



BOLETÍN ECONÓMICO AGRÍCOLA



Mayo de 2019

Serie NOTAS TÉCNICAS ISSN 0325-8890 INTA Paraná

Año IX – Nº 43

Centro Regional Entre Ríos - Estación Experimental Agropecuaria Paraná
Bolsa de Cereales de Entre Ríos

RESULTADOS ECONÓMICOS DE CULTIVOS AGRÍCOLAS EN ENTRE RÍOS Análisis de lino 2019/20 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 2019/20 de lino, basada en datos sobre la tecnología aplicada por productores, con datos de precios y comercialización aportada por la Red de Colaboradores del SIBER, BOLSACER.

Supuestos considerados para los cálculos

Se realizaron los cálculos económicos considerando un paquete tecnológico de lino aportado por la red de colaboradores del SIBER, considerando la zona centro norte de Entre Ríos.

Los rendimientos utilizados el análisis económico, son promedio de los rendimientos obtenidos por los productores en los últimos cinco campañas para zona considerada (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 el mes de junio 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 \$2.350 por hectárea.

Todos los planteos son evaluados en campo propio y también con la inclusión del arrendamiento. Se tomó un valor del arrendamiento equivalente a 5 quintales de soja/ha/año, considerando el 40% del monto anual para los cultivos de invierno (doble cultivo al año) (SIBER).

Para el precio de venta, se consideró un valor de \$11.500 por tonelada (se tomó como referencia a industria aceitera de Nogoyá).

Se calcularon los resultados de:

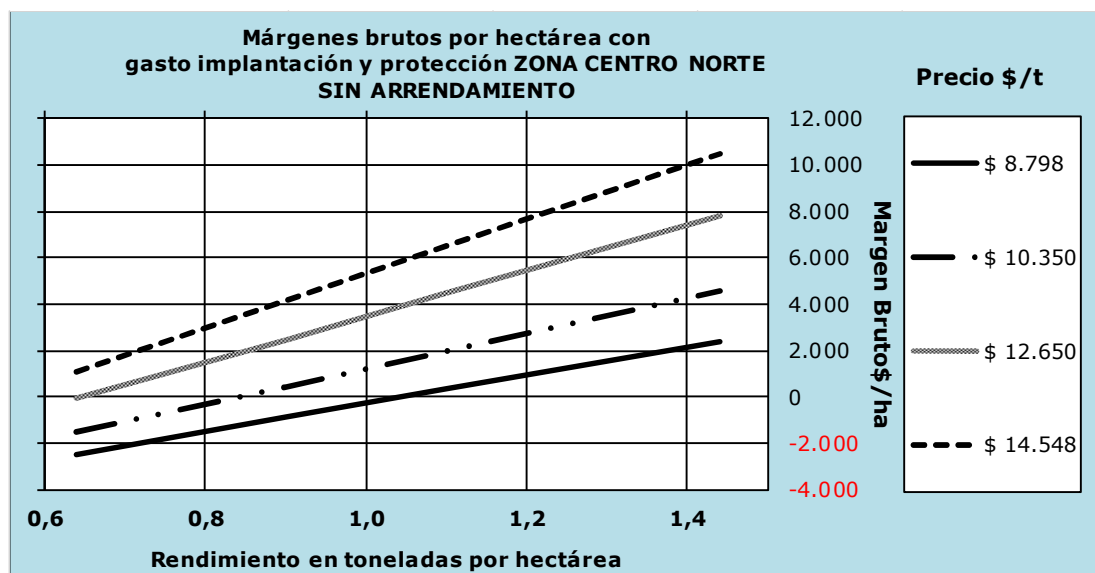
1. **Costo medio de labores e insumos** es el costo de labores e insumos por tonelada de grano. Éste es un indicador de eficiencia técnico-económica que permite visualizar el nivel de competitividad en que se opera al poder compararlo con el precio del grano.
2. **Rendimiento de indiferencia** es la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

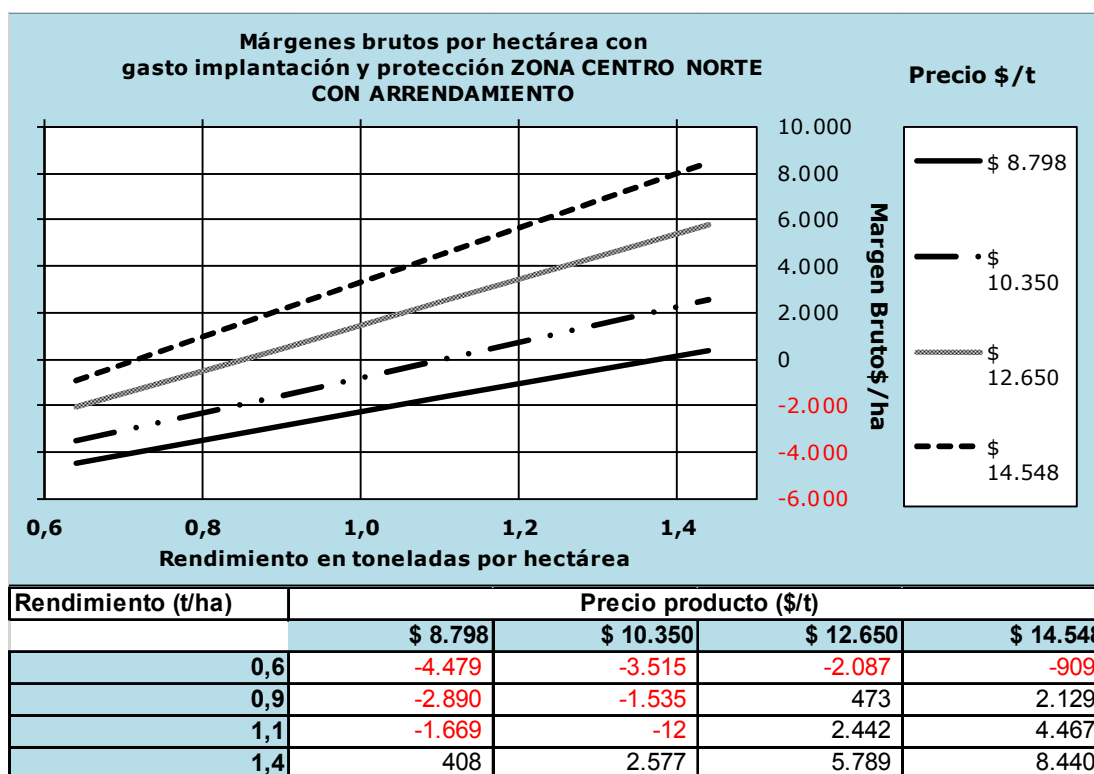
Para los gráficos de resultados, según distintos escenarios, se tomaron cuatro precios (dos mayores y dos menores a la cotización vigente) y cuatro rendimientos (con valores extremos máximos y mínimos por encima y por debajo de los considerados originalmente).

Resultados estimados para la campaña 2019/20

		centro norte	
		sin arrendamiento	con arrendamiento
Rendimientos (R)	t/ha	1,00	
Precio (P)	\$/t	11.500	
INGRESO BRUTO (IB)	\$/ha	11.500	
Gastos Comercialización (GC)	\$/ha	345	
INGRESO NETO (IN = IB - GC)	\$/ha	11.155	
Sub-Total Labores	\$/ha	2.102	
Sub-Total Insumos	\$/ha	4.279	
Total Gastos Labores e Insumos (LI)	\$/ha	6.380	
COSTO MEDIO DE LABORES E INSUMOS (CMLI = LI / R)	\$/t	6.380	
Gastos Cosecha (C)	\$/ha	2.350	
Arrendamiento (A)	\$/ha	0	2.008
RENDIMIENTO DE INDIFERENCIA (RI = LI + A + C / P - GC)	t/ha	0,78	0,96
COSTO OPERATIVO TOTAL (COT = LI + C + A)	\$/ha	8.730	10.738
MARGEN BRUTO (MB = IN - COT)	\$/ha	2.425	417
RETORNO DIRECTO POR PESO GASTADO (MB / LI)	\$/	0,38	0,07



Rendimiento (t/ha)	Precio producto (\$/t)			
	\$ 8.798	\$ 10.350	\$ 12.650	\$ 14.548
0,6	-2.471	-1.507	-79	1.099
0,9	-882	473	2.481	4.137
1,1	339	1.996	4.450	6.475
1,4	2.416	4.585	7.798	10.448



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

Responsables técnicos: Ing. Agr. Flavio Galizzi (Siber – BOLSACER)
Ing. Agr. (M. Sc.) Patricia Engler (INTA EEA Paraná)
Responsable edición: Auxiliar Técnico Sr. Ricardo Cancio (INTA EEA Paraná)