

Cuenta satélite de la agroindustria del ganado porcino

2018^p – 2019^{pr}

Gráfica 1. Participación porcentual del valor agregado de la agroindustria del ganado porcino por fase productiva 2017 – 2019^{pr}

Años	Participación % VA agroindustria del ganado porcino en el VA total nacional	Participación % VA fase pecuaria en el VA de la actividad agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	Participación % VA fase industrial en el VA de la actividad industria manufacturera
2017	0,23	1,09	1,21
2018 ^p	0,22	1,10	1,20
2019 ^{pr}	0,23	1,00	1,30

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^pprovisional

^{pr}preliminar

VA: valor agregado

- Cuenta de producción y generación del ingreso fase pecuaria de la agroindustria del ganado porcino
- Cuenta de producción y generación del ingreso fase industrial de la agroindustria del ganado porcino
- Cuenta de producción y generación del ingreso agroindustria del ganado porcino
- Resultados generales de la agroindustria del ganado porcino

INTRODUCCIÓN

Las cuentas satélites son una extensión del Sistema de Cuentas Nacionales, comparten sus conceptos, definiciones, clasificaciones y amplían la capacidad analítica de un área de interés específico. Desde este enfoque, se propone una visión de agroindustria como un sistema dinámico, que combina dos procesos productivos, el agropecuario y el industrial.

La agroindustria se analiza como una actividad económica integrada que combina la producción del proceso primario (agrícola, pecuario, acuícola y/o forestal de origen nacional), con el primer nivel de transformación industrial de estos productos. Este primer nivel de transformación se encuentra delimitado por aquellos procesos industriales que requieren, de manera directa, insumos provenientes de actividades primarias, siendo el producto final derivado de estos procesos industriales, transable en el mercado.

El presente boletín técnico, consta de tres secciones: la primera presenta los resultados a precios corrientes de la fase pecuaria asociada a la cría de ganado porcino, seguido de los resultados del primer nivel de transformación industrial y, finalmente, se presentan los resultados totales de la agroindustria de ganado porcino, comparándolos con las respectivas actividades de las cuentas nacionales, base 2015.

1. Cuenta de producción y generación del ingreso, fase pecuaria de la agroindustria de ganado porcino

La cuenta de producción de la cuenta satélite de la agroindustria de ganado porcino permite medir el valor agregado generado en el proceso productivo del ganado porcino, asociado a las tres diferentes fases: pecuaria, primer nivel de transformación industrial y su integración como agroindustria.

1.1 Producción fase pecuaria

La producción total de la agroindustria de ganado porcino en la fase pecuaria pasó de \$3,6 billones de pesos en el año 2017 a \$4,2 billones de pesos en el año 2019^{Pr}. Al interior de la producción, para la serie 2017 – 2019^{Pr} la producción de ganado porcino formal participó en promedio con el 65,6% y la producción de ganado porcino no formal con el 34,4%.

Cuadro 1. Producción total de la fase pecuaria
Valores a precios corrientes
Miles de millones de pesos
2017 – 2019^{Pr}

Concepto	2017	2018 ^P	2019 ^{Pr}
Formal	2.359	2.548	2.742
No formal	1.269	1.314	1.428
Total	3.627	3.862	4.169

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Pprovisional

^{Pr}preliminar

1.2 Consumo intermedio fase pecuaria

El consumo intermedio total de la agroindustria del ganado porcino en la fase pecuaria pasó de \$3,0 billones de pesos en el año 2017 a \$3,5 billones de pesos en el año 2019^{Pr}. Al interior de los consumos intermedios, la etapa productiva con la mayor participación promedio en la

serie 2017 – 2019^{Pf}, fue el levante con el 67,9%, seguido del precebo con el 16,7%, y hembras con el 12,4%.

Cuadro 2. Consumo intermedio total de la fase pecuaria del ganado porcino, por etapa productiva
Valores a precios corrientes
Miles de millones de pesos
2017 – 2019^{Pf}

Etapa productiva	Consumo intermedio		
	2017	2018 ^P	2019 ^{Pf}
Lactancia	76	81	96
Precebo	501	550	560
Levante	2.040	2.146	2.344
Hembras	363	393	444
Machos reproductores	10	10	12
Total	2.988	3.180	3.456

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Pprovisional

^{Pf}preliminar

1.3 Valor agregado fase agrícola

El valor agregado de la agroindustria del ganado porcino en la fase pecuaria pasó de \$639 miles de millones de pesos en el año 2017 a \$713 miles de millones de pesos en el año 2019^{Pf}; lo que significó un crecimiento de 4,6% del 2019^{Pf} con respecto al 2018^P y, 6,8% del 2018^P con respecto al año inmediatamente anterior.

Cuadro 3. Cuenta de producción de la fase pecuaria del ganado porcino
Valores a precios corrientes
Miles de millones de pesos
2017 – 2019^{Pf}

Conceptos	2017	2018 ^P	2019 ^{Pf}
Producción	3.627	3.862	4.169
Consumo Intermedio	2.988	3.180	3.456
Valor agregado	639	682	713

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Pprovisional

^{Pf}preliminar

1.4 Cuenta de generación del ingreso

La remuneración de los asalariados en la fase pecuaria de la agroindustria del ganado porcino pasó de \$96 miles de millones de pesos en el 2017 a \$122 miles de millones de pesos en el 2019^{pr}. Por otra parte, los impuestos a la producción pasaron de \$25 miles de millones de pesos en el 2017 a \$29 miles de millones de pesos en el 2019^{pr}; mientras que el excedente de explotación bruto / ingreso mixto bruto pasó en 2017 de \$518 miles de millones de pesos a \$562 miles de millones de pesos en 2019^{pr}.

Cuadro 4. Cuenta de generación del ingreso de la fase pecuaria del ganado porcino

Valores a precios corrientes

Miles de millones de pesos

2017 – 2019^{pr}

Concepto	2017	2018 ^p	2019 ^{pr}
Valor agregado	639	682	713
Remuneración de los asalariados	96	105	122
Impuestos a la producción	25	27	29
Excedente de explotación bruto/ingreso mixto bruto	518	550	562

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^pprovisional

^{pr}preliminar

2. Cuenta de producción y generación del ingreso fase industrial de la agroindustria del ganado porcino

2.1 Producción fase industrial

La producción de la fase industrial del ganado porcino en el primer nivel de transformación pasó de \$4,8 billones de pesos en el 2017 a \$5,8 billones de pesos en el año 2019^{pr}. El subproducto que presentó la mayor participación, carne en canal, pasó de \$4,4 billones de pesos en 2017 a \$5,2 billones de pesos en 2019^{pr}.

La carne en canal participó en promedio con el 90,5% en la serie 2017 – 2019^{pr}, mientras que las vísceras participaron con el 9,5% para el mismo período.

Cuadro 5. Valor total de la producción en el primer nivel de transformación industrial del ganado porcino, según subproducto

Valores a precios corrientes

Miles de millones de pesos

2017 – 2019^{pr}

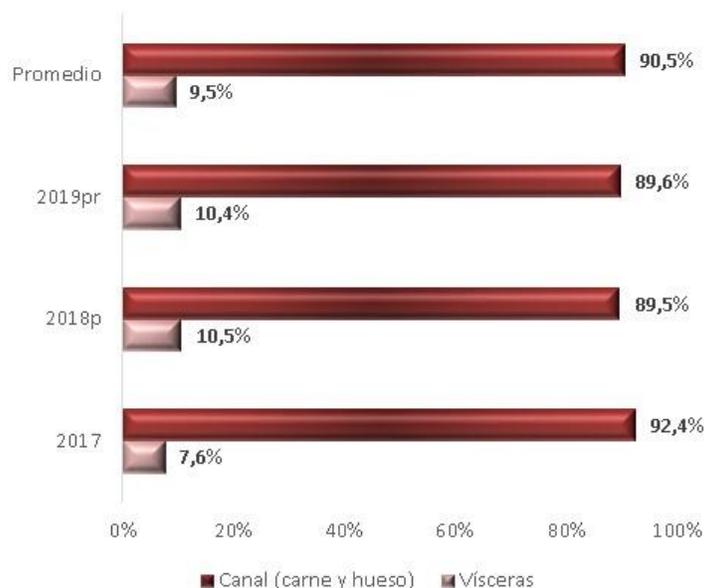
Conceptos	2017	2018 ^p	2019 ^{pr}
Canal (carne y hueso)	4.430	4.367	5.180
Vísceras	367	514	601
Total	4.796	4.881	5.781

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^pprovisional

^{pr}preliminar

Gráfica 2. Participación porcentual de la producción en el primer nivel de transformación industrial del ganado porcino, según subproducto 2017 – 2019^{pr}



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^pprovisional

^{pr}preliminar

2.2 Cuenta de producción del primer nivel de transformación industrial del ganado porcino

El consumo intermedio en el primer nivel de transformación industrial del ganado porcino paso de 3,5 billones de pesos en el 2017 a \$4,3 billones en el 2019^{pr}; siendo el principal insumo el ganado porcino.

Por su parte, el valor agregado del primer nivel de transformación industrial del ganado porcino pasó de \$1,3 billones de pesos en 2017 a \$1,5 billones de pesos en el año 2019^{pr}, presentando un crecimiento de 15,1% en el 2019^{pr} con respecto al 2018^p y, de 3,6% en el 2018^p con respecto al año inmediatamente anterior.

Cuadro 6. Cuenta de producción del primer nivel de transformación industrial del ganado porcino
Valores a precios corrientes
Miles de millones de pesos
2017 – 2019^{Pr}

Conceptos	2017	2018 ^P	2019 ^{Pr}
Producción	4.796	4.881	5.781
Consumo Intermedio	3.529	3.568	4.270
Valor agregado	1.267	1.312	1.511

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Pprovisional

^{Pr}preliminar

2.4 Cuenta de generación del ingreso en el primer nivel de transformación industrial del ganado porcino

La remuneración de los asalariados en el primer nivel de transformación industrial del ganado porcino pasó de \$285 miles de millones de pesos en el 2017 a \$362 miles de millones de pesos en el 2019^{Pr}. Los impuestos a la producción pasaron de \$25 mil millones de pesos en el 2017 a \$31 mil millones de pesos en el 2019^{Pr}; mientras que el excedente de explotación bruto / ingreso mixto bruto pasó de \$957 miles de millones de pesos a \$1,1 billones de pesos, en el mismo periodo de tiempo.

Cuadro 7. Cuenta de generación del ingreso del primer nivel de transformación industrial del ganado porcino
Miles de millones de pesos
2017 – 2019^{Pr}

Conceptos	2017	2018 ^P	2019 ^{Pr}
Valor agregado	1.267	1.312	1.511
Remuneración de los asalariados	285	297	362
Impuestos a la producción	25	26	31
Excedente de explotación bruto / Ingreso mixto bruto	957	990	1.119

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Pprovisional

^{Pr}preliminar

3. Cuenta de producción y generación del ingreso de la agroindustria del ganado porcino

3.1 Cuenta de producción de la agroindustria del ganado porcino

El resultado total de la agroindustria del ganado porcino corresponde a la sumatoria de la fase pecuaria y la fase industrial. Para el año 2019^{Pr} la producción total fue de 10,0 billones de pesos, de los cuales la fase industrial aportó el 58,1% y la fase pecuaria aportó el 41,9%. Por su parte, el consumo intermedio asciendió a \$7,7 billones de pesos en el 2019^{Pr}, de los cuales el 55,3% son costos asociados a la fase industrial. Por último, el valor agregado de la agroindustria del ganado porcino alcanzó en 2019^{Pr} un valor de \$2,2 billones de pesos, de los cuales el 67,9% corresponde a la fase industrial (primer nivel de transformación industrial del ganado porcino) y el 32,1% a la fase pecuaria.

Cuadro 8. Cuenta de producción de la agroindustria del ganado porcino

Valores a precios corrientes

Miles de millones de pesos

2017 – 201^{Pr}

Conceptos	2017	2018 ^P	2019 ^{Pr}
Producción	8.424	8.742	9.951
Consumo Intermedio	6.518	6.748	7.726
Valor agregado	1.906	1.995	2.224

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Pprovisional

^{Pr}preliminar

3.2 Cuenta de generación del ingreso de la agroindustria del ganado porcino

El valor de la remuneración de los asalariados para el año 2019^{Pr} fue de \$483 mil millones de pesos. Los impuestos a la producción para el año 2019^{Pr} ascendieron a \$60 mil millones;

mientras que el excedente de explotación bruto / ingreso mixto bruto de la agroindustria del ganado porcino para el año 2019^{Pr} fue de \$1,7 billones de pesos.

Cuadro 9. Cuenta de generación del ingreso de la agroindustria del ganado porcino
Miles de millones de pesos
2017 – 2019^{Pr}

Conceptos	2017	2018 ^P	2019 ^{Pr}
Valor agregado	1.906	1.995	2.224
Remuneración de los asalariados	380	402	483
Impuestos a la producción	51	53	60
Excedente de explotación bruto / ingreso mixto bruto	1.475	1.540	1.681

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Pprovisional

^{Pr}preliminar

4. Resultados generales de la agroindustria del ganado porcino

El valor agregado de la fase pecuaria de la agroindustria del ganado porcino presentó una participación promedio de 1,1% en el período 2017 - 2019^{Pr} en el valor agregado de la actividad agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; y una participación promedio de 4,4% dentro del valor agregado de la actividad de ganadería, para el mismo periodo.

Gráfica 3. Participación porcentual valor agregado fase agrícola 2017 – 2019^{Pr}

Años	Participación % fase pecuaria en el valor agregado de la actividad agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	Participación % fase pecuaria en el valor agregado de la actividad ganadería
2017	1,09	4,36
2018 ^P	1,10	4,48
2019 ^{Pr}	1,00	4,38

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Pprovisional

^{Pr}preliminar

Por otra parte, el valor agregado de la fase industrial del ganado porcino, presentó una participación promedio de 1,2% con respecto al valor agregado de la industria manufacturera, en el período 2017 – 2019^{Pr}; y presentó una participación de 4,3% en el valor agregado de la actividad de elaboración de productos alimenticios; elaboración de bebidas y elaboración de productos de tabaco, en el mismo periodo.

Respecto a la actividad de procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos de bovinos, bufalinos, porcinos y otras carnes n.c.p.; el valor agregado de la fase industrial del ganado porcino, presentó una participación promedio de 19,4%, en el período 2017 – 2019^{Pr}.

Gráfica 4. Participación porcentual valor agregado fase industrial 2017 – 2019^{pr}

Años	Participación % fase industrial en el valor agregado de la actividad industria manufacturera	Participación % fase industrial en el valor agregado de la actividad elaboración de productos alimenticios; elaboración de bebidas; elaboración de productos de tabaco	Participación % fase industrial en el valor agregado de la actividad procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos de bovinos, bufalinos, porcinos y otras carnes n.c.p.
2017	1,21	4,14	19,26
2018 ^p	1,20	4,23	18,88
2019 ^{pr}	1,30	4,61	20,02

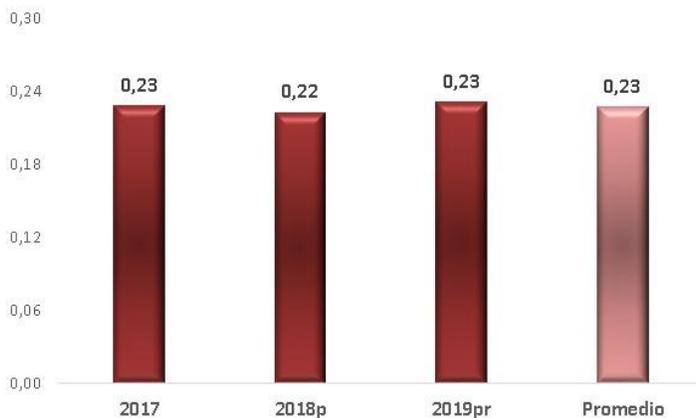
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^pprovisional

^{pr}preliminar

Por último, el valor agregado total de la agroindustria del ganado porcino presentó una participación promedio de 0,23% en el total del valor agregado nacional, para el periodo 2017 -2019^{pr}.

Gráfica 5. Participación porcentual del valor agregado de la agroindustria del ganado porcino en el valor agregado nacional 2017 – 2019^{pr}



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^pprovisional

^{pr}preliminar



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo
contacto@dane.gov.co

Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE
Bogotá, Colombia

www.dane.gov.co