

1115

NOVIEMBRE GANADERO

Buenos Aires - Enero 3
de 2025. Año 43. N° 1115.

**Un análisis
económico
de los mercados
de carnes
y haciendas**

En esta edición:

- ✓ Herramientas de decisión.
- ✓ La reina que paga el riego.
- ✓ Índice de notas técnicas 2024.

editorial

DE LAS INVESTIGACIONES

Notable repunte de la oferta ganadera en el último trimestre, que ha permitido un aumento moderado del consumo y a la exportación alcanzar un récord histórico. En octubre-diciembre de este año, aumentan los envíos a faena (DTE) un 7,5%, con una matanza de vacas que se ha reducido a los niveles normales y una faena de novillos que se mantiene un escalón abajo de los niveles previos a la seca. Así como se modera la faena de novillos y vacas, que son las categorías que demanda la exportación, se mantiene muy alta la faena de novillitos y especialmente de vaquillonas, categoría cuya faena en diciembre se ubicó un 25% por encima del último mes del 2023.

Aumento de la oferta, con una suba de precios: se trata claramente de un aumento de la demanda agregada.

Rentabilidad

Importante caída interanual de la rentabilidad de la cría. Según el «Boletín de Resultados Económicos Ganaderos», que desde 2012, en forma trimestral, edita la Secretaría de Agricultura, el «Modelo de Cría Mejorado» de la Cuenca del Salado presentaba en noviembre del 2024 un resultado neto de \$209 mil por hectárea, que a

moneda constante resulta un 27% más bajo que un año atrás, y un 5,1% superior a la rentabilidad promedio para el mes de noviembre del período 2012-2023. La rentabilidad que muestra hoy este modelo (450 hectáreas, 410 vacas, 80% de destete) es la sexta en orden de importancia para esta serie y para el mes de noviembre, siempre en términos reales.

Con respecto al período 2012-2023, para el mes de noviembre de cada año y a moneda constante, el resultado económico de noviembre del 2024 se ubica un 5,1% por encima del promedio de esos años, y el costo total de producción -muy estable- un 4,6% inferior al promedio. Los ingresos por venta de hacienda resultan iguales al promedio histórico, mientras que el costo del personal es similar (+0,8%) al promedio, lo que sucede también con el costo en sanidad, que resulta en noviembre sólo un 1% superior al promedio de estos años 2012-2023.

El ingreso por venta de terneros resulta un 1,5% superior al promedio histórico y la venta de vacas -por el efecto «China»- mejora en un 7% al promedio de los años 2012-2023.

La rentabilidad más alta para el mes de noviembre se da en el 2021, con un resultado neto de \$308 mil por

hectárea, en pesos de hoy, y la más baja en noviembre de 2018, con \$69 mil por hectárea.

Comparando los resultados económicos de noviembre pasado con los de hace un año (2023), se observa una caída del resultado económico neto del 27%, con una reducción de los ingresos por venta de hacienda del 17%, una caída del costo total de producción del 4,6% -influencia del «crawling-peg»-, una baja del costo de sanidad del 1,4% y un mantenimiento del costo del personal (+0,8%), siempre en términos reales y con respecto a noviembre del 2023.

La rentabilidad sobre el capital total invertido (incluyendo la tierra) de esta explotación de cría, que en noviembre del 2023 era del 7,8%, en noviembre último fue del 5,8%.

Dólar blue

En el período 2005-2023 el valor del dólar libre o «blue», a moneda constante, registraba un promedio de \$1.920 (pesos de hoy) por unidad. En esta serie histórica los valores más altos se dan a mediados del 2020, en plena pandemia, con unos \$3.100-\$3.200 de hoy por billete, y en octubre del 2023, en plena campaña electoral, emisión desatada y plan «platita»,

**CENTRO DE CONSIGNATARIOS
DE PRODUCTOS DEL PAÍS**

**Precios promedio mensuales de novillos y novillitos Holando en el
Mercado Agroganadero. En pesos corrientes.**

Año 2016		
Meses del Ejercicio	Novillo	Novillito
Enero	22,399	25,522
Febrero	23,655	26,425
Marzo	24,586	27,275
Abril	26,167	29,018
Mayo	27,071	30,179
Junio	28,747	30,955
Julio	28,505	30,909
Agosto	28,308	30,856
Septiembre	28,224	31,210
Octubre	27,176	30,127
Noviembre	26,309	29,021
Diciembre	25,341	28,501
Promedio	26,374	29,166

Año 2017		
Meses del Ejercicio	Novillo	Novillito
Enero	24,663	27,983
Febrero	26,683	29,605
Marzo	28,826	32,026
Abril	29,767	33,363
Mayo	29,212	32,748
Junio	29,951	33,666
Julio	30,718	33,525
Agosto	31,667	34,628
Septiembre	31,154	34,369
Octubre	30,709	33,955
Noviembre	30,519	33,688
Diciembre	29,545	33,285
Promedio	29,451	32,737

Año 2018		
Meses del Ejercicio	Novillo	Novillito
Enero	29,495	33,046
Febrero	32,297	36,402
Marzo	31,362	34,912
Abril	31,459	34,501
Mayo	34,391	37,612
Junio	37,535	40,879
Julio	39,104	42,734
Agosto	40,676	43,991
Septiembre	45,520	48,447
Octubre	43,945	45,807
Noviembre	42,931	45,193
Diciembre	43,408	47,482
Promedio	37,677	40,917

Año 2019		
Meses del Ejercicio	Novillo	Novillito
Enero	51,459	55,457
Febrero	59,707	65,703
Marzo	60,355	64,849
Abril	60,924	64,928
Mayo	60,125	63,746
Junio	60,543	64,864
Julio	60,670	64,813
Agosto	65,543	69,080
Septiembre	65,798	67,400
Octubre	68,934	71,663
Noviembre	75,574	78,066
Diciembre	82,880	86,154
Promedio	64,376	68,060

Año 2020		
Meses del Ejercicio	Novillo	Novillito
Enero	83,415	87,268
Febrero	87,579	92,461
Marzo	90,757	97,239
Abril	86,240	94,346
Mayo	85,692	95,099
Junio	87,867	97,866
Julio	92,480	102,449
Agosto	98,031	107,274
Septiembre	98,710	105,069
Octubre	104,871	108,984
Noviembre	118,207	123,256
Diciembre	143,153	151,404
Promedio	98,108	105,226

Año 2021		
Meses del Ejercicio	Novillo	Novillito
Enero	146,616	154,645
Febrero	158,028	164,554
Marzo	163,060	173,431
Abril	173,472	184,512
Mayo	178,516	190,798
Junio	176,025	191,791
Julio	166,449	183,746
Agosto	169,023	185,802
Septiembre	175,536	188,486
Octubre	179,704	188,693
Noviembre	210,818	225,753
Diciembre	227,133	236,906
Promedio	177,032	189,093

Año 2022		
Meses del Ejercicio	Novillo	Novillito
Enero	219,765	235,023
Febrero	251,656	266,953
Marzo	270,437	283,568
Abril	283,261	305,829
Mayo	284,967	316,051
Junio	275,647	310,546
Julio	274,778	305,240
Agosto	292,124	317,494
Septiembre	287,820	311,922
Octubre	277,191	295,175
Noviembre	275,700	299,004
Diciembre	288,685	306,217
Promedio	273,503	296,085

Año 2023		
Meses del Ejercicio	Novillo	Novillito
Enero	331,131	347,113
Febrero	436,895	462,083
Marzo	437,567	474,249
Abril	454,812	488,174
Mayo	451,503	489,737
Junio	467,107	484,319
Julio	490,009	506,850
Agosto	710,387	743,647
Septiembre	704,831	732,579
Octubre	849,499	877,394
Noviembre	945,975	981,068
Diciembre	1.405,3	1.426,2
Promedio	640,418	667,784

Año 2024		
Meses del Ejercicio	Novillo	Novillito
Enero	1424,2	1479,3
Febrero	1689,3	1738,2
Marzo	1704,0	1835,2
Abril	1763,0	1955,4
Mayo	1777,3	1983,5
Junio	1826,8	2007,7
Julio	1937,6	2067,8
Agosto	1953,1	2053,3
Septiembre	1871,7	1995,1
Octubre	1900,9	1956,0
Noviembre	2012,5	2130,9
Diciembre	2264,2	2361,7
Promedio	1843,7	1963,7

EDITORIAL

con unos \$2.900 de hoy por dólar libre.

El valor más bajo se registra entre el segundo semestre del 2016 y el primer semestre del 2018 (Presidencia Macri), cuando el blue se estabilizó por muchos meses entre los \$1.100 y \$1.150 de hoy. El valor actual del blue se ubica un 35% por debajo del promedio de los años 2005-2023.

En cuanto al precio del ternero de invernada, expresado en dólares libres, que hace unos veinte días llegó a ser de u\$s 3,00 por kilo, hoy vale unos u\$s 2,60 por kilo, un 63% por encima –todavía– del promedio de los últimos diez años.

Israel

Las carnes argentinas siguen manteniendo el liderazgo en el mercado de Israel, aunque han perdido últimamente algo de participación en este importante destino. En enero-septiembre del 2024 Israel importó carne vacuna por valor de 672 millones de dólares, un 10% más que en igual período del año anterior. De ese monto, Argentina participa con 260 millones de dólares, el 39% del total de lo adquirido, cuando en los primeros nueve meses del 2023 el «share» era del 45%. En el año 2022, año récord para las importaciones israelíes, la participación argentina llegó a ser del 43%, sobre un valor de u\$s 1.075 millones de carne vacuna compradas al exterior.

En enero-septiembre del año 2024, Brasil colocó en este mercado carne vacuna por valor de 151 millones de dólares, con una participación del 22% en lo importado, cuando en igual período del 2023 era del 20%. En el caso de Uruguay, el país que más ha avanzado en este mercado, participó en el 2024 con el 15% de lo adquirido índice que en los nueve primeros meses del 2023 era de sólo el 8%.

En el mercado de carne vacuna de Israel, en el 2024 retrocede algo la participación de Argentina –que sigue liderando– y Polonia, mientras que crecen Brasil, Uruguay y Paraguay. Este año Israel importará carne vacuna por valor de unos u\$s 900 millones, todavía bien por debajo del 2022, que como ya dijimos fue un año récord de importaciones de ese país.

China

El Ministerio de Comercio de China iniciará una investigación acerca de las importaciones de carne vacuna, presionado por asociaciones de productores y frigoríficos, ante un exceso de oferta en el mercado local que ha determinado fuertes bajas en el precio mayorista de la carne. La investigación durará ocho meses, y se centrará en el período 2019-2024, considerando los sectores perjudicados que las importaciones masivas han dañado gravemente a la producción doméstica. Mientras se lleve a cabo la investigación, no se verán

afectadas las importaciones ni habrá cambios en las reglas de juego. China produce unas 7,8 millones de toneladas de carne peso res (USDA) e importa otras 3,9 millones de tn. Los precios mayoristas de la carne han caído en noviembre último a unos u\$s 8.200 por tonelada en gancho, un 22% menos que hace dos años, valor que para la mayor parte de las explotaciones ganaderas se ubica por debajo de los costos de producción.

El precio mayorista de la carne vacuna en ese país duplica largamente las cotizaciones internas de los países de Sudamérica, China no tiene ventajas comparativas ni competitivas para producir carne vacuna, y en la mayoría de los documentos oficiales y privados se asume que el 75% de la demanda adicional que se registrará en los próximos años será cubierta con carne importada. Esto es, por otra parte, lo que ha venido sucediendo en la última década, hasta ahora son extraordinarios productores de carne de cerdo y de pollo, pero no de carne vacuna.

En el 2024 China importará 2,85 millones de toneladas (peso producto) de carne vacuna, por valor de u\$s 13.600 millones, representando la carne enfriada sólo el 2,5% de lo comprado y la congelada el 97,5% restante. Del total de lo adquirido, Brasil provee 1,32 millones de toneladas, el 45% del total, mientras que Argentina colocaría unas 580 mil toneladas, el

20,4% del total y Uruguay vendería unas 245 mil toneladas, otro 8,6% de lo importado. Sumando los tres países, el Mercosur participaría con el 74% de las compras de carne vacuna de China.

La investigación recién iniciada no parece apuntar a las carnes provenientes de Estados Unidos o Australia y muchos interpretan esta movida como una maniobra del gobierno chino destinada a presionar a la baja sobre los valores de importación. Ya lo han hecho en otras oportunidades en la historia reciente. No se descarta tampoco que si los precios de importación no caen a la finalización de la pesquisa, el gobierno chino imponga aranceles adicionales o inclusive cupos, lo que podría eventualmente inducir a aumentos de tarifas a los productos importados de China por parte de los países exportadores de carne afectados. Se advierte que limitar las importaciones de carne vacuna encarecería además el precio al público en el mercado doméstico chino.

El precio CIF de la tonelada de carne congelada sin hueso importada por China, en noviembre último se ubicó en los u\$s 4.959, el valor más bajo del año 2024 y un 3,7% inferior al de noviembre del año 2023. Los valores de la carne importada se ubican actualmente un 35% por debajo del pico de cotizaciones de mediados del 2022.

Ignacio Iriarte



Un cierre a toda firmeza

Lo que se produjo a principios de noviembre como una sorpresa gratificante para un sector que venía penando por la chatura comercial, se aceleró en estos últimos días desde la firmeza de una demanda en apuros. El otro aspecto que nos ayuda a entender este cambio de tendencia viene dado por una situación desconocida en el negocio anual, atravesado por la conflictividad de la capacidad de bolsillo en los consumidores promedio. Los actores del abasto local, el supermercadismo y la industria, adujeron que las ventas en las vísperas de las fiestas navideñas estuvieron por encima de las proyecciones, aún las más optimistas. Se vendieron muy bien los cortes finos y el parrillero, pero penalizaron con el cuarto delantero, donde no tuvieron más alternativa que recurrir al congelado. Con cámaras vacías y la expectativa de replicar un nivel de salida similar en las fiestas de fin de año, los operadores fueron a la carga, casi sin miramientos, sobre lo poco expuesto y disponible. Esta ceguera parcial para alcanzar cierto nivel de abastecimiento, determinó como consecuencia los precios, nominalmente hablando, más destacados de todo el ciclo. No llamó la atención entonces que lo más ofertado y al mismo tiempo más disputado, hayan sido los conjuntos de consumo liviano especial, aquellos que sí y sólo sí, tienen el destino de un consumo local, que sobre el cierre del año recuperó vitalidad. El 2024, a tono con lo que sucede con la faena

nacional, contó en el ámbito del MAG con 1.203.824 vacunos -dato que reflejó una caída del orden del 8% comparado con el de 2023-.

La primera y casi única semana de esta quincena definitiva para el año, contó con un volumen simbólico, que precipitó el avance de la demanda sobre lo poco expuesto. Se trabajó con algo menos de 8 mil cabezas, donde hubo un altísimo porcentaje de lotes livianos -sobre todo vaquillonas, que acapararon casi el 40% de todo lo encerrado-. Las mejoras de precios fueron elocuentes y la media para estas hembras destinadas a los mostradores en el ámbito del AMBA -\$2.525-, fue del orden del 13%. Los novillitos fueron otra de las fortalezas de la oferta semanal, con el 35% del volumen total. El valor promedio para estos conjuntos, que alcanzaron un valor máximo corriente de \$2.800, fue de \$2.569. El incremento con relación al cierre inmediato anterior resultó del orden del 10,4%. Los novillos ocuparon el 10% del volumen total y el precio promedio fue de \$2.399 -el alza para estas remesas doble propósito resultó del 6%-.

Las vacas ocuparon apenas el 15% de lo comercializado y ésta también fue una cuestión estratégica de los criadores, que habitualmente apelan al descarte. Estos productos se venían depreciando y los consignatarios hicieron con responsabilidad su trabajo de alerta, ya que algunos frigoríficos demandantes del producto adelantaron vacaciones y cerraron sus plantas para mantenimiento

hasta el 6 de enero próximo. Hubo, en proporción, más vacas de consumo y la media fue de \$1.493, revelando una mejora del 4,2%.

El año concluyó con una oferta que cayó en torno del 8% y cotizaciones que evolucionaron mucho menos que los costos, aunque en el último bimestre se notó una recuperación clara en el contexto de una inflación hacia la baja. En diciembre el valor promedio por kg vivo del novillo fue de \$2.264 -la suba interanual para esta referencia esencial del negocio fue del 61,1%-.

En el caso del consumo definido, no fue muy distinta esta ecuación, que queda muy por debajo de los costos de la economía local. El novillito tuvo un promedio en diciembre de este año de \$2.361 -la recomposición interanual fue del 65,5%-.

Las vaquillonas, con una media operativa de \$2.271, mostraron una mejora con relación a diciembre de 2023 del 66%. Las vacas, cuya media comercial fue de \$1.538, subieron de forma interanual el 56,4%. Para los primeros días del año próximo se espera un incremento en las remisiones -la estacionalidad marca que durante las dos primeras semanas de cada año el productor, por causas impositivas que atrasaron las ventas, suele cargar un poco más de volumen que lo habitual-. Habrá que ver la reacción de una demanda que será interpelada después de las buenas ventas en las vísperas de las fiestas de cierre de ciclo.

Alfredo Guarino

Precio Promedio por kilo del novillo en Liniers/Cañuelas (Histórico), desde enero de 2018 en \$												
Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2018	29,447	32,283	31,362	31,459	34,391	37,535	39,104	40,676	45,643	43,945	42,931	43,408
2019	51,459	59,707	60,390	60,924	60,094	60,543	60,553	65,543	65,798	68,934	75,574	82,880
2020	83,415	87,579	90,757	86,240	85,692	87,867	92,480	98,031	98,710	104,871	118,206	143,153
2021	146,616	158,028	163,060	173,472	178,516	176,025	166,449	169,023	175,536	179,704	210,818	227,133
2022	219,765	251,656	270,437	283,261	284,967	275,647	274,778	292,124	287,820	277,191	275,700	288,685
2023	331,131	436,895	437,567	454,812	451,503	467,107	490,009	710,387	704,831	849,499	945,975	1405,3
2024	1424,2	1689,3	1704,0	1763,0	1777,3	1826,8	1937,6	1953,1	1871,7	1900,9	2012,5	2264,2
Semana terminada el día												
Año	13/10	20/10	27/10	3/11	10/11	17/11	24/11	1/12	8/12	15/12	22/12	29/12
2024	1828,8	1955,5	1866,1	1968,4	1867,5	1982,5	2020,4	2231,6	2275,4	2212,7	2265,7	2398,5
Promedio del 30/12/24 al 30/12/24 = 2500,0												

Nuestra planta se encuentra en San Jorge (Santa Fe)

Compramos tu hacienda para faena,
también novillitos y vaquillonas de invernada.



**Para comercializar
su hacienda contáctese a:**
Compra Planta San Jorge



Marcelo Malisani: +54 3406411630

Santiago Marchisio: +54 9 2657 340346

Fernando Ferrero: +54 9 3406 423131

Milton Meyer Rey: +54 9 3406 433853

Mail: haciendasj.ar@marfrig.com

 **Marfrig**

 GOOD
MARK

 Green
Life

 vienissima!

 PATY
VINA

 TRES CRUCES

ESTADÍSTICAS

EVOLUCION MENSUAL DE LOS PRINCIPALES INDICADORES DEL CICLO GANADERO

Años y meses	Faena (Miles de cabezas)	Peso Prom. kg. res con hueso en gancho DNCCA	Producción de carne (miles ton. peso carcasa)	Precio del nov. mestizo Esp. a bueno 401-420 kg En \$ por kg. vivo	Precio del nov. mestizo Esp. a bueno tipo export. \$/kg en gancho	Precio del ternero negro en Remates Feria (por kg. vivo)	% de hembras en la faena	Cons. per cáp. carne vacuna equiv. anual en kg. según faena DNCCA +10% no reg.	Exportación (miles ton. res con hueso) (Según SENASA)	Precio medio FOB res con hueso
2020										
Diciembre	1214	228	277	146.20	263.00	180.87	43.8	53	69	2.891
2021										
Enero	999	228	228	151.12	276.75	182.50	44,8	42	66	2.971
Febrero	1.005	226	227	156.61	294.87	198.17	45,2	47	62	2.980
Marzo	1.179	226	266	170.79	311.50	207.75	45,4	51	70	3.158
Abril	1.097	226	248	179.34	319.96	211.15	47,2	49	63	3.090
Mayo	982	225	221	188.57	330.00	218.85	45,9	36	80	3.166
Junio	1.089	232	253	192.02	324.58	221.80	42,2	55	47	3.362
Julio	1.074	234	251	188.67	325.00	219.87	43,9	53	45	4.165
Agosto	1.139	234	267	186.67	331.66	226.90	43,6	54	59	4.005
Septiembre	1.100	233	256	185.96	337.00	238.40	43,1	50	69	4.288
Octubre	1.077	231	249	186.46	354.87	265.45	44,2	51	51	4.416
Noviembre	1.103	230	254	218.02	403.75	308.80	45,4	53	56	4.428
Diciembre	1.142	229	262	234.41	422.50	320.00	44,9	52	57	4.173
2022										
Enero	975	229	223	236,55	433,75	305,00	44,8	45	48	4.176
Febrero	1022	230	235	259,71	461,00	320,60	45,4	50	60	4.245
Marzo	1147	229	263	279,84	510,33	363,75	45,3	51	63	4.360
Abril	1052	231	243	322,05	542,81	375,00	47,2	48	61	4.675
Mayo	1160	232	269	329,17	542,50	358,80	47,3	50	73	4.511
Junio	1140	233	266	320,62	527,50	351,30	46,7	51	74	4.402
Julio	1106	236	261	309,22	530,62	384,30	45,1	47	78	4.251
Agosto	1228	236	290	313,96	539,40	415,20	43,4	56	73	4.357
Septiembre	1178	236	278	315,99	558,75	416,37	43,4	56	70	4.182
Octubre	1.101	232	256	303,52	531,25	395,75	43,9	49	68	3.808
Noviembre	1.171	233	273	306,09	539,00	377,32	44,2	53	73	3.146
Diciembre	1.218	227	277	316,35	568,33	409,81	45,0	56	61	2.991
2023										
Enero	1.196	228	273	342,71	618,75	419,72	45,3	53	66	3.056
Febrero	1.053	227	239	475,95	836,25	513,99	45,5	49	66	3.125
Marzo	1.296	227	294	483,79	850,00	500,07	46,7	58	68	3.355
Abril	1.179	224	264	503,02	871,25	505,36	50,2	52	66	3.433
Mayo	1.287	225	290	511,86	899,33	504,16	48,2	53	83	3.267
Junio	1.319	226	298	490,20	915,00	485,45	48,3	61	64	3.290
Julio	1.292	225	291	502,31	932,50	602,10	48,6	53	83	3.190
Agosto	1.240	226	280	812,25	1.425,00	896,88	48,9	50	84	2.953
Septiembre	1.163	230	267	716,77	1.400,00	932,27	49,0	54	60	3.163
Octubre	1.167	223	260	907,72	1.667,00	1.119,60	50,6	51	60	2.926
Noviembre	1.242	229	285	1.026,00	2.000,00	1.291,60	48,3	55	75	2.848
Diciembre	1.083	227	246	1.419,00	2.650,00	1.822,57	48,2	42	78	2.825
2024										
Enero	1.165	230	268	1.571,06	3.087,50	1.965,88	46,6	48	78	2.917
Febrero	1.054	228	240	1.788,40	3.368,75	2.167,95	47,1	42	85	2.860
Marzo	1.061	226	240	1.791,94	3.250,00	2.235,44	47,1	40	83	2.949
Abril	1.076	226	243	1.932,30	3.260,00	2.118,85	47,6	45	71	2.978
Mayo	1.176	228	268	2.023,50	3.400,00	2.091,85	50,3	50	68	3.174
Junio	1.030	226	233	1.977,19	3.550,00	2.263,33	49,9	42	71	2.942
Julio	1.262	230	290	2.088,00	3.760,00	2.532,71	47,9	55	70	3.146
Agosto	1.213	231	280	2.098,87	3.937,50	2.627,73	47,2	49	85	2.981
Septiembre	1.209	231	279	2.069,15	3.950,00	2.756,65	46,5	49	89	3.229
Octubre	1.282	228	293	1.997,52	3.960,00	2.603,46	47,5	53	83	3.191
Noviembre	1.140	228	260	2.167,75	4.062,50	3.200,00	48,5	47	79	3.135
Diciembre				2.327,25	4.375,00	3.292,30				

Nota: Se han modificado los datos correspondientes a Exportaciones, Consumo y Precio medio FOB, en función de la modificación metodológica que realizó la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca.

Herramientas de decisión

Introducción

La ganadería de cría bovina constituye la principal actividad productiva en el sudoeste bonaerense. Este sector enfrenta desafíos climáticos, como bajas precipitaciones, y la necesidad de adaptarse a mercados fluctuantes para garantizar la rentabilidad y sostenibilidad. En años con buenas lluvias, los productores pueden retener terneros por más tiempo, mejorando pesos de venta y aprovechando precios favorables. Sin embargo, en condiciones adversas, estrategias como el destete anticipado y la optimización del uso del forraje

son cruciales.

El presente trabajo analiza decisiones estratégicas en sistemas de cría bovina bajo condiciones del sur bonaerense, utilizando metodologías de Opciones Reales (OR) que permiten evaluar flexibilidad y adaptación frente a incertidumbres climáticas, tecnológicas y de mercado.

Materiales y Métodos

Se evaluó un sistema ganadero modelo en Bahía Blanca con:

-Superficie: 478 hectáreas (35% pasto llorón, 35% agropiro, 10%

sorgo forrajero híbrido, 20% verdeos de avena).

-Carga Animal: 0,69 EV/ha.

-Inventario: 220 vientres adultos.

Se recopiló información climática (precipitaciones medias anuales de 643 mm) y socioeconómica de mercados agropecuarios locales. La modelización biofísica incluyó variables como la respuesta de forraje a lluvias estacionales y la ganancia diaria de peso (GDP) de los animales. Mediante simulación Montecarlo y árboles de decisión, se estimaron 3.000 escenarios para evaluar la variabilidad de resultados.

Mes	Ejercicio Actual (0)			Ejercicio 1				Ejercicio 2				
	1-jul	OCT/DIC	30-jun	1-jul	OCT/DIC	FEB	MAR	30-jun	1-jul	SEP	DIC	30-jun
Evento productivo		Servicio Rodeo (Concepción)		Particiones	Servicio Rodeo y Lactancia	Crecimiento terneros verano	Forraje disponible en otoño y pronostico lluvias			Forraje disponible en primavera y pronosticos lluvias	Venta antes del verano (FIN)	
Decisión factible		Destete anticipado / No destete anticipado			Destete anticipado / No destete anticipado	Continuo/ Vendo	Vender o continuar invernada de terneros/ terneras/ambos /ninguno durante otoño e invierno			Vender o Continuar invernada durante primavera		

Fuente Elaboración propia.

La tabla 1 muestra distintos momentos críticos del proceso productivo en el cual se deben tomar decisiones de alta repercusión productivo y económica. Estos eventos introdujeron nodos de decisión, que en función de la probabilidad de ocurrencia determinada para los eventos modelados habilitaron un mapeo de árbol de decisiones que concierne este proyecto de inversión ganadero.



Resultados y Discusión

Impacto de las Precipitaciones

Las lluvias determinan la disponibilidad de forraje, que influye directamente en la nutrición de los vientres y en los índices reproductivos. En periodos de sequía, las tasas de concepción disminuyen debido al efecto hor-

HORACIO SAN MARTÍN y Cía. S.A.

CONSIGNATARIA DE HACIENDA
De la Cámara Argentina de Consignatarios de Ganado

REMATES FERIA MENSUALES - VIENTRES Y REPRODUCTORES
COMPRA Y VENTA DE CAMPOS
ARRENDAMIENTOS - NEGOCIOS PARTICULARES

Av. Centenario 1109 - Balcarce
Tel. 2266 42 0019 - 2266 537586 - 2266 532292

e-mail: horaciosanmartincia@gmail.com // www.sanmartincia.com.ar

EDUARDO GANLY

Comercialización de
Gordo, invernada y Cría

Avellaneda 19 (6400) Trenque Lauquen - Bs. As.

Tel.: (02392) 15630101

e-mail: ganlyeduardo62@gmail.com

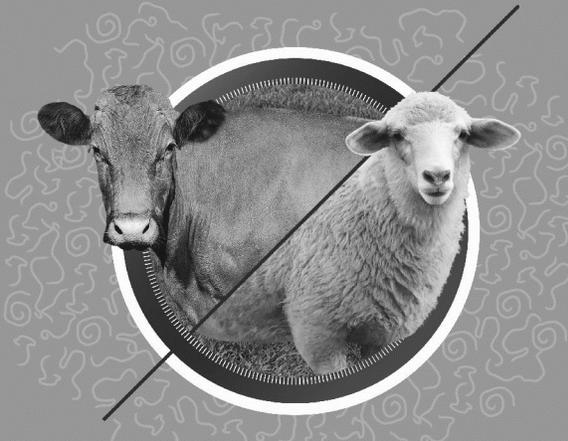
Herramientas de decisión

Mes	Evento Productivo	Decisión Factible
Octubre-Diciembre (Ejercicio 0)	Servicio del rodeo	Destete anticipado o no
Marzo (Ejercicio 1)	Crecimiento de terneros	Venta o continuación de recría
Diciembre (Ejercicio 2)	Liquidación final	Venta total del rodeo

monal inhibitorio del amamantamiento y el anestro

postparto. La aplicación del destete anticipado permite mejorar la eficiencia reproductiva al liberar a las madres de la lactancia.

**LA MEJOR DEFENSA PARA SU GANADO
ES UN BUEN ATAQUE**



Overmectina DUPLEX



- Primera combinación inyectable de Ivermectina y Levamisol del mercado argentino.
- 100% de eficacia contra parásitos gastrointestinales.

over 40
MEDICINA VETERINARIA AÑOS

CIENCIA PARA LA SALUD | www.over.com.ar  

Decisiones Estratégicas

La Tabla 1 presenta un esquema temporal de decisiones críticas en un ciclo productivo de dos años. Estas decisiones incluyen:

- 1. Servicio del rodeo:** Influenciado por el estado nutricional de las madres.
- 2. Destete:** Opciones de destete anticipado o tradicional con diferentes costos y beneficios.
- 3. Venta o retención:** Evaluación de continuar la recría según pronósticos climáticos y disponibilidad de forraje. (Ver Cuadro).

Resultados Económicos

El modelo destaca un beneficio promedio de 75 USD por vientre en servicio, con un valor de oportunidad promedio de 86 USD por vientre al incorporar flexibilidad. Las mejores alternativas se logran en años de alta precipitación, maximizando la retención y el engorde pastoril.

La Figura 1 muestra un árbol de decisión que ilustra las 162 trayectorias posibles para el sistema, integrando riesgos climáticos, de mercado y tecnológicos. Por otro lado, la Figura 2 sintetiza los resultados económicos, destacando que el destete anticipado genera mayores beneficios (69 USD/cabeza) comparado con el tradicional (52 USD/cabeza).

Conclusiones

Flexibilidad Estratégica: La incorporación de opciones reales permite maximizar resultados en condiciones favorables y minimizar riesgos en escenarios adversos.

Destete Anticipado: Mejora tasas de preñez y GDP, siendo recomendable en contextos de baja disponibilidad de forraje.

Herramientas de Decisión: Los modelos de simulación y árboles de decisión facilitan planificar alternativas ante incertidumbres climáticas y de mercado.

Este estudio enfatiza la importancia de un manejo



Herramientas de decisión

nes. El enfoque de OR aporta herramientas de análisis muy importantes en la ganadería para incluir el valor de múltiples trayectorias en un proyecto, lo cual responde de manera más eficaz a las necesidades de gestión de empresas, sin importar su tamaño o sector económico.

Bibliografía

Arelovich et al. (2004). "Influence of hay quality & pasture location on performance of beef cattle grazing oats."

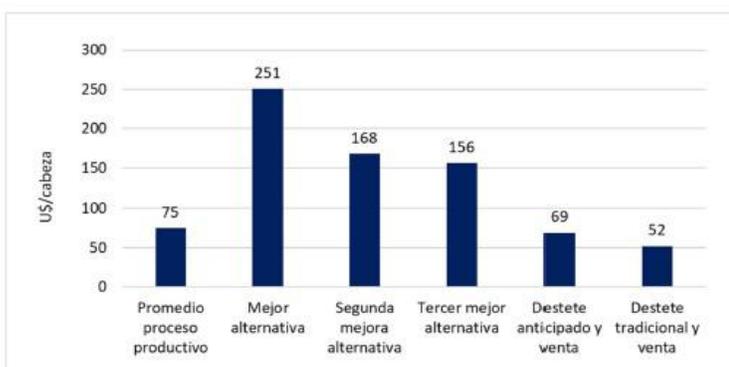
Milanesi, G. & Pesce, G. (2022). "Decisiones y Estrategias Financieras: Problemas de riesgo, inversión y valoración." Fuente Elaboración propia.

Torres Carbonell et al. (2024). "Valuación con opciones reales en ganadería en el sur de Buenos Aires."

Título del trabajo: "Síntesis del trabajo: Evaluación Económica de la Invernada Pastoril Coyuntural en Sistemas de Cría de Bahía Blanca". Autores: Ings. Agrs. (Dr.) Carlos Torres Carbonell, (Dr.) Gastón Milanesi, (Mg.) Andrea Lauric, Gerónimo De Leo - INTA Bordenave, UNS.

Fuente: Evaluación Económica de la invernada pastoril coyuntural en sistemas de Cría de Bahía Blanca. Ings.

Figura 2. Resultado económico de las alternativas más significativas del sistema evaluado



Agrs. (Dr.) Carlos Torres Carbonell^{1,2}, (Dr.) Gastón Milanesi³, (Mg.) Andrea Lauric¹, Gerónimo De Leo¹.
1) INTA - Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria Estación Experimental Agropecuaria Bordenave Grupo Extensión Establecimientos Rurales Extensivos Agencia Extensión Bahía Blanca. 2) UNS - Universidad Nacional del Sur, Departamento de Agronomía. 3) UNS - Universidad Nacional del Sur, Departamento Ciencias de la Administración.



ALZAGA UNZUÉ Y CÍA. S.A.
CONSIGNATARIOS

MAG Mercado Agropecuario
VENTAS DIRECTAS Y PARTICULARES
REMATES FERIA Y TELEVISADOS
COMPRA Y VENTAS DE CAMPOS
TASACIONES Y DIVISIONES
ROSGAN

Tel/Fax: (54-11) 4322-1366 / remates@alzagaunzue.com / www.alzagaunzue.com

VALOR DE TERNERAS NEGRAS (Remates-feria, Precios en u\$s libres por Kg.)

Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Prom.
1998	1,15	1,18	1,21	1,23	1,24	1,31	1,39	1,45	1,30	1,16	1,16	1,13	1,24
1999	1,05	0,99	1,00	1,02	0,99	0,97	0,92	0,90	0,91	0,96	0,98	0,95	0,97
2000	0,93	0,93	0,96	0,94	0,93	0,94	0,96	0,95	0,92	0,95	1,00	1,00	0,95
2001	0,97	0,98	0,93	0,93	0,93	0,93	0,91	0,88	0,84	0,79	0,78	0,83	0,89
2002	0,45	0,43	0,35	0,41	0,34	0,30	0,37	0,49	0,50	0,54	0,55	0,62	0,45
2003	0,64	0,64	0,66	0,70	0,62	0,64	0,64	0,63	0,65	0,64	0,62	0,65	0,64
2004	0,65	0,65	0,68	0,67	0,64	0,65	0,64	0,68	0,72	0,69	0,71	0,74	0,68
2005	0,75	0,87	0,88	0,88	0,82	0,82	0,89	0,94	0,94	0,85	0,96	0,91	0,88
2006	0,90	0,90	0,84	0,79	0,81	0,77	0,81	0,83	0,78	0,76	0,76	0,79	0,81
2007	0,78	0,78	0,80	0,83	0,85	0,88	0,86	0,83	0,89	0,95	0,97	0,98	0,87
2008	0,96	0,97	1,08	1,09	1,09	1,11	1,12	1,15	1,12	0,97	0,84	0,82	1,03
2009	0,81	0,81	0,91	0,89	0,79	0,80	0,89	0,95	1,00	1,03	1,06	1,23	0,93
2010	1,28	1,64	1,80	1,78	1,97	2,02	1,98	2,06	2,11	2,77	2,73	2,62	2,06
2011	2,48	2,59	2,90	2,70	2,59	2,58	2,65	2,69	2,83	2,77	2,77	2,56	2,68
2012*	2,14	2,22	2,33	2,27	2,00	1,85	1,75	1,83	1,87	1,85	1,77	1,68	1,96
2013*	1,49	1,47	1,04	1,24	1,17	1,31	1,26	1,27	1,25	1,23	1,27	1,56	1,30
2014*	1,32	1,34	1,45	1,50	1,44	1,35	1,41	1,60	1,54	1,55	1,78	1,72	1,50
2015*	1,62	1,69	1,83	1,78	1,81	1,76	1,69	1,60	1,65	1,76	2,10	2,54	1,82
2016*	2,32	2,21	2,15	2,23	2,28	2,29	2,24	2,26	2,38	2,40	2,38	2,19	2,28
2017*	2,04	2,10	2,26	2,32	2,27	2,18	2,12	2,17	2,30	2,37	2,47	2,42	2,28
2018*	1,95	1,95	1,77	1,70	1,52	1,43	1,39	1,35	1,26	1,30	1,26	1,30	1,51
2019*	1,32	1,54	1,57	1,35	1,31	1,35	1,41	1,27	1,16	1,12	1,30	1,27	1,33
2020*	1,21	1,20	1,20	0,93	0,80	0,85	0,93	1,01	0,97	0,79	0,95	1,10	0,99
2021*	1,06	1,22	1,31	1,37	1,36	1,33	1,22	1,19	1,19	1,31	1,47	1,43	1,28
2022*	1,38	1,46	1,71	1,78	1,70	1,51	1,15	1,38	1,42	1,29	1,26	1,16	1,43
2023*	1,11	1,27	1,19	1,11	0,97	0,88	1,06	1,10	1,14	1,17	1,28	1,64	1,16
2024*	1,47	1,68	1,93	1,91	1,67	1,54	1,59	1,80	1,95	2,15	2,40	2,90	1,92



Más de 100 años trabajando junto al campo

Mercado de Liniers - Remates Feria - Hacienda Directa de Exportación,
Invernada y Cría - Venta y Administración de Campos

MERCADO DE LINIERS: AV. LISANDRO DE LA TORRE 2406 - TEL: 4687-0109
OFICINAS EN EL CENTRO: AV. SANTA FE 995 PISO 9° - TEL: 4322-9970 AL 73

www.lalor-sa.com.ar

Relación precio del novillo/precio del maíz

Años	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Prom.
2000	8,27	9,35	10,60	10,70	10,48	11,38	12,10	12,01	12,12	11,84	10,94	9,52	10,76
2001	9,94	10,95	10,86	11,58	11,13	10,75	9,27	8,48	7,86	7,70	7,08	6,93	9,38
2002	s/d	5,73	5,57	6,78	5,47	5,18	5,72	6,70	6,40	6,92	7,15	7,17	5,73
2003	8,28	8,44	9,39	8,59	8,11	8,31	8,90	8,35	8,06	8,36	7,40	7,52	8,31
2004	7,43	7,80	8,24	7,71	7,45	7,37	8,45	9,24	9,44	9,50	9,99	10,02	8,55
2005	10,92	11,39	12,02	11,74	11,44	11,16	10,29	10,45	10,38	10,69	11,81	11,22	11,13
2006	9,98	10,26	11,00	9,42	8,75	8,46	8,67	8,78	8,37	7,17	6,43	6,21	8,63
2007	6,90	6,90	7,42	7,95	8,19	7,49	8,17	7,45	7,29	7,59	8,68	8,67	7,73
2008	6,71	7,22	7,73	7,29	7,10	6,00	7,30	8,00	7,90	10,00	10,00	9,60	7,90
2009	7,60	7,72	8,99	9,10	8,20	7,90	7,89	-----	-----	7,00	7,10	8,90	8,00
2010	5,90	11,30	12,10	13,90	-----	17,10	12,30	11,40	15,10	14,60	13,00	11,40	12,55
2011	10,70	10,60	10,90	10,20	10,30	11,00	12,30	12,20	12,70	14,00	14,90	15,40	12,10
2012	11,80	12,40	14,40	13,70	13,62	13,89	11,64	10,76	10,14	9,83	11,36	8,89	11,87
2013	9,20	10,56	10,73	10,60	9,13	8,68	9,97	10,86	10,50	10,50	11,16	10,54	10,20
2014	11,18	11,76	11,25	10,68	10,91	12,07	14,43	17,10	18,93	16,33	15,15	14,82	13,72
2015	15,32	16,70	16,95	16,34	16,86	18,72	19,69	20,02	19,63	17,58	16,35	14,34	17,37
2016	11,24	10,50	11,23	10,50	9,88	10,08	10,57	12,07	12,11	11,19	10,72	9,90	10,83
2017	9,33	10,82	12,33	12,85	12,22	12,94	12,71	13,44	13,29	12,95	12,51	11,52	12,24
2018	10,20	10,06	8,92	8,63	7,98	8,82	9,02	8,71	8,75	8,81	8,86	7,90	8,89
2019	9,15	s/d	10,71	10,22	9,39	8,77	9,64	9,86	8,88	8,35	8,64	9,78	9,40
2020	9,23	9,90	10,50	10,26	10,67	10,30	9,97	9,53	8,28	7,50	7,60	8,23	9,33
2021	8,38	8,85	9,16	8,90	8,54	9,38	9,26	8,72	9,03	9,45	11,06	10,25	9,02
2022	9,20	9,84	8,89	9,49	9,07	8,91	9,53	10,06	8,54	7,48	7,00	6,77	8,73
2023	7,00	8,75	8,62	8,90	9,30	9,61	9,44	11,45	10,33	9,96	9,40	9,39	9,36
2024	9,16	11,65	11,57	11,69	11,38	11,24	12,12	12,20	11,08	11,10	10,98	12,36	11,38

02223 44-5150



Jáuregui Lorda

HACIENDAS

Venda bien y Cobre mejor

Casa Central: Larrea 945 - Brandsen

Tel/Fax: (02223) 44-5150

remates@jaureguilorda.com.ar

www.jaureguilorda.com.ar

NEUMONIA PIETIN QUERATO TILOPLUS DUO

EL ANTIBIOTICO MAS RECOMENDADO

TILMICOSINA

- Amplio Espectro.
- Muy fácil utilización.
- 72 hs. de persistencia de niveles terapéuticos.
- Gran eficacia por su poder curativo.



FLUMIXINA

- Al incorporar Flumixin
- Reduce la fiebre.
 - Reduce la inflamación.
 - Ayuda a los animales a sentirse y verse mejor más rápido.
 - Elimina las secuelas pulmonares de la Neumonía.

"Cuando los antibióticos solos no alcanzan, la mejor opción es TiloPlus Duo"



Laboratorios Aviar S.A.
Santos Dumont 4345 - Tel. (011) 4855-6374
www.laboratoriosaviar.com



NUESTROS REMATES EN TODOS LADOS

Remates por Internet

Los Martes a las 9:30 hs

WWW.MADELAN.COM.AR



Escaneá el código QR con tu celu

f madelanSa @ madelanserviciosrurales

La reina que paga el riego

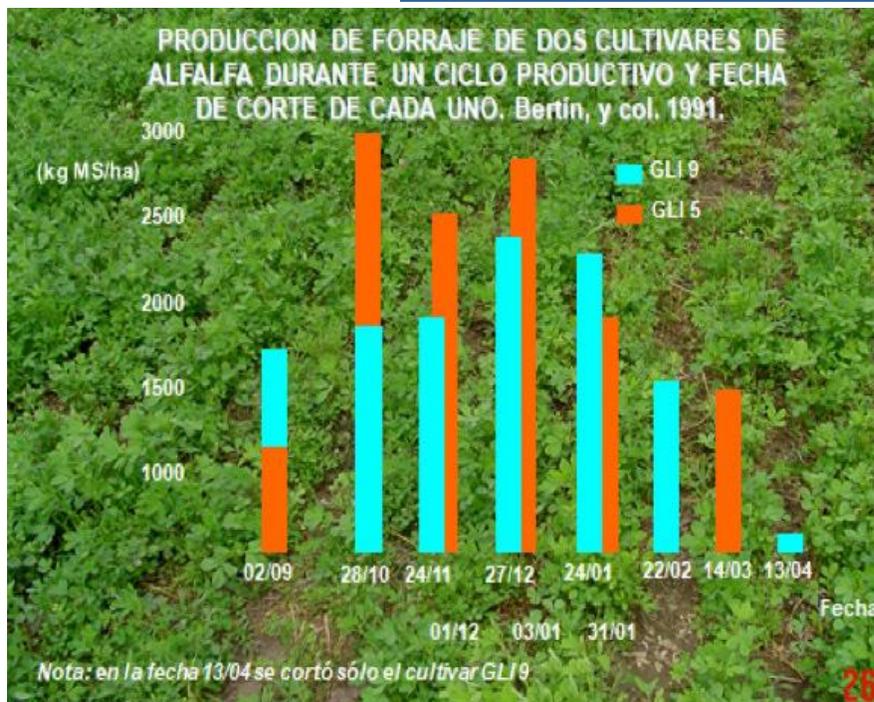
Modelos de crecimiento de la alfalfa. Efecto del riego y del grado de reposo invernal en el norte de la provincia de Buenos Aires

Ing. Agr. Oscar Bertín

La alfalfa (*Medicago sativa* L.) es la especie forrajera perenne más cultivada en la Argentina y una de las más importantes del mundo. En el país, a diferencia de otros, la mayoría de los cultivos son en secano y el riego está limitado a regiones semiáridas como el Noroeste, Cuyo y los valles irrigados de la Patagonia. En los sistemas mixtos de zonas subhúmedas y húmedas se la riega sólo en ocasiones, en los tiempos libres de los equipos usados para cultivos agrícolas. Escasas o nulas instalaciones de riego han sido montadas

Figura 1

Tasas de crecimiento de alfalfa



para mejorar la producción de forraje tanto en pastoreo directo, forrajes conservados o deshidratados.

El riego o los años muy lluviosos, en la estación de mayor crecimiento de la especie, modifican el modelo de distribución del forraje ya que transforma una curva bimodal (con dos picos de producción, uno mayor en primavera y uno menor en otoño, con dos depresiones en verano e invierno) en una unimodal con un solo pico en el período de mayor radiación solar, como se muestra en la Figura 1.



La reina que paga el riego

El cultivar tiene un efecto importante en el modelo de distribución como se muestra en la figura siguiente. Los cultivares de GLI más bajos (mayor latencia invernal) tienen mayor producción de forraje a fines de la primavera y en el verano y los grupos más altos mayor a fines de otoño y en el invierno.



CAMPOS Y GANADOS S. A.

Consignatarios  desde 1936



REMATES POR PANTALLA

REMATES FERIA

REMATES EN MAG

**NUEVA DIRECCION:
ALICIA MOREAU DE JUSTO
2030. PISO 3, OF. 302
CABA**

(011) 4687-0012 www.camposyganados.com.ar

Desde siempre,
la experiencia en la mirada
en un ojo atento.



Años

1951/2021



A. J. MENDIZABAL & CIA
CONSIGNATARIOS

La reina que paga el riego

Bibliografía:

Bertín, O. D. 1997. La producción de forraje de alfalfa bajo riego en el norte de la provincia de Buenos Aires. Seminario de riego. INTA. Centro Regional Buenos Aires Sur. Estación Experimental Agropecuaria Balcarce. 25-26 de setiembre de 1997. Mar del Plata. Argentina. pp 79-85.

Mattera, J.; Scheneiter, O.; Cattoni,

I., Pacente, E.; Barletta, P. and Bertín, O. D. 2022. Forage accumulation and quality of three contrasting ecotypes of tall fescue (*Schedonorus arundinaceus*) managed under frequent defoliation. XXIV International Grassland Congress/XI International Rangeland Congress. Kenya. October 25-29. 2022.

Bertín, O. D.; Camarasa, J. N.; Barletta, P. F.; Mattera, J.; Pacente, E. y

Beribe, M. J. 2022. Secuencias de cultivos anuales para forraje y pastura perenne en suelo agrícola degradado. Revista de Investigaciones Agropecuarias (RIA): 48 (2): 181-187.

Fuente: Biscayart Semillas, Inforrajes N° 81, diciembre 2024.



GRASAS, SEBOS, EXPELLER

Informe diario del mercado de grasas, sebos y expeller. Al 30-12-24.

Producto	Valor estimado de mercado	
	Cotiz. Desde	Cotiz. Hasta
Sebo 1%	\$890,00	\$900,00
Sebo 3% colorímetro	\$880,00	\$890,00
Sebo 3% común	\$800,00	\$810,00
Sebo máximo 5%	\$740,00	\$750,00
Sebo máximo 8%	s/i	s/i
Sebo intermedio máximo 14%	s/i	s/i
Sebo 2ª frigorífico 25%	\$440,00	\$450,00
Expeller 60/65	\$250,00	\$250,00
Expeller 50/55	\$210,00	\$210,00
Expeller 45/50	\$200,00	\$200,00
Expeller 40/45	\$170,00	\$170,00
Expeller 35/40	\$160,00	\$160,00

Mercado interno de sebo estable, sin avalar nuevas subas. Expeller y Harina estables. Los valores informados son orientativos. Fuente: Alvaro M. Castro e Hijos, Servicio de investigación de mercado Sub productos ganaderos. Contacto: dc.alvacas@gmail.com / +54911-5874-4337.



CUEROS

Precios orientativos de cueros vacunos salados de frigoríficos libres de toros y conservas, variando los mismos según calidad de la selección, optimización del desuello, condiciones de entrega y plazos acordados. Fecha: del 23/12/24 al 27/12/24.

Frigoríficos provincia de Buenos Aires/Mendoza y similares

Novillos salados por kilo	\$210,00	Vacas saladas por kilo	\$120,00	Livianos salados por kilo	\$260,00
---------------------------	----------	------------------------	----------	---------------------------	----------

Frigoríficos provincia de Córdoba/Santa Fe y similares

Novillos salados por kilo	\$180,00	Vacas saladas por kilo	\$70,00	Livianos salados por kilo	\$220,00
---------------------------	----------	------------------------	---------	---------------------------	----------

Fuente: Brocuer S.R.L.; julioortiz@brocuersrl.com

Toda la información en: www.informegadero.com.ar

VALOR DE VACAS USADAS CON CRIA (Remates-feria, Precios en u\$s libres por cab.)

Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Prom.
1998	180	210	205	205	201	200	203	205	190	181	180	180	195
1999	170	156	153	168	170	170	170	170	158	148	158	143	161
2000	131	135	143	141	140	143	155	150	145	143	155	155	145
2001	154	154	155	150	150	145	145	139	119	115	118	124	139
2002	67	67	57	60	52	50	58	77	81	78	88	105	70
2003	110	113	117	122	114	116	116	110	111	113	107	107	113
2004	108	109	114	114	107	106	107	108	109	114	115	114	110
2005	113	120	134	144	148	147	148	147	151	148	170	165	145
2006	155	154	154	139	140	134	138	133	125	121	129	130	138
2007	124	122	122	123	121	121	121	121	121	132	150	167	129
2008	131	139	160	157	161	161	165	156	160	135	121	109	146
2009	107	98	96	111	113	115	111	125	137	137	151	183	124
2010	199	258	260	257	275	267	273	278	283	529	528	525	328
2011	463	418	511	513	491	467	482	488	498	495	479	459	480
2012*	367	353	410	376	327	303	287	285	285	295	285	282	321
2013*	257	255	243	216	199	213	218	205	196	197	215	270	224
2014*	214	208	218	228	210	197	197	222	209	248	281	283	226
2015*	269	282	292	285	295	298	259	243	252	276	319	376	287
2016*	383	333	305	317	359	347	301	317	345	350	329	314	333
2017*	297	305	314	324	326	306	305	328	357	340	373	362	328
2018*	356	347	324	305	252	237	229	242	210	238	240	249	269
2019*	243	271	249	237	228	233	240	233	227	221	221	228	236
2020*	223	237	230	175	143	162	161	165	167	141	197	257	188
2021*	209	238	253	265	260	301	213	203	182	211	224	224	232
2022*	224	269	297	294	306	298	198	256	244	218	218	193	251
2023*	151	190	195	177	143	178	183	118	194	177	198	240	179
2024*	269	268	344	317	287	257	187	287	369	326	420	443	314

VALOR DE VAQUILLONAS CON GTIA. DE PREÑEZ (Remates-feria, Precios en u\$s libres por cab.)

Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Prom.
1998	390	425	431	450	438	460	475	480	442	415	415	410	436
1999	395	363	363	375	366	370	365	365	364	351	345	340	364
2000	318	328	345	358	348	350	355	370	365	340	348	358	349
2001	360	360	360	360	352	343	345	345	314	313	300	319	339
2002	175	166	130	146	138	131	149	174	188	226	256	295	181
2003	312	310	326	327	280	295	295	287	291	261	254	273	293
2004	276	274	280	276	263	268	267	283	293	289	287	291	279
2005	290	294	321	351	365	363	371	405	414	400	415	360	362
2006	310	308	317	325	316	307	307	319	310	303	320	308	313
2007	308	308	292	328	338	354	324	315	317	343	365	365	330
2008	364	363	376	373	402	396	412	411	399	385	367	333	382
2009	307	294	282	303	284	289	300	338	342	353	361	472	327
2010	494	573	641	635	575	712	730	759	762	932	980	986	732
2011	975	1012	1129	1125	1122	1135	1145	1146	1203	1166	1046	988	1099
2012*	833	832	846	842	755	662	662	664	669	685	659	634	729
2013*	574	566	550	507	485	538	521	494	470	469	476	622	523
2014*	504	510	571	623	575	547	548	542	515	567	745	717	580
2015*	640	685	701	713	742	735	703	673	659	736	841	969	733
2016*	905	866	868	917	911	889	825	852	862	873	914	851	878
2017*	801	822	840	874	870	851	773	759	780	803	845	854	823
2018*	763	733	689	677	594	556	532	549	470	529	548	526	597
2019*	541	592	582	532	521	553	559	479	456	462	464	497	520
2020*	484	515	491	403	343	381	371	375	417	325	405	477	415
2021*	458	485	489	522	529	518	484	456	515	502	492	493	495
2022*	460	562	694	776	722	698	499	538	560	587	564	434	591
2023*	501	428	444	411	400	361	313	406	419	382	351	609	419
2024*	575	665	708	752	662	622	549	685	837	727	841	1042	722

Fuente: Informe Ganadero. * En u\$s libres.



VALOR DE VACAS NUEVAS CON CRIA (Remates-feria, Precios en u\$s libres por cab.)

Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Prom.
1998	230	224	245	250	238	238	248	258	245	233	233	230	239
1999	215	185	189	206	205	208	205	209	210	206	203	193	203
2000	190	190	201	200	205	200	201	200	200	200	200	205	199
2001	203	208	210	200	198	190	191	188	170	155	158	173	187
2002	100	92	72	75	66	66	75	98	100	106	124	147	93
2003	152	157	155	161	153	161	161	152	150	148	143	145	153
2004	146	148	157	154	144	141	141	142	146	161	160	161	150
2005	170	176	181	180	179	178	183	181	198	199	218	208	188
2006	188	187	188	180	171	170	170	169	165	161	162	175	174
2007	163	161	145	149	152	154	154	153	161	173	196	206	164
2008	174	177	199	204	209	206	214	214	208	192	171	152	193
2009	150	147	141	146	141	148	143	153	169	170	187	236	161
2010	259	329	333	330	358	356	362	380	384	680	678	668	426
2011	606	581	628	642	613	583	590	583	580	572	561	532	589
2012*	473	481	496	471	427	395	375	372	370	382	495	374	426
2013*	333	323	303	276	264	304	296	276	277	267	291	386	300
2014*	244	258	293	313	295	277	267	278	274	310	366	363	294
2015*	340	358	370	372	404	416	369	349	383	420	527	581	407
2016*	522	466	418	442	512	475	402	455	511	503	493	456	471
2017*	408	420	455	455	450	445	412	444	501	526	568	550	432
2018*	432	410	386	379	345	328	313	303	259	291	301	291	336
2019*	282	312	291	291	293	300	306	279	265	287	315	294	293
2020*	258	278	267	227	186	196	184	193	217	176	223	277	223
2021*	264	288	299	308	309	363	293	277	260	317	299	299	298
2022*	283	322	409	400	391	332	267	290	298	310	278	244	319
2023*	220	244	280	212	211	243	251	227	240	230	241	336	245
2024*	340	324	415	444	386	390	454	421	430	488	470	480	420

Fuente: Informe Ganadero. * En dólares libres.

TERNERO NEGRO - PRECIOS PROMEDIO MENSUALES - Desde 2020 en \$

Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2020	95,73	98,60	100,55	101,03	106,55	118,00	129,67	145,00	142,40	143,15	163,82	180,87
2021	182,50	198,17	207,75	211,15	218,85	221,80	219,87	226,90	238,40	265,45	308,80	320,00
2022	305,00	320,60	363,75	375,00	358,80	351,30	384,30	415,20	416,37	395,75	377,32	409,81
2023	419,72	513,99	500,07	505,36	504,16	485,45	602,10	896,88	932,27	1119,6	1291,6	1822,6
2024	1965,9	2167,9	2235,4	2118,8	2091,8	2263,3	2532,7	2627,7	2756,6	2603,4	3200,0	3292,3



Una empresa con nombre propio
85 AÑOS DE EXPERIENCIA Y CUMPLIMIENTO EN EL NEGOCIO GANADERO

Golombo y Magliano S.A.

Av. de Mayo 580 - Bs. As. - Tel. 4334-9511/2/3/5/6/7/9 - Telefax: 4343-3618 - <http://www.colomboymagliano.com.ar> • E-mail: info@colomboymagliano.com.ar



China: importaciones de carnes bovinas. Enero-noviembre 2024.

Noviembre de 2024

Las importaciones chinas de carnes bovinas enfriadas y congeladas del mes de noviembre sumaron 261 mil toneladas peso producto, por valor de 1.232 millones de dólares. **Esta cifra es la más elevada desde enero pasado.**

Nuevamente, hubo una importante contribución de Brasil, que fue el origen de 140 mil toneladas, más de la mitad del volumen total. Argentina, con más de 55,4 miles de toneladas, verificó el volumen más elevado desde que comenzó a exportar al mercado chino, aunque es preciso resaltar que **en ello pesó significativamente la posición arancelaria en la que se suma la carne con hueso y los huesos procedentes de nuestro país (casi 19 mil toneladas).**

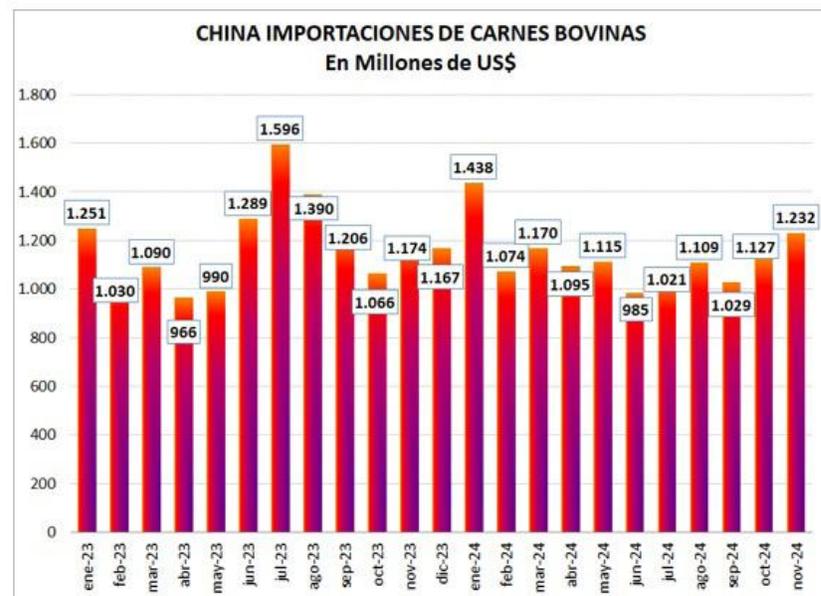
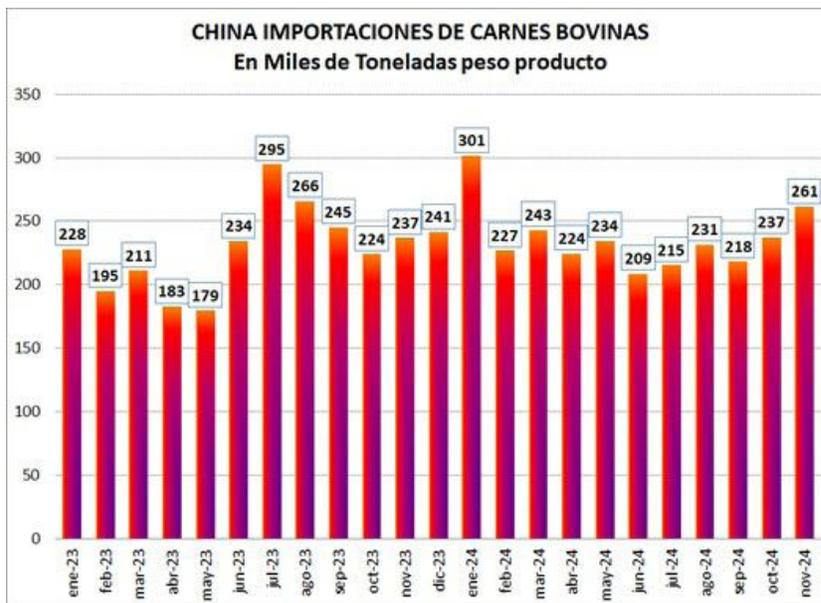
Entre los principales proveedores, Australia y Nueva Zelanda registraron una caída, mientras que el conjunto de los restantes se mantuvo estable.

Acercándonos al cierre del año 2024, en noviembre hubo aumentos tanto en las carnes enfriadas, aunque siguen en un escaso tonelaje, como en las congeladas, lo que favoreció a que se llegará al segundo nivel más elevado desde el pico del mes de enero.

Evolución a lo largo de 2024

Después de tocar en enero de 2024 un récord con más de 301 mil toneladas, las importaciones chinas de carnes bovinas han oscilado en niveles inferiores, llegando en junio a su punto más bajo de los últimos dos años -si se deja de lado el período atípico que corrió entre y febrero de 2023, a raíz de la auto-suspensión de las exportaciones dictada por Brasil, luego de registrar un caso de BSE atípica-.

En febrero de este año, sumaron 227 mil toneladas peso producto, un número en el que incidió el menor



Fuente: INFORME GANADERO a partir de datos GACC (China).

número de días hábiles, que se superó en el mes posterior con 243 mil toneladas, para volver a reducirse en abril con 224 mil toneladas y mejorar en mayo -234 mil toneladas peso producto, por valor de 1.115 millones de dólares-.

Como se menciona, en junio las importaciones chinas de carnes bovinas

alcanzaron 209 mil toneladas, 24% menor a doce meses atrás, para tener una mejora en los meses siguientes. En octubre se alcanzaron 237 mil toneladas y en noviembre de 2024, las importaciones chinas de carnes bovinas enfriadas y congeladas sumaron 261 mil toneladas, la segunda cifra más elevada de 2024.

A pesar de la disminución que se observó hacia mediados de este año, el acumulado a noviembre de 2024 fue de más de 2,6 millones de toneladas, un 4% mayor que en el igual período del año anterior. El mercado chino creció ligeramente en volumen, pero se redujo un 5% en valor. El monto total de las importaciones fue de 12,4 miles de millones de dólares.

El precio medio de las importaciones, que por su peso relativo sigue de cerca al de las carnes congeladas sin hueso, no ha registrado mayores variaciones, manteniéndose dentro de un rango acotado. En noviembre fue de 4.959 US\$/tonelada, uno de los menores del corriente año, en que ha promediado 5.041 US\$/tonelada, un 8% inferior a la media registrada entre enero y noviembre de 2023.

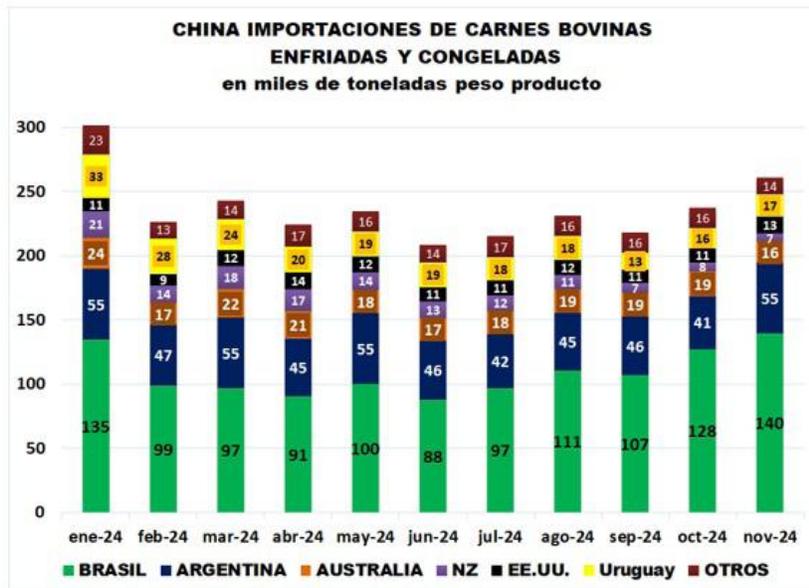
Carnes Enfriadas

En enero de 2024, las importaciones de carne enfriada alcanzaron un máximo histórico con casi 8 mil toneladas, impulsadas principalmente por las exportaciones de Australia y Estados Unidos. Este impulso inicial se desaceleró en los meses siguientes, para tener una recuperación a partir de agosto, momento en que han oscilado en torno de las 6 mil toneladas.

Durante los primeros once meses de 2024, China importó 67 mil toneladas de carnes enfriadas, por un valor de 741 millones de dólares. Esto representa un aumento del 15% en volumen y del 11% en valor, respecto a igual lapso del año pasado.

Este crecimiento, aunque su volumen sigue siendo muy modesto comparando con las carnes congeladas, demuestra el interés del mercado chino en productos de mayor calidad, particularmente provenientes de Australia y Estados Unidos -entre ambos concentran más del 90% del total-.

Australia sigue siendo el principal proveedor en volumen de carne enfriada, aunque su predominio ha venido acompañado de una reducción en el valor medio de los cortes exportados, que osciló en 10 mil dólares por tonelada



Fuente: INFORME GANADERO a partir de datos GACC (China).

CHINA IMPORTACIONES DE CARNES BOVINAS EN TONELADAS PESO PRODUCTO									
	ENFRIADA			CONGELADA				TOTAL	
	Con hueso	Desosadas	SUBTOTAL	Reses Medias Reses	Otros Hueso	Con Hueso	Desosadas		SUBTOTAL
ene-24	45	7.918	7.964	38	49.592	243.796	293.426	301.389	
feb-24	18	4.835	4.853	101	37.389	184.362	221.853	226.705	
mar-24	37	7.107	7.145	4	42.413	193.484	235.901	243.046	
abr-24	33	6.679	6.711	0	40.817	176.834	217.651	224.362	
may-24	32	5.303	5.335	36	42.002	187.075	229.114	234.449	
jun-24	37	4.726	4.763	14	44.116	159.796	203.926	208.689	
jul-24	25	4.826	4.851	3	41.455	168.959	210.416	215.267	
ago-24	33	6.377	6.409	0	39.019	185.906	224.926	231.335	
sep-24	29	5.954	5.983	4	33.859	178.353	212.216	218.199	
oct-24	33	5.665	5.698	5	36.136	195.426	231.567	237.264	
nov-24	31	6.782	6.814	0	41.123	213.406	254.530	261.343	
ACUMULADO ENERO - NOVIEMBRE									
2023	592	57.476	58.068	1.004	398.198	2.038.784	2.437.986	2.496.054	
2024	353	66.172	66.525	204	447.922	2.087.396	2.535.523	2.602.048	
Var. %									
Nov.24/Oct.24	-4%	6%	6%		5%	15%	13%	13%	
Nov.24/Nov.23	-49%	-5%	-5%	-100%	12%	11%	11%	10%	
Acumulado	-40%	15%	15%	-80%	12%	2%	4%	4%	

en los últimos meses.

Estados Unidos, con un tonelaje inferior, ha superado a Australia como principal proveedor en valor, por cuanto los productos remitidos tienen un precio promedio de casi 16 mil dólares por tonelada; Nueva Zelanda ha tenido algunos picos en el nivel de embarques, pero en los últimos meses ha reducido significativamente las ventas.

Nuestro país, aunque de manera limitada, también ha sido un proveedor dentro de este rubro, con casi 2 mil toneladas a noviembre de este año, con una media de 5.846 dólares por tonelada, el más bajo entre los principales abastecedores.

Uruguay, Bielorrusia y Rusia son los restantes orígenes de las importaciones chinas de carnes enfriadas.

Las carnes enfriadas con hueso apenas sumaron 353 toneladas, restando un mes para terminar 2024. Australia, Estados Unidos y Nueva Zelanda -con una contribución aislada de Bielorrusia- son los únicos países que operaron a valores medios significativamente altos, en línea con este nicho de mercado.

Carnes Congeladas

Las carnes bovinas congeladas han marcado el rumbo del total importado

por **China** y podría decirse del mercado mundial de carnes bovinas.

Con un descenso gradual después del pico de enero, totalizaron 255 mil toneladas en noviembre, el segundo mayor volumen del año en curso, después de enero; fueron 11% superiores a noviembre 2023. Incluyeron 213 mil toneladas de carnes desosadas y 41 mil de carnes con hueso (Posiciones arancelarias 0202.10 y 0202.20, que incluirían huesos con carne).

Desosadas

Entre enero y noviembre del corriente año, las importaciones de carnes congeladas sin hueso aumentaron un 4% en volumen, superando 2,5 millones de toneladas, con Brasil liderando el mercado con 4 puntos por encima de su participación en 2023.

Con excepción de **Brasil** y de **Argentina**, los principales proveedores de China (Australia, Uruguay, Estados Unidos, Nueva Zelanda) han reducido sus embarques respecto de los primeros once meses de 2023, lo que fue compensado por la incorporación de proveedores alternativos, que en conjunto sumaron 133 mil toneladas, con un crecimiento del 22% en comparación con 2023.

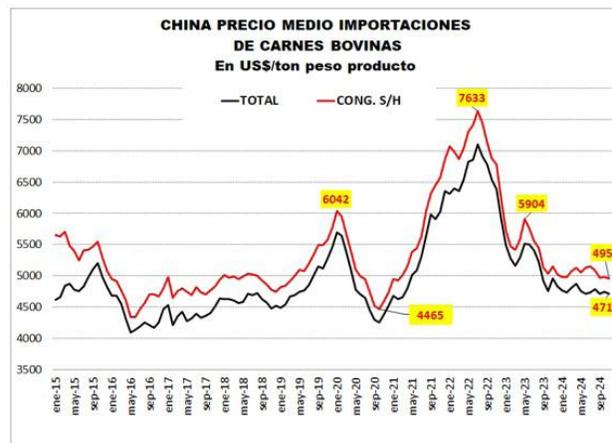
Brasil es el mayor proveedor de carnes congeladas de China, una posición que ha vuelto a consolidarse desde agosto de 2024, en que superaron las 100 mil toneladas mensuales, para llegar a 140 mil en noviembre, el segundo récord histórico luego de julio del año pasado. En suma, restando un mes para que cie-

CHINA IMPORTACIONES DE CARNES BOVINAS								
EN MILES DE DOLARES CIF								
	ENFRIADA			CONGELADA				TOTAL
	Con hueso	Desosadas	SUBTOTAL	Reses y Medias Reses	Otros Con Hueso	Desosadas	SUBTOTAL	
ene-24	1.114	81.820	82.933	93	139.259	1.215.259	1.354.611	1.437.544
feb-24	455	53.031	53.486	235	101.752	918.506	1.020.493	1.073.979
mar-24	872	74.811	75.683	8	111.004	982.835	1.093.847	1.169.530
abr-24	891	76.053	76.943	0	111.004	906.590	1.017.594	1.094.537
may-24	894	59.708	60.602	73	107.044	946.927	1.054.045	1.114.646
jun-24	588	54.926	55.514	26	108.974	819.996	928.995	984.509
jul-24	694	54.020	54.714	4	96.005	869.855	965.864	1.020.577
ago-24	504	70.052	70.556	0	93.262	945.307	1.038.568	1.109.124
sep-24	767	66.776	67.543	9	74.831	886.324	961.164	1.028.707
oct-24	887	63.523	64.409	9	88.822	973.317	1.062.149	1.126.558
nov-24	801	78.151	78.952	0	95.420	1.058.229	1.153.649	1.232.601
ACUMULADO ENERO - NOVIEMBRE								
2023	14.812	650.217	665.029	2.602	1.248.000	11.131.474	12.382.076	13.047.105
2024	8.466	732.868	741.335	458	1.127.376	10.523.146	11.650.979	12.392.314
Var. %								
Nov.24/Oct.24	-10%	23%	23%	-100%	7%	9%	9%	9%
Nov.24/Nov.23	-52%	9%	8%	-100%	-13%	7%	5%	5%
Acumulado	-43%	13%	11%	-82%	-10%	-5%	-6%	-5%

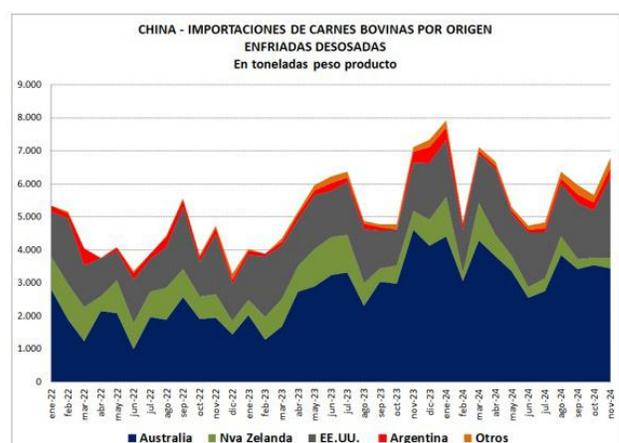
CHINA IMPORTACIONES DE CARNES BOVINAS								
PRECIO MEDIO US\$/TON PESO PRODUCTO								
	ENFRIADA			CONGELADA				TOTAL
	Con hueso	Desosadas	SUBTOTAL	Reses y Medias Reses	Otros Con Hueso	Desosadas	SUBTOTAL	
ene-24	24.557	10.333	10.414	2.466	2.808	4.985	4.617	4.770
feb-24	25.641	10.968	11.022	2.330	2.721	4.982	4.600	4.737
mar-24	23.355	10.526	10.593	2.115	2.617	5.080	4.637	4.812
abr-24	27.333	11.387	11.465		2.720	5.127	4.675	4.878
may-24	28.342	11.258	11.359	1.999	2.549	5.062	4.601	4.754
jun-24	15.841	11.622	11.655	1.906	2.470	5.132	4.556	4.718
jul-24	27.495	11.193	11.278	1.613	2.316	5.148	4.590	4.741
ago-24	15.430	10.986	11.008		2.390	5.085	4.617	4.794
sep-24	26.354	11.216	11.289	2.300	2.210	4.970	4.529	4.715
oct-24	27.178	11.213	11.305	1.857	2.458	4.980	4.587	4.748
nov-24	25.458	11.523	11.587		2.320	4.959	4.532	4.716
ACUMULADO ENERO - NOVIEMBRE								
2023	25.006	11.313	11.453	2.592	3.134	5.460	5.079	5.227
2024	23.998	11.075	11.144	2.241	2.517	5.041	4.595	4.763
Var. %								
Nov.24/Oct.24	-6%	3%	2%		-6%	0%	-1%	-1%
Nov.24/Nov.23	-7%	15%	14%		-22%	-4%	-6%	-5%
Acumulado	-4%	-2%	-3%	-14%	-20%	-8%	-10%	-9%

Fuente: INFORME GANADERO a partir de datos GACC (China)

re este año, los exportadores brasileños ya el 47% del total de importaciones de carnes congeladas.



Fuente: INFORME GANADERO a partir de datos GACC (China).

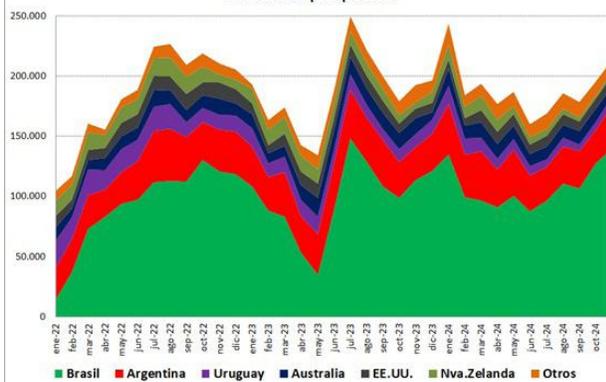


Fuente: INFORME GANADERO a partir de datos GACC (China).

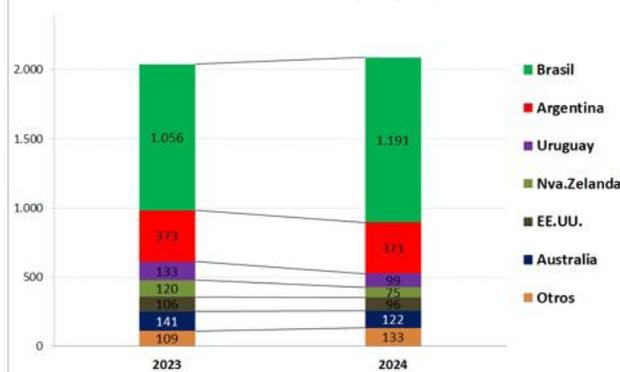
CHINA IMPORTACIONES DE CARNES BOVINAS CONGELADAS SIN HUESO en toneladas peso producto



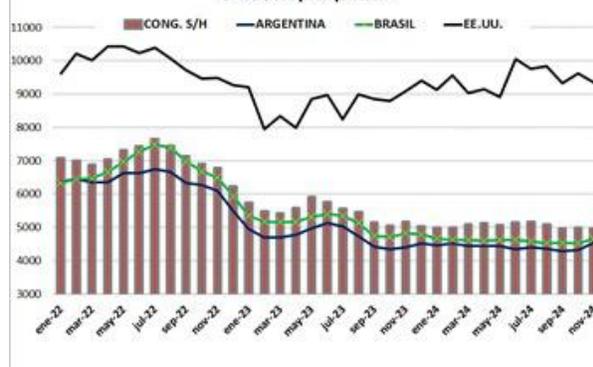
CHINA - IMPORTACIONES DE CARNES BOVINAS POR ORIGEN CONGELADAS DESOSADAS En toneladas peso producto



CHINA IMPORTACIONES DE CARNES BOVINAS CONGELADAS SIN HUESO - ENERO A NOVIEMBRE En miles de toneladas peso producto



CHINA PRECIO MEDIO IMPORTACIONES DE CARNES BOVINAS CONGELADAS S/H En US\$/ton peso producto



Fuente: INFORME GANADERO a partir de datos GACC (China).

Bolivia se desmarca del resto, acumulando ya el 4% del monto total importado. En un orden menor de magnitud se encuentran Bielorrusia, Rusia, Ucrania, Costa Rica y Chile. Los países del Caribe (Costa Rica, Panamá, Nicaragua), el regreso de Francia e Irlanda, Namibia y Sudáfrica, confirman la decisión de las autoridades chinas de abrir el juego a la mayor cantidad posible de operadores. Colombia, Kazajstán y Hungría son los últimos nuevos proveedores en registrar operaciones, de acuerdo a las estadísticas de la Aduana China.

Por el momento, los **precios medios** de las carnes congeladas desosadas no revelan una mejora significativa en el mercado chino: si bien se advierte un incremento de alrededor de 150-200 dólares la tonelada en noviembre, respecto del mes anterior, en los valores medios de Argentina y Brasil.

Con Hueso

Las importaciones de carnes **Congeladas con Hueso** -un rubro que sanitariamente Brasil **no** tiene habilitado-, cuyas posiciones arancelarias son las utilizadas para importar reses, medias reses, cortes con hueso y huesos con carne, ha tenido una evolución más estable que la de las carnes desosadas.

Argentina y Uruguay son los principales abastecedores en este rubro, que totalizó 448 mil toneladas a noviembre de este año, un 12% más que en igual lapso de 2023.

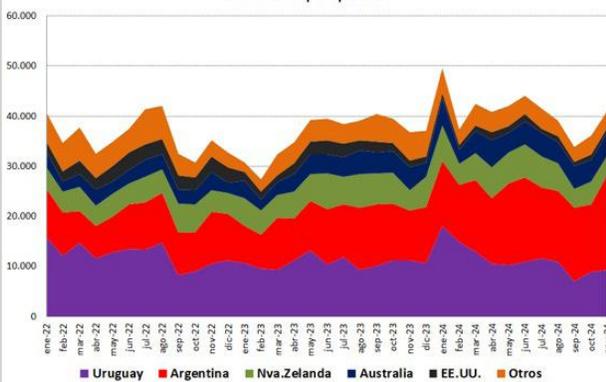
El levantamiento de las restricciones que pesaban sobre

algunos cortes con hueso, ha determinado que Argentina registre el mayor crecimiento como proveedor en lo que va de 2024 (+45%).

Argentina: Proveedor de carne congelada con y sin hueso

Al agregar ambos rubros se establece que Argentina fue el origen de 531 mil toneladas importadas por China, que reportaron 1.964 millones de dólares entre enero y noviembre de 2024. En igual lapso, Brasil remitió 1,19 millones de toneladas, por 5.476 millones de dólares.

CHINA - IMPORTACIONES DE CARNES BOVINAS POR ORIGEN CONGELADAS CON HUESO En toneladas peso producto



Fuente: INFORME GANADERO a partir de datos GACC (China).

China: Ránking de importaciones de carnes bovinas. Enero a noviembre de 2024

Durante los primeros once meses de 2024, el ránking de proveedores de carne bovina enfriada y congelada a China ha mantenido a los países de Mercosur (Brasil, Argentina y Uruguay, por cuanto Paraguay no tiene habilitación) en los primeros lugares, concentrando el 66% del valor total de las importaciones, que ascendieron a 12.392 millones de dólares, con mejoras en Brasil y Argentina, que compensaron el retroceso del Uruguay.

Australia y Estados Unidos han crecido en el mercado chino respecto de 2023, manteniéndose como tercer y cuarto abastecedor, respectivamente.

Entre Brasil, Argentina, Uruguay, Australia, Nueva Zelanda y Estados Unidos se concentró el 94% de las importaciones totales de carne bovina en 2024, una participación que es similar a la del año precedente.

China ha diversificado su cartera de proveedores, con una creciente participación de Bolivia, que ya representa el 4% del valor total de las importaciones chinas de carne bovina.

Bielorrusia, Rusia y Chile son los más destacados dentro del resto de los orígenes de las carnes vacunas importadas por China.

CHINA RANKING IMPORTACIONES DE CARNES BOVINAS							
AÑO 2023				ENERO A NOVIEMBRE 2024			
	Mill. US\$	Part. %			Mill. US\$	Part. %	
Brasil	5.972	42%	42%	Brasil	5.476	44%	44%
Argentina	2.174	15%	57%	Argentina	1.976	16%	60%
Australia	1.642	12%	69%	Australia	1.508	12%	72%
Estados Unidos	1.469	10%	79%	Estados Unidos	1.298	10%	83%
Uruguay	1.097	8%	87%	Uruguay	746	6%	89%
Nueva Zelanda	1.045	7%	94%	Nueva Zelanda	631	5%	94%
Bolivia	345	2%	97%	Bolivia	447	4%	98%
Rusia	109	1%	97%	Rusia	84	1%	98%
Bielorrusia	134	1%	98%	Bielorrusia	69	1%	99%
Chile	82	1%	99%	Chile	62	0%	99%
Costa Rica	56	0%	99%	Costa Rica	33	0%	100%
Ucrania	47	0%	100%	Ucrania	23	0%	100%
Irlanda	19	0%	100%	Sudáfrica	14	0%	100%
Namibia	4	0%	100%	Irlanda	8	0%	100%
Panamá	10	0%	100%	Panamá	5	0%	100%
Hungría	2	0%	100%	Colombia	6	0%	100%
Serbia	2	0%	100%	Namibia	3	0%	100%
Francia	1	0%	100%	Nicaragua	2	0%	100%
Kazajstán	0	0%	100%	Francia	1	0%	100%
Sudáfrica	1	0%	100%	Hungría	0	0%	100%
Latvia	0	0%	100%	Serbia	0	0%	100%
Países Bajos	0	0%	100%	Kazajstán	0	0%	100%
Italia	0	0%	100%				
TOTAL	14.210	100%	100%	TOTAL	12.392	100%	100%

Fuente: INFORME GANADERO a partir de datos GACC (China).

Perú: el mercado de menudencias bovinas

La producción peruana de menudencias de origen bovino es deficiente, como consecuencia de una serie de factores, que van desde la falta de economías de escala, la limitada infraestructura de la cadena de frío y el porcentaje relativamente alto de productos decomisados por razones sanitarias.

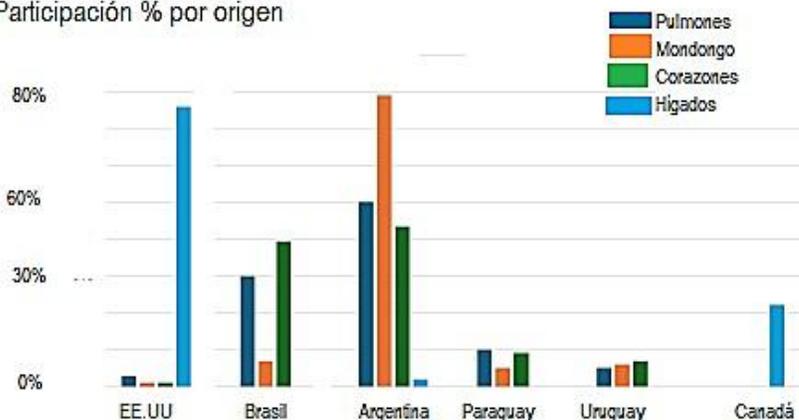
Normalmente, se comercializan en los mercados callejeros, desde donde se venden a vendedores ambulantes de comida, o bien directamente a los consumidores finales. Más del 70% de las ventas se concentran en este canal.

Perspectivas de crecimiento

La economía peruana es una de las de mejor desempeño en la región. Según el Banco Central de Reserva del Perú, se

Perú - Importaciones de menudencias bovinas

Participación % por origen



prevé que el PIB crezca un 3% en 2024.

El consumo per cápita de carnes de vacuno y cerdo es de aproximadamente

4,3 a 4,6 kilogramos, mientras que se advierte una creciente demanda de fuentes de proteínas de calidad, asequibles,

convenientes y saludables, lo que potencialmente aumentará los requerimientos de importación.

Producción local insuficiente

La limitada producción ganadera del Perú, que se caracteriza por deficiencias de escala, escasa aplicación de tecnología y severos problemas sanitarios, determina que un alto porcentaje de las menudencias no sean aptas para consumo humano.

Según el Ministerio de Agricultura de Perú, Perú sacrificó 1,2 millones de cabezas de ganado en 2023 y produjo 196 mil toneladas de carne bovina. Los pequeños y medianos productores representan el 80% de la producción de carne vacuna. En función de esta producción bovina, el USDA ha estimado que Perú produce anualmente:

- Hígado: 5.800 toneladas.
- Pulmón: 2.880 toneladas.
- Corazón: 2.400 toneladas.
- Estómago: 6.000 toneladas.

Características del mercado

Las menudencias importadas se canalizan a través de importadores y distribuidores. Los principales canales de distribución para este segmento son los mercados *tradicionales*, con el 70% de participación, y el sector minorista, con el 30% restante.

Mercados tradicionales y puestos callejeros

En Perú hay un total de 2.612 mercados y solo en Lima hay 1.122.

La mayor parte del hígado que se vende en ellos es hígado congelado de origen estadounidense.

Los clientes acuden en busca de productos cárnicos frescos que estén listos para comer ese día; rechazan las

PERU IMPORTACIONES DE MENUDENCIAS BOVINAS					
Enero a Octubre 2024					
ORIGEN	PA	Descripción	Miles US\$ CIF	Toneladas	US\$/ton
EEUU	0206220000	HIGADOS , CONGELADOS	6.660.870	4.936	1.418
	0206290000	LOS DEMAS DESPOJOS COMESTIBLES, CONGELADOS	3.925.232	288	14.370
	0206100000	DESPOJOS COMESTIBLES, FRESCOS O REFRIGERADOS	1.758.021	104	18.370
	0206210000	LENGUAS , CONGELADAS	1.676	0	13.689
BRASIL	0206290000	LOS DEMAS DESPOJOS COMESTIBLES, CONGELADOS	5.355.811	3.542	1.586
	1602500000	PREPARACIONES Y CONSERVAS DE LA ESPECIE BOVINA	425.595	167	3.281
ARGENTINA	0206290000	LOS DEMAS DESPOJOS COMESTIBLES, CONGELADOS	7.068.870	5.333	1.387
	0206220000	HIGADOS , CONGELADOS	238.333	254	1.010
	0206100000	DESPOJOS COMESTIBLES , FRESCOS O REFRIGERADOS	164.708	14	12.406
CANADA	0206220000	HIGADOS DE BOVINOS, CONGELADOS	1.105.723	671	1.718
	0206290000	LOS DEMAS DESPOJOS COMESTIBLES, CONGELADOS	131.664	77	1.750
CHILE	0206290000	LOS DEMAS DESPOJOS COMESTIBLES, CONGELADOS	465.142	272	1.833
PARAGUAY	0206290000	LOS DEMAS DESPOJOS COMESTIBLES, CONGELADOS	1.632.892	1.428	1.202

Fuente: Informe Ganadero a partir de datos SUNAT (Perú).

carnes y menudencias congeladas.

Se trata de un canal mayoritariamente *informal*, en el que operan algunos importadores a través de un sistema de crédito con alto riesgo, lo que a veces dificulta la verificación de la fiabilidad del comprador. Muchos de los vendedores/compradores son empresas familiares y las transacciones entre importadores y vendedores/compradores son personales.

Sector Minorista

Por lo general, el sector minorista comercializa mayoritariamente carnes y menudencias congeladas, una condición que no satisface las preferencias de los consumidores, que por ello se concentran en el canal más informal.

Importadores

El mercado de importaciones de Perú está relativamente concentrado.

- Corazón y pulmón: Cinco importadores que representan el 46% de las importaciones totales.
- Hígado: Tres importadores representan el 51% de las importaciones.
- Mondongo: Tres importadores representan el 53% de las importaciones.

Principales proveedores

En 2023, Argentina y Brasil concentraron la participación de mercado mayoritaria en volumen de corazones con 44% y 40%, respectivamente. Cabe destacar que Argentina controla más del 70% de las exportaciones de pulmón - tiene el 42% del mercado- y mondongo.

Estados Unidos es por lejos el mayor proveedor de hígado: aumentó los envíos en un 141% en los últimos 10 años y logró el 76% del mercado de hígado importado de Perú en 2023. En contraste, representó solo el 1% de las importaciones de corazón. Sus exportaciones están limitadas por los altos costos laborales asociados con la limpieza de corazones (eliminación de grasa), una condición reclamada por los compradores peruanos.

Asimismo, existirían quejas sobre los corazones brasileños, que son considerados demasiado pequeños y cortados transversalmente, lo que dificulta su venta para anticuchos, un plato muy popular, una especie de “brochette”, que se hace con esta menudencia.

De acuerdo a los registros de importación de SUNAT, estas serían las importaciones de algunos de los principales orígenes, entre enero y octubre de 2024 (ver Cuadro).

Las estadísticas argentinas de exportación de menudencias hacia Perú acusan exportaciones por más de 15 millones de dólares en los primeros once meses de 2024.

ARGENTINA EXPORTACIONES A PERÚ - ENERO - NOVIEMBRE 2024				
PA	DE ORIGEN BOVINO	Toneladas	Miles US\$ FOB	US\$/ton
0206290000	LOS DEMAS DESPOJOS COMESTIBLES, CONGELADOS	6.634	6.284	947
0206100000	DESPOJOS COMESTIBLES , FRESCOS O REFRIGERADOS	7	72	9.841
0206220000	HIGADOS , CONGELADOS	0	0	
1602500000	PREPARACIONES BOVINAS (Mondongo, librillo, etc)	5.984	9.015	1.507
TOTAL		12.626	15.371	1.217

Fuente: Informe Ganadero a partir de datos INDEC.

Índice de notas técnicas - Año 2024

- Edic. Fecha Artículo**
- 1089 5-1-24** Cambios en las reglas de juego: qué esperar del mercado ganadero. Entrevistado (E): Oscar Subarroca. Estrategias para defenderse con los vacunos (carne o leche). Autor (A): Dr. Aníbal Fernández Mayer. El asesoramiento marca la diferencia. (A): Aníbal F. Mayer. Fuente (F): Ganadería con todos. Envejecer entre pares, compartiendo intereses y sintiéndose útiles. (F): Consideraciones para la renovación generacional en la actividad agropecuaria en la investigación, la política y la práctica agrícola. XII Congreso Inter. Sistemas Silvopastoriles, Uruguay 2023.
- 1090 19-1-24** Situación y perspectivas para el mercado del ganado para faena. (E): Ramón Franco, Pte. del MAG. Queratoconjuntivitis infecciosa bovina. (A): Dr. Germán Álvarez Peña. (F): Rev. del Plan Agropecuario N° 176, Uruguay. Bienestar animal de novillitos en distintos modelos de engorde intensivo. Confort térmico. (A): Munilla, Vittone y Romera. (F): 46° Congreso Argentino de Producción Animal. Revista Argentina de Producción Animal. Supl. 1: 227-253 (2023).
- 1091 2-2-24** Los feedlots no la pasaron bien en 2023 y enfrentan un año con mucha variabilidad de costos. (E): José Luis Triviño. Impacto del calor en el Feedlot. (F): Boletín digital. Foro Rural. La carne y la comunicación: El sector ganadero debe comunicar. (F): Desayuno científico para prensa. Somos Ganadería. Estrés calórico en vacunos (Parte I). (F): Capítulo 21: Uso de la sombra como herramienta de mitigación del riesgo de estrés calórico en sistemas de producción animal Pablo Rovira, Alejandro La Manna y Guadalupe Tiscornia.
- 1092 16-2-24** Análisis de la situación y perspectivas para la exportación de carne vacuna. (E): Carlos Riusech, de ABC. Estrés calórico en vacunos (Parte II). (F): Capítulo 21: Uso de la sombra como herramienta de mitigación del riesgo de estrés calórico en sistemas de producción animal Pablo Rovira, Alejandro La Manna y Guadalupe Tiscornia.
- 1093 1-3-24** Zafra 2024: la moderación será clave en las decisiones de una cadena ganadera de márgenes chicos y que no cuenta con financiación. (E): Juan Eiras. Información para elegir especies y variedades. (F): EEA "Ing. Agr. Guillermo Covas" Anguil. Informe técnico, 6/2/24. Cómo elegir el momento más oportuno para destetar. (F): Trabajo de intensificación: Destete precoz sin fibra: "Impacto de la práctica sobre el sistema de cría". Alumna: Agustina Magali Avalos. Tutor: Dr. José Arroquy. Dpto. de Agronomía, U. N. Del Sur. 12/2021.
- 1094 15-3-24** En Santa Fe hay seis empresas a la espera de la habilitación del mercado chino. (E): Sebastián Bendayán, Pte. de FIFRA. Costos de implantación 2024. (A): Lic. Gonzalo Arroquy. Exportaciones y consumo de carne bovina en la Argentina. (A): Lic. Stella Martínez.
- 1095 29-3-24** A pesar de la crisis, la ganadería que vive de expectativas recibe buenas señales. (E): Carlos José Colombo (h). Diferencias porcentuales entre reses Limousin y Aberdeen Angus. (A): Omar R. Galigniana.
- 1096 12-4-24** Mercado ganadero: las subas de precios dependerán de lo que pase con la oferta para faena. (E): Mart. Marcelo Rosas. Especies base y complemento en pasturas mixtas: un concepto simple y funcional. (A): Ing. Agr. Fernando Lattanzi. (F): Revista Todotambo N° 262, marzo 2024.
- 1097 26-4-24** Feedlots: más encierres, pero con una actitud cautelosa. (E): Juan Eiras. Accidentes con ganadería. (F): Prevenir las lesiones debidas al trabajo con ganado en granjas y campos. Por Barry Whitworth - DVM, March 19, 2024. Fertilización de verdeos de invierno: ¿alquimia o agronomía? (A): Ing. Agr. José Martín Jáuregui. (F): Revista AAPRE-SID N° 227, Marzo 2024, pág. 136 a 141.
- 1098 10-5-24** Precios estables, a la espera de medidas que hagan reaccionar a la economía. (E): Ramón Franco, consignatario. La ganadería de monte encierra componentes que permiten aumentar significativamente los ingresos de las empresas de punta. (A): Paolo Fontana. Confirmado: la batalla la ganó el carbunco. (A): Daniela Mattiusi. (F): Motivar N° 254, marzo-abril 2024.
- 1099 24-5-24** Mercado ganadero: esperan subas para el gordo y la invernada, aunque de magnitudes y ritmos diferentes. (E): Roberto Mondino. Silaje de trigo. (A): Spara A.F. y otros. (F): "Producción y calidad nutricional de silajes de trigo: Efectos de localidad, genotipo y fechas de siembra". Revista Argentina de Prod. Animal, Vol. 43 N° 1: 17-23 (2023). Cocuus, la empresa que imprime "chuletones". (A): Miriam Pérez. (F): carnica.cdecomunicacion.es, 26/3/24.
- 1100 7-6-24** Dos feedloteros con modelos productivos diferentes explican cómo producen y cómo ven al negocio ganadero. (E): Guillermo del Barrio y Carlos Bonetto. Composición del precio de la carne. (A): Natalia Ariño y Nicolle Pisani Claro. Manejo del destete en rodeos de cría. (F): Manejo del destete en rodeos de cría, Campus Bovino, By Nettius, E-book gratuito. Extracto, Pags. 3 a 8.
- 1101 21-6-24** El uso de leguminosas forrajeras en mejoramientos



Compañía Rioplatense
de Carnes y Ganado S.A.
CONSIGNATARIOS DIRECTOS



CONSUMO • EXPORTACIÓN
CRÍA • INVERNADA

40 años con la misma conducta

Departamento Inmobiliario
Compra - Venta - Arrendamientos - Divisiones de campos

Uruguay 1285 1° - C1016ACE C.A.B.A.
(011) 4815-5224 - info@ciarioplatense.com.ar
www.ciarioplatense.com.ar @ciarioplatense

Índice de notas técnicas Año 2024

de campo natural como estrategia de intensificación sostenible para la ganadería de carne. (A): Ing. Agr. Fabiano Alecrim y otros. (F): Revista INIA, Uruguay, Marzo 2024.

El componente genético en la producción por unidad de superficie. (A): Guillermo de Nava. (F): <https://www.facebook.com/guillermo.denava.9>

Manejo del destete en rodeos de cría (Parte II). (F): Manejo del destete en rodeos de cría, Campus Bovino, By Nettius, E-book gratuito. Extracto, Pags. 8 a 13.

1102 5-7-24 Se afirman la invernada y el novillo de exportación y se esperan mejores valores para el ganado liviano en la primavera. (E): Carlos José Colombo (h).

¿Cuánto contribuye la ganadería uruguaya al calentamiento global? (A): Ing. Agr. Enrique Fernández y otros. (F): Revista INIA N° 76.

Engorde de overos. (F): INTA Marcos Juárez, Inf. Técnico N° 3, 06/23.

1103 19-7-24 Beef Checkoff (CBB). (F): <https://www.drovers.com/news>; 9 de julio de 2024.

El valor de la observación a campo. (A): Allen R. Williams Ph.D.

La Argentina exportará carne certificada libre de deforestación y se consolida como líder mundial en producción sustentable. (F): ipcva.com.ar

1104 2-8-24 Vaca de carnicería: un testimonio de primera mano. (A): Omar R. Galigniana.

¿Cuántas hectáreas ganaderas se necesitan para comprar una camioneta? (A): Lic. María Soledad Carrasco. (F): INTA Bordenave.

1105 16-8-24 Escenario comercial para el consumo y la exportación de carne. (E): Juan Eiras.

Estrategias utilizadas por los productores ganaderos para atenuar los efectos de la sequía. (A): Urcola H y otros. (F): INTA, Mayo 2024.

1106 30-8-24 Análisis de la invernada y cría y perspectivas para el gordo. (E): Carlos J. Colombo.

Es bueno: sí, es fácil; ¡no! (F): El rol de los rumiantes en los sistemas agropecuarios de la Argentina. INTA Pergamino.

1107 13-9-24 Pico de ofrecimientos de los feedlots: precios tranquilos, que recién recuperarían terreno a fin de año. (E): Juan Pablo Grahmann, feedlotero.

La carne es más tierna si se corta bien. (A): Ing. Agr. Ricardo Consigli.

Mayor crecimiento o mayor eficiencia. (F): Beef Central, 27/8/24.

1108 27-9-24 Análisis del mercado del gordo y de la invernada y cría. (E): Roberto Mondino.

En Mato Grosso late una integración con perfil industrial. (A): Silvio Baiocco.

Descubriendo a los que comen menos y producen más. (F): INTA EEA C. Naredo.

1109 11-10-24 Perspectiva de oferta de gordo y recomposición de precios y análisis de la invernada y cría. (E): Juan Pedro Colombo.

La genética de las vacas. (A): Méd. Vet. Guillermo de Nava. (F): Charla en San Román cabaña de la familia Zar en Rauch, pcia. de Buenos Aires, 6 de septiembre 2024.

1110 25-10-24 "Faltan novillos, por eso los exportadores integran a \$3.500". (E): Germán Manzano.

Un nuevo enfoque en el engorde a corral: combinación de producción y visión financiera. (E): Armando Mayorga.

Ajuste el tamaño de las vacas a los objetivos de producción. (F): Drovers.com

1111 8-11-24 El engorde a corral tuvo un primer semestre bueno, pero el cierre del año está complicado y hay cautela por lo que se viene. (E): Cristian Ormazábal.

IATF: ¿Qué es un buen o mal resultado? (A): Butler Horacio y Bartolomé Julián.

¿Cuál es hoy la capacidad de compra del grano y la carne? (A): Lic. María Soledad Carrasco. (F): INTA Bordenave.

El buey pastuenco de León. (F): <https://www.miguelvergara.com>

1112 22-11-24 Se afirmó el consumo, pero se esperan mejoras mayores en los próximos meses. (E): Oscar Subarroca.

Resultados de la encuesta sobre hábitos y preferencia de consumo de carne vacuna en adolescentes de la Cuenca del Salado. (A): Unger, N. y otros. (F): Calidad de carne argentina, del campo a la mesa del consumidor. 29/10/24. INTA Balcarce, Video en youtube de INTA Balcarce. Natalia Unger.

¿Un término objetivo o subjetivo? (F): <https://www.facebook.com/GeneticayProduccion>.

Federico Krause, Capacitación Ganadera.

1113 6-12-24 Buenas perspectivas para el gordo y consolidación del buen escenario de precios de la cría en 2025. (E): Carlos José Colombo (h).

¿Cómo se encuentra hoy la brecha entre el ternero y el novillo? (A): Lic. María Soledad Carrasco. (F): INTA Bordenave. Noviembre 2024.

Esparceta: una apuesta forrajera para las zonas semiáridas bonaerenses. (F): http://www.aapa.org.ar/rapa/42/2/08_RAPA_2022_Renzi.pdf.

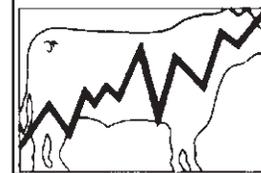
Midamos en qué se va el día, el mes y el año (Parte I). (F): Fuente: Pablo Etcheberry. Pensagro. Expo Prado Uruguay 2024. Extraído del video charlas de Expoprado Youtube. Terkouruguay.

1114 20-12-24 Esperan buen año para la cría en 2025. (E): Andrés Mendizábal.

Calidad del agua. (A): Ing. Mario Basán Nickisch. (F): INTA Balcarce.

Midamos en qué se va el día, el mes y el año (Parte II). (F): Fuente: Pablo Etcheberry. Pensagro. Expo Prado Uruguay 2024. Extraído del video charlas de Expoprado Youtube. Terkouruguay.

INFORME GANADERO



Director

Ignacio M. Iriarte

Colaboradores:

Alfredo Guarino
Stella Maris Martínez
María Rosa Mulvihill
Nicolás Razzetti

Composición

Daniel H. Gómez

INFORME GANADERO
Un análisis económico
de los mercados de
carnes y haciendas,
es una publicación
quincenal editada por

Ignacio M. Iriarte

Se distribuye por
suscripción.

**Dirección, Redacción y
Publicidad:** Uruguay 880
4° «A» (1015) C.A.B.A.

Teléfonos:

4813-0484

4813-0617

Wsp: +54 9 11 4085 4898

Registro de la Propiedad
Intelectual N° 03992465.
Queda hecho el depósito
que marca la ley 11.723.

REPRODUCCION
PROHIBIDA

Salida: viernes por medio.

Suscripción anual:

Argentina: \$138.000.-
(IVA incluido).

Informe Ganadero es
propiedad de:

Ignacio M. Iriarte.

Página web:

informeganagero.com.ar

Carta Lectores-consultas:

informeganagero@yahoo.com.ar



PRECIOS DE INSUMOS AGROPECUARIOS

(al 1/1/2025)

1-ANTIPARASITARIOS INTERNOS Y EXTERNOS

Ivomec x 500 ml.	\$ 42.132,00
Ivomec x 50 ml.	\$ 11.889,00
Bagomectina 1% x 50 cc.....	\$ 10.057,65
Axilur inyectable x 1 lt.	\$ 74.285,00
Cydectin Alfa x 500 cc.....	\$ 95.259,70
Fosfamisol M. V. x 500 c.c.	\$ 53.281,18
Curabichera Coopers x 1 lt.	\$ 53.407,00
Dectomax x 500 c.c.....	\$ 105.869,40
Fentec 10% Oral x 5 lts.....	\$ 183.705,50
Moscalier (piojicida) x 1 lts.....	\$ 28.957,02
Aspersín garrapaticida Inm.....	\$ 357.864,70
Suraze Oral x 5 lt.	\$ 114.584,16
Ectoline Pour on (piojicida) x 5 lts.....	\$ 240.329,00
Galmetrín Pomada x 1 kg.	\$ 42.130,59

2-ANTIPARASITARIOS EXTERNOS

Arrasa bovinos x 1 lts.....	\$ 69.105,88
Aspersín x 250 ml.	\$ 33.228,24
Aciendel x 5 litros.....	\$ 111.594,00
Aciendel Plus x 2.5 lts.	\$ 85.389,41
Aciendel común x 1 lt.	\$ 32.812,94
Cipersin x 5 lts.....	\$ 213.896,47

3-VACUNAS

Rotatec J5 x dosis.....	\$ 1.728,76
Mancha-gangrena-enter. x ds.....	\$ 139,93
Brucelosis Rosembuch x ds.	\$ 945,00
Hemoglobinuria Reservac x ds.	\$ 904,38
Bacterina mixta x ds.....	\$ 273,92
Bioclostrigen J5 x ds.....	\$ 431,91
Bioabortogen H x dosis.....	\$ 1.274,99
Biopoligen HS x ds.....	\$ 1.304,94
Bioleptogen x dosis.....	\$ 991,88

3A-Segunda Campaña contra la Aftosa (menores)

Vacuna contra la Aftosa x dosis.....	s/d
Aplicador vacunador x ds (costo opertivo)...	s/d
Aplic. vacuna brucelosis x ds (costo op.)	s/d

4-REPRODUCCION

Cronipress x 10 dispositivos.....	\$ 17.476,82
Bioestrogen x 100 ml.....	\$ 20.214,12
Enzaprost Dc x 20 cc.	\$ 18.620,00
Bioprost x 20 ds.	\$ 18.147,67
Celo test CPI 500 ml.....	\$ 17.227,70
Estradiol R. J. x 10 c.c.	\$ 5.200,00
Pluset x 20 ml.....	s/d

5 - QUERATOCONJUNTIVITIS

Bioqueratogen Oleo Max x ds.....	\$ 1.223,12
----------------------------------	-------------

6-ANTIBIOTICOS

Terramicina Pfizer LA. x 500 c.c.	\$ 111.839,80
Terramicina Pfizer inyect. x 500 c.c.....	\$ 52.015,60
Taiker x 250 ml (Tilosina inyectable).....	\$ 36.506,20
Maxibiotic la 250 cc.....	\$ 37.192,94
Diclosán L.D. x 250 c.c.	\$ 15.550,31
Piliguard Querato x 50 ds.	\$ 89.181,00
G-1 Spray x 250 ml.....	\$ 20.507,00
Terracortril Spray x 125 ml.....	\$ 27.050,00
Estreptocarbocafiasol susp. x 1 lt.....	\$ 41.867,06

7- CALCIO Y VITAMINAS

Trivalico ADE x 250 ml.....	\$ 18.078,72
Nutrekid x 250 ml.....	\$ 12.743,70
Glypondín x 248 ml.....	\$ 16.975,53
Olivitasán x 500 cm ³	\$ 15.834,00
Olivitasán Plus 500 cc.....	\$ 25.834,00
Amantina x 500 cm ³	\$ 15.834,00
Levac (gel cálcico oral) x 1 litro.....	\$ 20.933,06
Magnecal 3000 x 100 c.c.	\$ 7.056,00
Cuprhormone Plus x 500 cc.....	\$ 14.738,00
Tiamina clorhidrato 50 RJ.....	\$ 7.690,00

8-IDENTIFICACION

Caravana Over p/Mosca.....	\$ 1.339,00
----------------------------	-------------

9-ANTIEMPASTE

Bloker 80/Ultra x 20 kgs.....	\$ 285.178,29
Bloker Premix x 20 kgs.....	\$ 135.331,38
Carminativo Von Franken.....	\$ 58.741,00
Rumensín Aplicador Bolos.....	\$ 84.874,00
Rumensín Bolos x unid.....	\$ 23.459,70

10-POSTES Y ALAMBRES

Poste Quebracho entero 2,20.....	\$ 27.500,00
Alambre 17/15 Acindar, 1000 mts.....	\$ 190.000,00

11-SUELDOS Y JORNALES

DICIEMBRE (Pcia. de Bs.As.)	
Encargado.....	\$ 866.968,94
Capataz.....	\$ 821.851,17
Puestero.....	\$ 745.067,55
Peón.....	\$ 675.823,00
Jornal o asignación para peón.....	\$ 29.731,50

12-TRANSPORTE DE HACIENDA (Julio 2024)

Kilómetros	Jaula Simple	Jaula Doble
Hasta 700	\$2.650	\$3.200
De 701 a 1000	\$2.600	\$3.150
De 1001 a 1300	\$2.550	\$3.100
De 1301 a 1600	\$2.500	\$3.050
De 1601 a 1900	\$2.450	\$3.000

13-CAMPOS (Al 30-11-2024)

Cuenca del Salado (Tapalqué, Rauch, Maipú, Dolores, etc.).....	US\$ x ha.	2.500.-
Oeste Agrícola (Villegas, Rivadavia, Trenque Lauquen, etc.).....	US\$ x ha.	7.800.-
Centro Oeste (Bragado, 9 de Julio, Gral. Viamonte, Lincoln, etc.).....	US\$ x ha.	10.000.-
Núcleo (Pergamino, Colón, Rojas, Salto, etc.).....	US\$ x ha.	15.000.-
Sud (Tres Arroyos, San Cayetano, Necochea, etc.).....	US\$ x ha.	6.800.-
Sudeste Agrícola (Balcarce, Lobería, Tandil, etc.).....	US\$ x ha.	9.000.-

Fuente: Compañía Argentina de Tierras S.A. (4311-9657 y 4 líneas rotativas)

Empresas consultadas: Campo y Asoc. (4942-5019/5521); Transporte Los Novillos (11-5261-6441).
Trabajo Rural (4363-6615).

LOS PRECIOS NO INCLUYEN I.V.A.