

Crossroads Resource Center

(Centro de Recursos Crossroads)

7415 Humboldt Ave. S. / Minneapolis, Minnesota 55423 / 612.869.8664

kmeter@crcworks.org

www.crcworks.org

Tools for Community Self-determination

(Herramientas para la autodeterminación comunitaria)

Economía Local de Alimentos y Agricultura en Mid-Plains, Nebraska

por Ken Meter, Centro de Recursos Crossroads (Minneapolis)

para

Center for Rural Affairs

y

Centro de Negocios Regional Heartland del USDA

Con la valiosa colaboración de Hawley Hamlet (Lincoln, Nebraska)

Febrero, 2025

*Abarca los condados de Arthur, Chase, Cherry, Dawson, Dundy, Frontier, Furnas, Gosper, Grant, Hayes, Hitchcock, Hooker, Keith, Lincoln, Logan, McPherson, Perkins, Red Willow y Thomas en Nebraska.
(19 Condados)*

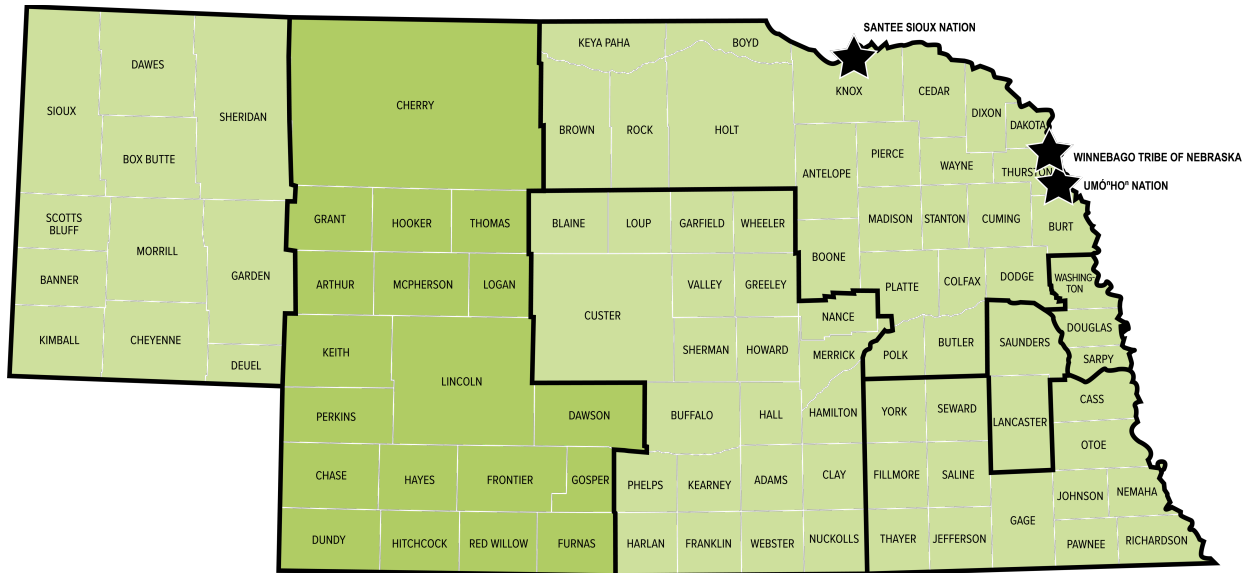


Fotografía cortesía de Kylie Kai, Center for Rural Affairs

Índice de Contenidos

INGRESO PERSONAL, POBREZA E INSEGURIDAD ALIMENTARIA	4
INGRESOS PERSONALES EN MID-PLAINS, NEBRASKA	4
PROBLEMAS QUE AFECTAN A LOS RESIDENTES DE BAJOS INGRESOS DE LA REGIÓN DE MID-PLAINS, NEBRASKA.....	7
GRANJAS DE MID-PLAINS, NEBRASKA.....	12
CARACTERÍSTICAS DE LAS GRANJAS	12
VENTAS DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS	13
AGRICULTORES PEQUEÑOS Y MEDIANOS	13
GASTOS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA.....	14
PRINCIPALES CULTIVOS Y GANADO	15
ALIMENTOS PRODUCIDOS DIRECTAMENTE PARA EL CONSUMO DEL HOGAR.....	19
VENTAS DIRECTAS.....	19
VERDURAS, PAPAS Y HUERTOS	19
VENTA DE ALIMENTOS ORGÁNICOS	20
FARM OPERATOR CHARACTERISTICS	20
RAZA Y ETNICIDAD	20
PRODUCTORAS MUJERES.....	20
PRODUCTORES JÓVENES.....	21
PRODUCTORES MILITARES ACTIVOS O VETERANOS	21
PROPIEDAD DE LAS GRANJAS	21
PRÁCTICAS DE CONSERVACIÓN	22
INGRESOS AGRÍCOLAS EN MID-PLAINS, NEBRASKA	22
INGRESO NETO EN EFECTIVO	22
RESUMEN DE LA ECONOMÍA AGRÍCOLA Y ALIMENTARIA.....	29
DATOS FALTANTES	29
RESUMEN DE MID-PLAINS, NEBRASKA.....	29
CONSUMO DE ALIMENTOS EN EL HOGAR	31
ÁREA METROPOLITANA DE LINCOLN	32
ESTADO DE NEBRASKA	32
FUENTES DE DATOS CLAVE	33

Mid-Plains, Nebraska



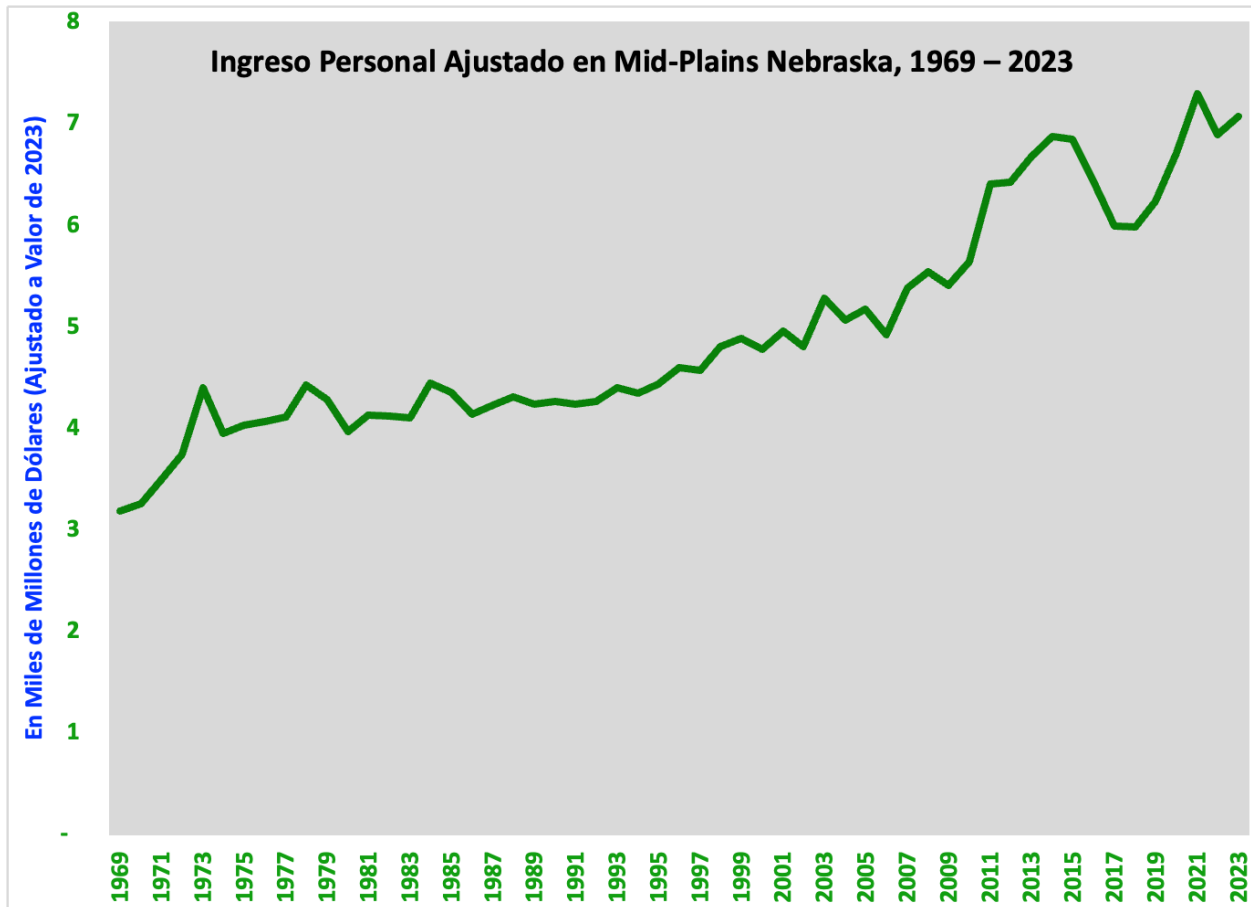
Mapa por Kylie Kai, Center for Rural Affairs

Ingreso Personal, Pobreza e Inseguridad Alimentaria

Ingresos Personales en Mid-Plains, Nebraska

En 2023 los 105,349 residentes de Mid-Plains, Nebraska recibieron \$7.1 mil millones en ingresos (ver Gráfico 1). Esto representó un aumento del 122% con respecto a los \$3.2 mil millones de 1969, ajustados por inflación.

Gráfico 1: Ingreso Personal Ajustado en Mid-Plains, Nebraska, 1969 – 2023



Fuente: Oficina de Análisis Económico (Bureau of Economic Analysis), 2023. Ajustado por inflación utilizando el Índice de Precios al Consumidor de la Reserva Federal de Minneapolis.

La principal fuente de ingresos personales son los pagos por transferencias (provenientes de programas gubernamentales como pensiones), por un total de \$1,500 millones (véase el Gráfico 2 a continuación). En segundo lugar se ubicaron los ingresos de capital (provenientes de intereses, alquileres y dividendos), con \$1,100 millones. Los empleos gubernamentales (incluidos los del sector educativo) ocuparon el tercer lugar, con \$762 millones. Los trabajadores de la industria

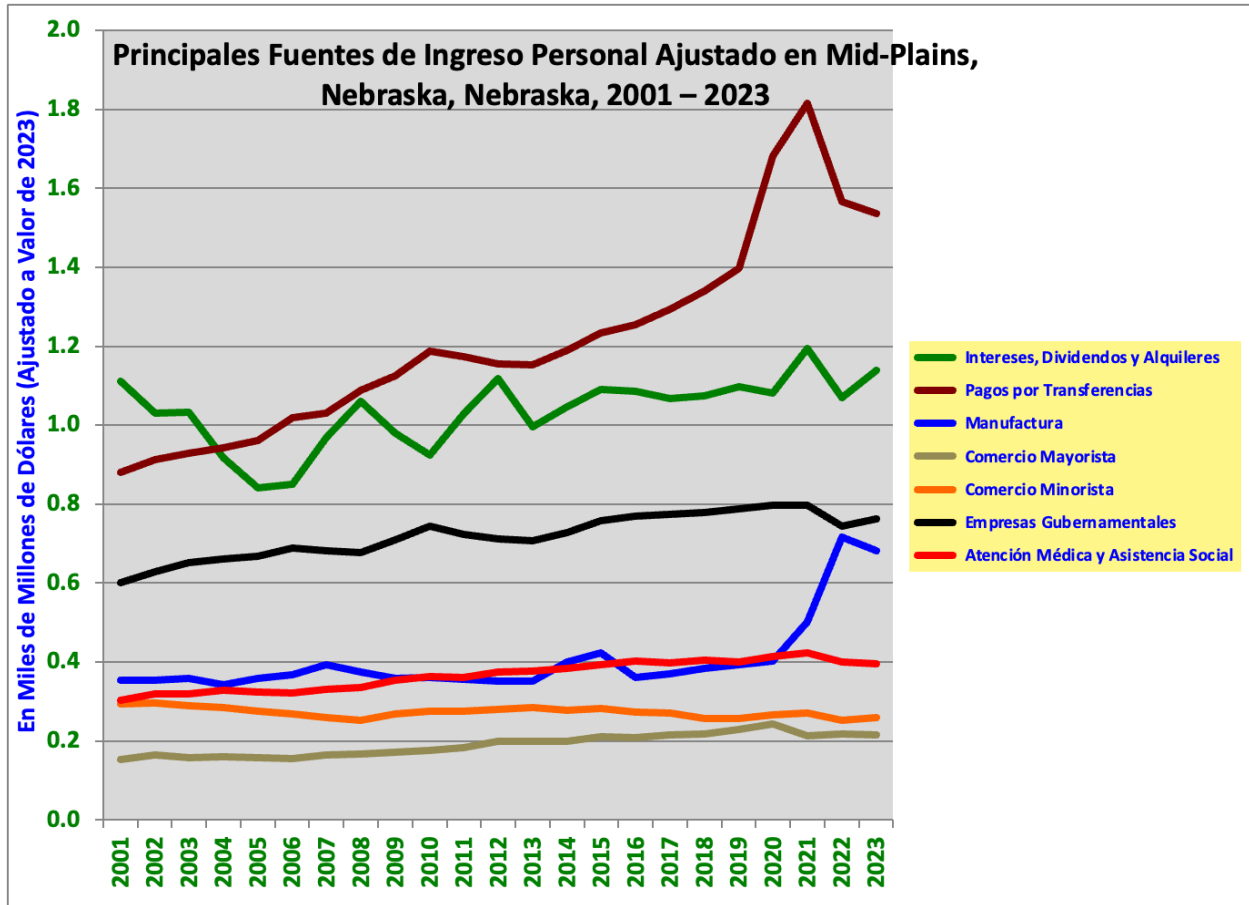
manufacturera ganaron \$682 millones, tras un fuerte crecimiento en los últimos años. Los trabajadores del sector salud ganaron otros \$395 millones. Los trabajadores del comercio mayorista ganaron \$260 millones y los del comercio minorista, \$214 millones.

Los ingresos provenientes de pagos por transferencias personales incluyen beneficios de seguro de jubilación y por discapacidad, beneficios médicos, asistencia económica, seguro de desempleo y beneficios para veteranos. Lamentablemente, la Oficina de Análisis Económico dejó de publicar estimaciones detalladas de las fuentes de transferencias a nivel estatal y de condado en septiembre de 2024.

Los ingresos de los empleados del gobierno incluyen \$66 millones de ingresos generados por empleados del gobierno federal y \$681 millones de ingresos de empleados de gobiernos estatales y locales. El personal militar obtuvo \$14 millones de ingresos personales.

Cabe señalar que los ingresos de fuentes públicas (empleos gubernamentales y pagos por transferencias) representan el 32% de todos los ingresos personales en la región.

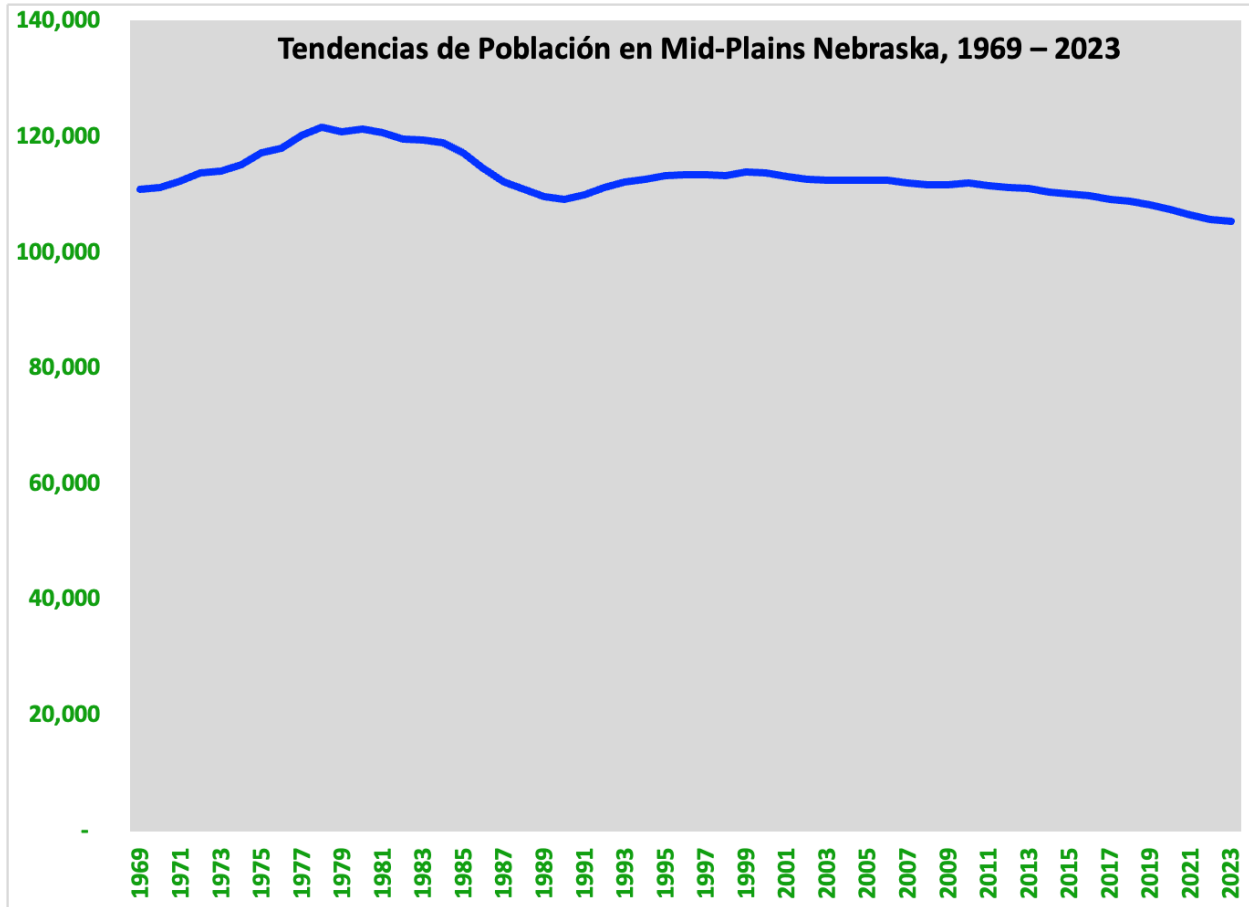
Gráfico 2: Principales Fuentes de Ingreso Personal Ajustado en Mid-Plains, Nebraska, Nebraska



Fuente: Oficina de Análisis Económico, 2023. Ajustado a la inflación utilizando el Índice de Precios al Consumidor de la Reserva Federal de Minneapolis.

La población de la región de Mid-Plains, Nebraska disminuyó un 5% desde 1969, como se muestra en el Gráfico 3. La población de la región alcanzó su punto máximo en 1978, y el nivel actual es un 13% inferior a ese pico. Esto hace que el aumento de los ingresos personales sea aún más notable. Si bien se trata de una importante región agrícola, ha habido una planificación pública limitada para garantizar que los residentes tengan un suministro de alimentos seguro y resiliente.

Gráfico 3: Tendencias de la Población en Mid-Plains, Nebraska Nebraska, 1969 – 2023



Fuente: Oficina de Análisis Económico, 2023.

Problemas que Afectan a los Residentes de Bajos Ingresos de la Región de Mid-Plains, Nebraska

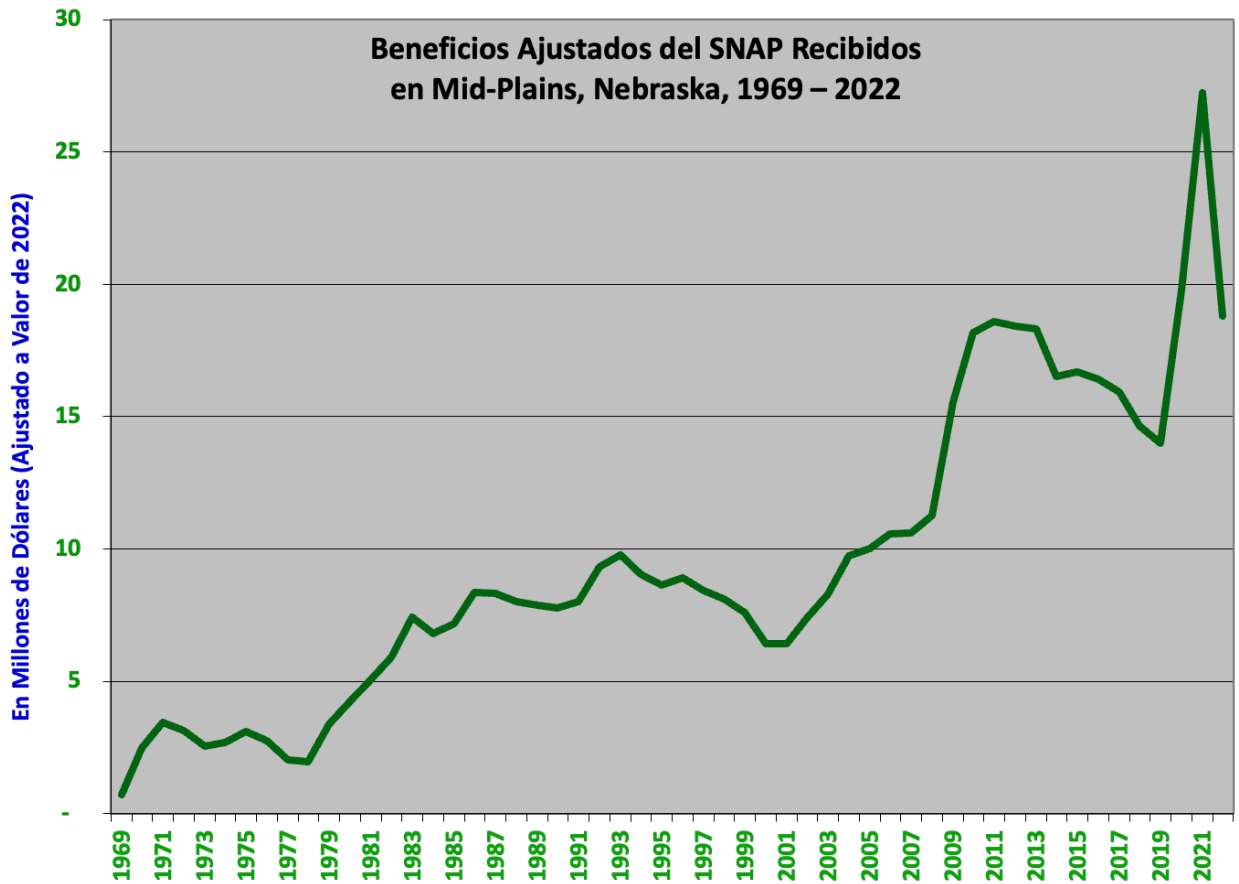
A pesar del aumento de los ingresos en la región en general, casi 30,000 residentes (el 29%) ganan menos del 185% de las pautas federales de pobreza. Con este nivel de ingresos, los niños tienen derecho a almuerzos escolares gratuitos o a precio reducido bajo los programas federales. Esta tasa de pobreza es mayor que la del área metropolitana de Omaha (21%) o la del área metropolitana de Lincoln (25%), pero ligeramente menor que la del Panhandle (30%). *Fuentes: Censo Federal de 2019-2023; Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.*

El 4% de los hogares de la región (unos 4,300 residentes) ganan menos de \$10,000 al año. *Fuente: Censo Federal de 2019-2023.*

Aproximadamente 13,500 residentes (13%) recibieron \$19 millones en beneficios del programa SNAP (Programa de Asistencia Nutricional Suplementaria) en 2022, una cifra inferior a la de \$27

millones, un pico durante la pandemia (ver Gráfico 4). Los beneficios del SNAP promediaron \$12 millones entre 1989 y 2022. Se brinda asistencia adicional a las madres de bajos recursos a través de cupones del programa WIC. *Datos del Censo Federal de 2019-2023, el Censo de Agricultura del USDA, la Oficina de Estadísticas Laborales y la Oficina de Análisis Económico. Tenga en cuenta que la BEA dejó de informar los ingresos del SNAP por condado en septiembre de 2024, por lo que las cifras de 2022 son los datos más recientes disponibles.*

Gráfico 4: Beneficios Ajustados del SNAP Recibidos en Mid-Plains, Nebraska Nebraska, 1969 – 2022



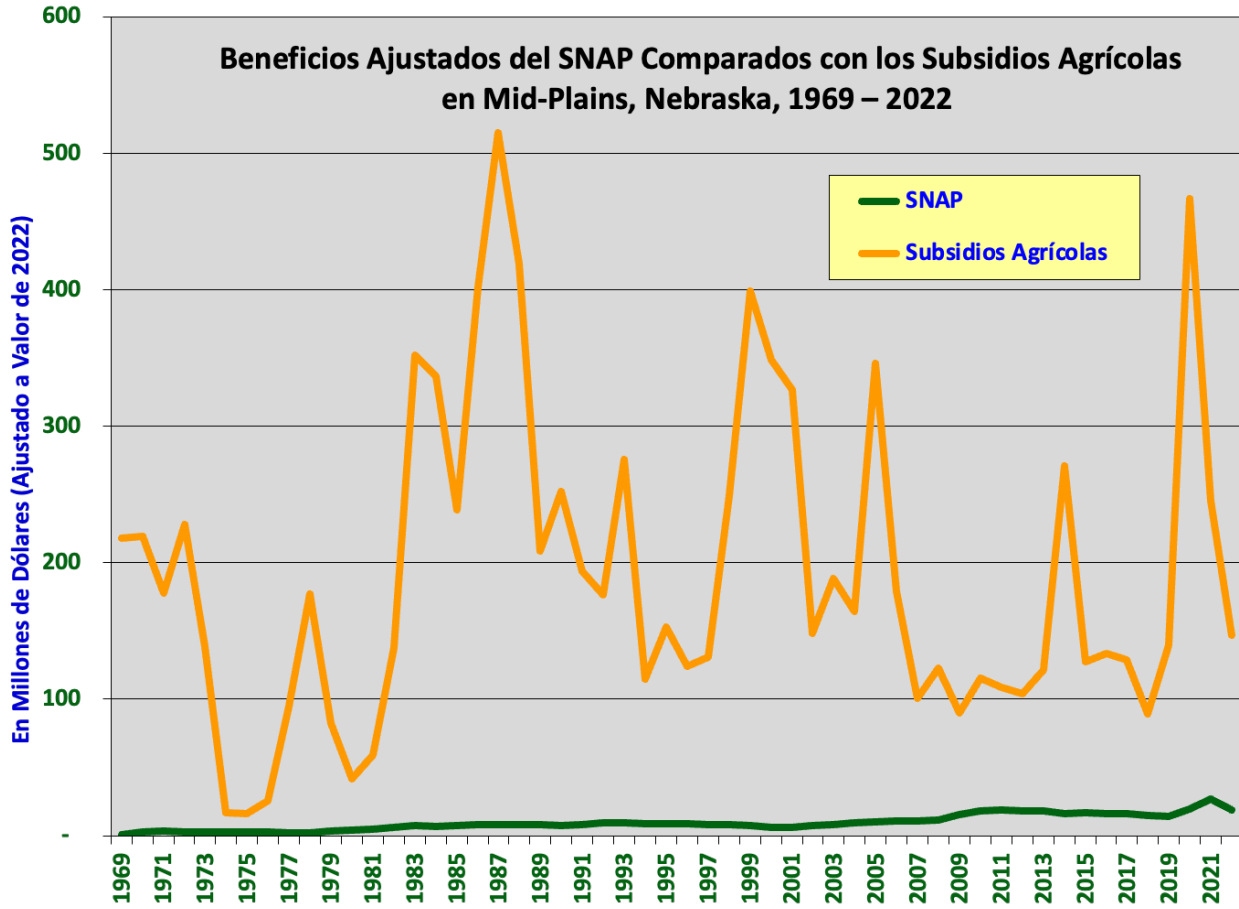
Fuente: Oficina de Análisis Económico, 2022. Ajustado por inflación utilizando el Índice de Precios al Consumidor de la Reserva Federal de Minneapolis. Los datos del SNAP de 2023 no están disponibles porque la Oficina de Análisis Económico (BEA) ya no publica estos informes.

El aumento de los ingresos del SNAP desde 2001 ha sido bastante pronunciado. Esto plantea la pregunta de por qué una región agrícola está experimentando un aumento tan grande en la demanda de ayuda alimentaria.

Ante las inquietudes expresadas sobre los beneficios del SNAP, es útil comparar estos beneficios con los subsidios federales otorgados a agricultores. En 2022, 3,324 (el 57%) agricultores de Mid-Plains, Nebraska recibieron un total combinado de \$117 millones en subsidios, principalmente para cultivar maíz o soja, que se venden como productos básicos, y no están destinados para alimentar a los residentes locales. Esto representó el 28% de los subsidios que recibieron los agricultores de Nebraska, una proporción mayor que el porcentaje de granjas de la región (16%). *Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.*

Los datos de la Oficina de Análisis Económico (BEA, por sus siglas en inglés) sobre los ingresos agrícolas ya no son reportados por la agencia, ya que su publicación se suspendió en septiembre de 2024. Los datos más recientes disponibles muestran que los agricultores de Mid-Plains, Nebraska, recibieron \$147 millones en subsidios en 2022. *Tenga en cuenta que esto es más que el total informado por el Censo de Agricultura del USDA NASS.* Los subsidios federales promedio para los agricultores de Mid-Plains, Nebraska fueron de \$182 millones anuales entre 1989 y 2022. Esto representa 16 veces la cantidad asignada a los beneficios del SNAP. Esta comparación se muestra en el Gráfico 5.

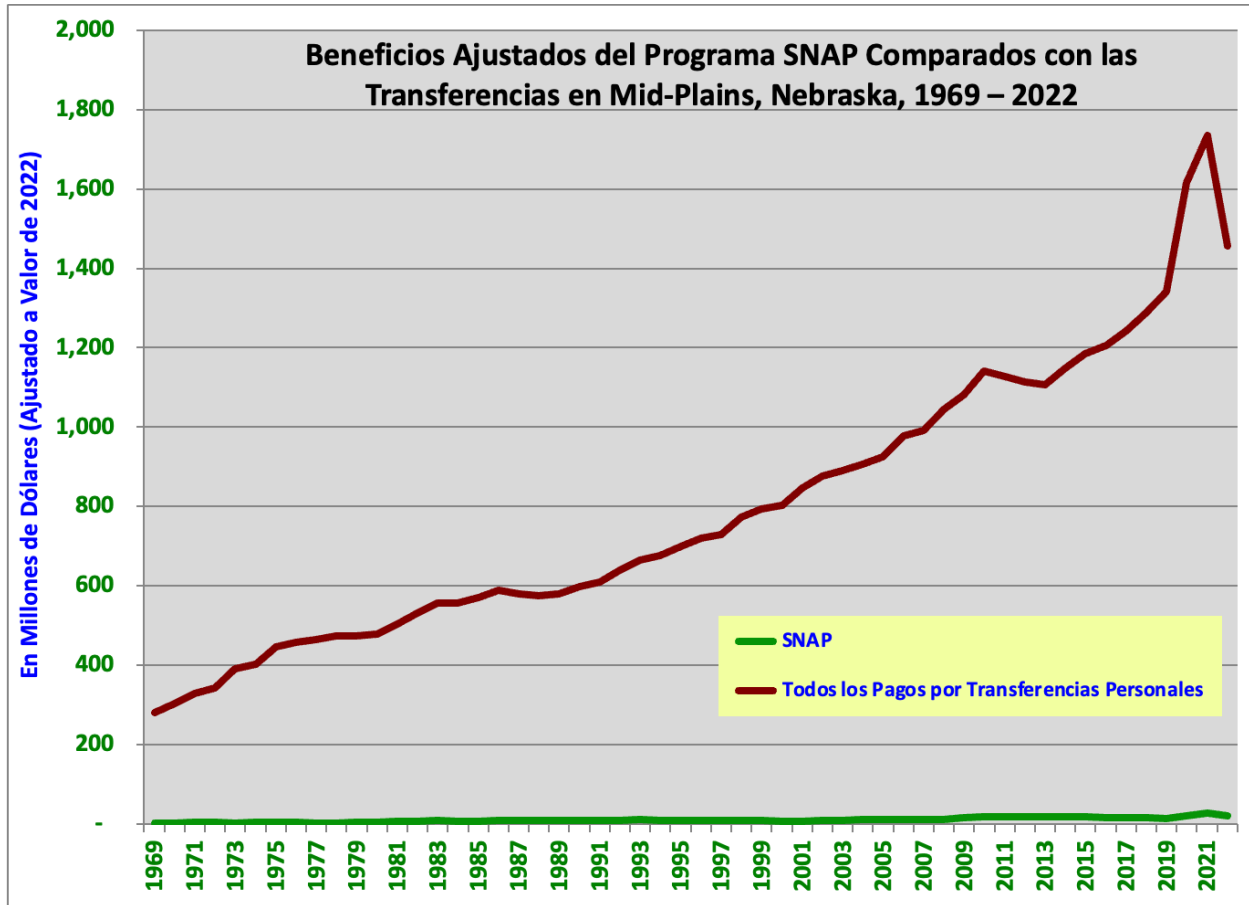
Gráfico 5: Beneficios Ajustados del SNAP Comparados con los Subsidios Agrícolas en Mid-Plains, Nebraska, 1969 – 2022



Fuente: Oficina de Análisis Económico, 2022. Ajustado a la inflación utilizando el Índice de Precios al Consumidor de la Reserva Federal de Minneapolis. Los datos sobre ingresos agrícolas y SNAP de 2023 no están disponibles porque la Oficina de Análisis Económico (BEA) ya no los publica.

También es útil comparar los beneficios de SNAP con el total de pagos por transferencia recibidos por los residentes de Mid-Plains, Nebraska, como lo muestra el Gráfico 6. Los beneficios de SNAP están incluidos en los pagos por transferencia totales que se muestran en el gráfico, pero representan una pequeña cantidad (1.3%) de los ingresos por pagos por transferencia de \$1.5 mil millones.

Gráfico 6: Beneficios Ajustados del Programa SNAP Comparados con las Transferencias en Mid-Plains, Nebraska, 1969 – 2022



Fuente: Oficina de Análisis Económico, 2022. Ajustado a la inflación según el Índice de Precios al Consumidor de la Reserva Federal de Minneapolis. Los datos de pagos por transferencias de 2023 no están disponibles porque la Oficina de Análisis Económico (BEA) ya no publica estos informes.

Aunque la pobreza no es el único factor, una proporción considerable de los residentes de Nebraska se encuentran en riesgo por carecer de seguro médico. No se reportaron datos del CDC para los condados de la región de Mid-Plains, Nebraska, por lo que nos basamos en datos estatales para esta evaluación. A nivel estatal, el 11 % de los adultos de entre 18 y 64 años no contaba con seguro médico en 2023. *Fuente: Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC, por sus siglas en inglés). Cabe destacar que la publicación de estos datos fue suprimida por el actual presidente en febrero de 2025.*

Condiciones de Salud Relacionadas con los Alimentos

No se informaron cifras específicas para los condados de Mid-Plains, Nebraska para los siguientes datos en esta sección, por lo que aquí se proporcionan datos estatales. *Tenga en cuenta que la publicación de estos datos fue suprimida por el actual Presidente en febrero de 2025.*

En 2021, el 57 % de los residentes de Nebraska declaró consumir 5 o más porciones de fruta al día. El 43 % no lo hace. El consumo de verduras fue más alto: el 79% de los nebraskenses declaró consumir al menos una verdura al día. El 21% no lo hace. Estos son indicadores clave de salud, ya que el consumo adecuado de frutas y verduras se ha relacionado con mejores resultados de salud. *Fuente: Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades. Los datos de 2021 corresponden a los más recientes disponibles.*

En 2023, el 28% de los adultos de Nebraska informaron en 2023 que realizan al menos 30 minutos de actividad física moderada 5 o más días a la semana, o actividad física vigorosa durante 20 o más minutos durante tres o más días a la semana. El 72% no lo hace. *Fuente: Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades.*

Hasta 2023, el 10.8% de los residentes de Nebraska han sido diagnosticados con diabetes. *Fuente: Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades.* Los costos médicos para el tratamiento de la diabetes y condiciones relacionadas en Nebraska se estimaron en \$1.38 mil millones anuales en 2017, y los costos a nivel nacional han aumentado un 26% desde entonces. Los datos más recientes muestran que los costos médicos directos e indirectos de la diabetes ascienden a \$412.9 mil millones anuales a nivel nacional. Para ilustrar la magnitud de este gasto, representa el 76% del valor total de todos los cultivos y ganado vendidos por los agricultores estadounidenses en 2022. *Fuente: Asociación Americana de Diabetes. También Parker et al. (2024). Costos económicos de la diabetes en EE. UU. en 2022; Diabetes Care 2024; 47:26–43; <https://doi.org/10.2337/dci23-0085>.*

En 2023, el 72% de los residentes de Nebraska tenían sobrepeso (35%) u obesidad (37%). *Fuente: Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades.*

Granjas de Mid-Plains, Nebraska

Los datos de esta sección provienen del Censo de Agricultura del USDA NASS, a menos que se indique lo contrario. Los datos de 2022 se publicaron en febrero de 2024. El Censo de Agricultura define una "granja" como "una operación que produce, o que normalmente produciría y vendería, \$1,000 o más en productos agrícolas al año".

Características de las Granjas

- 5,849 granjas. Esto representa el 13% de las granjas de Nebraska.
- La región de Mid-Plains, Nebraska tiene 13,111,533 acres de tierras agrícolas, el 30% del total de Nebraska.
- El tamaño promedio es de 2,242 acres, el 227% del promedio estatal.

- El valor de mercado estimado de una granja promedio fue de \$4,335,733 en 2022. Esto representa el 128% del promedio de Nebraska.
- 1,009 granjas (17%) de Mid-Plains, Nebraska tienen menos de 50 acres de tamaño. *Véase la Tabla 1.*
- 2,222 granjas (38%) de la región tienen 1,000 acres o más. *Véase la Tabla 1.*

Ventas de Productos Agrícolas

- Las granjas de Mid-Plains, Nebraska, vendieron \$4.6 mil millones en cultivos y ganado en 2022, el 16% del total de Nebraska.
- De estas ventas, \$1,800 millones (39%) fueron ventas de cultivos y \$2,800 millones (61%) de ganado. Estas representaron el 13% y el 18% del total estatal, respectivamente.
- 1,757 granjas de Mid-Plains, Nebraska, vendieron menos de \$10,000 en productos en 2022. Esto representó el 30% de las granjas de la región. *Véase la Tabla 2.*
- 2,784 granjas de la región vendieron más de \$100,000, lo que equivale al 48% de las granjas de la región. véase tabla 2.
- 1,316 granjas (22%) de la región vendieron más de \$500,000 en productos agrícolas. Estas granjas vendieron \$4.2 mil millones en productos, lo que representa el 90% de las ventas de la región.
- 3,324 agricultores (57%) de la región recibieron un total combinado de \$117 millones en subsidios en 2022.
- El 41% de las granjas de Mid-Plains, Nebraska reportaron una pérdida neta al Censo de Agricultura en 2022. Esta cifra es superior al promedio estatal del 38%.

Agricultores Pequeños y Medianos

Las definiciones de pequeños y medianos agricultores varían según el tipo de producción agrícola. A continuación, se presenta un desglose de las granjas agrícolas del noreste de Nebraska por tamaño y nivel de ventas.

Tabla 1: Granjas Según el Tamaño

Tamaño de la granja	Granjas	Porcentaje de la Región
1–9 Acres	323	5.5%
10–49 Acres	686	11.7%
50–179 Acres	902	15.4%
180–499 Acres	938	16.0%
500–999 Acres	778	13.3%
1,000 Acres o más	2,222	38.0%

Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.

Tabla 2: Granjas por Rango de Ventas

Rango de Ventas	Granjas	Porcentaje de la Región
Less than \$2,500	1,198	20.5%
\$2,500–\$4,999	267	4.6%
\$5,000–\$9,999	292	5.0%
\$10,000–\$24,999	407	7.0%
\$25,000–\$49,999	383	6.5%
\$50,000–\$99,999	518	8.9%
\$100,000 or More	2,784	47.6%

Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.

Gastos de Producción Agrícola

Los agricultores de la región gastaron \$4.0 mil millones en producir cultivos y ganado en 2022. Los gastos detallados se enumeran a continuación en la Tabla 3:

Tabla 3: Gastos de producción agrícola

	Millones de Dólares
Categoría	
Compra de ganado	1,159.7
Compra de alimento	744.4
Fertilizantes y acondicionadores	318.6
Alquileres en efectivo	272.3
Depreciación	262.4
Semillas	186.2
Químicos	174.7
Mantenimiento y reparaciones	172.3
Mano de obra agrícola contratada	148.8
Otros gastos	130.5
Combustibles y petróleo	129.2
Impuestos sobre la propiedad	111.6
Servicios públicos	97.9
Gastos por intereses	80.3
Trabajo por encargo	55.7
Suministros médicos	49.4
Alquiler de equipos	31.9
Trabajo por contrato	15.6

Tenga en cuenta que esta lista no suma el valor total de los gastos agrícolas mencionados anteriormente. Este total es aproximadamente \$180 millones más. La depreciación no está incluida en el total del USDA. Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.

Principales Cultivos y Ganado

Como lo muestra la Tabla 4, los agricultores de cultivos de Mid-Plains, Nebraska cultivan principalmente maíz, forrajes y soja.

Tabla 4: Principales Cultivos Producidos en las Granjas de Mid-Plains, Nebraska, 2022

Cultivo	Granjas	Acres
Maíz para grano	1,836	1,301,880
Forraje	2,049	635,979
Soja	988	387,263
Trigo	880	286,010
Sorgo para grano	228	53,484
Frijoles secos comestibles	72	16,990

Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.

El ganado vacuno y porcino era el principal ganado criado, como lo muestra la Tabla 5.

Tabla 5: Inventarios Principales de Ganado y Número de Animales Vendidos

Tipo de Ganado	Granjas	Inventario	Animales Vendidos
Ganado vacuno y terneros	2,930	1,595,470	1,700,438
Cerdos y porcinos	69	209,350	413,363
Gallinas ponedoras	304	6,276	N / D
Ovejas y corderos	100	3,450	N / D
Pollos de engorde	8	N / D	410

Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.

(N/D = No disponible)

Por supuesto, los mismos cultivos y ganado representan la mayor parte de las ventas de productos agrícolas, como lo muestran la Tabla 6 y el Gráfico 7.

Tabla 6: Principales Productos Vendidos por las Granjas de Mid-Plains, Nebraska en 2022

*Nota: Se han suprimido datos considerables de varios condados de la región de Mid-Plains, Nebraska, ya que el USDA intenta proteger la confidencialidad de las granjas individuales. Esto significa que no se pueden reportar los totales de forma exhaustiva para la región de Mid-Plains, Nebraska. Los datos de la tabla y el gráfico circular a continuación representan valores **mínimos**.*

Véase también el Gráfico 7 en la página siguiente.

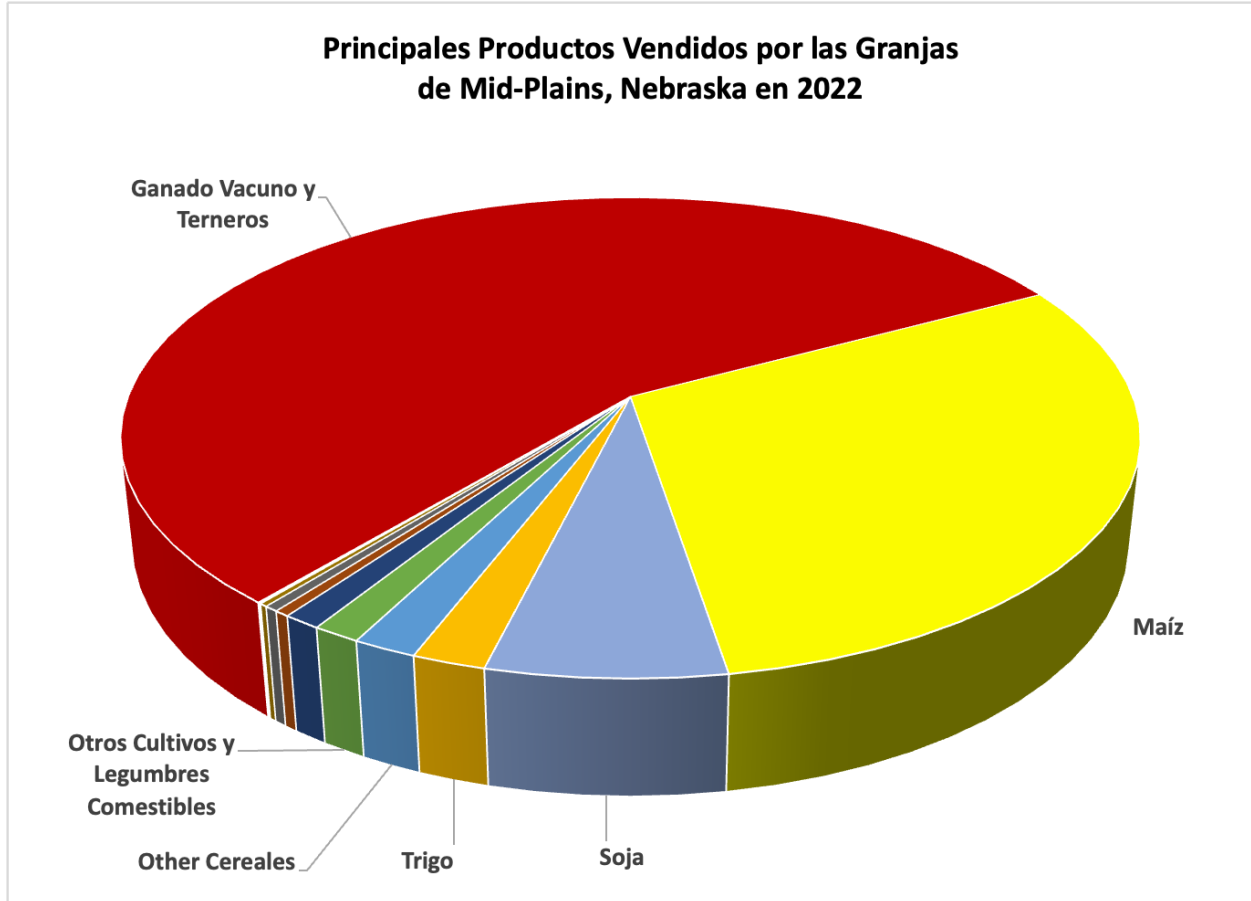
Producto Agrícola	Granjas	Millones de Dólares
Ganado vacuno y terneros	2,944	2,275.06
Maíz	1,888	1,227.14
Soja	988	263.56
Trigo	880	81.37
Otros granos y legumbres comestibles	242	70.85
Otros cultivos y heno	1,003	53.27
Cerdos y porcinos	112	42.19
Verduras y papas	58	16.78
Sorgo	251	15.72
Otros animales de granja	65	8.75
Caballos y ponis	290	2.18
Ovejas y cabras	142	1.29
Frutas, nueces y bayas	39	0.30
Aves de corral y huevos	163	0.16
Vivero e invernadero	26	0.03

Cabe señalar que, con \$4.2 millones, las ventas directas de los agricultores a los consumidores del hogar, tiendas minoristas, instituciones y centros de alimentos, así como los productos con valor agregado, suman más que el valor del producto en el undécimo lugar, caballos y ponis. *Vea los detalles a continuación.* Por supuesto, muchas de estas ventas directas también se incluyen en los totales mencionados anteriormente (por ejemplo, las ventas de carne, verduras y frutas). Las ventas de productos orgánicos, con un valor de \$21 millones, superaron en valor a la cosecha de sorgo.

Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.

Gráfico 7: Principales Productos Vendidos por las Granjas de Mid-Plains, Nebraska en 2022

Datos de la Tabla 6 de la página anterior. Tenga en cuenta que este conjunto de datos está incompleto debido a la supresión de datos.



Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.

Alimentos Producidos Directamente para el Consumo del Hogar

Ventas Directas

Tabla 7: Ventas Directas a Hogares e Instituciones

Tipo de Venta	Granjas 2022	Ventas \$ 2022	Granjas 2017	Ventas \$ 2017
Directo a hogares	127	1,632,000	108	312,000
Directo a minoristas e instituciones	36	1,480,000	10	0
Productos con valor agregado	72	1,266,000	31	6,000

*Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022. Cabe destacar que, debido a la supresión de datos de ventas en 15 de los 19 condados, no es posible reportar resultados completos. Los informes fueron más completos en los condados de Chase, Cherry, Dawson, Lincoln y Perkins. Las cifras de la tabla anterior y la narrativa a continuación son valores **mínimos**. Debido a la incompleción de los datos, no es posible calcular tendencias de ventas fiables de 2017.*

En 2022, 127 granjas (el 2%) de Mid-Plains, Nebraska vendieron al menos \$1.6 millones en productos agrícolas directamente a consumidores del hogar. Participaron al menos 19 agricultores más, lo que representa un crecimiento del 18%. 36 granjas (0.6%) vendieron al menos \$1.4 millones en productos directamente a minoristas, instituciones y centros de distribución de alimentos. Participaron al menos 26 agricultores más, lo que representa un crecimiento del 260%.

72 granjas (el 1.2 %) vendieron al menos \$1.2 millones en productos con valor añadido en 2022. Participaron al menos 41 agricultores más, lo que representa un crecimiento del 132%.

Verduras, Papas y Huertos

La región de Mid-Plains, Nebraska tiene al menos 2,592 acres dedicados a la producción de verduras, 2,554 acres de papas y 136 acres de huertos frutales, como se muestra en la Tabla 8:

Tabla 8: Verduras, Papas y Huertos en Granjas de Mid-Plains, Nebraska

Cultivo	Granjas	Acres
Verduras	56	2,592
Papas	31	2,554
Huertos frutales	37	136

Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.

Nota: Una vez más, se suprimieron los datos sobre la producción de verduras y frutas en 11 de los 19 condados. La mayor parte de la producción de verduras que se muestra en la Tabla 8 se registró en el condado de Chase. La superficie de huertos se reportó principalmente en los condados de Dawson, Dundy, Keith y Lincoln. Los totales reales podrían ser considerablemente mayores que los que se muestran aquí.

Venta de Alimentos Orgánicos

Aunque el USDA ocultó los datos de ventas de 5 condados, al menos 58 granjas de Mid-Plains, Nebraska informaron haber vendido al menos \$21 millones en productos orgánicos. Las ventas fueron más altas en los condados de Dawson, Keith y Lincoln.

Fuente: USDA NASS Census of Agriculture, 2022.

Farm Operator Characteristics

Raza y Etnicidad

Los operadores agrícolas de Mid-Plains, Nebraska son predominantemente blancos, como lo muestra la Tabla 9. Cabe destacar que la identidad hispana (o latina) es una etnicidad, no una raza.

Tabla 9: Operadores Agrícolas por Raza y Etnicidad

Raza del productor	Número	Porcentaje
Indígena Americano o Nativo de Alaska	26	0.23%
Asiático	7	0.06%
Negro o Afroamericano	2	0.02%
Nativo hawaiano o Islas del Pacífico	0	0.00%
Blanca	11,127	99.41%
Más de una raza	31	0.28%
Etnicidad Hispana o Latina	117	1.05%

Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.

Productoras Mujeres

Las mujeres productoras son una parte muy importante para la comunidad agrícola de Mid-Plains, Nebraska. 3,461 granjas (59%) cuentan con productoras mujeres. Estas mujeres administran o co-administran el 50% de la superficie agrícola de la región.

Tabla 10: Productoras Mujeres

Granjas	Productoras Mujeres	Acres cultivados
3,461	4,021	6,510,0 48

Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.

Productores Jóvenes

La región de Mid-Plains, Nebraska cuenta con 1,206 productores jóvenes. Esto representa el 13% de los productores jóvenes del estado. El USDA define a los "productores jóvenes" como aquellos que tienen 34 años o menos.

Tabla 11: Productores Jóvenes

Productores Jóvenes	Porcentaje de Nebraska
1,206	13%

Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.

Productores Militares Activos o Veteranos

La región de Mid-Plains, Nebraska alberga a 719 agricultores militares veteranos o en servicio activo.

Tabla 12: Productores Militares Activos o Veteranos

Militares/Veteranos	Porcentaje de Nebraska
719	12%

Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.

Propiedad de las Granjas

La mayoría (el 89%) de las granjas de Mid-Plains, Nebraska, y el 79% de los acres agrícolas, son propiedad de familias o corporaciones familiares.

Tabla 13: Propiedad de las Granjas

Tipo de Propiedad	Granjas	Acres
Familiar o Individual	4,449	6,463,277
Sociedad	484	1,865,968
Corporación (Familiar)	766	2,798,974
Corporación (Otro tipo)	58	367,910
Patrimonio, fideicomiso, prisión, asociación, reserva nativa, etc.	92	175,750

Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.

Prácticas de Conservación

Como muestra la Tabla 14, las granjas de Mid-Plains, Nebraska tenían mayor probabilidad de depender del agua de riego proveniente de la Oficina de Recuperación que los agricultores del resto del estado, con un 16% de las granjas de la región utilizando esta fuente de riego. Un menor número de granjas practicaban técnicas de cultivo especiales, con la excepción del pastoreo rotativo, que era considerablemente superior a la proporción de las granjas de la región en Nebraska (13%).

Tabla 14: Granjas que Adoptaron Prácticas de Conservación en Mid-Plains, Nebraska, 2022

	Granjas	Porcentaje de Nebraska
Uso de agua de riego de la Oficina de Reclamación	155	16%
Agroforestería en hileras, silvopastoreo o barreras ribereñas	32	9%
Biomasa cosechada para energía renovable	25	11%
Pastoreo rotacional o manejo intensivo	1,003	18%
Instalaciones de empaque en la propia granja	4	5%

Fuente: Censo de Agricultura del USDA NASS, 2022.

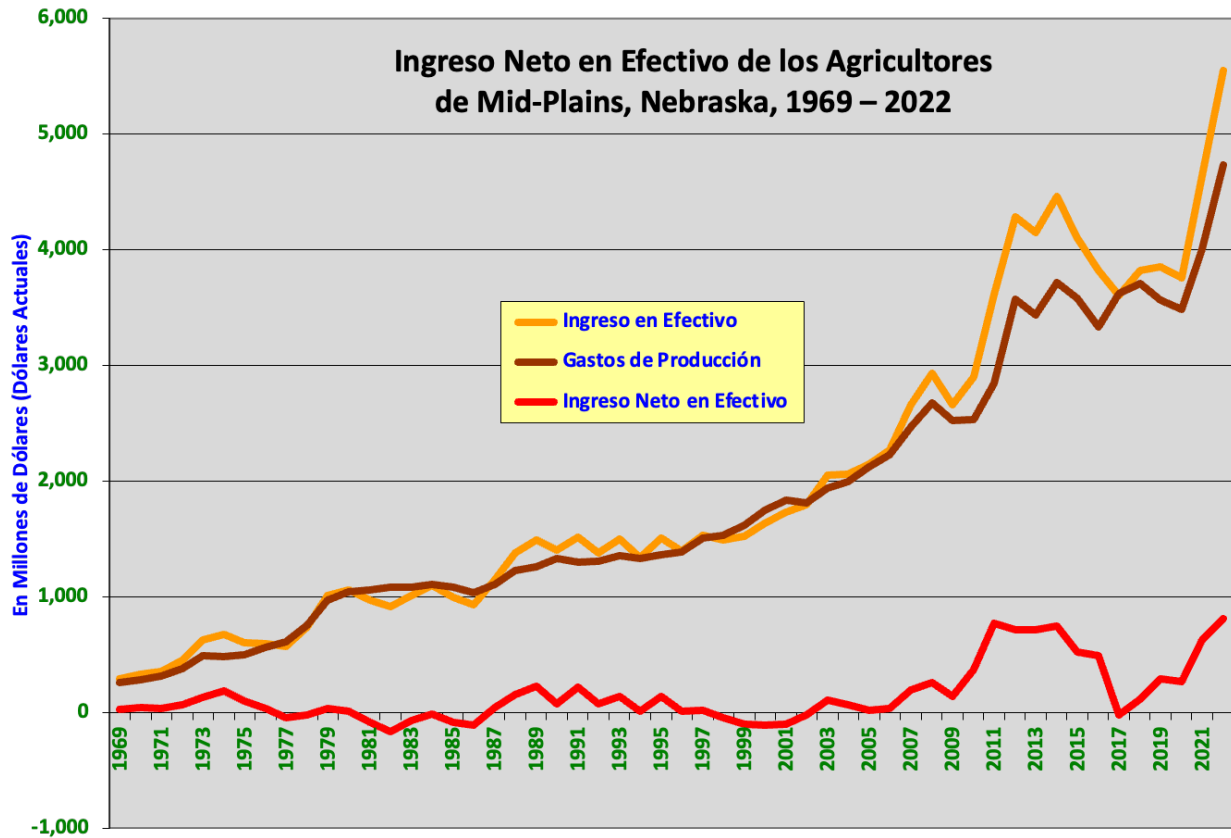
Ingresos Agrícolas en Mid-Plains, Nebraska

Ingreso Neto en Efectivo

La siguiente sección analiza el ingreso neto en efectivo que reciben los agricultores de Mid-Plains, Nebraska. Estos ingresos miden las ganancias que los agricultores obtienen por la producción agrícola y ganadera. Se calculan restando los gastos de producción (línea marrón en los gráficos siguientes) de los ingresos en efectivo (línea naranja). Esta métrica es diferente a la de "ingreso neto",

que generalmente incluye otras fuentes de ingresos, como subsidios federales e ingresos por alquileres. En nuestra experiencia, esta es una medida más matizada del estado de la economía agrícola y alimentaria regional. El ingreso neto en efectivo se muestra a continuación con una línea roja.

Gráfico 8: Ingreso Neto en Efectivo de los Agricultores de Mid-Plains, Nebraska, 1969-2022



Fuente: Oficina de Análisis Económico, 2022. Tenga en cuenta que la BEA ya no informa estos datos; los datos de 2023 no están disponibles.

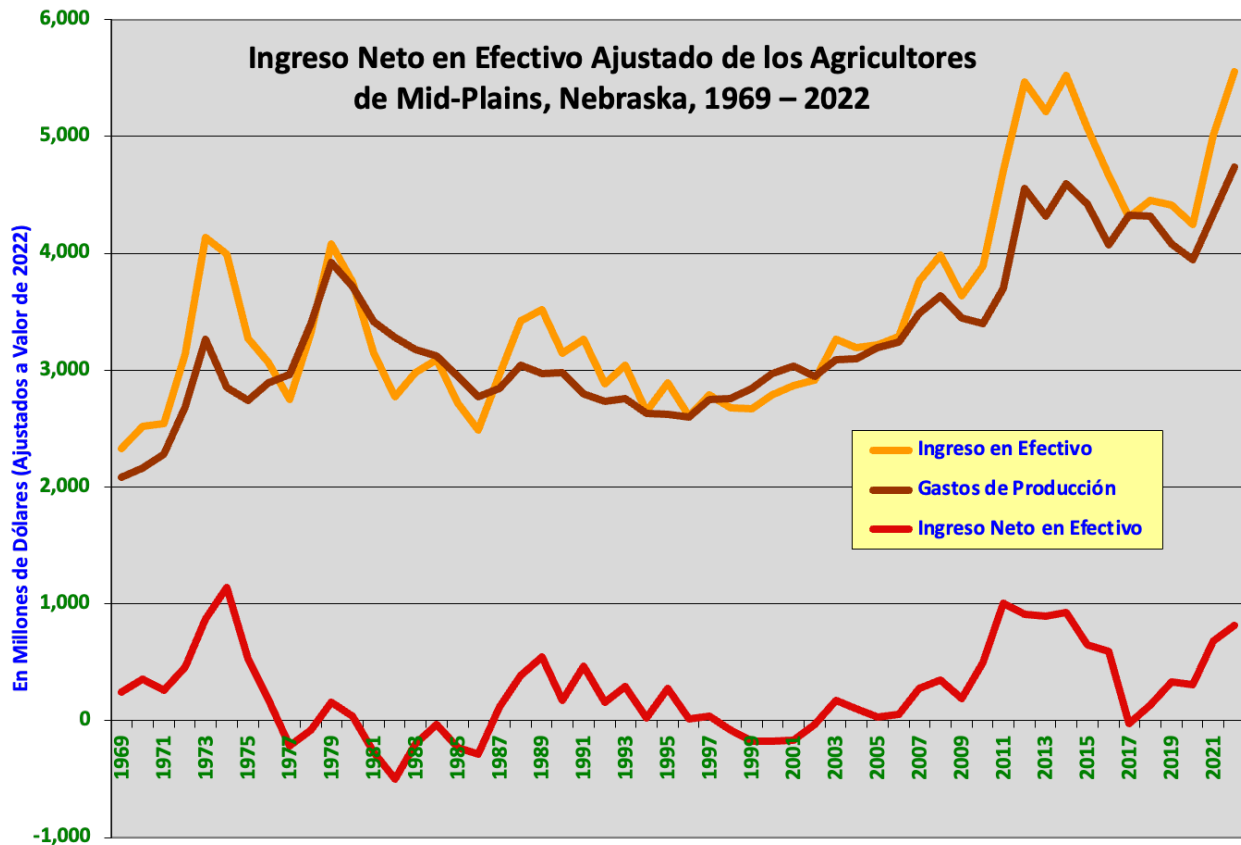
El gráfico 8 muestra que los agricultores de Mid-Plains, Nebraska han aumentado sus ventas en los últimos 54 años, de \$292 millones en 1969 a \$5.5 mil millones en 2022. Esto representa un aumento de 19 veces y significa un enorme crecimiento en los ingresos. *Tenga en cuenta que la BEA ya no publica datos sobre ingresos agrícolas, por lo que no hay datos disponibles para 2023. Tenga en cuenta también que estos datos difieren ligeramente de los reportados por el Censo de Agricultura del USDA NASS, que se muestra arriba.*

Desafortunadamente, el gráfico también muestra que los gastos de producción han aumentado a la par con los ingresos en efectivo. De 1969 a 2010, el ingreso neto en efectivo obtenido por los agricultores se mantuvo bastante estable en niveles bajos. En 13 (el 31%) de esos 42 años, los ingresos netos en efectivo cayeron por debajo de cero para todo el sector agrícola de Mid-Plains,

Nebraska. En 2011, se produjo un cambio drástico que incrementó los márgenes, pero estos datos no nos indican cuál fue ese cambio. Además, incluso después de ese pico, los ingresos netos en efectivo volvieron a caer por debajo de cero en 2017. Posteriormente, aumentaron hasta alcanzar un superávit de \$816 millones en 2022. Esto demuestra que la rentabilidad del sector agrícola es incierta. Sería difícil concluir que simplemente aumentar las ventas implica mayores márgenes.

Sin embargo, también es importante tener en cuenta la inflación al examinar estos resultados. El gráfico 9 hace precisamente eso, tomando el mismo conjunto de datos y ajustándose al aumento del coste de la vida, expresando todos los valores en dólares de 2022. Una vez realizado este ajuste, surgen patrones muy diferentes.

Gráfico 9: Ingreso Neto en Efectivo Ajustados para los Agricultores de Mid-Plains, Nebraska, 1969 – 2022



Fuente: Oficina de Análisis Económico, 2022. Ajustado a la inflación utilizando el Índice de Precios al Consumidor de la Reserva Federal de Minneapolis. Cabe destacar que la BEA ya no publica estos datos; los datos de 2023 no están disponibles.

Una vez ajustado a la inflación, el crecimiento de las ventas no es tan drástico, pero sigue siendo sólido. El valor de los ingresos en efectivo obtenidos por los agricultores de la región aumentó un 138%, de \$2.3 mil millones a \$5.5 mil millones en 2022. Los ingresos netos en efectivo se

mantuvieron bastante estables durante este período de 54 años, cayendo por debajo de cero durante 14 años. El máximo de ingresos de \$1.1 mil millones se alcanzó en 1974, durante la crisis energética de la OPEP, cuando los agricultores estadounidenses disfrutaron de precios altos durante un par de años. Sin embargo, estos años de máxima prosperidad son de corta duración.

Los ingresos netos en efectivo de 2022, a pesar de su alto nivel, resultaron ser el 72% del máximo general. Los márgenes de beneficio medios eran la norma.

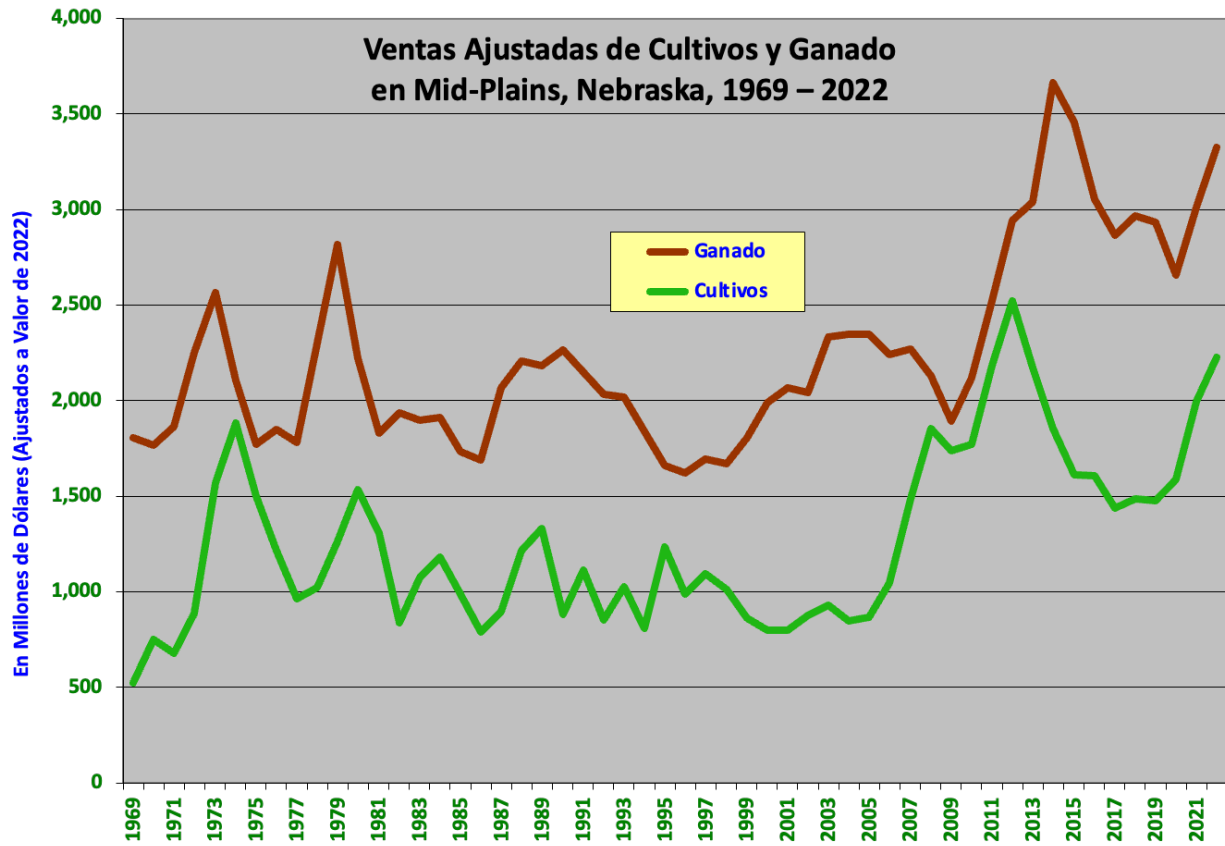
Para evaluar la solidez del sector agrícola, es útil calcular la rentabilidad desde 1989, tras la superación de los trastornos de la crisis del crédito agrícola de la década de 1980. Durante esos 34 años, los agricultores de Mid-Plains, Nebraska promediaron unos ingresos netos en efectivo de \$300 millones, a pesar de sufrir pérdidas generales en 2017. En promedio, los agricultores de la región vendieron \$3.7 mil millones en productos, gastando \$3.4 mil millones en su producción. Esto resultó en un superávit agregado de \$10 mil millones durante esos 34 años, una contribución significativa a la economía regional.

Sin embargo, como los términos de intercambio para el sector agrícola son tan inciertos, queda abierta la pregunta de cuánto más dinero podrían haber ganado los agricultores si los precios fueran más gratificantes y si hubieran producido más de sus propios insumos.

El siguiente gráfico, el Gráfico 10, ofrece una idea de lo que impulsó el año más próspero de 2011. Esto muestra que hubo un auge en las ventas de cultivos y ganado por parte de los agricultores de Mid-Plains, Nebraska. Las ventas de cultivos se mantuvieron bastante estables entre 1969 y 2007, pero aumentaron rápidamente, presumiblemente debido a inversiones especulativas durante la crisis mundial de la vivienda. Parecería que, con el aumento de los costos de los alimentos (granos), los productores ganaderos se vieron obligados a subir los precios y los compradores estaban dispuestos a comprar. Las pérdidas del sector en 2017 parecen haber sido causadas por la disminución de las ventas de cultivos, aunque las ventas de ganado también disminuyeron. Ahora, tanto las ventas de cultivos como las de ganado parecen haber alcanzado un nivel más alto, al menos por un tiempo.

Este gráfico también está expresado en dólares ajustados a la inflación.

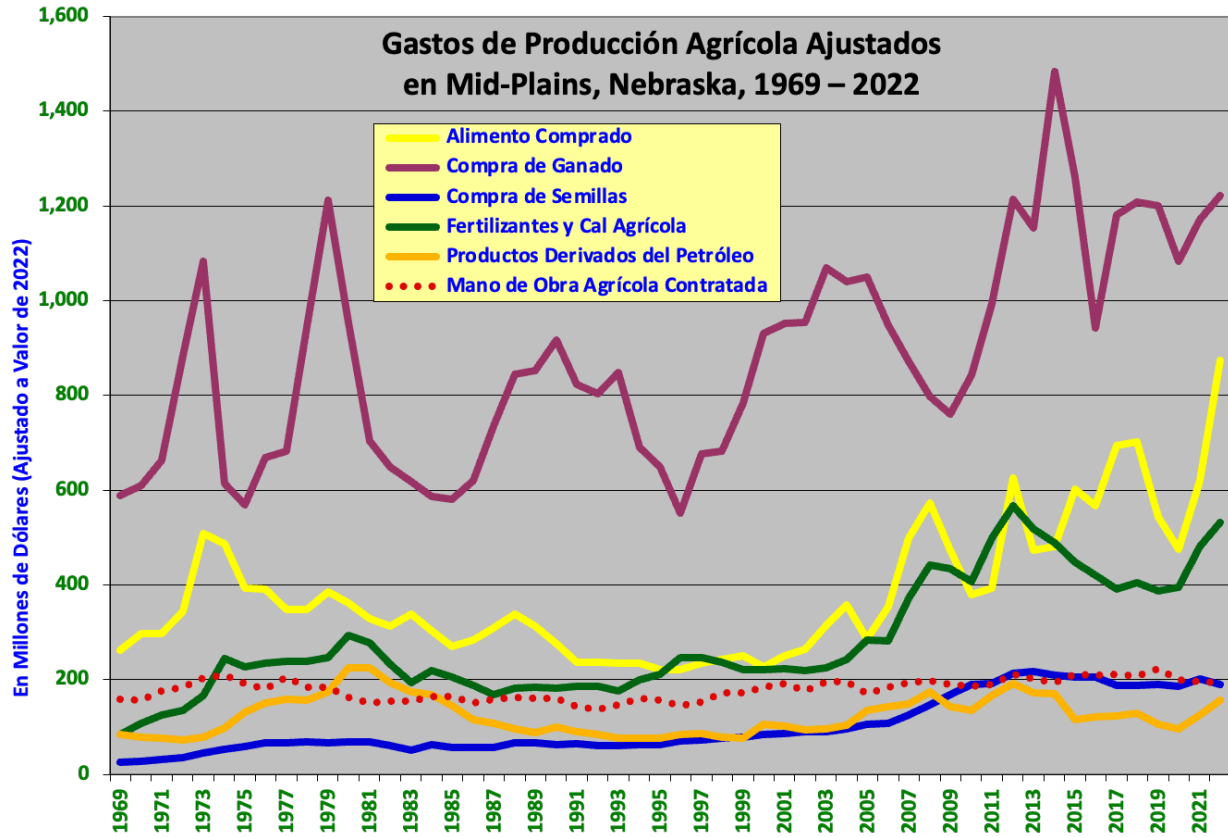
Gráfico 10: Ventas Ajustadas de Cultivos y Ganado en Mid-Plains, Nebraska, 1969-2022



Fuente: Oficina de Análisis Económico, 2022. Ajustado a la inflación utilizando el Índice de Precios al Consumidor de la Reserva Federal de Minneapolis. Cabe destacar que la BEA ya no publica estos datos; los datos de 2023 no están disponibles.

Se obtiene un panorama aún más completo al considerar los costos de producción. El aumento de los costos de producción se debe al aumento del gasto en ganado, alimentos y fertilizantes. El aumento del costo de las semillas también juega un papel menor. Los agricultores han mantenido estables los costos laborales, al tiempo que han reducido el consumo de combustible y petróleo. *Una vez más, estos se han ajustado por inflación.*

Gráfico 11: Gastos de Producción Agrícola Ajustados en Mid-Plains, Nebraska, 1969-2022
En millones de dólares (Ajustado a valor de 2022)



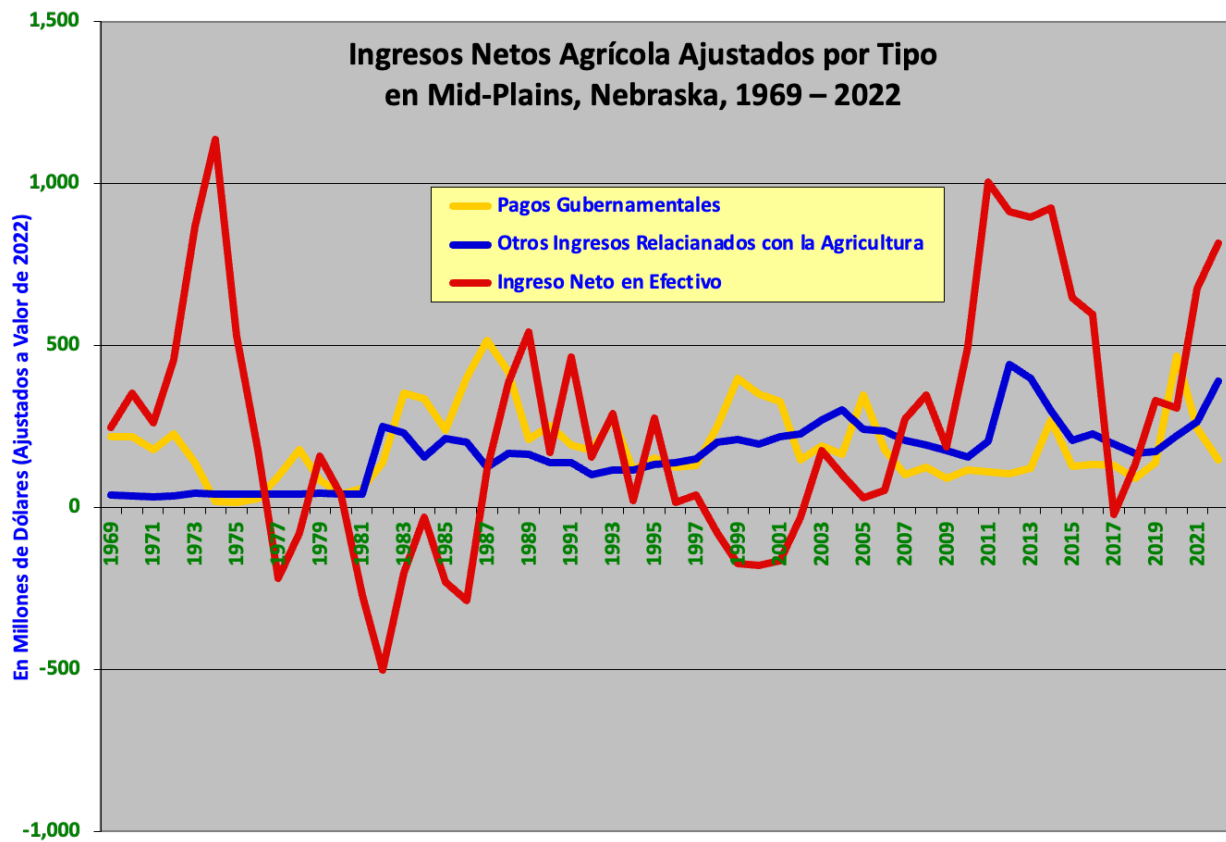
Fuente: Oficina de Análisis Económico, 2022. Ajustado a la inflación utilizando el Índice de Precios al Consumidor de la Reserva Federal de Minneapolis. Cabe destacar que la BEA ya no publica estos datos; los datos de 2023 no están disponibles.

Desde la perspectiva de los trabajadores agrícolas, la estabilidad de los costos laborales implica que, en gran medida, la mano de obra no se beneficia del aumento de las ventas que han disfrutado los agricultores. Desde la perspectiva de la región en general, muchos de los crecientes costos se deben a la compra de insumos provenientes de fuera de la región, lo que supone un gasto de aproximadamente mil millones de dólares fuera de Mid-Plains, Nebraska.

Finalmente, es útil considerar todas las formas de ingresos netos que disfrutaron los agricultores de Mid-Plains, Nebraska. Estas se muestran en el Gráfico 12. Este gráfico muestra que los pagos gubernamentales son una fuente de ingresos relativamente discreta. Diseñados como pagos anticíclicos, su objetivo es cubrir las carencias generadas por la incertidumbre de los mercados. No obstante, promediaron \$190 millones entre 1989 y 2022, lo que representa el 63% de los ingresos netos en efectivo. Sin embargo, el gráfico también muestra que los pagos gubernamentales superaron los ingresos netos en efectivo en 14 de los últimos 34 años.

Una fuente de ingresos aún más importante (y estable) es el ingreso relacionado con la actividad agrícola, que proviene del alquiler en efectivo de tierras agrícolas a agricultores arrendatarios o de la realización de trabajos agrícolas por encargo. Estas rentas se han mantenido en un promedio bastante estable de \$212 millones anuales, con un notable repunte en 2012, cuando los agricultores disfrutaron de mayores ingresos en efectivo. Esto sugiere que, al observar los altos precios en origen de los terratenientes, cobraron rentas más altas a sus arrendatarios. Las rentas en efectivo son la forma más estable de ingresos netos y también representan el 70% de los ingresos netos en efectivo. Para muchos terratenientes, tiene más sentido arrendar la tierra que cultivar, transfiriendo los riesgos de la agricultura a otra persona.

Gráfico 12: Ingreso Agrícola Netos Ajustado por Tipo, en Mid-Plains, Nebraska, 1969-2022



Fuente: Oficina de Análisis Económico, 2022. Ajustado a la inflación utilizando el Índice de Precios al Consumidor de la Reserva Federal de Minneapolis. Cabe destacar que la BEA ya no publica estos datos; los datos de 2023 no están disponibles.

Resumen de la Economía Agrícola y Alimentaria

Datos Faltantes

Durante dos décadas, el Centro de Recursos Crossroads ha producido estudios sobre las economías locales de alimentos y agricultura, basados en las bases de datos completas y sólidas recopiladas por la Oficina de Análisis Económico (BEA, por sus siglas en inglés), con el fin de apoyar los esfuerzos de planificación comunitaria. Lamentablemente, la agencia anunció en septiembre de 2024 que dejaría de publicar dos conjuntos de datos cruciales. Estos datos faltantes abarcaban tanto los ingresos agrícolas como los pagos por transferencias. Se han reportado para cada condado y estado en todo Estados Unidos, y están disponibles a través de una plataforma web excepcionalmente fácil de usar. La BEA alegó limitaciones presupuestarias al anunciar que estos datos ya no se publicarían.

Esto elimina una poderosa herramienta para que los estadounidenses conozcan la realidad de las economías rurales, la mayoría de las cuales se basan en la producción agrícola y dependen en gran medida de los pagos por transferencia.

La agencia aún ofrece datos archivados del período 1969-2022. Estos son los datos más recientes disponibles. Los futuros debates sobre políticas se verán obstaculizados por la falta de registros actualizados. Tener acceso a estimaciones detalladas de los ingresos agrícolas y las transferencias puede ser fundamental para generar un discurso cívico basado en datos sólidos, en lugar de suposiciones.

Hemos descubierto que los datos de BEA son más valiosos que muchos otros conjuntos de datos disponibles, por varias razones: (1) Ningún otro conjunto de datos ofrece estimaciones tan sólidas y detalladas a nivel de condado en todo el país, lo que facilitaba identificar tendencias a largo plazo que se han desarrollado durante más de 50 años. (2) Debido a que los datos se recopilaron para fortalecer la planificación del desarrollo económico local, fueron más equilibrados que los conjuntos de datos específicos informados por agencias que tienen intereses más especializados centrados en su enfoque profesional. (3) Fue extremadamente fácil de usar.

Resumen de Mid-Plains, Nebraska

5,849 agricultores de Mid-Plains, Nebraska venden un promedio de \$3.7 mil millones en productos alimenticios al año (promedio de 1989-2022), invirtiendo \$3.4 mil millones en su producción, lo que genera una ganancia promedio de \$300 millones anuales. Esto representa un ingreso neto promedio en efectivo de \$51,000 dólares por granja. *Tenga en cuenta que estas cifras de ventas compiladas por la BEA pueden diferir de los ingresos en efectivo registrados por el Censo Agrícola del USDA (arriba).*

En términos generales, los productores agrícolas obtuvieron un superávit de \$10 mil millones con la venta de cultivos y ganado entre 1989 y 2022. Sin embargo, los costos de producción agrícola superaron los ingresos en efectivo durante 6 años de ese período de 34 años. Además, el 41% de las granjas agrícolas de la región reportaron pérdidas netas en 2022.

Los agricultores y ganaderos obtienen otros \$212 millones anuales en ingresos relacionados con la agricultura, principalmente por trabajo agrícola personalizado y alquiler de tierras (promedio de 34 años, 1989-2022). Esto representa el 70% de los ingresos netos en efectivo. Los pagos federales de apoyo al sector agrícola son una fuente complementaria de ingresos netos, con un promedio de \$190 millones anuales para la región durante los mismos años. Esto representa el 63% del valor de los ingresos netos en efectivo.

Muchos de los insumos agrícolas que compraron los agricultores (por ejemplo, tractores, cosechadoras, combustible, productos químicos, etc.) se obtuvieron fuera de la región. Esto generó un flujo de efectivo significativo (quizás de 1 mil millones de dólares o más) fuera de la región. Esta cifra es difícil de medir con precisión.

Los agricultores de la región gastaron casi el doble en la alimentación del ganado (\$744 millones) requeriría para alimentar a toda la población de mid-plains, Nebraska durante un año (\$386 millones). De hecho, en Mid-Plains, Nebraska viven 15 veces más cabezas de ganado que personas. Se ha construido una infraestructura enorme para garantizar la alimentación de estos animales, pero falta una infraestructura similar para transportar alimentos saludables desde las granjas locales a los residentes de Mid-Plains, Nebraska.

Consumidores de Mid-Plains, Nebraska

Véase también la información sobre el consumo de alimentos de personas de bajos ingresos y las condiciones de salud relacionadas con los alimentos, páginas 1 y 2 arriba. Los 105,349 consumidores de Mid-Plains, Nebraska gastan \$386 millones en alimentos cada año, incluyendo \$243 millones para consumo del hogar. Al menos el 90% de estos alimentos se produce fuera de la región, por lo que los consumidores gastan más de \$350 millones al año en alimentos provenientes de fuera de Mid-Plains, Nebraska. Esto supera los ingresos netos en efectivo que obtienen los agricultores. Solo \$1.6 millones en productos alimenticios (el 0.04% de los ingresos agrícolas en efectivo y el 0.42% del mercado de consumo de la región) son vendidos directamente por los agricultores a los consumidores del hogar.

Resumen de la Economía Agrícola y Alimentaria

Los agricultores ganan \$300 millones de dólares al año produciendo alimentos básicos, mientras que gastan más de \$1 mil millones en la compra de insumos de fuera de la región. Incluso cuando los agricultores obtienen beneficios, estas compras de insumos resultan en pérdidas sustanciales para la región en su conjunto.

Mientras tanto, los consumidores gastan \$350 millones en alimentos provenientes de fuera de la región. Si cada residente de Mid-Plains, Nebraska comprara (o le compraran) \$5 en alimentos cada semana directamente de alguna granja de la región, esto generaría \$27 millones en nuevos ingresos agrícolas para la región. Esto representaría un pequeño aumento en los ingresos agrícolas, pero crearía vínculos sociales y económicos entre agricultores y consumidores.

Consumo de Alimentos en el Hogar

Las estimaciones del consumo de los hogares se compilan utilizando datos de la Encuesta de Gastos del Consumidor de la Oficina de Estadísticas Laborales.

Mid-Plains, Nebraska

Tabla 15: Mercados de Alimentos para el Consumo en el Hogar de Mid-Plains, Nebraska (2023)

105,349 residentes de Mid-Plains, Nebraska compran \$386 millones en alimentos cada año, incluyendo \$243 millones para consumir en casa. Las compras de vivienda se desglosan de la siguiente manera.:

<i>Categoría</i>	\$ Millones de dólares
Carnes, aves, pescado y huevos	50
Frutas y verduras	45
Cereales y productos de panadería	31
Productos lácteos	23
“Otros,” incluidos dulces, grasas y aceites	94

Si los residentes de Mid-Plains, Nebraska compraran (o les compraran) \$5 en alimentos para uso del hogar directamente de los agricultores de la región, esto generaría \$27 millones de nuevos ingresos agrícolas para Mid-Plains, Nebraska.

Aunque la infraestructura del sistema alimentario actual es mucho más eficiente a la hora de enviar alimentos a las áreas metropolitanas que a los residentes de Mid-Plains, Nebraska, el mercado de alimentos en la región representa el 30% del mercado del área metropolitana de Lincoln, como lo muestra la Tabla 16.

Área Metropolitana de Lincoln

Tabla 16: Mercados del Área Metropolitana de Lincoln para Alimentos Consumidos en el Hogar (2023)

Los 350,179 residentes del área metropolitana de Lincoln compran \$1.3 mil millones en alimentos al año, incluyendo \$808 millones para consumir en el hogar. Las compras para el consumo del hogar se desglosan de la siguiente manera:

<i>Categoría</i>	\$ Millones de dólares
Carnes, aves, pescado y huevos	167
Frutas y verduras	151
Cereales y productos de panadería	102
Productos lácteos	76
“Otros”, incluidos dulces, grasas y aceites	312

Si los residentes del área metropolitana de Lincoln compraran (o les compraran) \$5 en alimentos para uso del hogar directamente de los agricultores de la región, esto generaría \$91 millones de ingresos nuevos para las granjas de la región.

Estado de Nebraska

Tabla 17: Mercados del Estado de Nebraska para Alimentos Consumidos en el Hogar (2023)

Los 1,978,379 residentes de Nebraska compran \$7.2 mil millones en alimentos cada año, incluyendo \$4.6 mil millones para consumir en casa. Las compras para el consumo se desglosan de la siguiente manera:

<i>Categoría</i>	\$ Millones de Dólares
Carnes, aves, pescado y huevos	942
Frutas y verduras	854
Cereales y productos de panadería	577
Productos lácteos	429
“Otros”, incluidos dulces, grasas y aceites	1,760

Si los residentes de Nebraska compraran (o les compraran) \$5 en alimentos para consumo en el hogar directamente de los agricultores de la región, esto generaría \$514 millones de nuevos ingresos agrícolas para el estado.

Fuentes de datos clave

Datos del Buró de Análisis Económico (BEA) sobre ingresos personales regionales:

<https://apps.bea.gov/itable/?ReqID=70&step=1>

Estimaciones del consumo de alimentos de la Encuesta de Gastos del Consumidor del Buró de Estadísticas Laborales (BLS):

<http://www.bls.gov/cex/home.htm>

Censo de Agricultura del USDA/NASS (Servicio Nacional de Estadísticas Agrícolas):

<http://www.nass.usda.gov/census/>

Datos de consumo de alimentos del USDA/ERS (Servicio de Investigación Económica):

<http://ers.usda.gov/Data/>

Datos sobre ingresos agrícolas del USDA/Servicio de Investigación Económica:

<http://ers.usda.gov/Data/>

Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades de EE. UU. (CDC) — Encuesta de vigilancia de factores de riesgo conductuales. https://www.cdc.gov/brfss/data_tools.htm

Para más información:

Para consultar resultados de los estudios de *Encontrando comida en las zonas agrícolas* (Finding Food in Farm Country) en otras regiones de los EE. UU.:

<http://www.crcworks.org/?submit=fffc>

Para leer el estudio original "*Encontrando comida en las zonas agrícolas*" del sudeste de Minnesota (escrito para el Experimento en Cooperación Rural en 2001): <http://www.crcworks.org/ff.pdf>

Hay un resumen más detallado disponible para el estado de Nebraska: "Nebraska Farm & Food Economy Data Compilation" de Ken Meter para el Center for Rural Affairs (Junio, 2024).

<http://www.crcworks.org/nebfood24.pdf>

Para más información:

Comuníquese con Ken Meter en el Centro de Recursos Crossroads.

kmeter@crcworks.org

(612) 869-8664

Todos los estudios de CRC se publican en <http://www.crcworks.org/>

El Centro Regional de Negocios de Alimentos Heartland del USDA, el Center for Rural Affairs y el Centro de Recursos Crossroads son proveedores que ofrecen igualdad de oportunidades. <https://heartlandfoodbusiness.org/usda-non-discrimination-statement/>