

---

INFORME PRODUCCIÓN SOJA - CAMPAÑA 2012/13

**La Bolsa de Cereales de Entre Ríos da a conocer el reporte sobre la producción de soja correspondiente a la campaña agrícola 2012/13.**

Fecha: 5 de julio de 2013

Cultivo:

soja

---

## Sección: EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE SOJA EN ENTRE RÍOS

El SIBER quiere destacar que sin el apoyo y ayuda de la Red de Colaboradores no hubiera sido posible el seguimiento efectuado semanalmente al cultivo, que se inició con la evaluación de la intención de siembra, continuó con el análisis sobre la evolución de la oleaginosa y finalizó con los valores productivos alcanzados en cada sector de la geografía entrerriana.

A nivel provincial lo acontecido en la provincia de Entre Ríos se puede resumir del siguiente modo:

**Superficie Sembrada: 1.329.900 ha**  
**Superficie Pérdida: 2.000 ha**  
**Superficie Cosechada: 1.327.900 ha**  
**Rendimiento Promedio: 2.293 kg/ha**  
**Producción Total: 3.045.360 tn**

La evolución de la producción de soja en Entre Ríos se presenta en la Tabla 1, que ha sido confeccionada con los datos históricos del SIBER para las últimas 13 campañas agrícolas.

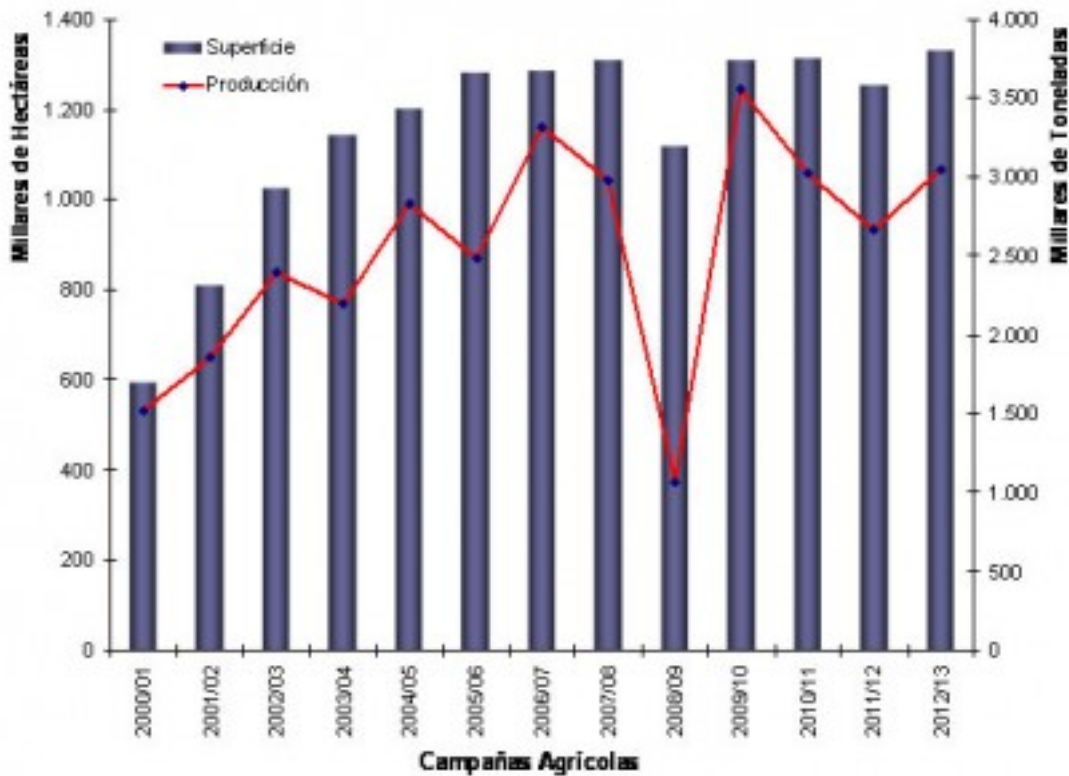
Campañas	Superficie (ha)	Variación	Rend. Prom. (kg/ha)	Variación	Producción (tn)	Variación
2000/01	593.500	--	2.555	--	1.519.037	--
2001/02	810.800	36,6%	2.330	-8,8%	1.858.838	22,4%
2002/03	1.026.500	26,6%	2.354	1,0%	2.395.340	28,9%
2003/04	1.141.200	11,2%	1.927	-18,1%	2.190.806	-8,5%
2004/05	1.200.250	5,2%	2.376	23,3%	2.825.198	29,0%
2005/06	1.281.998	6,8%	1.933	-18,6%	2.478.509	-12,3%
2006/07	1.285.000	0,2%	2.587	33,8%	3.316.792	33,8%
2007/08	1.307.998	1,8%	2.288	-11,6%	2.979.275	-10,2%
2008/09	1.117.660	-14,6%	1.093	-52,2%	1.059.992	-64,4%
2009/10	1.308.786	17,1%	2.716	148,5%	3.554.684	236,4%
2010/11	1.312.350	0,3%	2.300	-15,3%	3.018.241	-15,1%
2011/12	1.254.670	-4,4%	2.120	-7,8%	2.660.154	-11,9%
2012/13	1.329.900	6,0%	2.293	8,2%	3.045.360	14,5%

## Sección:

El ciclo agrícola 2012/13 experimentó un crecimiento del área cultivada del 6% (es decir 75.230 ha); este aumento se relacionó directamente con la disminución del sorgo que pasó de 192.097 ha a 124.000 ha.

En lo que respecta al rendimiento promedio provincial se ubicó en 2.293 kg/ha, detectándose con respecto al año pasado un alza de 173 kg/ha (8,2 puntos porcentuales por encima del ciclo anterior).

La conjunción de los dos parámetros mencionados produjo una subida en la producción del 14,5% con respecto a la campaña anterior, que implica un total de 3.045.360 tn.



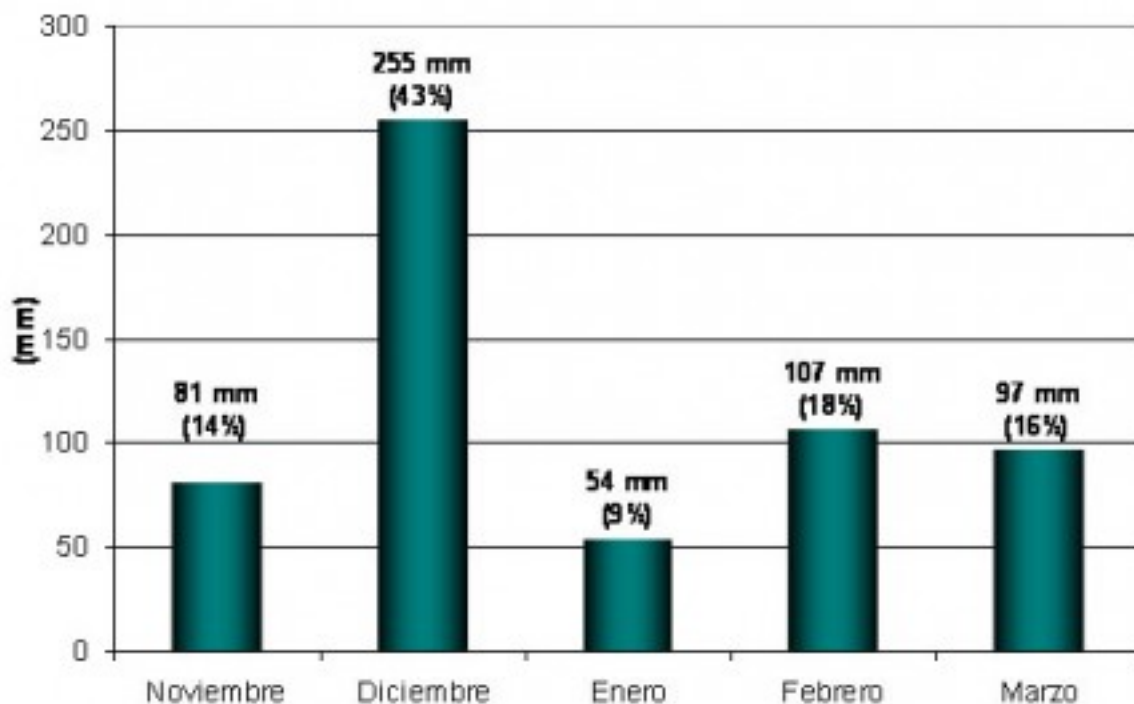
## Sección: PRECIPITACIÓN DEL PERÍODO NOVIEMBRE 2012 - MARZO 2013

A mediados del año 2012 los modelos climáticos pronosticaban que el verano 2013 contaría con la presencia de “El Niño”, (es decir se proyectaba que el Pacífico Ecuatorial iba a contar con temperaturas superiores a las normales); este hecho trae aparejado generalmente en nuestra región montos de lluvias por encima de lo normal. No obstante, hacia fines del 2012 la situación del Pacífico Ecuatorial se mantuvo con temperaturas dentro de la normalidad o sea neutro, ni La Niña, ni El Niño se hicieron presentes).

La precipitación acumulada en Entre Ríos entre noviembre a marzo se sitúa aproximadamente en 600 mm y el promedio de los 105 pluviómetros de la red que cuenta el SIBER para nuestra región arrojó un valor de 594 mm, casi exactamente el valor esperado.

Sin embargo al analizar la precipitación mensual se destaca muy claramente variaciones muy significativas; ya que diciembre promedió en la geografía entrerriana 255 mm versus los 90 mm habituales; esto representó el 43% de las lluvias totales del período analizado.

Por otra parte, enero tan solo tuvo una participación del 9% del monto total acumulado de noviembre a marzo (54 mm); siendo el valor histórico cercano a 120 mm, ver Gráfico 3.

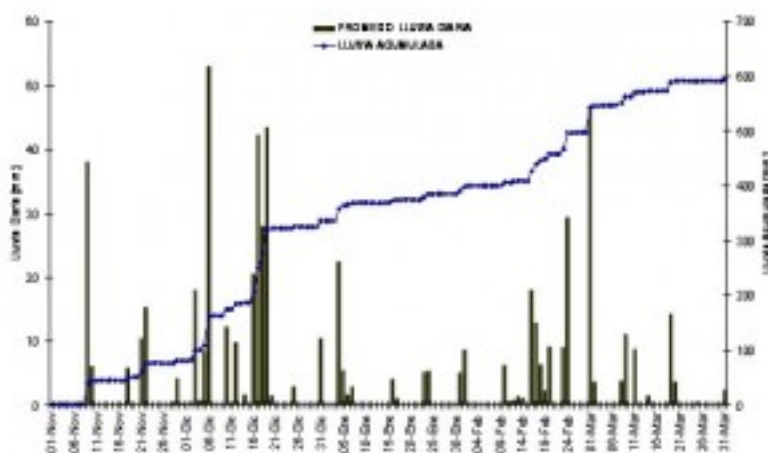


### Sección:

Para analizar mejor el efecto de las lluvias se realizó el Gráfico 3 donde se muestra el comportamiento de las lluvias promedio diarias y el valor acumulado.

Las precipitaciones más importantes se ubicaron dentro de la primera quincena de diciembre, para luego producirse una gradual disminución en enero y posteriormente un regreso de las lluvias hacia la segunda quincena de febrero.

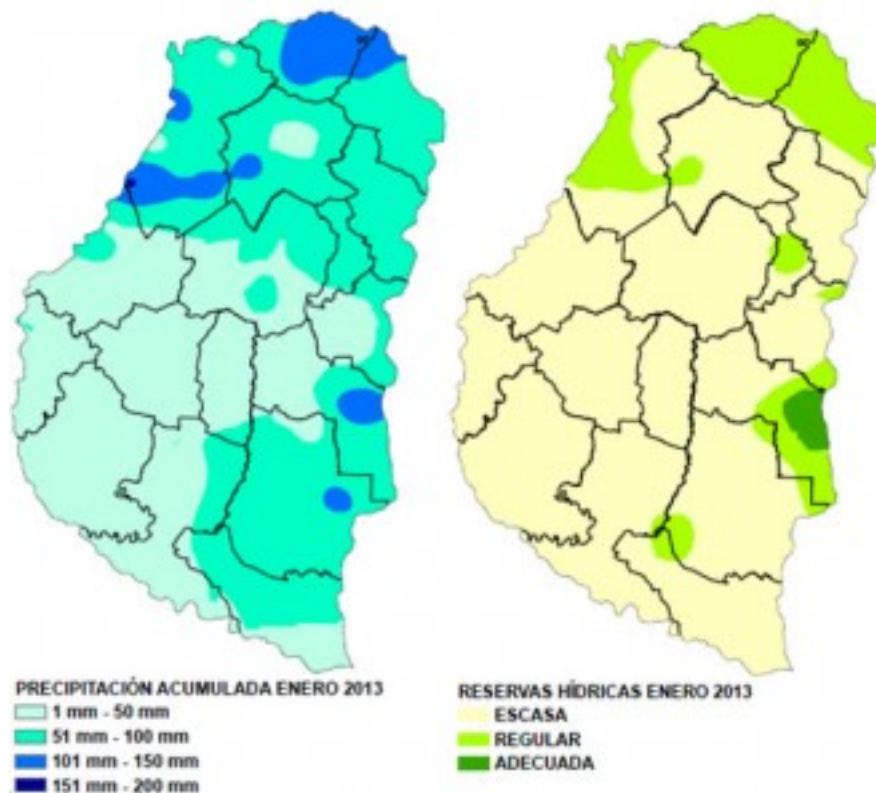
El pulso seco del mes de enero impactó negativamente en los rendimientos, reduciendo en algunos quintales el potencial de rinde de la soja de 1era (estas pérdidas fueron en parte amortiguadas por la muy buena recarga del perfil ocurrida en diciembre) y además produjo retrasos en la siembra de la soja de 2da asociados a lentas tasas de crecimiento.



### Sección: ANÁLISIS DE LA SITUACIÓN DE LAS RESERVAS HÍDRICAS EN EL PRIMER TRIMESTRTE DEL 2013

Los mapas que a continuación se muestran reflejan la evolución de las precipitaciones y de las reservas hídricas en el primer trimestre del año.

Enero tuvo un monto de lluvias que se posicionó por debajo del valor normal que es de aproximadamente 120 mm; como puede apreciarse la lluvia acumulada en el sector centro – oeste (Dptos. Diamante, Paraná, Nogoyá, Victoria, Tala, Villaguay) recibieron lluvias por debajo de los 50 mm. Este hecho ocasionó que se fueran consumiendo las muy buenas reservas alcanzadas en diciembre y promediara la situación de enero en reservas escasas, salvo sectores puntuales del norte y este donde se registraron lluvias entre 100 mm y 150 mm.

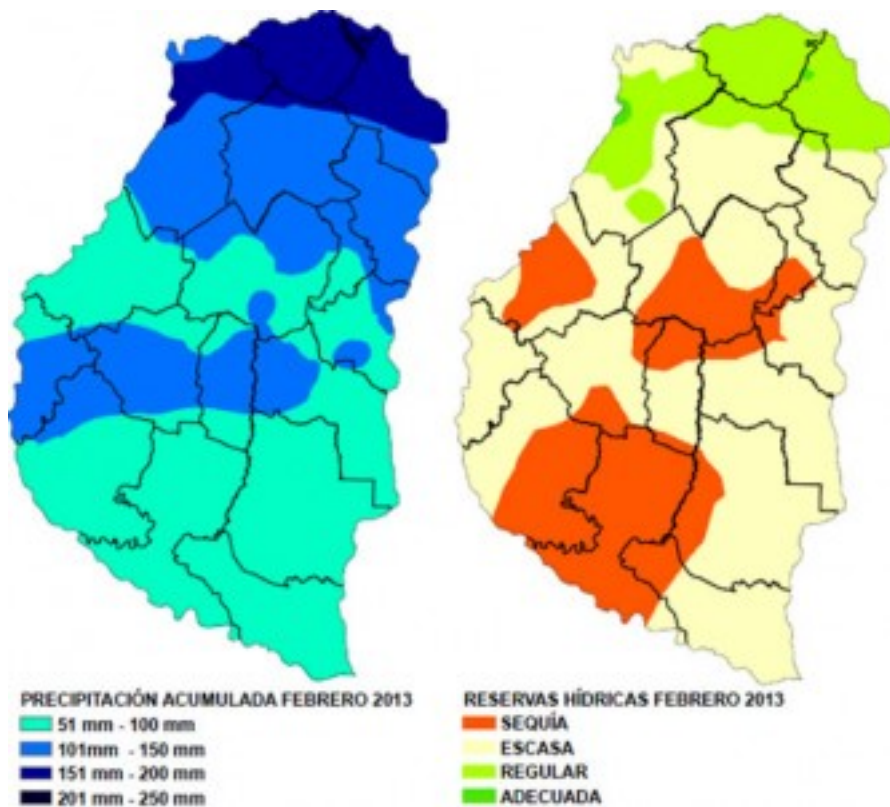


### Sección:

Si bien en febrero las lluvias resultaron más abundantes, se verificó en el centro – sur montos escasos (entre 50 mm y 100 mm); los cuales distan del valor histórico que se sitúa alrededor de 160 mm.

Nuevamente se verificó un retroceso en los niveles de humedad del perfil edáfico, apareciendo sectores con una situación de sequía (Dptos. Paraná, Victoria, Gualeguay, Villaguay, Tala, Nogoyá, San Salvador y Colón).

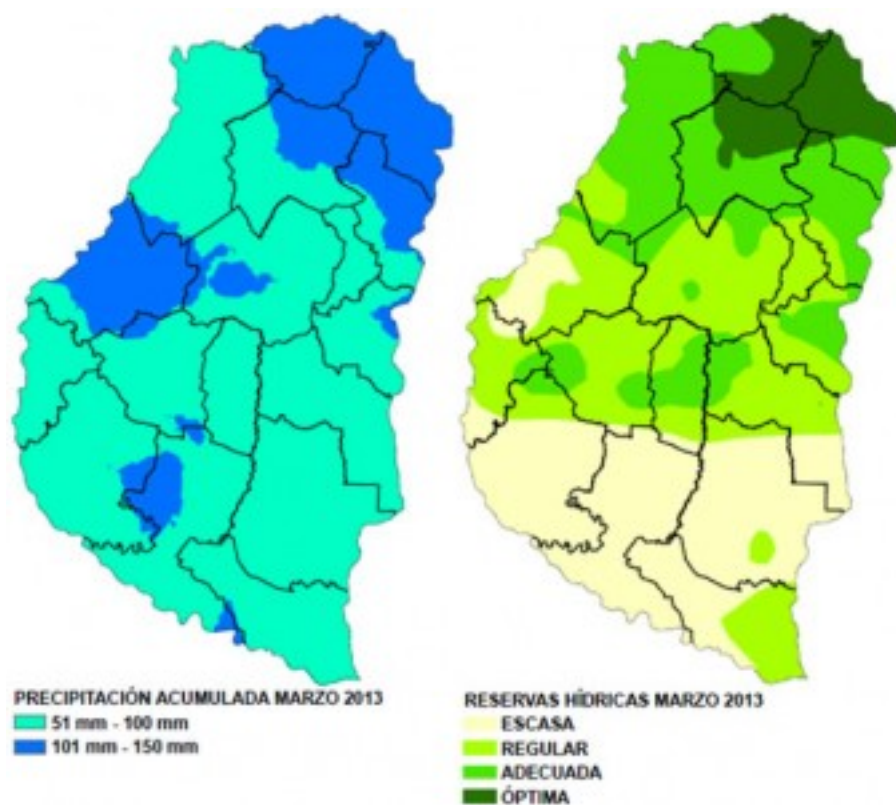
Cabe destacar que en el extremo norte de la geografía hubo un mejor escenario para la oleaginosa manteniéndose reservas regulares, gracias a que el monto acumulado de las lluvias superó los 150 mm, beneficiando al centro – norte del Dpto. La Paz, Feliciano y este de Federación.



### Sección:

Marzo también estuvo signado por contar con valores algo inferiores a lo normal, tomando el valor acumulado promedio en la provincia 100 mm versus los 130 mm normales.

Salvo el centro del Dpto. Paraná, centro – sur de Victoria, sur de Uruguay, Gualaguay y Gualaguaychú que contaron con reserva escasas; hacia el centro – norte del territorio la disponibilidad de humedad fue mejorando hasta niveles óptimos en los Dptos. Federal, Feliciano y Federación.



## Sección: SUPERFICIE, RENDIMIENTO PROMEDIO Y PRODUCCIÓN DE LA SOJA DE 1ERA A NIVEL DEPARTAMENTAL

La producción de soja de 1era a nivel departamental se presenta en la Tabla 2.

Departamentos	Sup. Sem. (ha)	Sup. Pérdida (ha)	Sup. Cos. (ha)	Rinde Prom. (kg/ha)	Producción (tn)
Colón	30.900	0	30.900	2.350	72.615
Concordia	30.900	0	30.900	2.100	64.890
Diamante	54.300	0	54.300	2.400	130.320
Federación	8.600	0	8.600	2.500	21.500
Federal	31.000	0	31.000	2.400	74.400
Feliciano	15.900	0	15.900	2.550	40.545
Galeguay	84.900	0	84.900	2.650	224.985
Galeguaychú	149.700	0	149.700	2.550	381.735
La Paz	93.700	0	93.700	2.300	215.510
Nogoyá	99.600	300	99.300	2.100	208.530
Paraná	131.200	700	130.500	2.000	261.000
San Salvador	21.100	400	20.700	2.100	43.470
Tala	55.300	0	55.300	2.100	116.130
Uruguay	128.100	0	128.100	2.600	333.060
Victoria	72.200	0	72.200	2.600	187.720
Villaguay	120.600	0	120.600	2.150	259.290
<b>TOTALES</b>	<b>1.128.000</b>	<b>1.400</b>	<b>1.126.600</b>	<b>2.340</b>	<b>2.635.700</b>



Sección: SUPERFICIE, RENDIMIENTO PROMEDIO Y PRODUCCIÓN DE LA SOJA DE 2DA A NIVEL DEPARTAMENTAL

La producción de soja de 2da a nivel departamental se presenta en la Tabla 3.

Departamentos	Sup. Sem. (ha)	Sup. Pérdida (ha)	Sup. Cos. (ha)	Rinde Prom. (kg/ha)	Producción (tn)
Colón	2.800	0	2.800	1.900	5.320
Concordia	1.900	0	1.900	1.700	3.230
Diamante	25.200	0	25.200	2.100	52.920
Federación	1.300	0	1.300	1.800	2.340
Federal	1.400	0	1.400	1.950	2.730
Feliciano	900	0	900	2.000	1.800
Gualeduay	16.600	0	16.600	2.100	34.860
Gualeduaychú	26.300	0	26.300	2.100	55.230
La Paz	9.100	0	9.100	2.050	18.655
Nogoyá	25.900	100	25.800	1.900	49.020
Paraná	25.800	400	25.400	1.950	49.530
San Salvador	2.300	100	2.200	1.700	3.740
Tala	7.100	0	7.100	1.700	12.070
Uruguay	17.100	0	17.100	2.150	36.765
Victoria	30.800	0	30.800	2.200	67.760
Villaguay	7.400	0	7.400	1.850	13.690
<b>TOTALES</b>	<b>201.900</b>	<b>600</b>	<b>201.300</b>	<b>2.035</b>	<b>409.660</b>

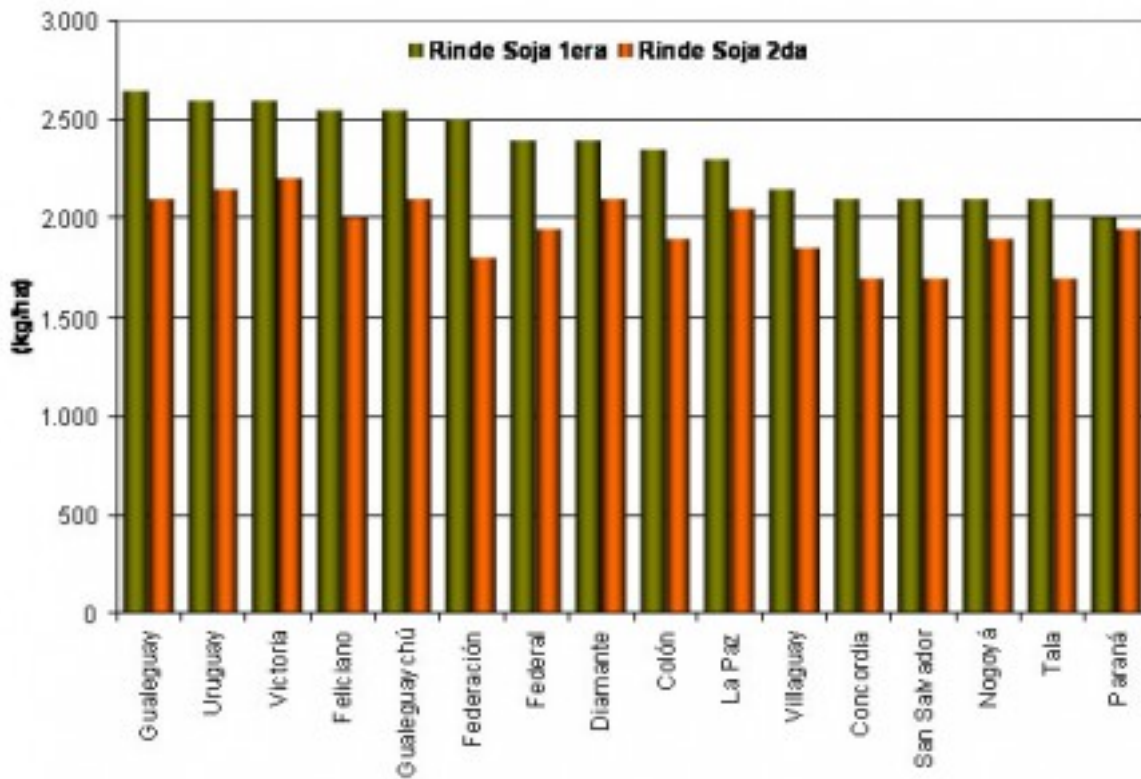
Sección: SUPERFICIE, RENDIMIENTO PROMEDIO Y PRODUCCIÓN DE SOJA A NIVEL DEPARTAMENTAL

Departamentos	Sup. Sem. (ha)	Sup. Pérdida (ha)	Sup. Cos. (ha)	Rinde Prom. (kg/ha)	Producción (tn)
Colón	33.700	0	33.700	2.313	77.935
Concordia	32.800	0	32.800	2.077	68.120
Diamante	79.500	0	79.500	2.305	183.240
Federación	9.900	0	9.900	2.408	23.840
Federal	32.400	0	32.400	2.381	77.130
Feliciano	16.800	0	16.800	2.521	42.345
Gualeguay	101.500	0	101.500	2.560	259.845
Gualeguaychú	176.000	0	176.000	2.483	436.965
La Paz	102.800	0	102.800	2.278	234.165
Nogoyá	125.500	400	125.100	2.059	257.550
Paraná	157.000	1.100	155.900	1.992	310.530
San Salvador	23.400	500	22.900	2.062	47.210
Tala	62.400	0	62.400	2.054	128.200
Uruguay	145.200	0	145.200	2.547	369.825
Victoria	103.000	0	103.000	2.480	255.480
Villaguay	128.000	0	128.000	2.133	272.980
<b>TOTALES</b>	<b>1.329.900</b>	<b>2.000</b>	<b>1.327.900</b>	<b>2.293</b>	<b>3.045.360</b>

#### Sección: RENDIMIENTO DE LA SOJA DE 1ERA Y 2DA A NIVEL DEPARTAMENTAL

En el gráfico de barras se puede apreciar que los Dptos. Paraná, Tala y Nogoyá fueron los más afectados en el valor de los rindes promedios, oscilando la soja de 1era entre 2.000 kg/ha y 2.100 kg/ha y la de 2da entre 1.700 kg/ha y 1.950 kg/ha.

Por otra parte, a pesar de que en los Dptos. Victoria, Gualeguay, Gualeguaychú y Uruguay se posicionaron con los mejores rindes a pesar de que tuvieron un régimen hídrico más exigente; esto hecho podría explicarse a través del mejor índice de productividad de las tierras del centro – sur versus por el centro – norte de Entre Ríos.



### Sección: VARIACIÓN DEL RENDIMIENTO DE LA SOJA EN RELACIÓN A LA SITUACIÓN DEL PACÍFICO ECUATORIAL

Del análisis de las últimas once campañas sojeras puede visualizarse que en los años donde el Pacífico Ecuatorial ha estado "Neutro" o bien ha habido la presencia de "La Niña", el rendimiento promedio provincial de la oleaginosa no superó la barrera de los 2.300 kg/ha, con regimenes de lluvia de noviembre a marzo que oscilaron entre 385 mm y 594 mm.

Mientras que en los años con la manifestación de "El Niño" el rinde promedio provincial osciló entre 2.354 kg/ha y 2.716 kg/ha, con una lluvia promedio en la región que siempre superó los 700 mm, ver Gráfico 5.

