

Cuenta satélite de la agroindustria avícola

2016 - 2018 provisional

| Año | Participación del valor agregado de la fase pecuaria de la agroindustria avícola en la actividad de ganadería (%) | Participación del valor Agregado de la agroindustria avícola en la actividad de ganadería y de industrias cárnicas (%) | Participación del valor Agregado del total de la agroindustria avícola en el total Nacional (%) |
|-------------------|---|--|---|
| 2016 | 19,9 | 21,3 | 0,6 |
| 2017 | 18,5 | 19,8 | 0,5 |
| 2018 ^P | 21,6 | 22,8 | 0,6 |

Fuente: DANE, Cuentas nacionales
^P provisional

- Introducción
- Comportamiento de la agroindustria avícola 2016-2018^P
- Valor de la producción de la agroindustria avícola
- Línea de engorde
- Línea de postura
- Glosario

INTRODUCCIÓN

Una cuenta satélite surge de la necesidad de ampliar la capacidad analítica que brinda la contabilidad nacional, sobre determinadas áreas de interés social y económico, de manera flexible y sin sobrecargar o distorsionar el Sistema de Cuentas Nacionales SCN. 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 integradora 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 sección presenta los resultados de la producción a precios corrientes de la agroindustria avícola. En la segunda sección se presentan los resultados de la línea de engorde desagregada en las fases de producción pecuaria e industrial. Finalmente, se presentan los resultados de la línea de postura.

En los anexos de publicación se presenta el valor de producción en volúmenes y a precios corrientes por línea de negocio y fase de producción para la serie 2010- 2018^P.

1. COMPORTAMIENTO DE LA AGROINDUSTRIA AVÍCOLA 2016-2018^P

1.1 Valor de la producción de la agroindustria avícola

Para el año 2018^P la producción total de la agroindustria avícola, que incluye las fases pecuaria e industrial, registró un valor de \$20,1 billones y creció 10,2% con respecto al año 2017. Por su parte, en el año 2017 comparado con el año anterior el sector presentó un decrecimiento de 0,8%, pasando de \$18,4 billones en el 2016 a \$18,3 billones en el 2017.

Respecto al consumo intermedio, para el año 2018^P se registró un valor de \$15,1 billones y representó el 74,9% de la producción; el valor agregado para el mismo año fue \$5,1 billones y representó el 25,1% de la producción.

Cuadro 1. Cuenta de producción y generación del ingreso de la agroindustria avícola, fase pecuaria e industrial

Valores a precios corrientes

Miles de millones de pesos

Base 2015

2016-2018^P

| Concepto | 2016 | 2017 | 2018 ^P |
|--|--------|--------|-------------------|
| Producción | 18.411 | 18.262 | 20.120 |
| (-) Consumo intermedio | 14.031 | 14.062 | 15.063 |
| (=) Valor agregado | 4.380 | 4.200 | 5.057 |
| (-) Remuneración a los asalariados | 1.119 | 1.235 | 1.338 |
| (-) Impuestos a la producción | 59 | 80 | 81 |
| (=) Excedente de explotación bruto / ingreso mixto | 3.202 | 2.885 | 3.638 |

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^P provisional

En el 2018^P el valor agregado de la agroindustria avícola participó 0,6% respecto al valor agregado total de la economía y 22,8% respecto al valor agregado de la actividad pecuaria y de procesamiento y conservación de carnes.

Por fases de producción, en el año 2018^P el valor agregado de la fase pecuaria (cría de aves de corral) registró una participación de 21,6% respecto al valor agregado total de la actividad pecuaria. Por su parte el valor agregado de la fase industrial (transformación de carne de pollo) registró una participación de 25,1% respecto al valor agregado de la actividad de procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos del país.

Por líneas de negocio, la línea de engorde, que incluye en la fase pecuaria la producción de aves de corral en pie y la pollinaza y en la fase industrial la producción de pollo en canal, representó en el 2018^P el 81,8% frente al total de la producción de la agroindustria avícola, alcanzando un valor de \$16,5 billones (ver cuadro 2). Por su parte la línea de postura, que incluye en la fase pecuaria la producción de huevos, el salvamento de yemas y la producción de gallinaza, y en la fase industrial la producción de carne de gallina, alcanzó un valor de \$3,7 billones (ver cuadro 5), representando el 18,2% de la producción para dicho año.

1.2 Línea de engorde

Para el año 2018^P, la producción de la línea de engorde (fase pecuaria y fase industrial) fue de \$16,5 billones y creció 12,6% respecto al año 2017, año en que la producción fue \$14,6 billones.

El valor del consumo intermedio para el año 2018^P fue \$12,5 billones, y creció en 8,5% frente al año 2017. Por su parte, en el año 2017 comparado con el año 2016 se registró un crecimiento de 0,7% en el consumo intermedio.

Cuadro 2. Cuenta de producción y generación del ingreso de la línea de engorde, fases pecuaria e industrial

Valores a precios corrientes

Miles de millones de pesos

Base 2015

2016-2018^P

| Concepto | 2016 | 2017 | 2018^P |
|--|-------------|-------------|-------------------------|
| Producción | 14.764 | 14.628 | 16.467 |
| (-) Consumo intermedio | 11.431 | 11.511 | 12.488 |
| (=) Valor agregado | 3.333 | 3.117 | 3.979 |
| (-) Remuneración a los asalariados | 597 | 717 | 819 |
| (-) Impuestos a la producción | 28 | 44 | 47 |
| (=) Excedente de explotación bruto / ingreso mixto | 2.707 | 2.357 | 3.112 |

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^P provisional

El valor agregado del año 2018^P fue \$4,0 billones, con un crecimiento de 27,6% frente al año 2017. En el año 2017 el valor agregado registró un decrecimiento de 6,5%, al pasar de 3,3 billones en el 2016 a 3,1 billones en el 2017.

Respecto a la cuenta de generación del ingreso, en el año 2018^P la remuneración a los asalariados, los impuestos a la producción y el excedente de explotación bruto presentaron una participación con respecto al valor agregado de 20,6%, 1,2% y 78,2% respectivamente.

En el año 2018^P comparado con el año 2017 la remuneración a asalariados registró un crecimiento de 14,3% y el excedente de explotación bruto/ingreso mixto creció 32,1%. En el año 2017 frente al año 2016 la remuneración a los asalariados creció 20,0% mientras que el excedente de explotación bruto/ingreso mixto presentó una variación negativa de 13,0%.

1.2.1 Producción de línea de engorde, fase pecuaria

Para el año 2018^P la producción de pollo en pie generada por la cría de aves de corral fue 1,8 millones de toneladas, lo que representó un crecimiento de 4,2% respecto al 2017.

Tabla 1. Producción de pollo en pie (toneladas)
2016-2018^P

| Concepto | 2016 | 2017 | 2018 ^P |
|---------------------------------------|-----------|-----------|-------------------|
| Volumen de producción de pollo en pie | 1.686.728 | 1.750.083 | 1.824.013 |

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^P provisional

En el año 2018^P en términos monetarios, el valor de la producción de pollo en pie fue \$6,5 billones y creció 12,4% respecto al año 2017, cuando registró un valor de \$5,8 billones.

Tabla 2. Producción de pollo en pie

Valores a precios corrientes

Miles de millones de pesos

Base 2015

2016-2018^P

| Concepto | 2016 | 2017 | 2018 ^P |
|----------------------------|-------|-------|-------------------|
| Producción de pollo en pie | 5.986 | 5.803 | 6.524 |

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^p provisional

La avicultura en la fase pecuaria genera como subproducto de la línea de engorde la pollinaza, para el año 2018^P esta línea registró una producción de \$ 61 mil.

Cuadro 3. Cuenta de producción y generación del ingreso de la línea de engorde, fase pecuaria
Valores a precios corrientes
Miles de millones de pesos
Base 2015
2016-2018^P

| Concepto | 2016 | 2017 | 2018 ^P |
|--|-------|-------|-------------------|
| Producción | 6.047 | 5.857 | 6.585 |
| (-) Consumo intermedio | 4.252 | 4.169 | 4.283 |
| (=) Valor agregado | 1.795 | 1.688 | 2.302 |
| (-) Remuneración a los asalariados | 243 | 259 | 279 |
| (-) Impuestos a la producción | 15 | 18 | 22 |
| (=) Excedente de explotación bruto / ingreso mixto | 1.537 | 1.411 | 2.001 |

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

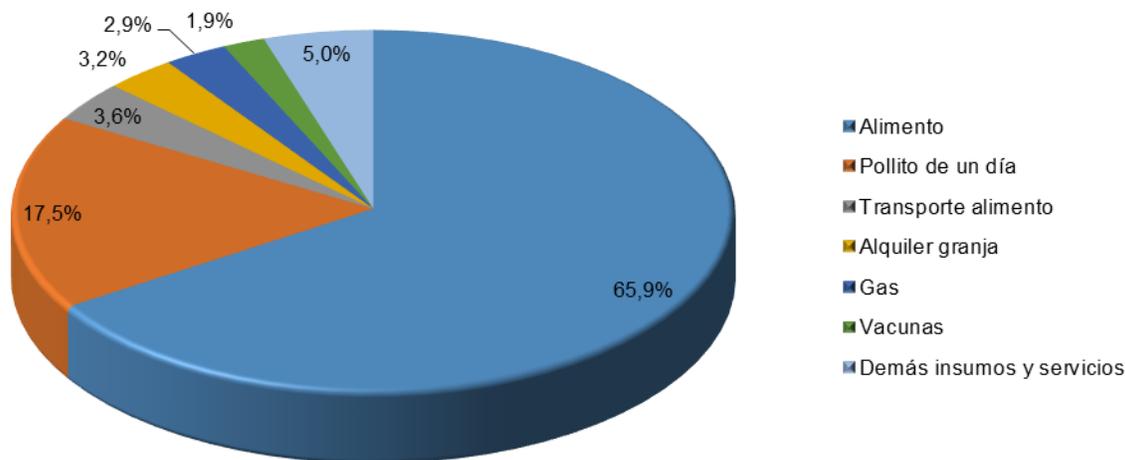
^P provisional

El valor agregado participa en promedio 31,2% en los años 2016-2018^P, con respecto a la producción; por dicho concepto se registró en el año 2018^P un valor de \$2,3 billones y creció 36,4% respecto al año anterior. En el año 2017 comparado con el año 2016 el valor agregado registró una disminución de 5,9%, pasando de \$1,8 billones en el 2016 a \$1,7 billones en el 2017.

El valor del consumo intermedio en la línea de engorde, fase pecuaria fue \$4,3 billones en el 2018^P, \$4,2 billones en el 2017 y 4,3 billones en el 2016 representando en promedio para los tres años 68,8% de la producción.

Dentro del consumo intermedio, la mayor participación correspondió al alimento - suministrado a las aves - que representó en promedio para los años 2016-2018^P 65,9%; seguido de la adquisición de pollitos de un día, el cual participó con el 17,5% y el restante 16,6% incluyó transporte de alimento, alquiler de granja, gas, vacunas y demás insumos.

Gráfico 2. Participación porcentual promedio de los insumos y servicios del consumo intermedio fase pecuaria 2016-2018^P



Fuente: DANE, Cuentas nacionales
^P provisional

1.2.2 Producción de la línea de engorde, fase industrial

La producción de pollo en canal en el año 2018^P ascendió a 1,7 millones de toneladas y creció 3,1% respecto al año anterior. En el año 2017 respecto al 2016 la producción de pollo en canal registró un incremento de 65 mil toneladas, alcanzando una producción de 1,65 millones de toneladas.

En el año 2018^P del total de pollo en canal, el 47,4% es comercializado como pollo entero, el 48,5% en trozos (pechuga, pierna pernil, alas, etc.) y el 4,1% equivale a vísceras comestibles.

En términos monetarios, en el año 2018^P el valor de la producción de pollo en canal fue \$9,9 billones y creció en 12,7% respecto a 2017. En el año 2017 el monto producido fue \$8,8 billones y creció 0,6% con respecto al año 2016.

Cuadro 4. Cuenta de producción y generación del ingreso de la línea de engorde, fase industrial
Valores a precios corrientes
Miles de millones de pesos
Base 2015
2016-2018^P

| Concepto | 2016 | 2017 | 2018 ^P |
|--|-------|-------|-------------------|
| Producción | 8.718 | 8.771 | 9.882 |
| (-) Consumo intermedio | 7.179 | 7.342 | 8.205 |
| (=) Valor agregado | 1.538 | 1.429 | 1.677 |
| (-) Remuneración a los asalariados | 354 | 458 | 540 |
| (-) Impuestos a la producción | 14 | 26 | 26 |
| (=) Excedente de explotación bruto / ingreso mixto | 1.170 | 946 | 1.111 |

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^P provisional

Por componentes de la cuenta de producción, el consumo intermedio en la fase industrial representó en promedio para los años 2015-2018^P el 83,0% de la producción; para el 2018^P el valor registrado por este concepto alcanzó \$8,2 billones, aumentando en 11,8% respecto al 2017, año en que el monto fue \$7,3 billones.

El consumo intermedio para la producción de pollo en canal incluye como insumo principal la adquisición del ave (pollo en pie), que en promedio para los años 2016-2018^P participó con 86,0%, mientras el 14,0% restante está distribuido en todos los costos y gastos que incurren las industrias por concepto procesamiento, transporte, comercialización y ventas, pago de servicios, entre otros.

En el 2018^P, el valor agregado de la fase industrial aumentó 17,3% respecto al año anterior. La remuneración de los asalariados registró un valor de \$540 mil millones, y creció en 18,0% respecto al valor registrado en el año 2017. El excedente de explotación bruto registró un valor de \$1,1 billones y aumentó 17,5% respecto al año anterior.

1.3 Línea de postura

Para el año 2018^P, la producción de la línea de postura en su fase pecuaria (que incluye la producción de huevos y yemas, gallinas de descarte y gallinaza) registró un valor de \$3,3 billones, y decreció en 0,8% respecto al año 2017. En el año 2017 respecto al 2016 la producción de la línea de postura presentó una disminución de 0,1%

Cuadro 5. Cuenta de producción y generación del ingreso de la línea de postura, fase pecuaria

Valores a precios corrientes

Miles de millones de pesos

Base 2015

2016-2018^p

| Concepto | 2016 | 2017 | 2018 ^P |
|--|-------|-------|-------------------|
| Producción | 3.370 | 3.367 | 3.341 |
| (-) Consumo intermedio | 2.372 | 2.356 | 2.349 |
| (=) Valor agregado | 998 | 1.011 | 992 |
| (-) Remuneración a los asalariados | 510 | 504 | 503 |
| (-) Impuestos a la producción | 31 | 35 | 32 |
| (=) Excedente de explotación bruto / ingreso mixto | 458 | 472 | 457 |

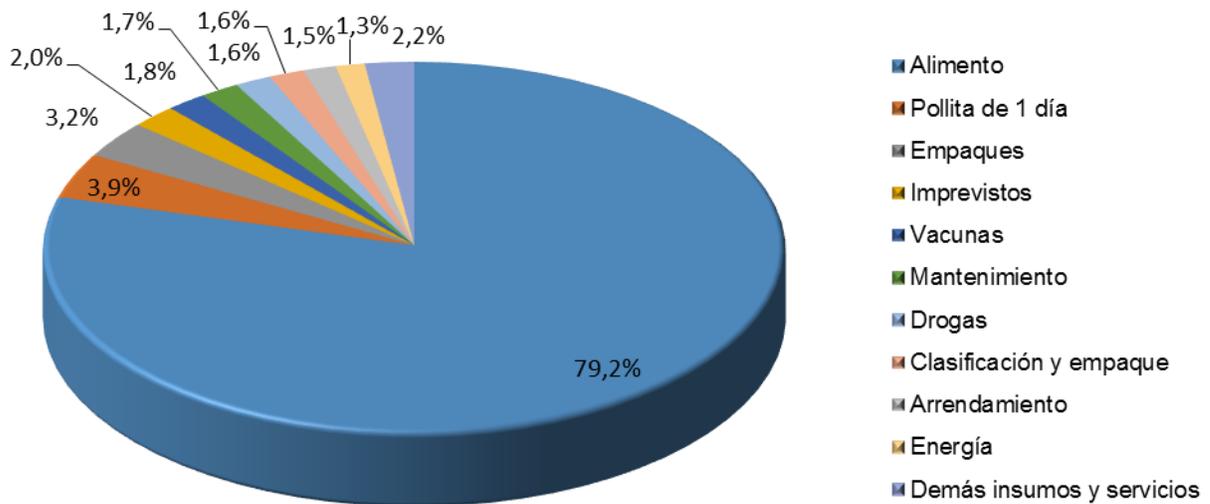
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^P provisional

Para los años 2016-2018^P en la línea de postura el consumo intermedio representó en promedio 70,2% con respecto a la producción, con valores de \$2,37 billones en el año 2016, \$2,36 billones en el 2017 y \$2,35 billones en el 2018^P.

Dentro del consumo intermedio, la mayor participación correspondió al alimento suministrado a las aves, el cual representó en promedio el 79,2%, para los años 2016 - 2018^P; seguido de las pollitas de un día, el cual participó con 3,9%; el restante 16,9% incluyó transporte de alimento, alquiler de granja, gas, vacunas y demás insumos (gráfico 3).

Gráfico 3. Participación porcentual promedio de los insumos y servicios del consumo intermedio de la línea de postura 2016-2018^P



Fuente: DANE, Cuentas nacionales
^P provisional

El valor agregado de la línea de postura que representó en promedio el 29,8% del valor de la producción, para los años 2016-2018^P, mostró una disminución de 1,9% en el año 2018^P, por el contrario, en el año 2017 se presentó un crecimiento de 1,3%.

Dentro de la línea de postura, la producción de huevos frente a la producción total de la línea representó en promedio el 89,7% para los años 2016-2018^P; la producción de huevos registró un valor de \$3,0 billones en el año 2018^P, siendo la producción de huevos rojos la de mayor participación con 92,2%.

Cuadro 6. Valor de la producción de huevos según color y yemas de huevo

Valores a precios corrientes

Miles de millones de pesos

Base 2015

2016-2018^P

| Concepto | 2016 | 2017 | 2018 ^P |
|----------|-------|-------|-------------------|
| Total | 3.021 | 3.046 | 2.977 |
| Blancos | 234 | 216 | 221 |
| Rojos | 2.777 | 2.820 | 2.745 |
| Yemas | 10 | 10 | 11 |

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^P provisional

GLOSARIO

Consumo intermedio: consiste en el valor de los bienes y servicios consumidos como insumos por un proceso de producción, excluidos los activos fijos cuyo consumo se registra como consumo de capital fijo.

Excedente de explotación bruto e ingreso mixto bruto: representa el excedente o déficit que las unidades de producción obtienen de su actividad corriente de producción, antes de agregar o descontar cualquier ingreso o gasto por concepto de intereses y de rentas de la tierra u otras rentas de la propiedad sobre activos financieros o recursos naturales. Se denomina excedente de explotación, si la unidad productiva es una sociedad e ingreso mixto, si es una empresa individual.

Producción: Es una actividad realizada bajo la responsabilidad, el control y la gestión de una unidad institucional, en la que se utilizan mano de obra y activos para transformar insumos de bienes y servicios en productos de otros bienes y servicios. SCN 2008 ver sección 6.2.7

Valor agregado bruto: Se define como el valor de la producción menos el valor del consumo intermedio. El valor agregado bruto es la fuente de la que proceden los ingresos primarios del SCN, y por tanto su saldo se arrastra a la cuenta de distribución primaria del ingreso. El valor agregado y el PIB pueden medirse también en términos netos, deduciendo el consumo de capital fijo, cifra que representa la pérdida de valor que experimenta durante el período, el capital fijo utilizado en un proceso productivo. Fuente: Sistema de Cuentas Nacionales (SCN).



@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