

Unidad de Agrongocios



Monitor Permanente de Márgenes
Agrícolas del Chaco

Marzo 2014

Monitor Permanente de Márgenes Agrícolas.

La Unidad de Agronegocios de la BCCH pone a disposición de los interesados esta publicación de realización trimestral. Su finalidad es aportar información relevante para la toma de decisiones a nivel privado y público sobre cuestiones vinculadas al sector agrícola a través de la descripción de los costos, rindes e ingresos de los cultivos que se tratan. La metodología propuesta permite arribar a resultados promedio sin representar casos particulares. Se entiende que las condiciones pueden variar de un caso a otro y que la geografía provincial y los planteos productivos presentan matices que pueden diferir de lo que se expone.

Metodología del trabajo.

Se realizó un relevamiento de costos de producción de publicaciones del INTA e información suministrada por el Consejo Profesional de Ingenieros Agrónomos del Chaco. A partir de allí se determinaron:

Unidades de insumo: A partir de planteos técnicos promedio (tecnología media-alta), se determinan las unidades necesarias de labores e insumos con sus dosis, para cada cultivo. Para dar mayor rigor se realizó un promedio de los planteos del INTA y los suministrados por el CPIACH.

Costos de los insumos y labores: A partir de un relevamiento con informantes calificados, se recogen precios vigentes de insumos agrícolas y labores para “correr” la actualización del modelo.

Precios de granos: Se utilizan precios a cosecha, y sobre la plaza de Rosario.

Costos comerciales: A partir de un relevamiento con informantes calificados, se recogen los costos de fletes y servicios vigentes para cada cultivo para las localidades seleccionadas como testigo.

Costo impositivo: Se incluyen dentro del cálculo los impuestos y tasas provinciales y nacionales.

Rendimientos: se estiman rendimientos relacionados a la tecnología a utilizar.

TIPO DE CAMBIO NACION COMPRADOR	7,80
Costo financiero mensual U\$S	1,50%

RINDES ESTIMADOS PARA EL CALCULO:	SORGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
Rinde (tn/ha)	4,00	6,00	2,40	2,00
% Merma volatil	0,30%	0,30%	0,50%	0,50%
Kg merma volatil	0,012	0,018	0,012	0,01
Producción neta TN para la venta	3,99	5,98	2,39	1,99

Costos Implantación, Protección y Cosecha en U\$S / Ha	SORGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
Labores	USD 60,00	USD 51,00	USD 73,50	USD 51,00
Insumos	USD 187,46	USD 354,79	USD 184,27	USD 191,19
Costo cosecha / Ha	USD 55,00	USD 75,00	USD 60,00	USD 55,00
Seguro Clima				USD 13,00
Gastos Operativos y de Estructura	USD 35,00	USD 35,00	USD 40,00	USD 35,00
TOTAL	USD 337,46	USD 515,79	USD 357,77	USD 345,19

CALCULO DE PRECIO DE VENTA NETO en U\$S / Tn	SORGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
Precio en Destino	USD 142	USD 165	USD 310	USD 305
Gastos de pesada (u\$S/Tn)	USD 0,24	USD 0,24	USD 0,24	USD 0,24
Flete (u\$S/Tn). A Rosario-Santa Fe.	USD 47,44	USD 47,44	USD 47,44	USD 47,44
GUIAS DE TRASLADO	USD 4,84	USD 5,03	USD 7,48	USD 7,06
Comision (2%)	USD 2,84	USD 3,30	USD 6,20	USD 6,10
Secada (u\$S/Tn)	USD 0,00	USD 3,00	USD 0,00	USD 0,00
Paritaria (u\$S/Tn)	USD 5,00	USD 5,00	USD 5,00	USD 5,00
Gastos de análisis	USD 0,66	USD 0,70	USD 0,53	USD 0,76
Derecho de Registro de venta (0,2% s/ Monto Operación)	USD 0,28	USD 0,33	USD 0,62	USD 0,61
Ret. Gcias (2% sobre valor de venta)	USD 2,84	USD 3,30	USD 6,20	USD 6,10
Ret. IIBB (1% s/ monto de la liq sin IVA)	USD 1,42	USD 1,65	USD 3,10	USD 3,05
Costo Financiero Reintegro IVA. 4 MESES	USD 0,77	USD 0,89	USD 1,67	USD 1,65
TOTAL DESCUENTOS	USD 66,32	USD 70,87	USD 78,47	USD 77,99
PRECIO NETO DE VENTA	USD 75,68	USD 94,13	USD 231,53	USD 227,01

CALCULO DE MARGEN NETO EN CAMPO PROPIO:

CALCULO DE MARGEN NETO en CAMPO PROPIO	SORGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
TN TOTALES DISPONIBLES NETAS de Merma Volátil	3,99	5,98	2,39	1,99
PRECIO NETO DE VENTA U\$S / Tn	USD 75,68	USD 94,13	USD 231,53	USD 227,01
INGRESO POR VENTAS. (Tn disponibles * Precio Neto)	USD 301,79	USD 563,11	USD 552,89	USD 451,74
Costos Implantación, Protección y Cosecha en U\$S / Ha	USD -337	USD -516	USD -358	USD -345
ITF Pago Labores (0,6%). U\$S / Ha	USD -0,36	USD -0,31	USD -0,44	USD -0,31
ITF Compra Insumos (0,6%). U\$S / Ha	USD -1,12	USD -2,13	USD -1,11	USD -1,15
ITF Venta Granos (0,6%). U\$S / Ha	USD -0,49	USD -0,60	USD -1,44	USD -1,41
MARGEN BRUTO u\$S / Ha en CAMPO PROPIO	-USD 37,64	USD 44,28	USD 192,13	USD 103,68

RINDE DE INDIFERENCIA EN CAMPO PROPIO	4,46	5,48	1,55	1,52
--	-------------	-------------	-------------	-------------

CALCULO DE MARGEN NETO EN CAMPO ARRENDADO

CALCULO DEL VALOR DEL ARRENDAMIENTO	SORGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
VALOR DEL ARRENDAMIENTO (QQ soja / Ha)	4,50	6,00	6,00	4,50
PIZARRA ROSARIO SOJA	USD 300,00	USD 300,00	USD 300,00	USD 300,00
IMPORTE DEL ARRENDAMIENTO u\$S / Ha	USD 135,00	USD 180,00	USD 180,00	USD 135,00

CALCULO DE MARGEN NETO en CAMPO ARRENDADO	SORGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
TN TOTALES DISPONIBLES NETAS de Merma Volátil	3,99	5,98	2,39	1,99
PRECIO NETO DE VENTA U\$S / Tn	USD 75,68	USD 94,13	USD 231,53	USD 227,01
INGRESO POR VENTAS. (Tn disponibles * Precio Neto)	USD 301,79	USD 563,11	USD 552,89	USD 451,74
IMPORTE DEL ARRENDAMIENTO u\$S / Ha	-USD 135,00	-USD 180,00	-USD 180,00	-USD 135,00
Costos Implantación, Protección y Cosecha en U\$S / Ha	USD -337	USD -516	USD -358	USD -345
ITF Pago Labores (0,6%). U\$S / Ha	USD -0,36	USD -0,31	USD -0,44	USD -0,31
ITF Compra Insumos (0,6%). U\$S / Ha	USD -1,12	USD -2,13	USD -1,11	USD -1,15
ITF Venta Granos (0,6%). U\$S / Ha	USD -0,49	USD -0,60	USD -1,44	USD -1,41
MARGEN BRUTO u\$S / Ha en CAMPO ARRENDADO	-USD 172,64	-USD 135,72	USD 12,13	-USD 31,32

RINDE DE INDIFERENCIA EN CAMPO ARRENDADO	6,24	7,39	2,32	2,12
---	-------------	-------------	-------------	-------------

ESCENARIOS DE RENDIMIENTO:

	SORGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
RINDE (TN / Ha)	4,00	6,00	2,40	2,00
MARGEN BRUTO u\$s / Ha en CAMPO PROPIO	USD -38	USD 44	USD 192	USD 104
MARGEN BRUTO u\$s / Ha en CAMPO ARRENDADO	USD -173	USD -136	USD 12	USD -31

ESCENARIO DE RENDIMIENTO RAZONABLE:

	SORGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
RINDE (TN / Ha)	4,00	6,00	2,40	2,00
MARGEN BRUTO u\$s / Ha en CAMPO PROPIO	USD -38	USD 44	USD 192	USD 104
MARGEN BRUTO u\$s / Ha en CAMPO ARRENDADO	USD -173	USD -136	USD 12	USD -31

ESCENARIO DE RENDIMIENTO ELEVADO:

	SORGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
RINDE (TN / Ha)	5,00	7,00	3,40	2,50
MARGEN BRUTO u\$s / Ha en CAMPO PROPIO	USD 38	USD 138	USD 422	USD 217
MARGEN BRUTO u\$s / Ha en CAMPO ARRENDADO	USD -97	USD -42	USD 242	USD 82

ESCENARIO DE RENDIMIENTO MUY ELEVADO:

	SORGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
RINDE (TN / Ha)	5,50	8,00	4,00	2,80
MARGEN BRUTO u\$s / Ha en CAMPO PROPIO	USD 76	USD 232	USD 561	USD 284
MARGEN BRUTO u\$s / Ha en CAMPO ARRENDADO	USD -59	USD 52	USD 381	USD 149

ESCENARIO DE RENDIMIENTO BAJO

	SORGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
RINDE (TN / Ha)	2,50	3,00	2,00	1,20
MARGEN BRUTO u\$s / Ha en CAMPO PROPIO	USD -151	USD -237	USD 100	USD -77
MARGEN BRUTO u\$s / Ha en CAMPO ARRENDADO	USD -286	USD -417	USD -80	USD -212

ESCENARIO DE RENDIMIENTO MUY BAJO

	SORGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
RINDE (TN / Ha)	2,00	2,50	0,60	0,80
MARGEN BRUTO u\$s / Ha en CAMPO PROPIO	USD -189	USD -284	USD -223	USD -167
MARGEN BRUTO u\$s / Ha en CAMPO ARRENDADO	USD -324	USD -464	USD -403	USD -302

Por comentarios, sugerencias o mayor información respecto a este documento dirigirse a Info@bcch.org.ar