



RESULTADOS ECONÓMICOS DE CULTIVOS AGRÍCOLAS EN ENTRE RÍOS Análisis de soja de primera 2023/24 BASADA EN DATOS DE LOS PRODUCTORES DE ENTRE RÍOS



Introducción

La Bolsa de Cereales de Entre Ríos (BOLSACER) y el INTA EEA Paraná elaboraron el presente boletín para aportar información económica de la próxima campaña 2023/24 del cultivo de soja I, basada en información sobre la tecnología aplicada por productores, con datos de precios y comercialización aportada por la Red de Colaboradores del SIBER, BOLSACER.

Los resultados de soja se presentan para cuatro zonas de Entre Ríos:

Zona Norte: comprende los departamentos de Villaguay, Federal, Feliciano y La Paz.

Zona Oeste: comprende los departamentos de Paraná, Diamante, Victoria y Noguoya.

Zona Sur: comprende los departamentos de Tala, Uruguay, Gualaguay y Gualaguaychú.

Zona Este: comprende los departamentos de Federación, Concordia, San Salvador y Colón.

Supuestos considerados para los cálculos

Se realizaron los cálculos económicos considerando un paquete tecnológico aplicado para cada una de las cuatro zonas, aportados por la red de colaboradores del SIBER. Los rendimientos considerados son promedio de los rendimientos obtenidos por los productores en las últimas cinco campañas según cada zona (SIBER). Los precios de los insumos (semillas, agroquímicos, fertilizantes) tomados para el cálculo del costo de implantación y protección del cultivo, son los vigentes durante la segunda semana del mes de octubre del corriente año, correspondientes a cada zona, y fueron aportados también por la red de colaboradores del SIBER.

Todas las labores están consideradas a valor de las tarifas de servicios de contratistas. En el caso de la cosecha se consideró un valor fijo de 70 U\$S/ha.

Todos los planteos son evaluados en campo propio y también con la inclusión del arrendamiento. Se tomó un valor del arrendamiento equivalente a 8 quintales de soja/ha/año para la zona sur - oeste y de 5 quintales de soja/ha/año para la zona norte - este (SIBER).

Para el precio de venta, se tomaron valores vigentes durante octubre de la Bolsa de Comercio de Rosario,

precio esperado a cosecha en dólares (matba.com.ar).

Se calcularon los resultados de:

1. **Costo Medio de Labores e Insumos** es el costo de labores e insumos por tonelada de grano. Éste es un indicador de eficiencia técnico-económica que permite visualizar el nivel de competitividad en que se opera al poder compararlo con el precio del grano.

2. **Rendimiento de Indiferencia** es la producción que cubriría los costos totales del cultivo por unidad de superficie, incluyendo la comercialización y la cosecha, para obtener un Margen Bruto igual a cero. Éste es un indicador combinado de resultado económico y físico productivo y una medida del riesgo de la actividad.

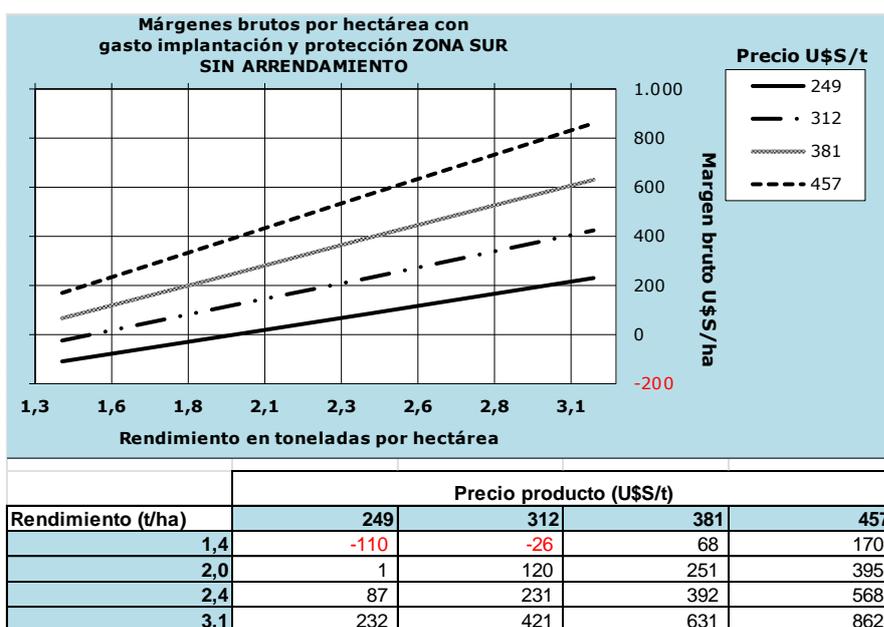
3. **Margen Bruto** por unidad de superficie es el resultado económico por hectárea sin incluir los costos de estructura de la empresa (ingresos menos los costos directos del cultivo). Éste es un indicador de resultado o eficiencia económica por unidad de superficie.

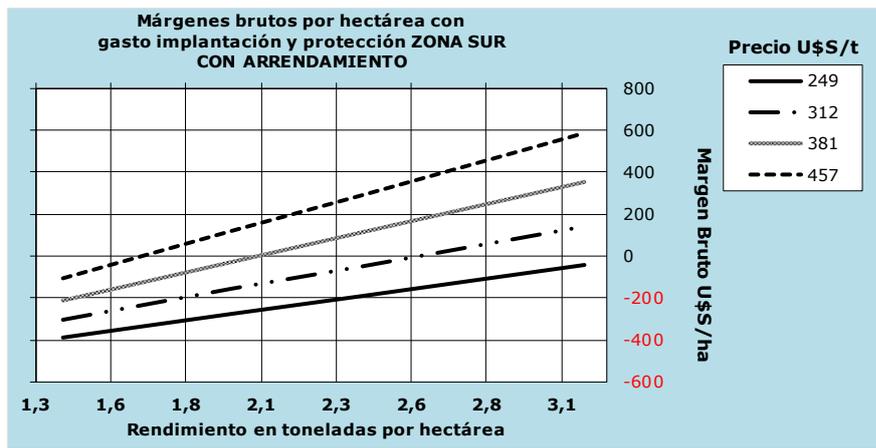
4. **Retorno Directo por Peso Gastado** es el Margen Bruto por cada peso inmovilizado en labores e insumos por hectárea hasta la cosecha. Es un indicador de resultado económico-financiero, que brinda una idea de la rentabilidad parcial de la actividad.

Para los gráficos y cuadros de resultados, según distintos escenarios, se tomaron cuatro precios (dos mayores y dos menores a la cotización vigente) y cuatro rendimientos (con valores extremos máximos y mínimos por encima y por debajo de los considerados originalmente).

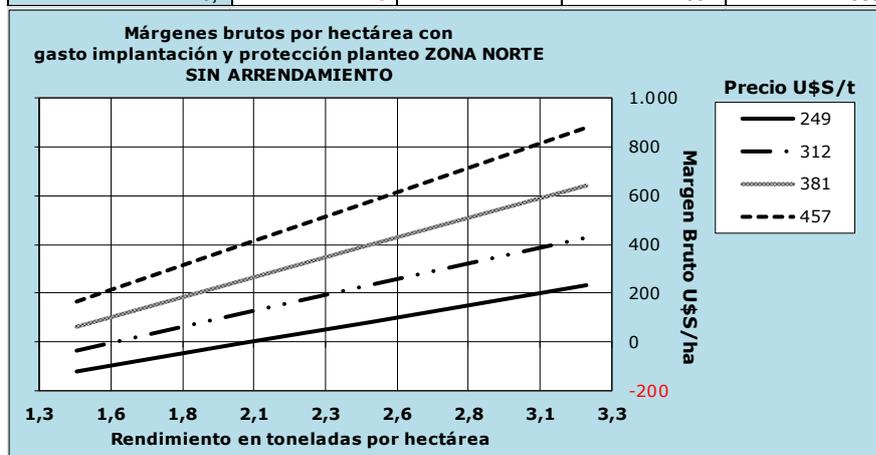
Resultados estimados para la campaña 2023/24

		SUR		NORTE	
		sin arrendamiento	con arrendamiento	sin arrendamiento	con arrendamiento
Rendimientos (R)	t/ha	2,17		2,23	
Precio (P)	U\$/t	347		347	
INGRESO BRUTO (IB)	U\$/ha	752		773	
Gastos Comercialización (GC)	U\$/ha	50		55	
INGRESO NETO (IN = IB - GC)	U\$/ha	702		718	
Sub-Total Labores	U\$/ha	75		75	
Sub-Total Insumos	U\$/ha	309		326	
Total Gastos Labores e Insumos (LI)	U\$/ha	383		401	
COSTO MEDIO DE LABORES E INSUMOS (CMLI = LI / R)	U\$/t	177		180	
Costo del seguimiento fitosanitario del cultivo (S)	U\$/ha	1,49		1,49	
Gastos Cosecha (C)	U\$/ha	70,0		70,0	
Arrendamiento (A)	U\$/ha	0	277	0	173
RENDIMIENTO DE INDIFERENCIA (RI = LI + S + A + C / P - GC)	t/ha	1,41	2,26	1,47	2,00
COSTO OPERATIVO TOTAL (COT = LI + S + C + A)	U\$/ha	455	732	472	645
MARGEN BRUTO (MB = IN - COT)	U\$/ha	247	-30	246	73
RETORNO DIRECTO POR PESO GASTADO (MB / LI)	U\$/U\$	0,64	-0,08	0,61	0,18

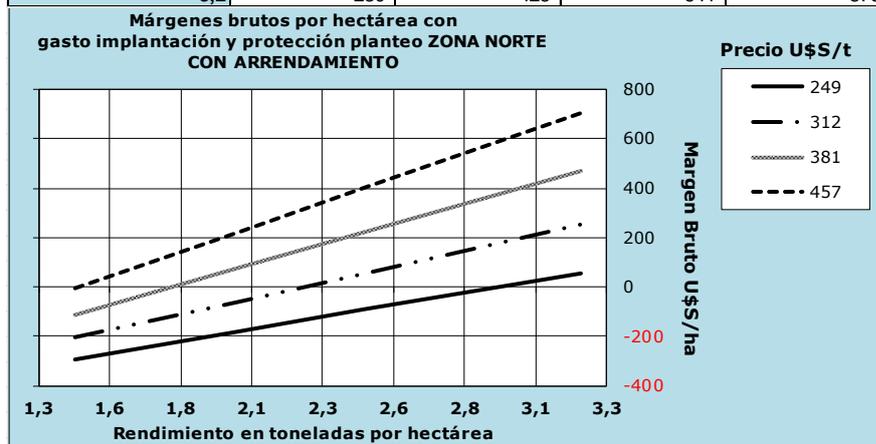




Rendimiento (t/ha)	Precio producto (U\$/t)			
	249	312	381	457
1,4	-387	-303	-210	-107
2,0	-276	-158	-26	118
2,4	-190	-46	115	291
3,1	-45	144	354	585

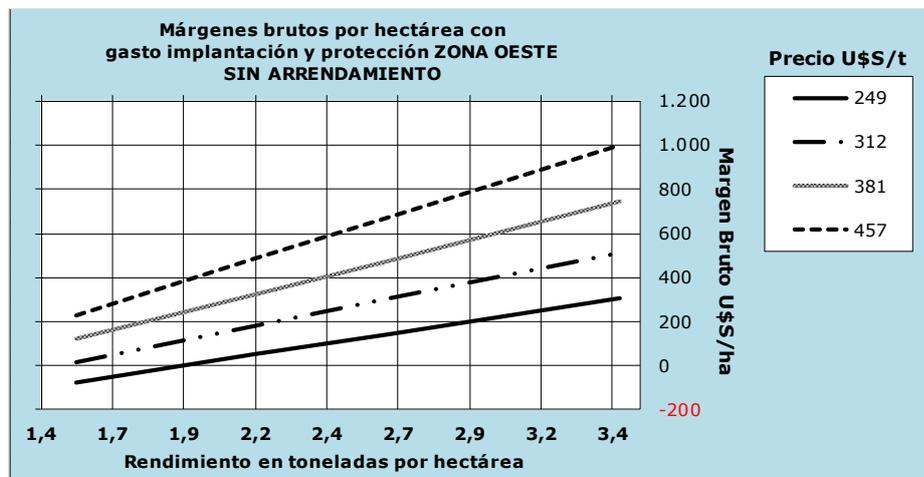


Rendimiento (t/ha)	Precio producto (U\$/t)			
	249	312	381	457
1,4	-120	-34	62	168
2,0	-6	115	250	398
2,5	81	230	395	576
3,2	230	425	641	878

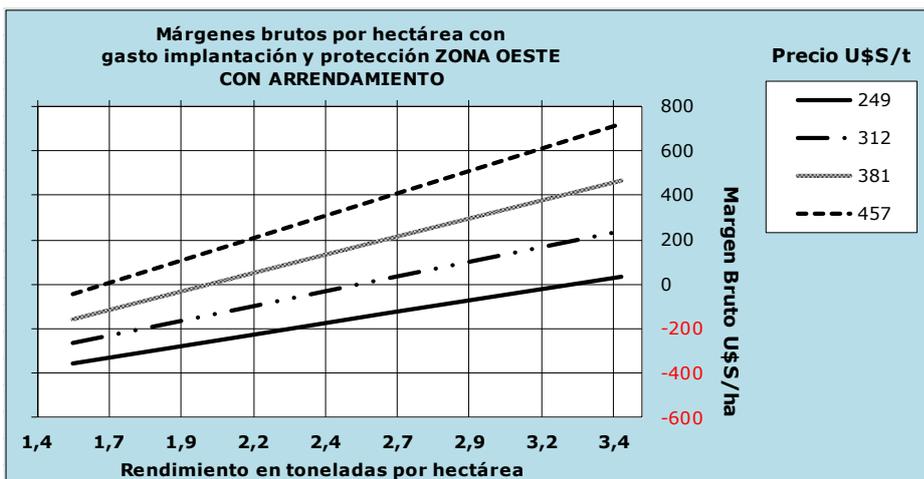


Rendimiento (t/ha)	Precio producto (U\$/t)			
	249	312	381	457
1,4	-293	-207	-111	-6
2,0	-180	-58	77	225
2,5	-92	57	221	403
3,2	57	251	467	705

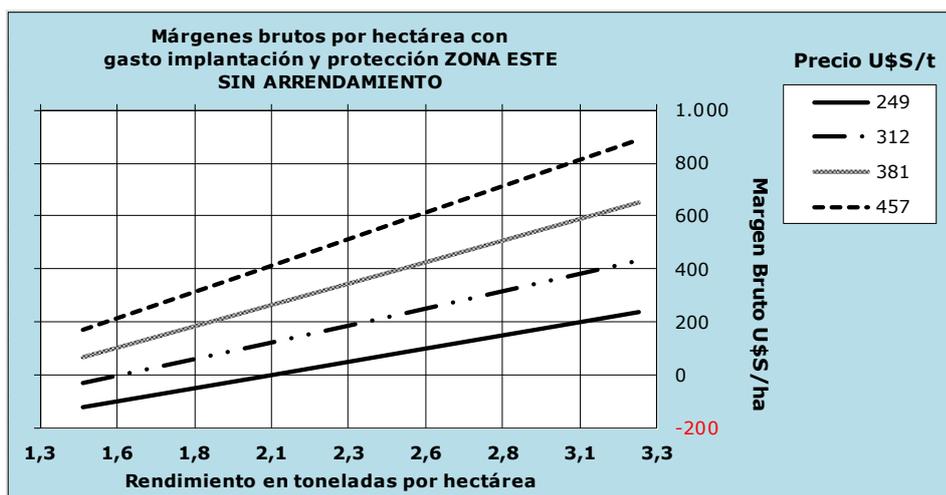
		OESTE		ESTE	
		sin arrendamiento	con arrendamiento	sin arrendamiento	con arrendamiento
Rendimientos (R)	t/ha	2,38		2,25	
Precio (P)	U\$/t	347		347	
INGRESO BRUTO (IB)	U\$/ha	825		780	
Gastos Comercialización (GC)	U\$/ha	51		56	
INGRESO NETO (IN = IB - GC)	U\$/ha	774		723	
Sub-Total Labores	U\$/ha	75		75	
Sub-Total Insumos	U\$/ha	309		326	
Total Gastos Labores e Insumos (LI)	U\$/ha	383		401	
COSTO MEDIO DE LABORES E INSUMOS (CMLI = LI / R)	U\$/t	161		178	
Costo del seguimiento fitosanitario del cultivo (S)	U\$/ha	1,49		1,49	
Gastos Cosecha (C)	U\$/ha	70,0		70,0	
Arrendamiento (A)	U\$/ha	0	277	0	173
RENDIMIENTO DE INDIFERENCIA (RI = LI + S + A + C / P - GC)	t/ha	1,40	2,25	1,47	2,01
COSTO OPERATIVO TOTAL (COT = LI + S + C + A)	U\$/ha	455	732	472	645
MARGEN BRUTO (MB = IN - COT)	U\$/ha	319	42	251	78
RETORNO DIRECTO POR PESO GASTADO (MB / LI)	U\$/U\$	0,83	0,11	0,63	0,19



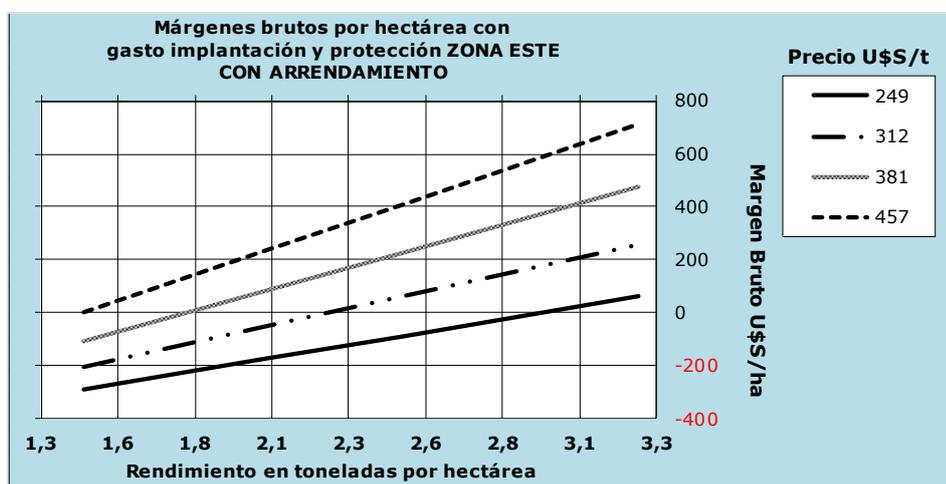
Rendimiento (t/ha)	Precio producto (U\$/t)			
	249	312	381	457
1,5	-76	16	118	231
2,1	49	178	322	480
2,6	144	303	479	672
3,4	308	515	745	999



Rendimiento (t/ha)	Precio producto (U\$/t)			
	249	312	381	457
1,5	-353	-261	-159	-46
2,1	-229	-99	45	203
2,6	-133	26	202	395
3,4	30	238	468	722



Rendimiento (t/ha)	Precio producto (U\$/t)			
	249	312	381	457
1,4	-118	-31	66	172
2,0	-3	119	255	405
2,5	85	235	401	584
3,2	235	431	649	889



Rendimiento (t/ha)	Precio producto (U\$/t)			
	249	312	381	457
1,4	-291	-204	-107	-1
2,0	-176	-54	82	232
2,5	-88	62	228	411
3,2	62	258	476	715

Para consultas envíenos un correo electrónico a engler.patricia@inta.gob.ar identificando en el asunto: boletín económico agrícola

Responsable técnico: Dra. Patricia Engler (INTA EEA Paraná)
Auxiliar Técnico: Sr. Ricardo Cancio (INTA EEA Paraná)