



## RESULTADOS ECONÓMICOS DE CULTIVOS AGRÍCOLAS EN ENTRE RÍOS Análisis de TRIGO POST CAMPAÑA 2021/22 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 POST campaña 2021/22 del cultivo de trigo, 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 trigo 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, Gualeguay y Gualeguaychú.

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

### Supuestos considerados para los cálculos

A partir de los resultados de costos de implantación y protección publicados por INTA y BOLSACER (Boletín Económico trigo pre campaña 2021/22 Nº 62), se actualizaron los costos de arrendamiento, cosecha y comercialización, según valores recabados en la actualidad.

El valor del arrendamiento equivale a 8 quintales de soja/ha/año para las zonas sur y oeste y 5 quintales de soja/ha/año para las zonas norte y este, considerando el 40% del monto anual para el trigo (doble cultivo al año). El precio de la soja arrendamiento se tomó según cotización del mercado disponible de la Bolsa de Cereales de Rosario, vigente durante la primera semana de marzo de 2022.

Para el costo de cosecha, se consideró un valor fijo de U\$S 60 por hectárea.

Los rendimientos considerados fueron los logrados en promedio por los productores en la presente campaña según zona considerada (SIBER).

Para el precio del trigo se tomó el promedio mensual febrero de 2022, precio cámara de la Bolsa de Cereales de Rosario.

La cotización del dólar venta considerada, fue la publicada por el Banco Nación durante la primera semana de marzo, valor que fue de \$112,30/U\$S

Se calcularon los resultados de:

1. **Costo Medio de Labores e Insumos** es el costo de labores e insumos por tonelada de grano. 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. 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). 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.

Resultados post campaña					
TRIGO					
		SUR		NORTE	
		sin arrendamiento	con arrendamiento	sin arrendamiento	con arrendamiento
Rendimientos (R)	t/ha	3,51		3,60	
Precio (P)	U\$/t	238		238	
INGRESO BRUTO (IB)	U\$/ha	835		857	
Gastos Comercialización (GC)	U\$/ha	111		133	
INGRESO NETO (IN = IB - GC)	U\$/ha	724		724	
Sub-Total Labores	U\$/ha	48		48	
Sub-Total Insumos	U\$/ha	243		217	
Total Gastos Labores e Insumos (LI)	U\$/ha	291		265	
COSTO MEDIO DE LABORES E INSUMOS (CMLI = LI / R)	U\$/t	83		74	
Costo del seguimiento fitosanitario del cultivo (S)	U\$/ha	7		7	
Gastos Cosecha (C)	U\$/ha	60		60	
Arrendamiento (A)	U\$/ha	0	135	0	85
RENDIMIENTO DE INDIFERENCIA (RI = LI + S + A + C / P - GC)	t/ha	1,73	2,39	1,65	2,07
COSTO OPERATIVO TOTAL (COT = LI + S + C + A)	U\$/ha	358	494	332	416
MARGEN BRUTO (MB = IN - COT)	U\$/ha	366	231	392	308
RETORNO DIRECTO POR PESO GASTADO (MB / LI)	U\$/U\$S	1,26	0,79	1,48	1,16

  

		OESTE		ESTE	
		sin arrendamiento	con arrendamiento	sin arrendamiento	con arrendamiento
Rendimientos (R)	t/ha	3,79		3,49	
Precio (P)	U\$/t	238		238	
INGRESO BRUTO (IB)	U\$/ha	902		831	
Gastos Comercialización (GC)	U\$/ha	99		133	
INGRESO NETO (IN = IB - GC)	U\$/ha	803		697	
Sub-Total Labores	U\$/ha	48		48	
Sub-Total Insumos	U\$/ha	243		217	
Total Gastos Labores e Insumos (LI)	U\$/ha	291		265	
COSTO MEDIO DE LABORES E INSUMOS (CMLI = LI / R)	U\$/t	77		76	
Costo del seguimiento fitosanitario del cultivo (S)	U\$/ha	7		7	
Gastos Cosecha (C)	U\$/ha	60		60	
Arrendamiento (A)	U\$/ha	0	135	0	85
RENDIMIENTO DE INDIFERENCIA (RI = LI + S + A + C / P - GC)	t/ha	1,69	2,33	1,66	2,08
COSTO OPERATIVO TOTAL (COT = LI + S + C + A)	U\$/ha	358	494	332	416
MARGEN BRUTO (MB = IN - COT)	U\$/ha	445	310	366	281
RETORNO DIRECTO POR PESO GASTADO (MB / LI)	U\$/U\$S	1,53	1,06	1,38	1,06

Para consultas envíenos un correo electrónico a [engler.patricia@inta.gob.ar](mailto: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)**