



RESULTADOS ECONÓMICOS DE CULTIVOS AGRÍCOLAS EN ENTRE RÍOS Análisis de maíz I 2024/25 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 2024/25 del cultivo de maíz, basada en datos sobre la tecnología aplicada por productores, con datos de precios y comercialización aportada por la Red de Colaboradores del SIBER, BOLSACER.

Los resultados de maíz 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 Nogoyá.

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 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 agosto del corriente año, y fueron aportados también por la red de colaboradores del SIBER.

Las labores se consideraron a valor de las tarifas de servicios de contratistas. En el caso de la cosecha se consideró un valor fijo de 80 U\$/ha por hectáreas.

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 y oeste; y de 5 quintales de soja/ha/año para la zona norte y este (SIBER).

Para el precio de venta del maíz, se tomaron valores MatbaROFEX a futuro abril de 2025 (Bolsa de Comercio de Rosario).

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.

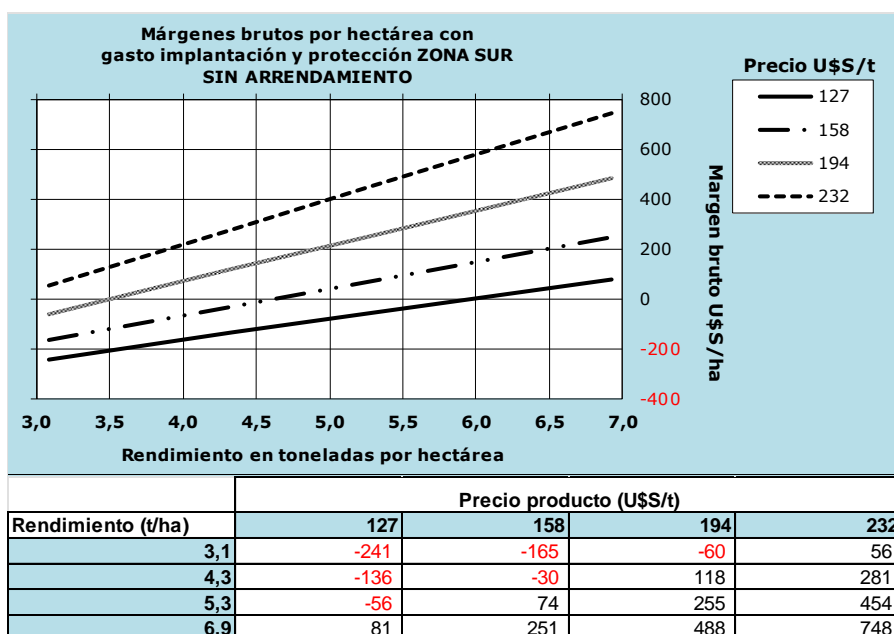
3. **Margen Bruto** por unidad de superficie es el resultado económico por hectárea sin incluir los costos de estructura de la empresa (ingresos menos los costos directos del cultivo). Éste es un indicador de resultado o eficiencia económica por unidad de superficie.

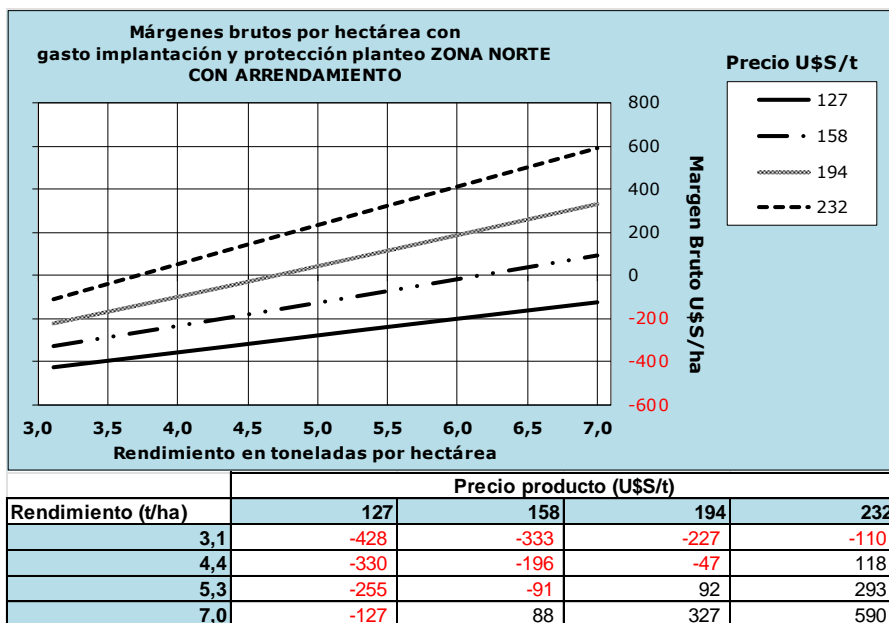
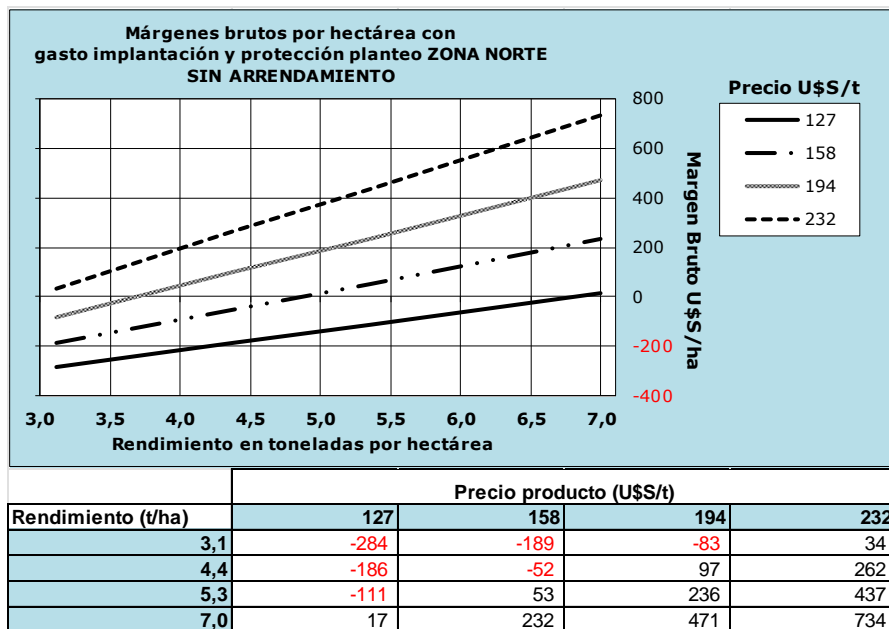
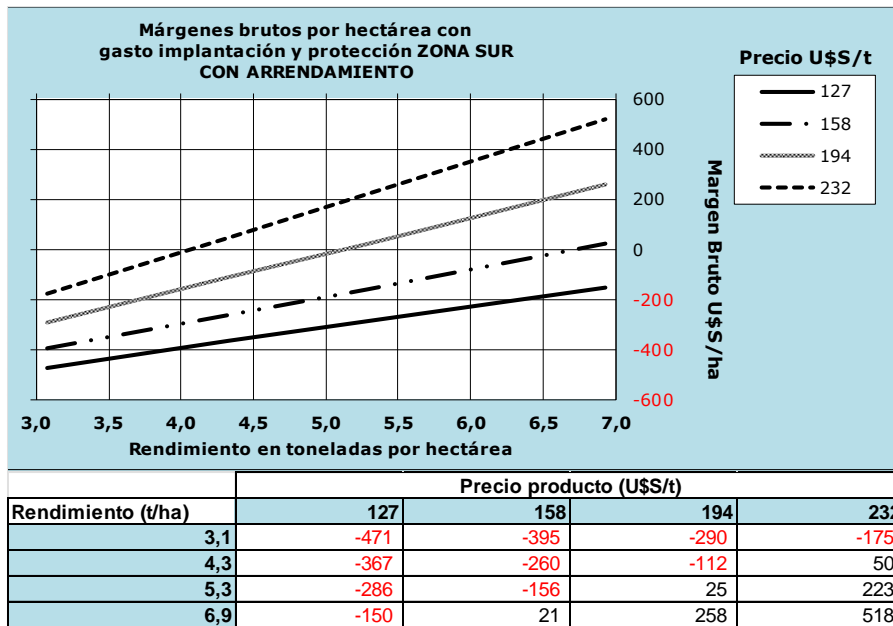
4. **Retorno Directo por Peso Gastado** es el Margen Bruto por cada peso inmovilizado en labores e insumos por hectárea hasta la cosecha. Es un indicador de resultado económico-financiero, que brinda una idea de la rentabilidad parcial de la actividad.

Para los gráficos de resultados, según distintos escenarios, se tomaron 4 precios (2 mayores y dos menores a la cotización vigente) y 4 rendimientos (con valores extremos máximos y mínimos por encima y por debajo de los considerados originalmente).

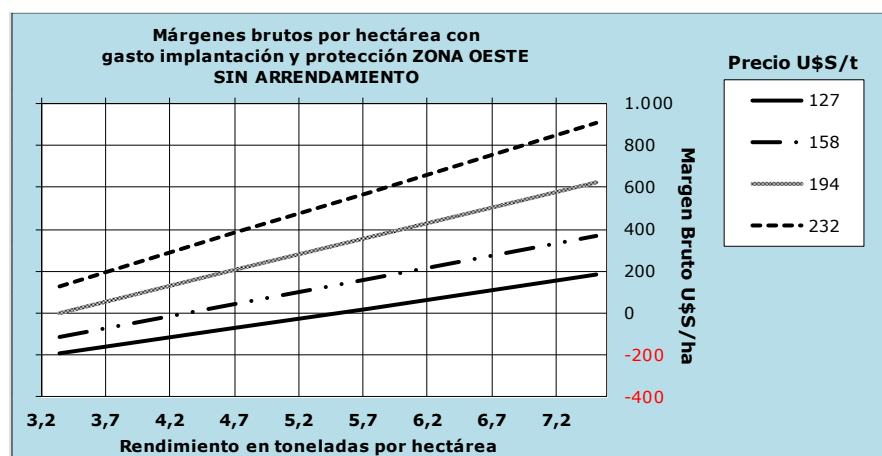
Resultados estimados para la campaña 2024/25

		Maíz			
		SUR		NORTE	
		arrendamiento		arrendamiento	
		sin	con	sin	con
Rendimientos (R)	t/ha	4,81		4,86	
Precio (P)	U\$/t	176		176	
INGRESO BRUTO (IB)	U\$/ha	847		855	
Gastos Comercialización (GC)	U\$/ha	164		166	
INGRESO NETO (IN = IB - GC)	U\$/ha	683		689	
Sub-Total Labores	U\$/ha	72		77	
Sub-Total Insumos	U\$/ha	427		449	
Total Gastos Labores e Insumos (LI)	U\$/ha	498		525	
COSTO MEDIO DE LABORES E INSUMOS (CMLI = LI / R)	U\$/t	104		108	
Costo del seguimiento fitosanitario del cultivo (S)	U\$/ha	9			
Gastos Cosecha (C)	U\$/ha	80			
Arrendamiento (A)	U\$/ha	0	230	0	144
RENDIMIENTO DE INDIFERENCIA (RI = LI + S + A + C / P - GC)	t/ha	4,13	5,76	4,14	5,16
COSTO OPERATIVO TOTAL (COT = LI + S + C + A)	U\$/ha	587	817	614	758
MARGEN BRUTO (MB = IN - COT)	U\$/ha	96	-135	75	-69
RETORNO DIRECTO POR PESO GASTADO (MB / LI)	U\$/U\$	0,19	-0,27	0,14	-0,13

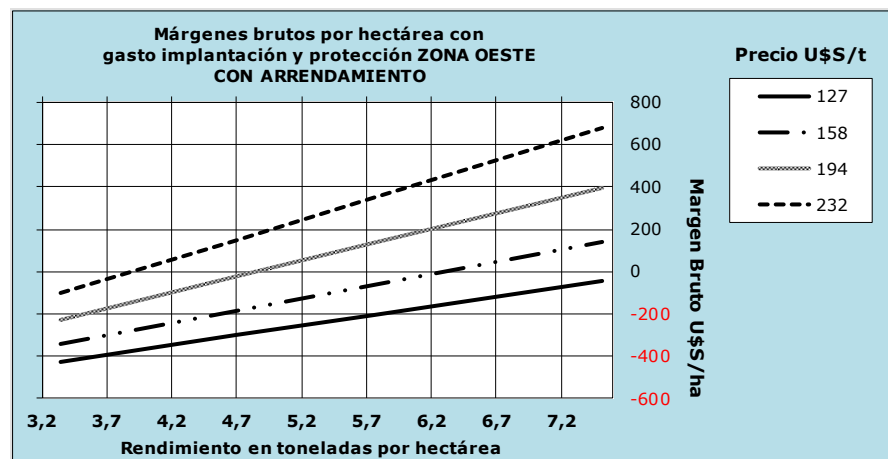




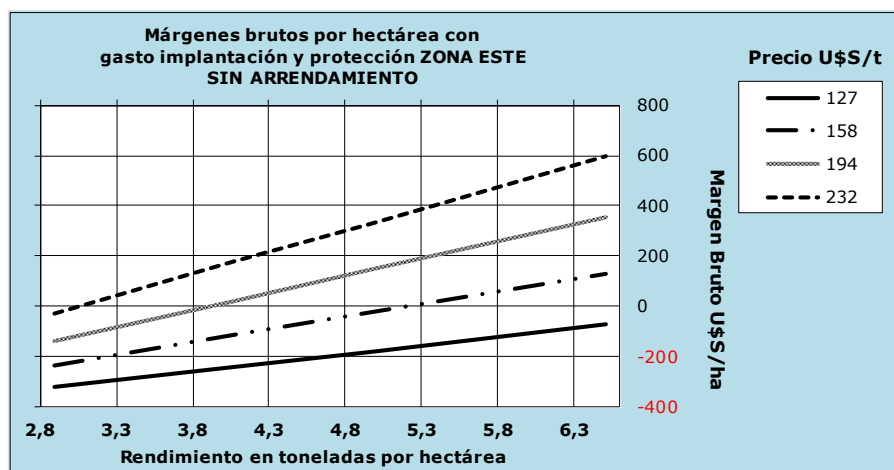
		OESTE		ESTE	
		arrendamiento		arrendamiento	
		sin	con	sin	con
Rendimientos (R)	t/ha	5,22		4,52	
Precio (P)	U\$/t	176		176	
INGRESO BRUTO (IB)	U\$/ha	919		796	
Gastos Comercialización (GC)	U\$/ha	148		183	
INGRESO NETO (IN = IB - GC)	U\$/ha	771		612	
Sub-Total Labores	U\$/ha	72		77	
Sub-Total Insumos	U\$/ha	427		449	
Total Gastos Labores e Insumos (LI)	U\$/ha	498		525	
COSTO MEDIO DE LABORES E INSUMOS (CMLI = LI / R)	U\$/t	95		116	
Costo del seguimiento fitosanitario del cultivo (S)	U\$/ha	9			
Gastos Cosecha (C)	U\$/ha	80			
Arrendamiento (A)	U\$/ha	0	230	0	144
RENDIMIENTO DE INDIFERENCIA (RI = LI + S + A + C / P - GC)	t/ha	3,97	5,53	4,33	5,40
COSTO OPERATIVO TOTAL (COT = LI + S + C + A)	U\$/ha	587	817	614	758
MARGEN BRUTO (MB = IN - COT)	U\$/ha	184	-46	-2	-146
RETORNO DIRECTO POR PESO GASTADO (MB / LI)	U\$/U\$	0,37	-0,09	-0,00	-0,28



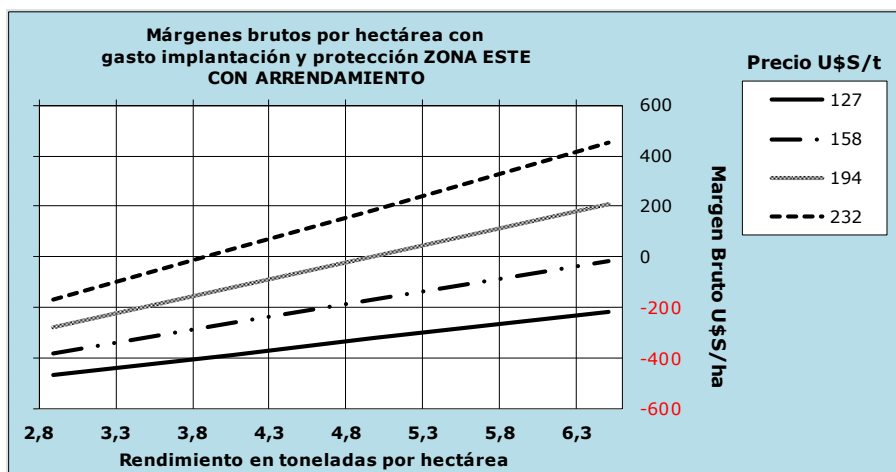
Rendimiento (t/ha)	Precio producto (U\$/t)			
	127	158	194	232
3,3	-195	-113	1	127
4,7	-72	44	204	380
5,7	23	164	360	576
7,5	184	369	625	908



Rendimiento (t/ha)	Precio producto (U\$/t)			
	127	158	194	232
3,3	-425	-343	-229	-104
4,7	-302	-187	-26	150
5,7	-207	-66	130	345
7,5	-46	138	395	677



Rendimiento (t/ha)	Precio producto (U\$/t)			
	127	158	194	232
2,9	-323	-234	-136	-27
4,1	-241	-116	23	176
5,0	-178	-25	145	331
6,5	-70	130	352	596



Rendimiento (t/ha)	Precio producto (U\$/t)			
	127	158	194	232
2,9	-467	-378	-280	-171
4,1	-385	-260	-121	32
5,0	-322	-169	1	187
6,5	-214	-14	208	452

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)