calandria)





Temario 6/7/2021 - SOJA 2020/2021



REGIÓN SUR
DE SANTA FE

1era Parte

✓ **Análisis climático 2020/2021:**

- Pronostico fase ENSO
- Precipitaciones
- Temperatura

✓ **Base de datos SSF**

- Ambientes
- Evolución superficie y rendimiento S1 y S2
- Rendimiento por CREA
- Antecesoros
- Genética
- Nutrición



2da parte

✓ **Nuevos eventos tecnológicos, manejo del sistema.**

✓ **Estrategias para el cultivo de soja según ambientes.**

✓ **Red de cultivares soja CREA SSF.**

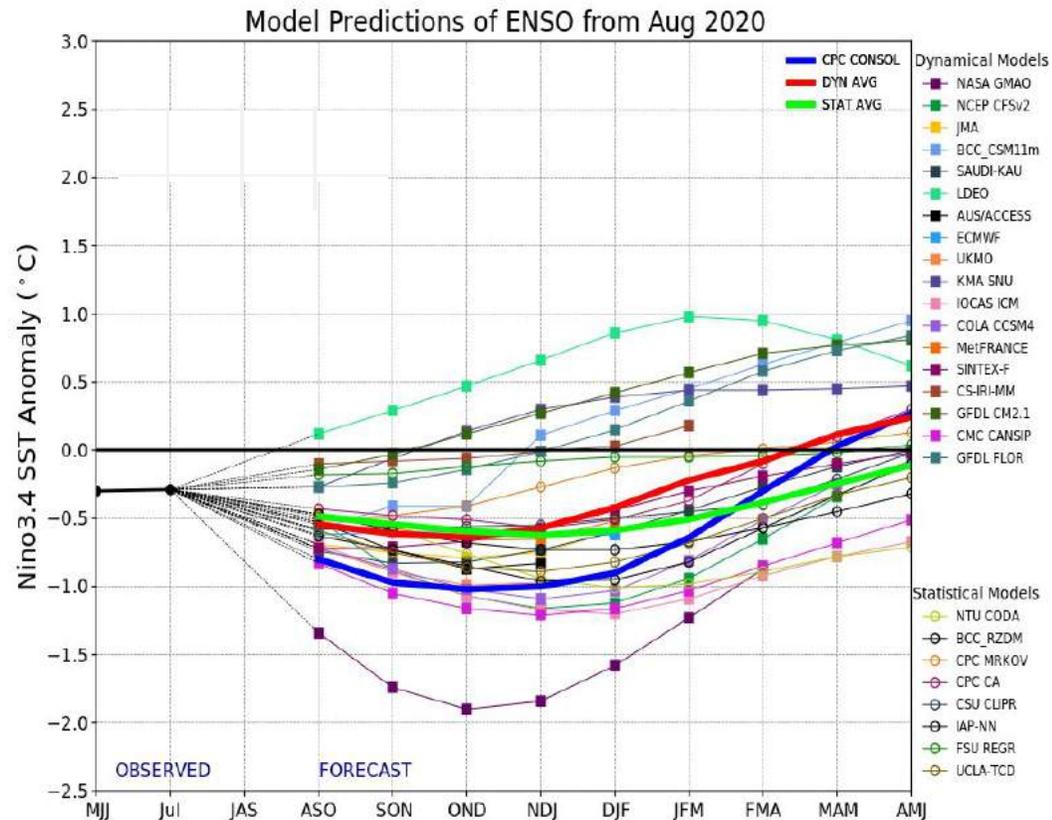
✓ **Nutrición del sistema (novedades)**

✓ **Márgenes proyectados 2021/2022**

✓ **Pronostico climático futuro**

PRONÓSTICO CLIMÁTICO 20-21

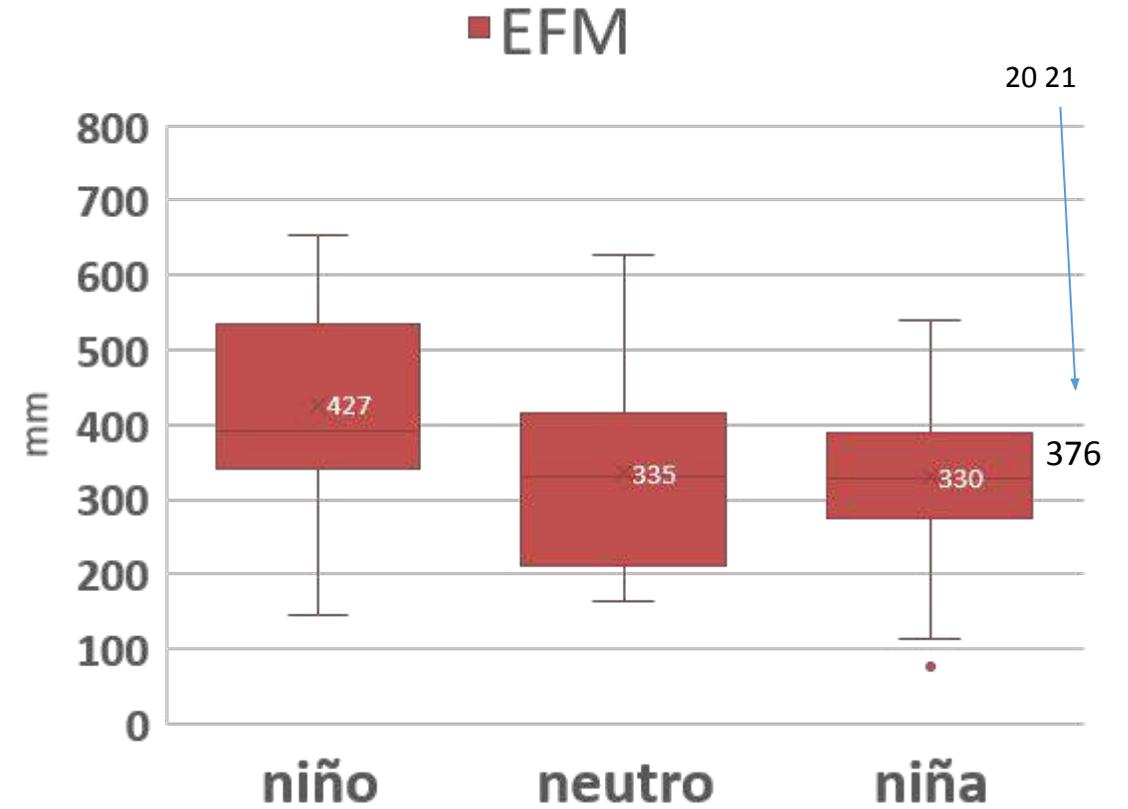
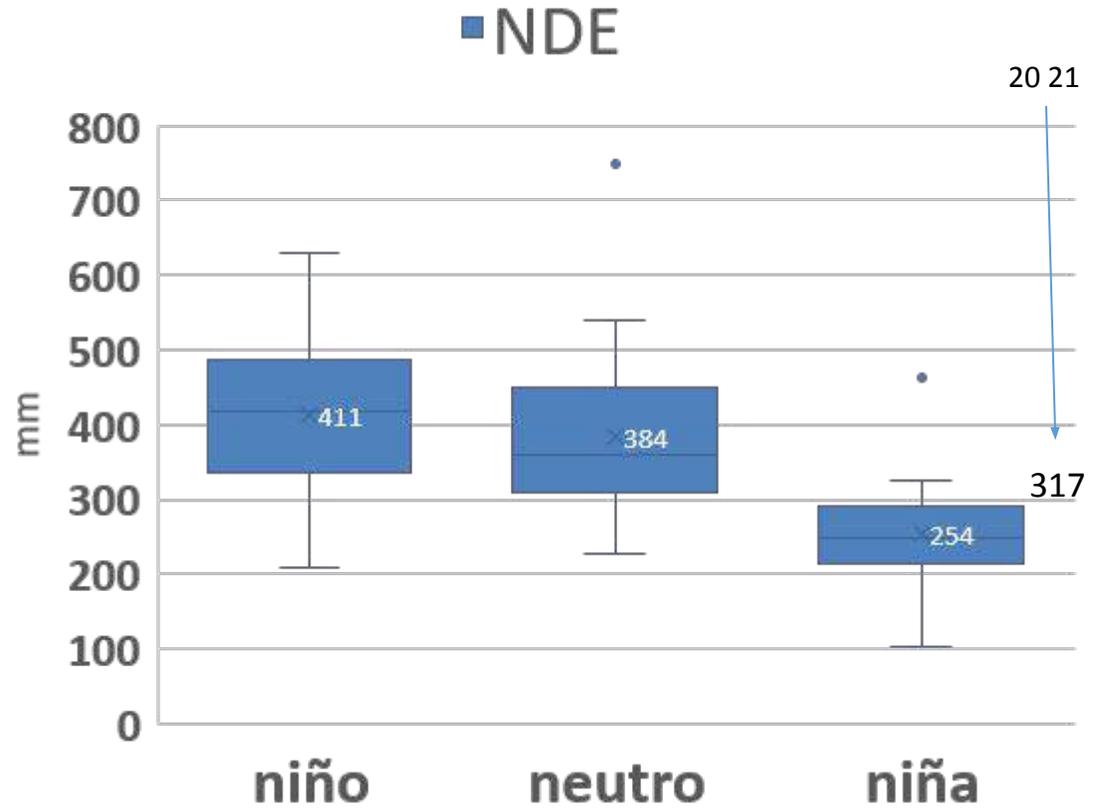
CAMPAÑA PASADA



Temporada	niña	neutral	niño
ASO 2020	47%	53%	0%
SON 2020	57%	41%	2%
OND 2020	58%	38%	4%
NDJ 2020	55%	39%	6%
DJF 2021	49%	44%	7%
JFM 2021	38%	54%	8%
FMA 2021	30%	63%	7%
MAM 2021	17%	73%	10%
AMJ 2021	13%	71%	16%

RELACIÓN PRONÓSTICO EXTENDIDO Y PRECIPITACIONES

Analizado desde 1969 a 2020 de Las Rosas

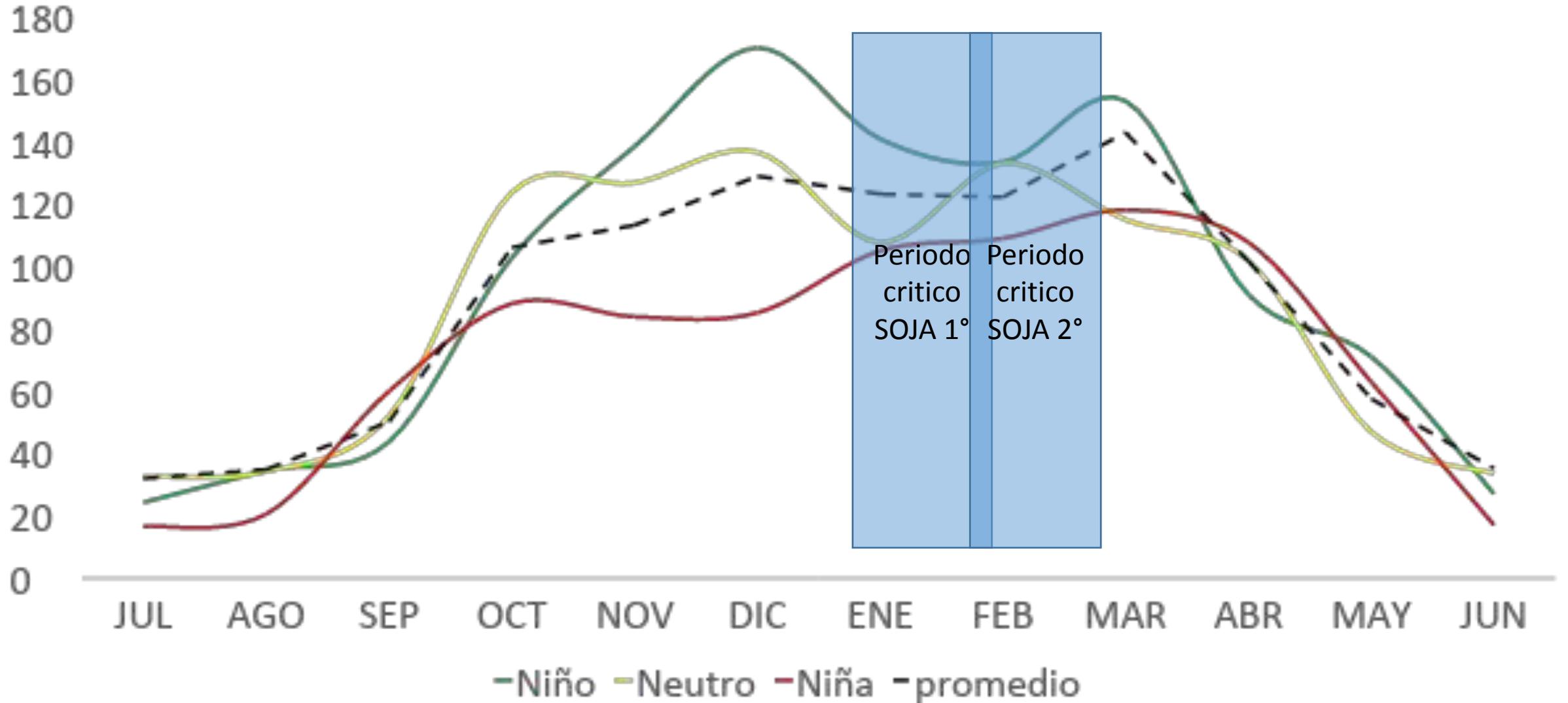


En el trimestre NDE de años niña llovió 157 menos que en los niño y 130 mm menos que en los neutros.

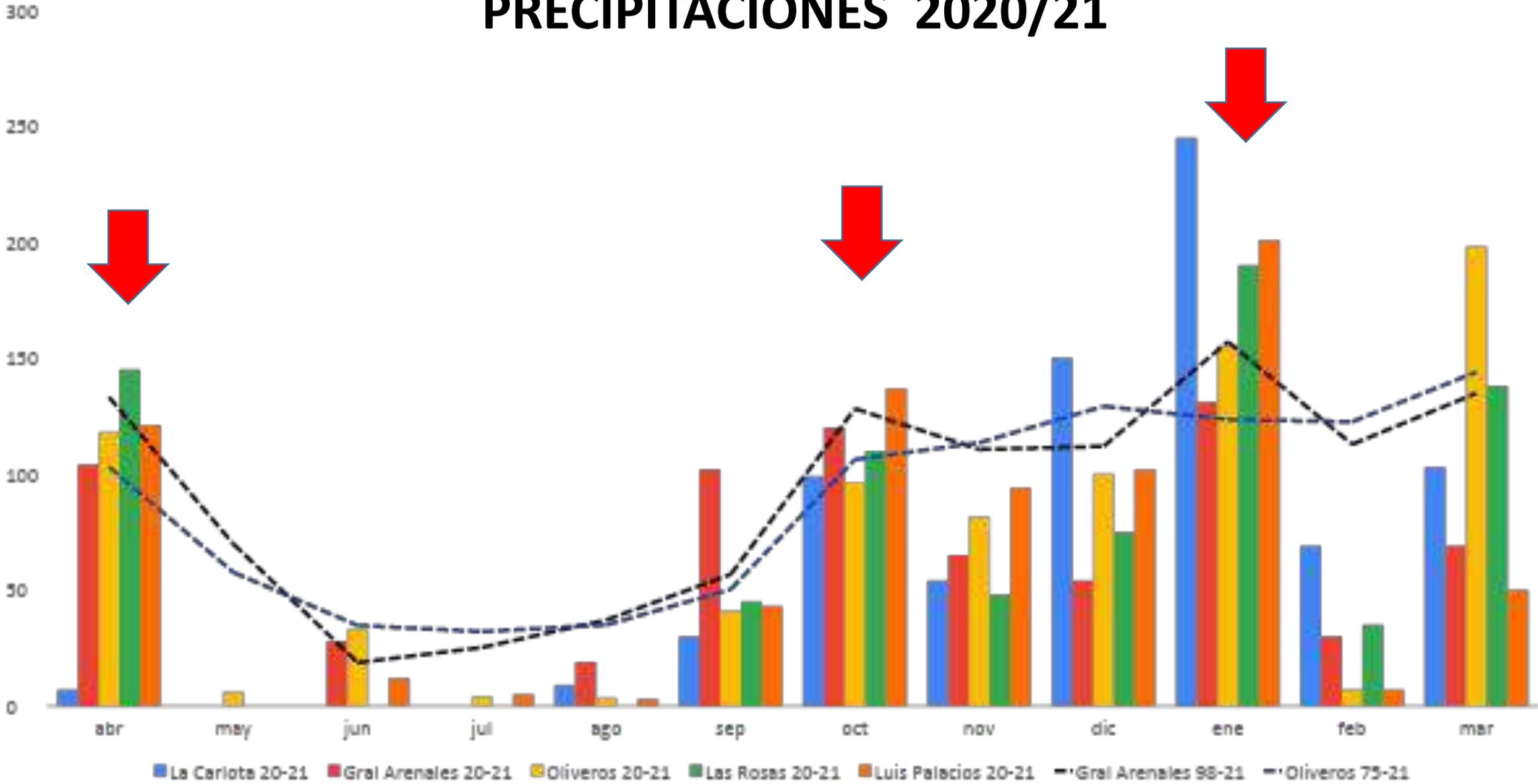
En el trimestre EFM de años niña llovió 97 menos que en los niño y 5 mm menos que en los neutros.

COMO LLUEVE SEGÚN FASE ENSO

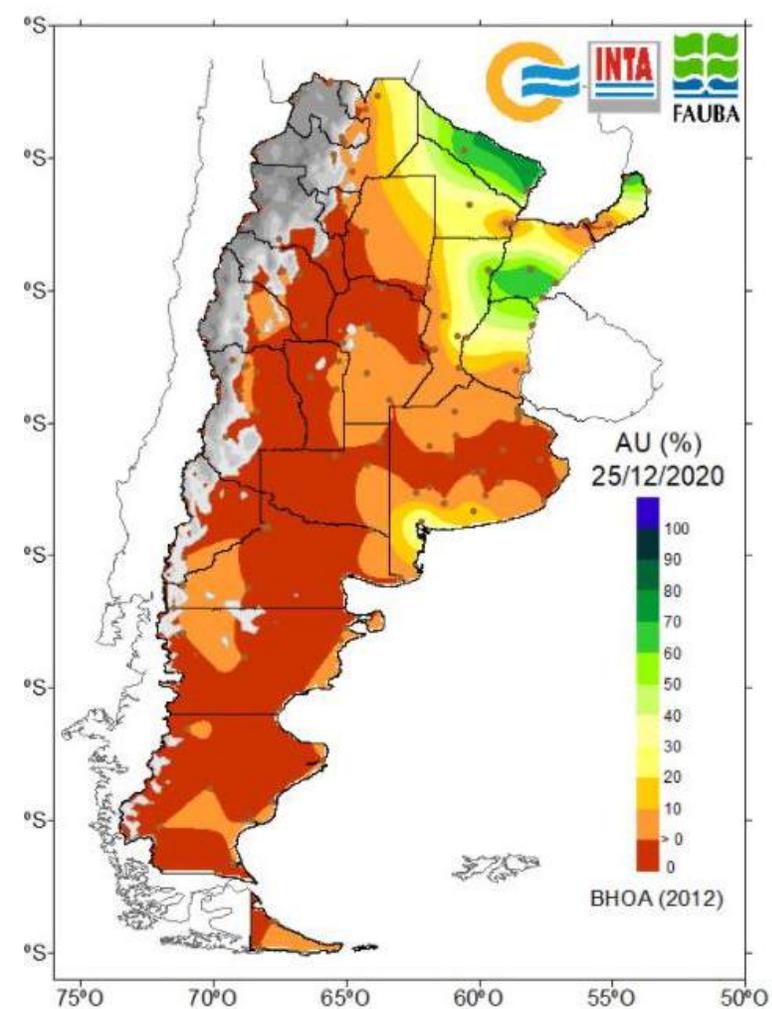
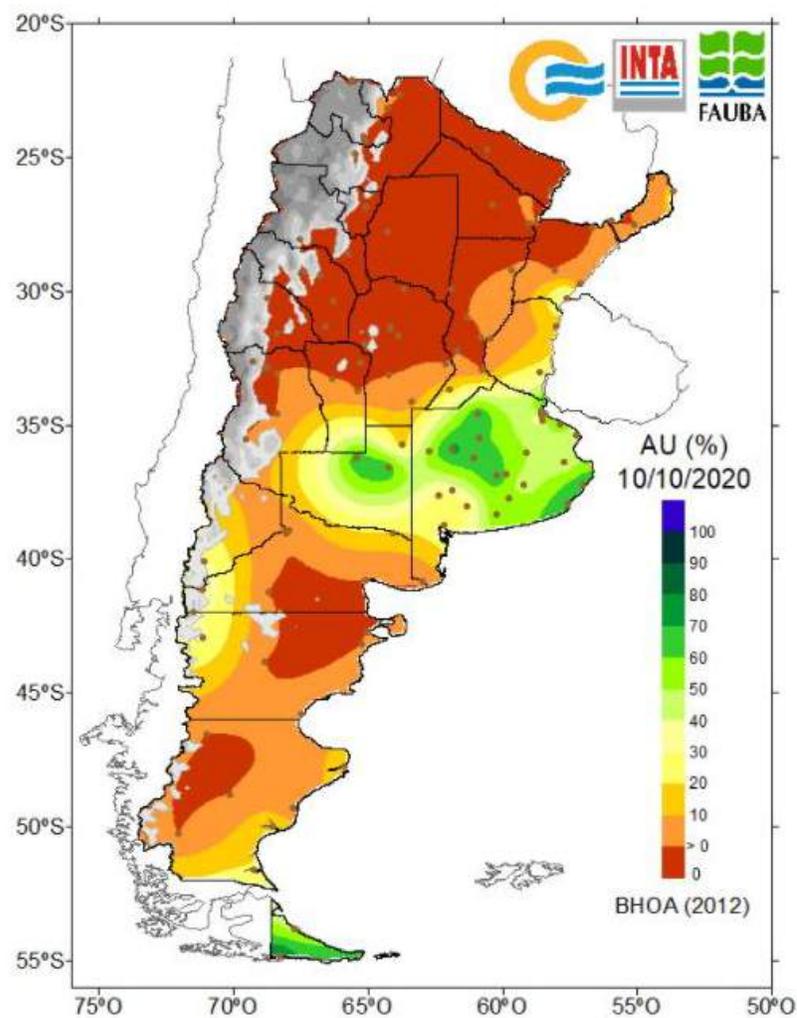
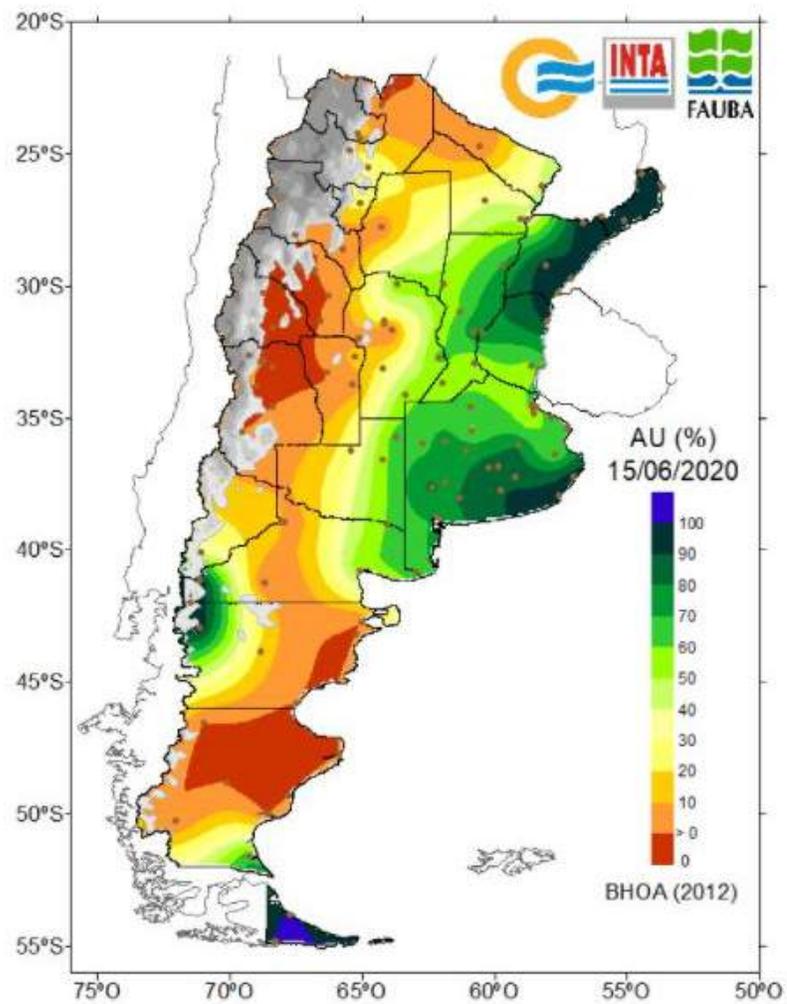
INTA Oliveros 1975-2021



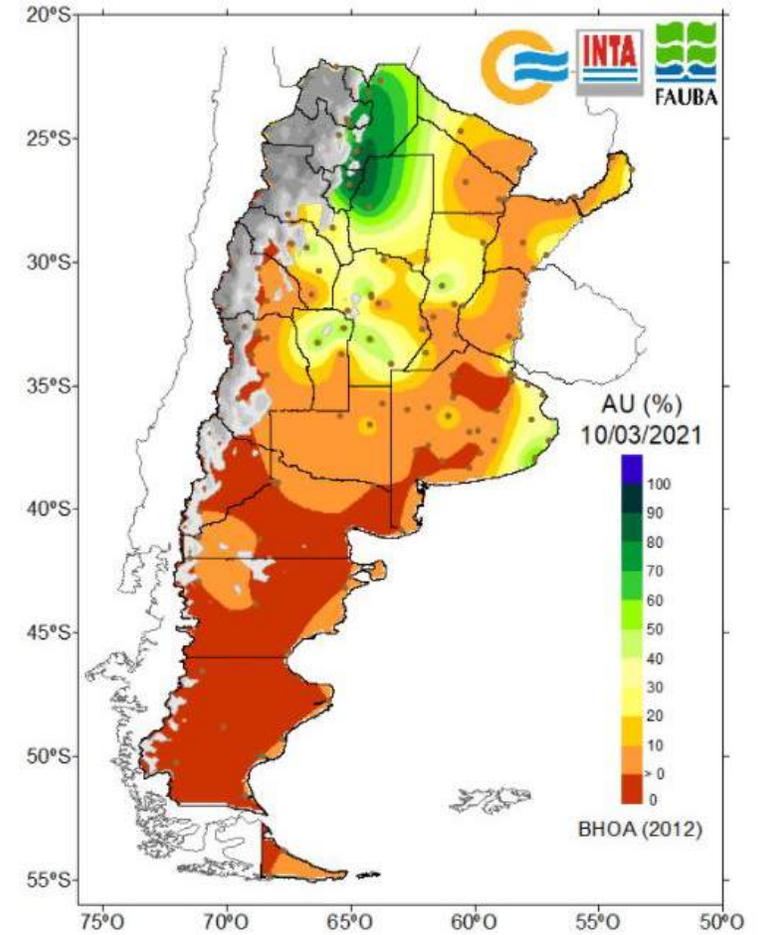
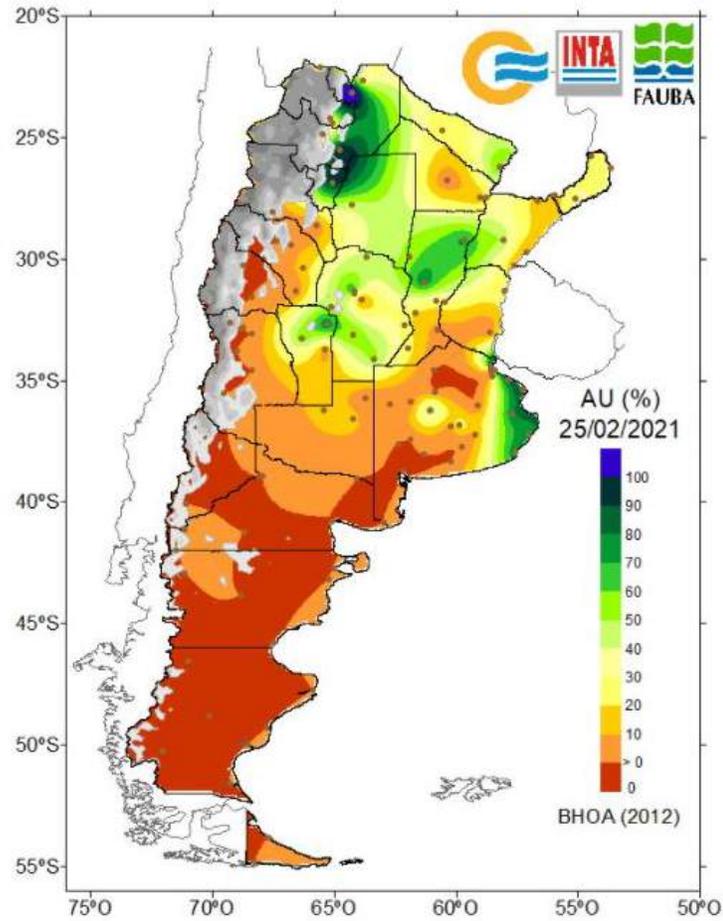
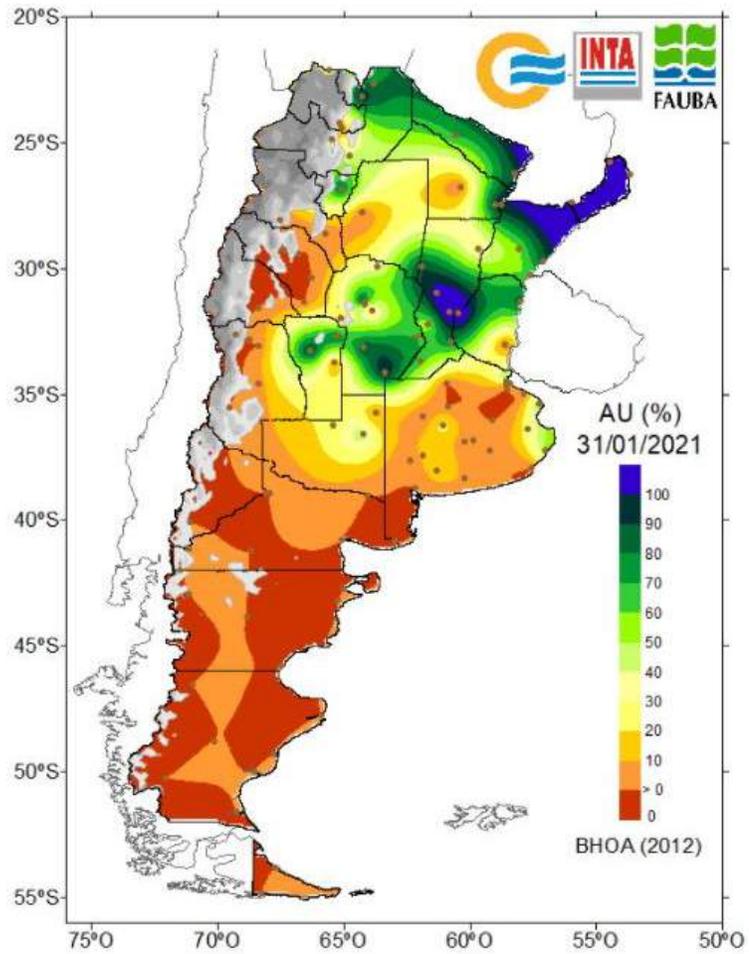
PRECIPITACIONES 2020/21



AGUA ÚTIL EN EL PERFIL 2020

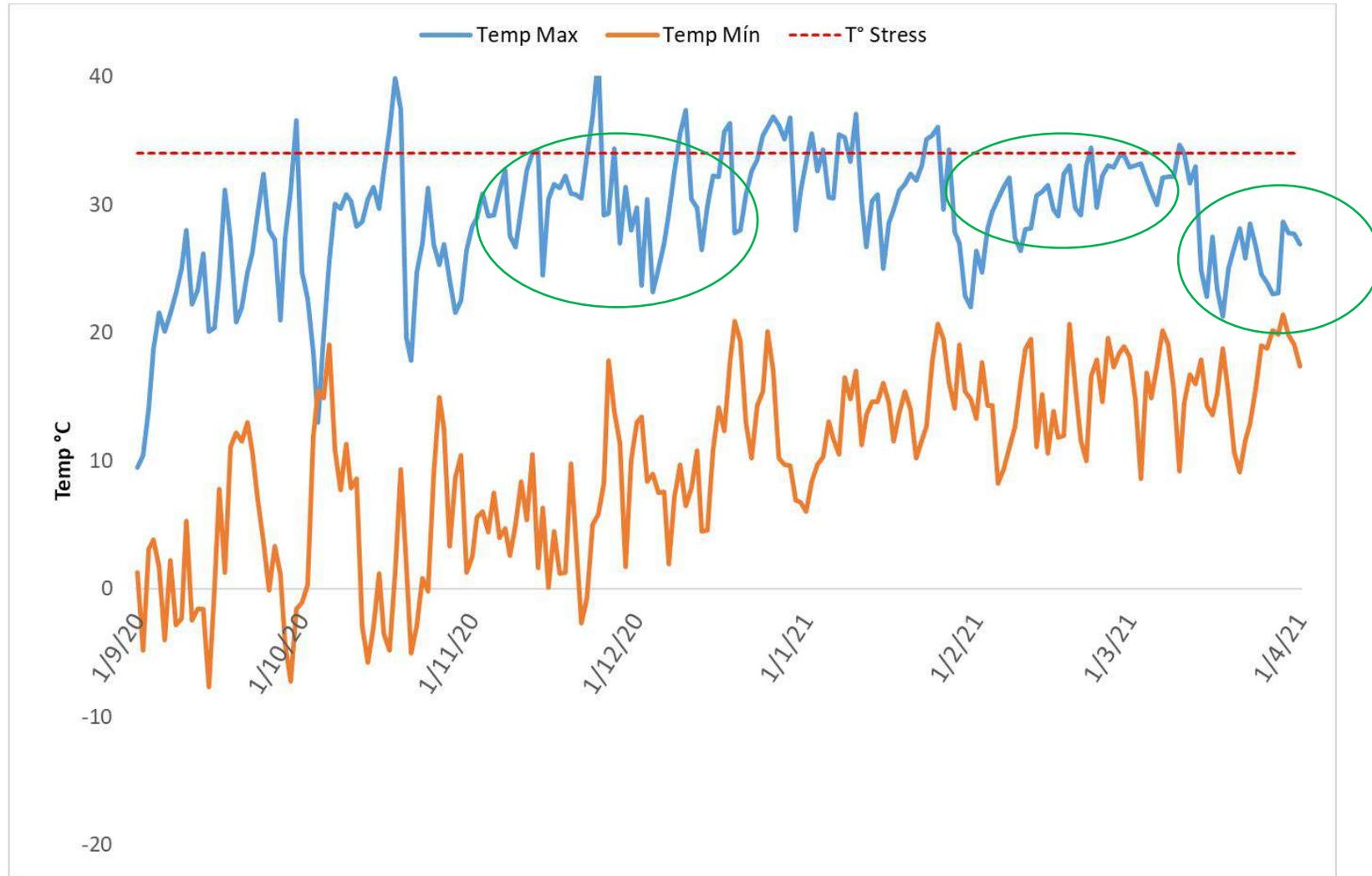


AGUA ÚTIL EN EL PERFIL 2021



TEMPERATURAS 20 21

INTA LAS ROSAS



AMBIENTES SSF



REGIÓN SUR
DE SANTA FE

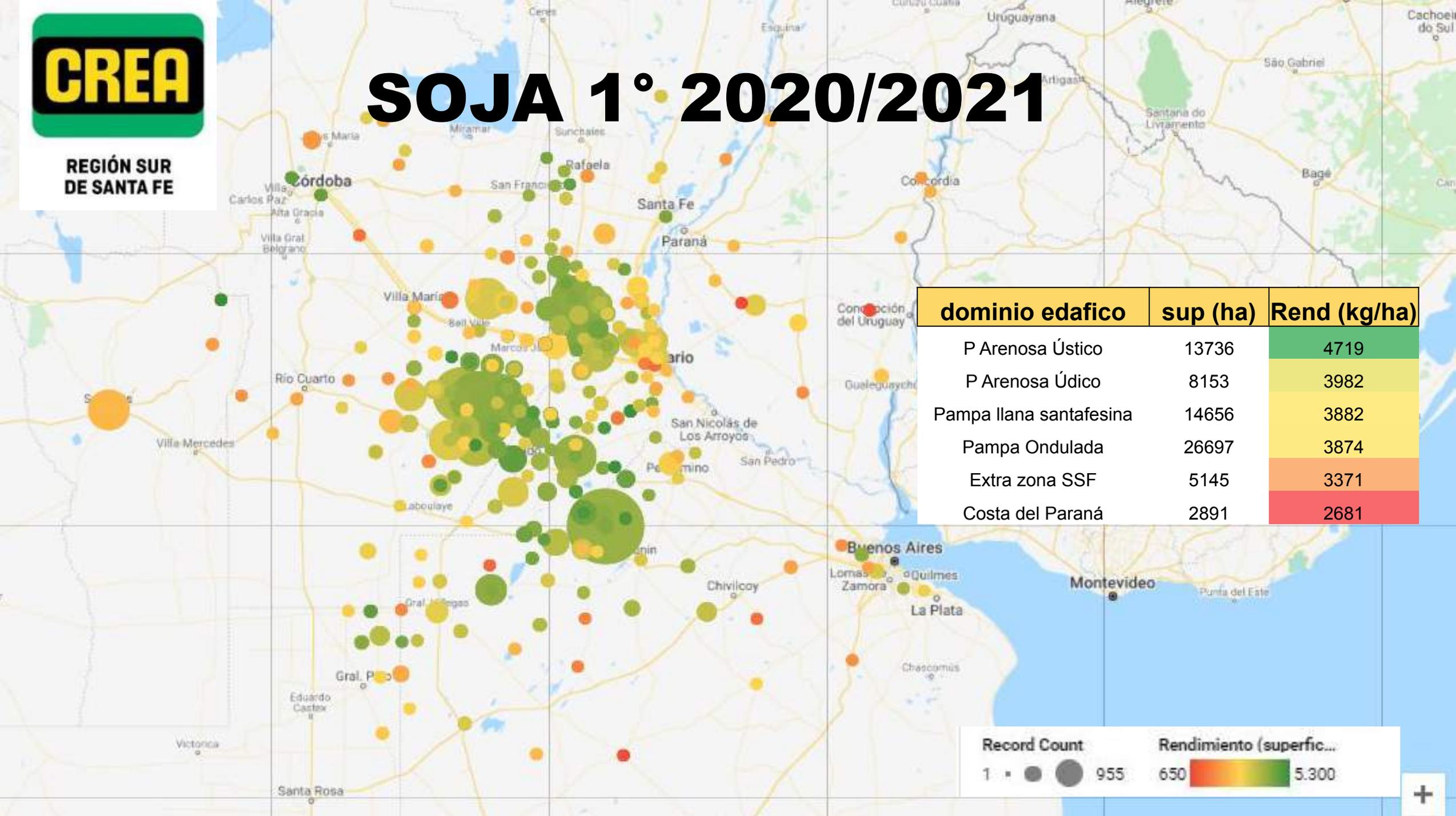


referencia	dominio edafico	relieve	suelos dominantes	regimen hidrico
	pampa ondulada	lomas suavemente onduladas	Argiudoles (tipicos)	
	pampa arenosa udico	lomas arenosas	Hapludoles	> 900 mm/año
	pampa arenosa ustico	lomas arenosas	Haplustoles	< 900 mm/año
	costa del Parana	lomas planas extendidas	Argiudoles verticos	
	pampa llana santafesina	suavemente ondulado	Argiudoles tipicos	



REGIÓN SUR
DE SANTA FE

SOJA 1° 2020/2021



Record Count

1 ● ● 955

Rendimiento (superfic...

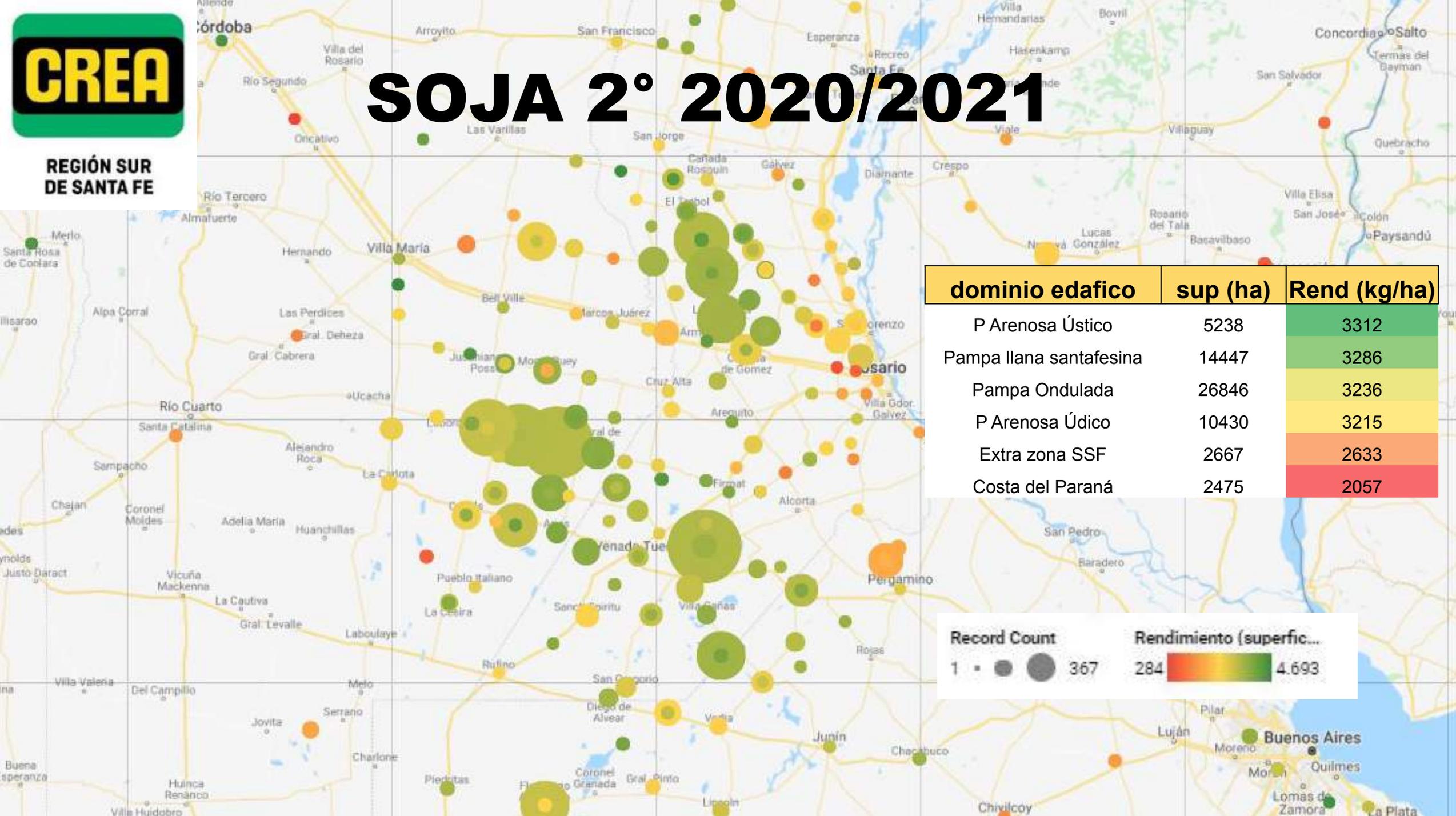
650 ● 5.300





REGIÓN SUR DE SANTA FE

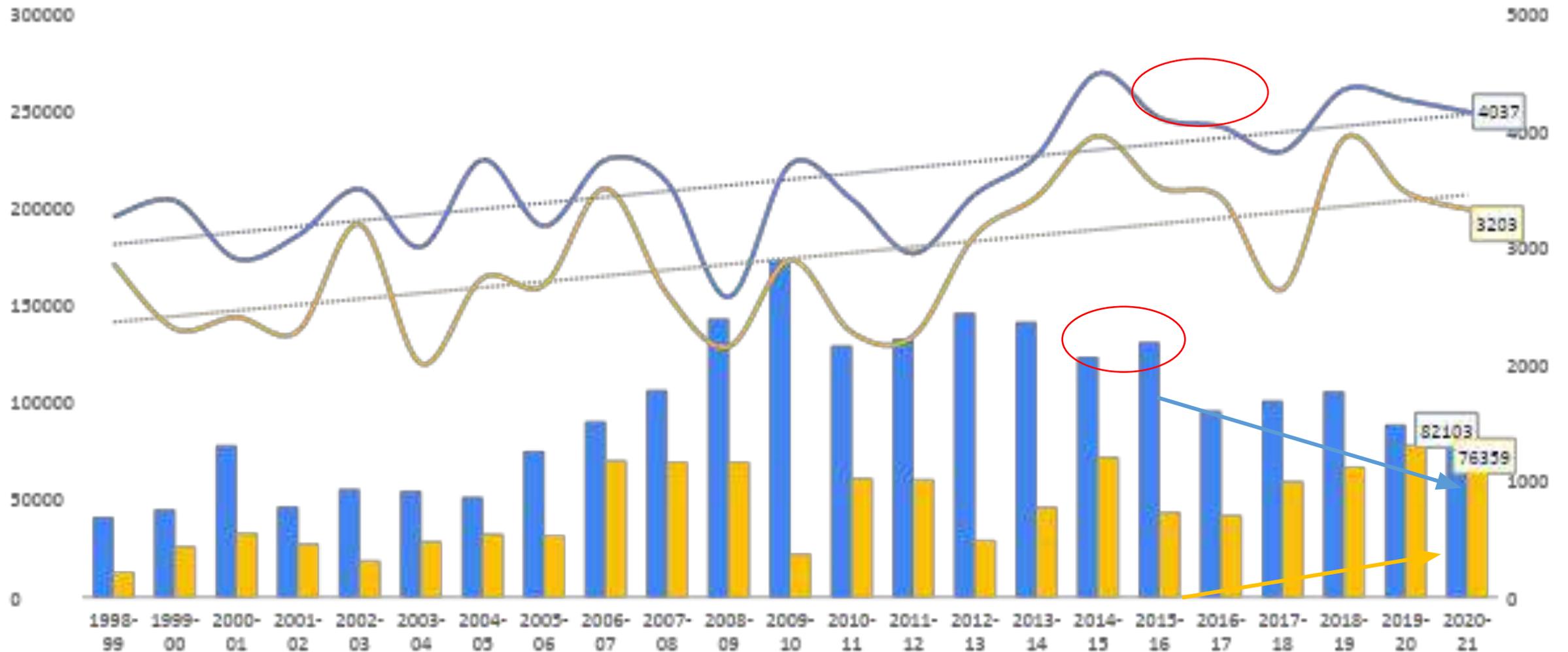
SOJA 2° 2020/2021



dominio edafico	sup (ha)	Rend (kg/ha)
P Arenosa Ústico	5238	3312
Pampa llana santafesina	14447	3286
Pampa Ondulada	26846	3236
P Arenosa Údico	10430	3215
Extra zona SSF	2667	2633
Costa del Paraná	2475	2057

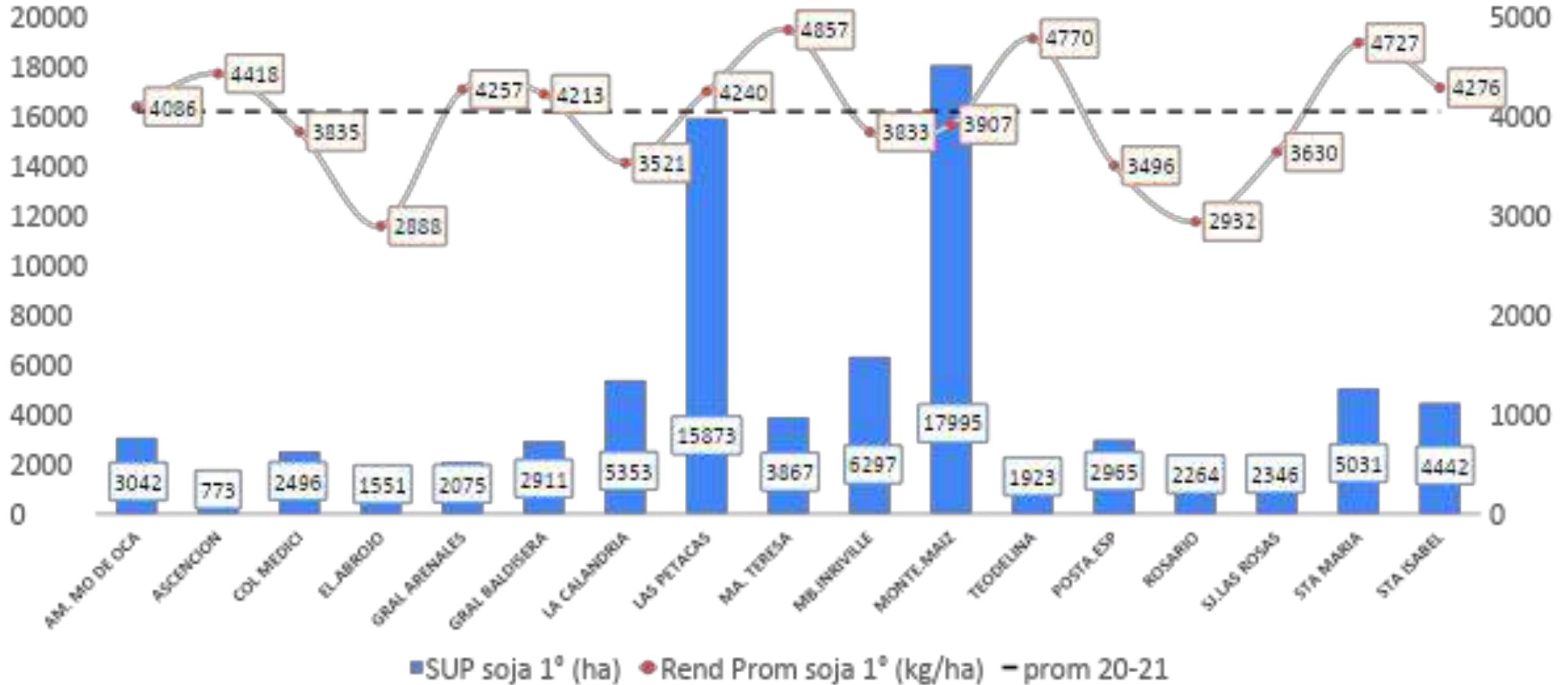


EVOLUCION SUP Y REND SOJA 1° Y SOJA 2° - REGION SSF



- Superficie Sembrada S1 (ha)
- Superficie Sembrada S2 (ha)
- Rendimiento S1 (kg/ha)
- Rendimiento S2 (kg/ha)
- Linear(Rendimiento S1 (kg/ha))
- Linear(Rendimiento S2 (kg/ha))

SOJA 1° X CREA – 2020/2021

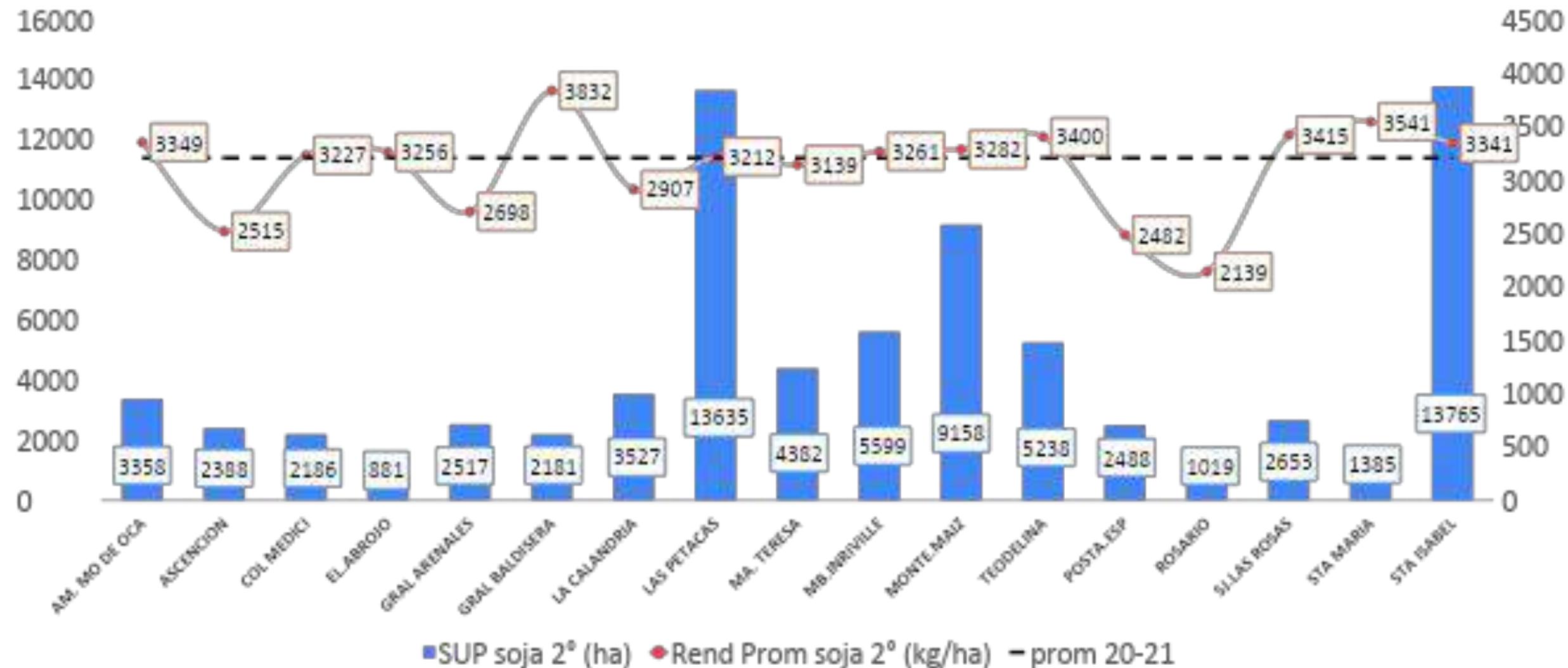


Soja 1° SSF 2020/2021

Sup total: **82103 ha**

Rend promedio: **4037 kg/ha**

SOJA 2° X CREA – 2020/2021

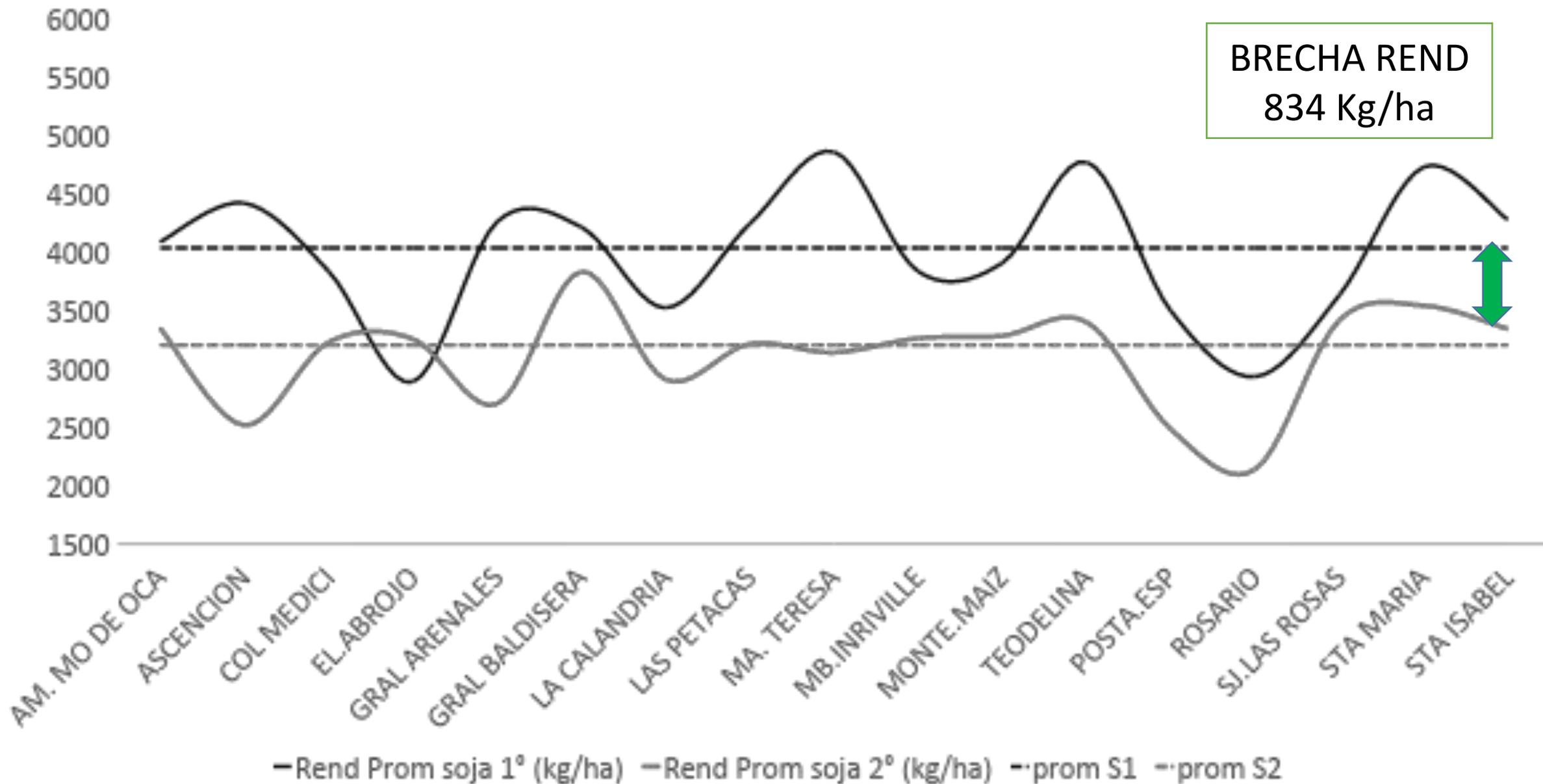


Soja 2° SSF 2020/2021

Sup total: 76359 ha

Rend promedio: 3203 kg/ha

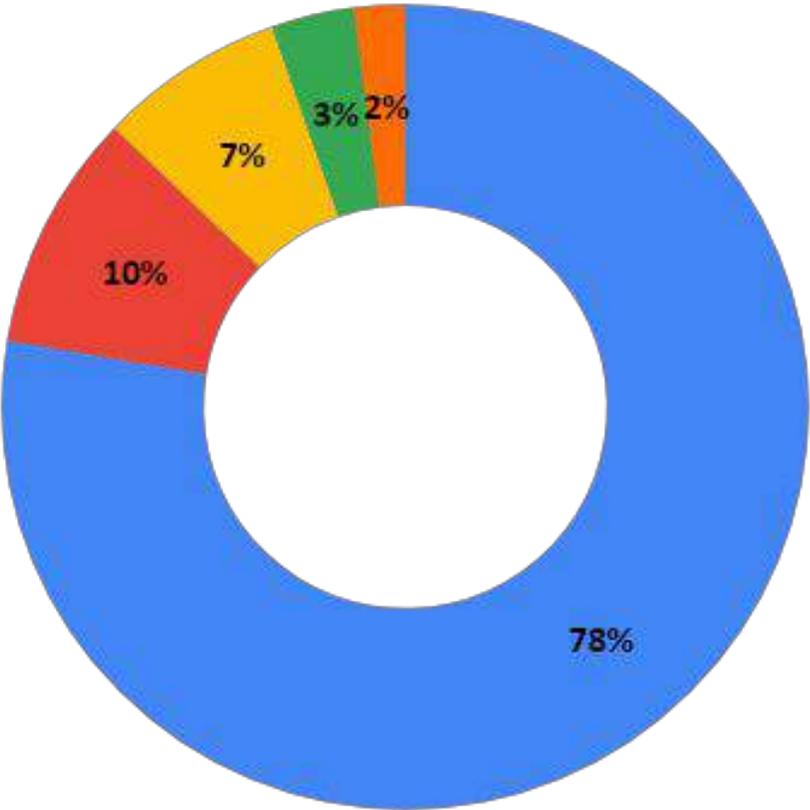
BRECHA S1 y S2 – 2020/2021



ANTECESORES 2020/2021

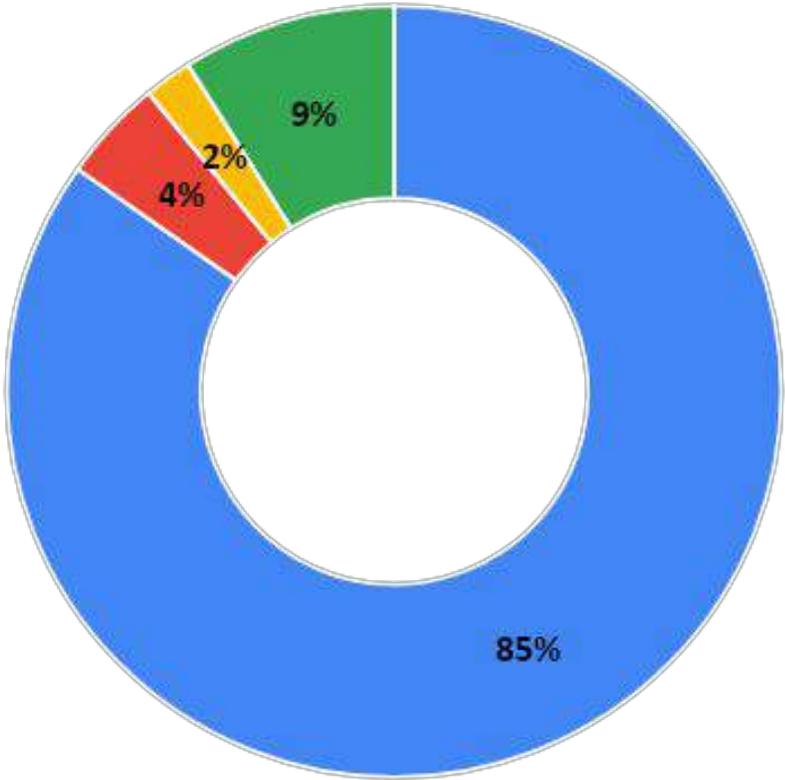
SOJA 1°

■ Maiz ■ Soja 1° ■ Soja 2° ■ CS ■ otro



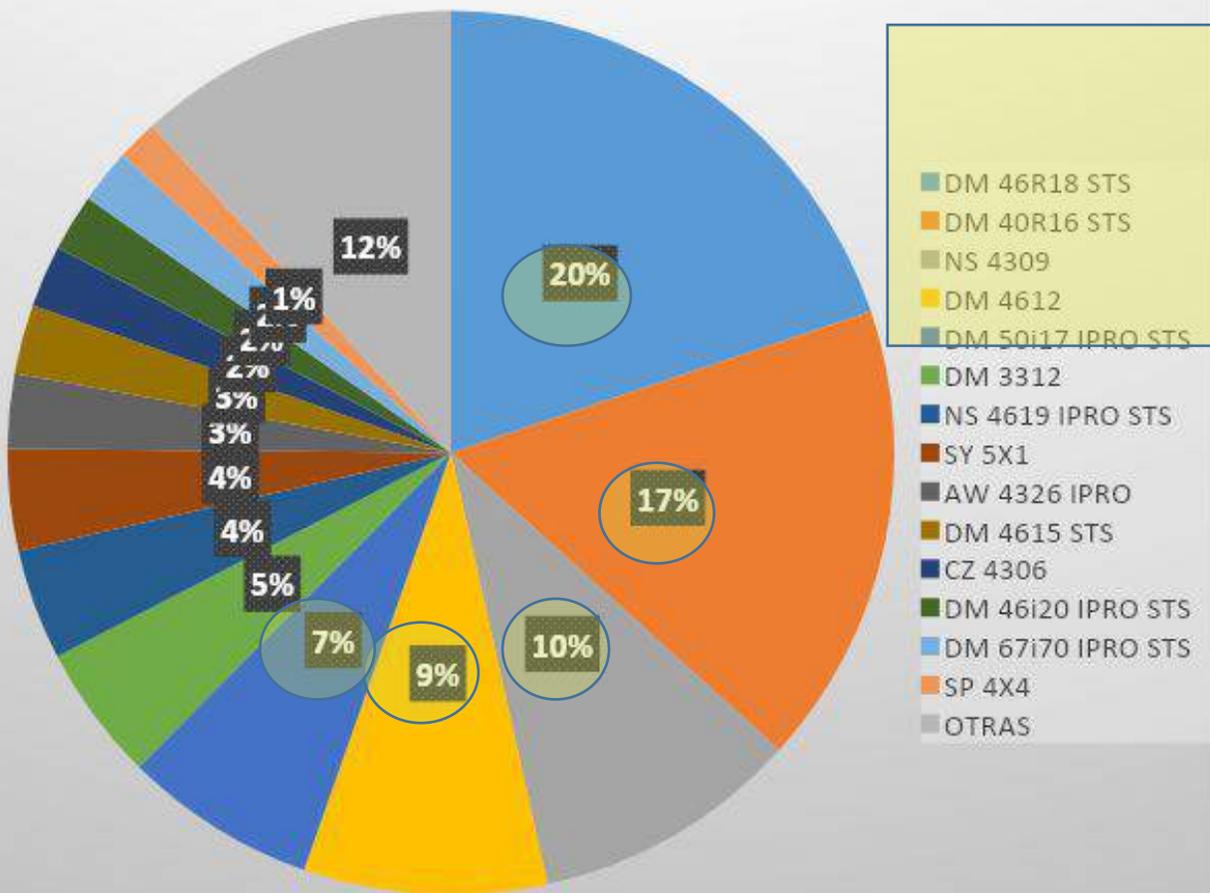
SOJA 2°

■ trigo ■ cebada ■ CS ■ VI

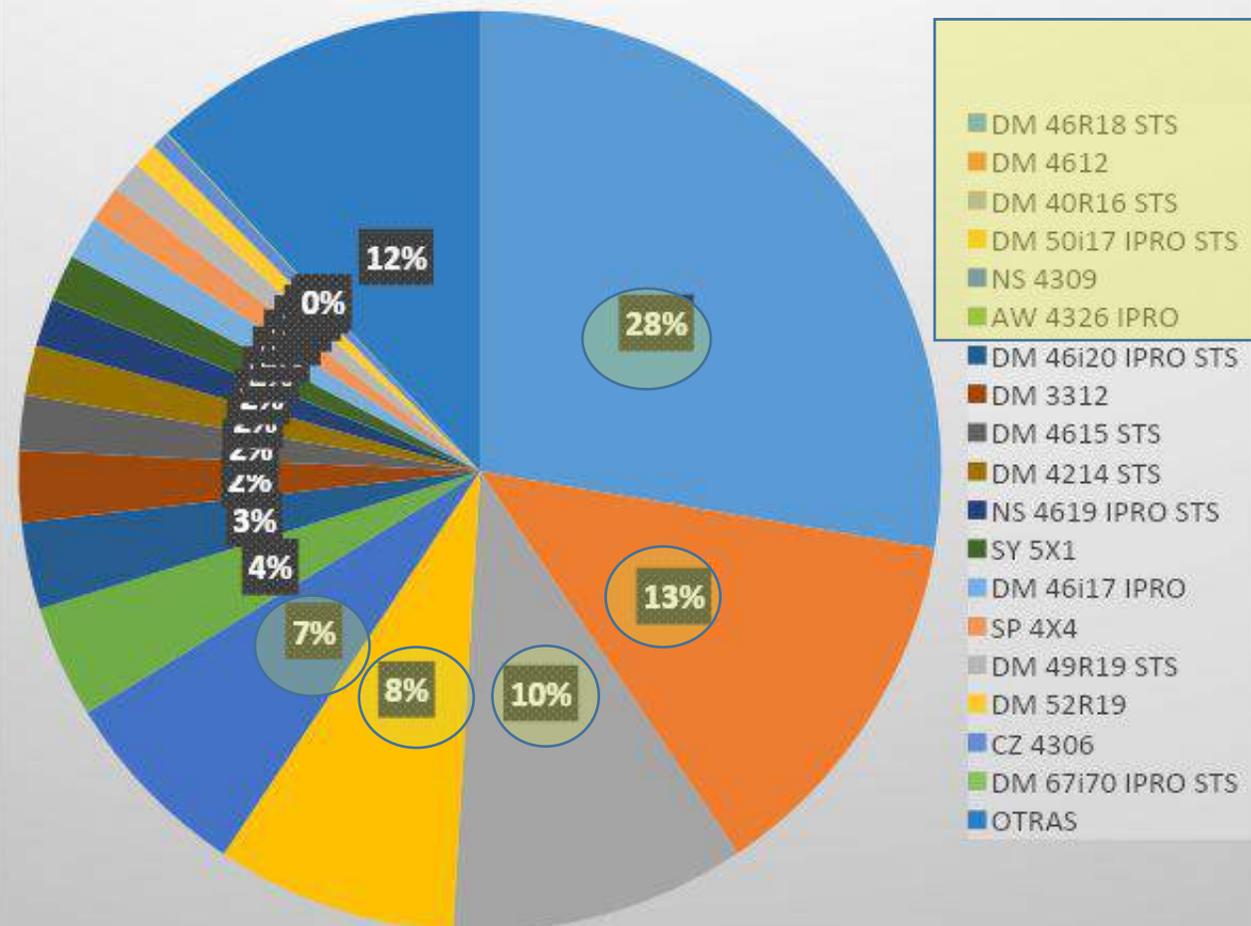


GENETICA: VARIEDADES SEMBRADAS 2020/2021

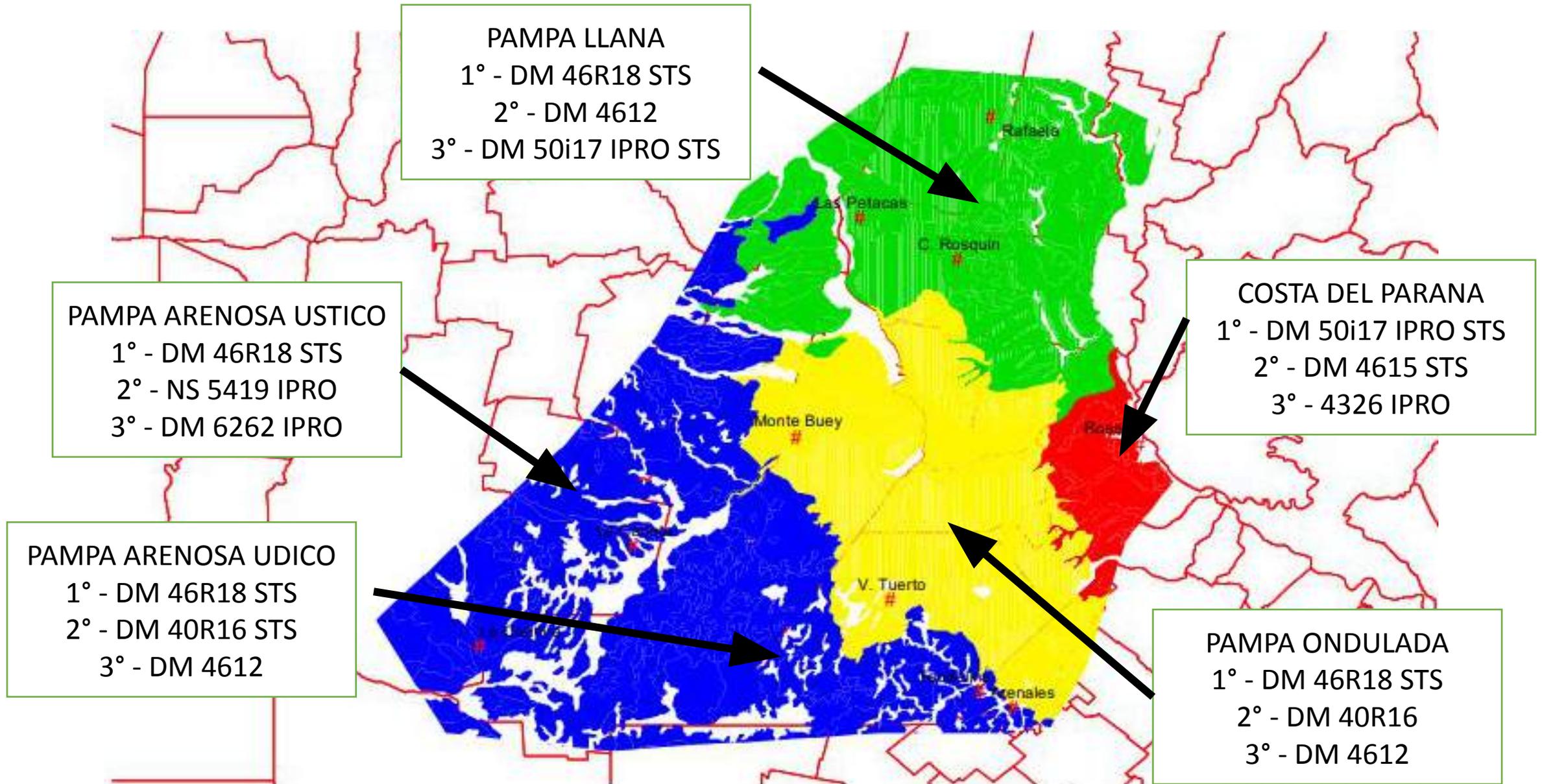
SOJA 1°



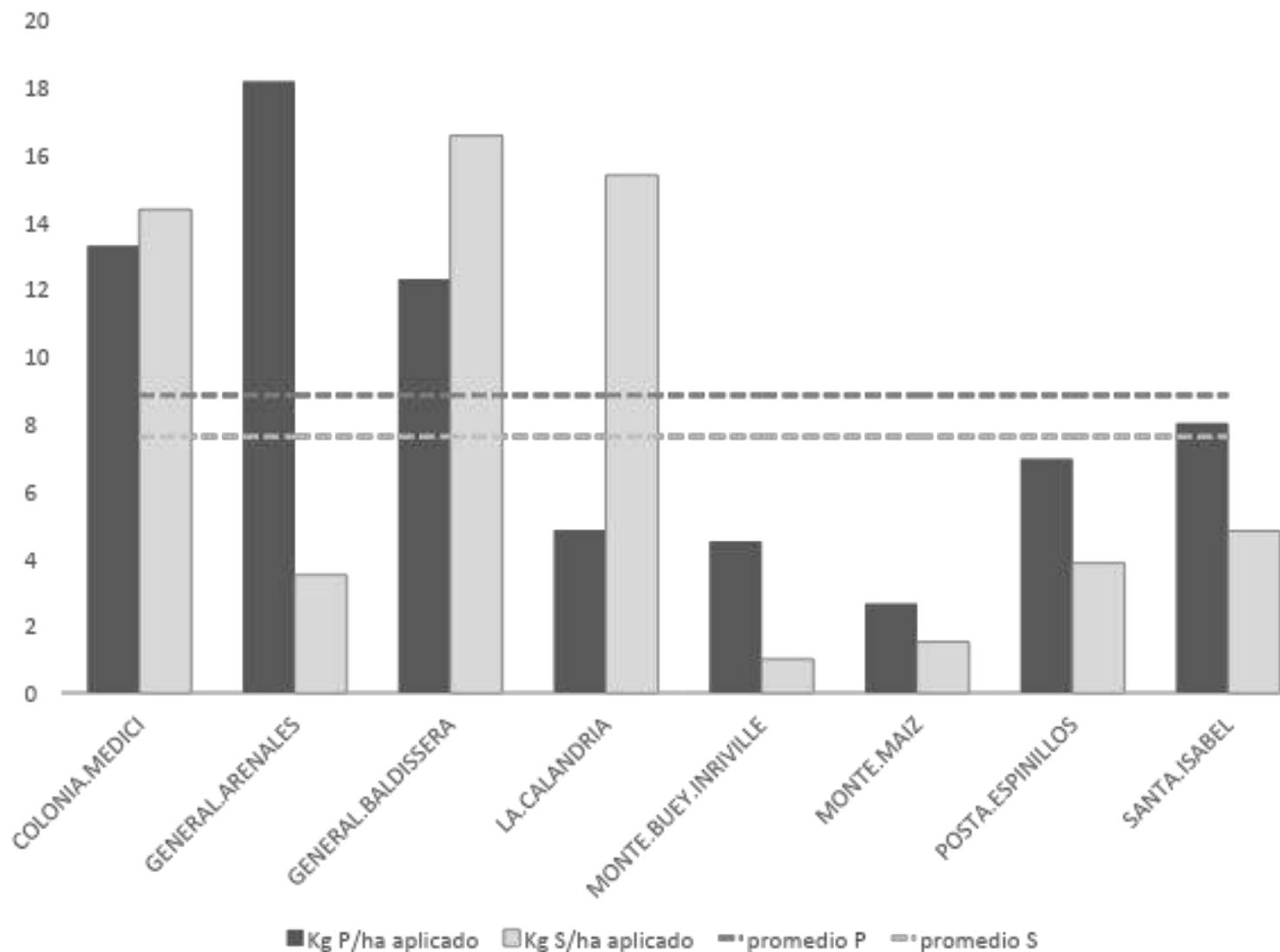
SOJA 2°



VARIEDADES MAS SEMBRADAS X DOMINIO EDAFICO



NUTRICION: NUTRIENTES APLICADOS SOJA 1°



EN PROMEDIO SE FERTILIZO CON

- ✓ 9 Kg P/ha: 100 kg SPS/ha (15 kg P lo fertilizado)
- ✓ 8 kg S/ha: 60 kg Sulf Ca/ha

