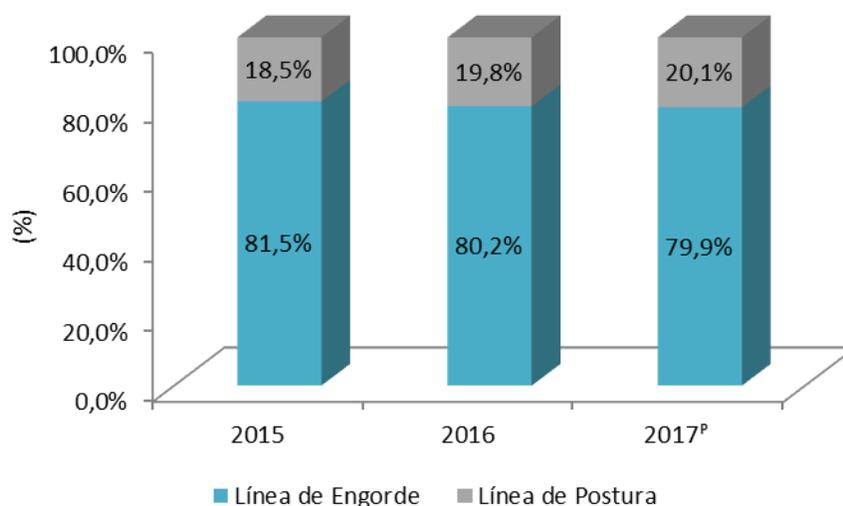


Cuenta satélite de la agroindustria avícola

2015 – 2017^P

Gráfico 1. Estructura porcentual de la producción de la agroindustria avícola según línea de negocio (Porcentaje) 2015 – 2017^P



Fuente: DANE - Federación Nacional de Avicultores de Colombia (Fenavi); Fondo Nacional Avícola.
^P: provisional

- Introducción
- Comportamiento de la agroindustria avícola 2015-2017^P
- Valor de la producción de la agroindustrial 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 a precios corrientes de la producción de la agroindustria avícola. En la segunda sección se presentan los resultados de la línea de engorde desagregada en sus fases de producción, pecuaria e industrial. Finalmente, se presentan los resultados de la línea de postura.

En los anexos de publicación se presenta el monto de producción en volúmenes y valores a precios corrientes por línea de negocio y fase de producción para la serie 2010- 2017^P.

1. COMPORTAMIENTO DE LA AGROINDUSTRIA AVÍCOLA 2015-2017^P

1.1 Valor de la producción de la agroindustria avícola

Para el año 2017^P la producción total de la agroindustria avícola, la cual incluye sus fases pecuaria e industrial, registró un valor de \$18,2 billones y decreció 1,4% con respecto al año 2016. Por su parte, en el año 2016 comparado con el año anterior el sector presentó un crecimiento de 16,3%, pasando de \$15,8 billones en el 2015 a \$18,4 billones en el 2016.

La producción incluye tanto los consumos intermedios como el monto del valor agregado. Para el año 2017^P los consumos intermedios ascendieron a \$13,9 billones y representaron el 76,6% del total de la producción; el valor agregado para el mismo año fue \$4,2 billones y representó el 23,4% de la producción.

Cuadro 1. Cuenta de producción y generación del ingreso de la fase pecuaria e industrial de la agroindustria avícola (miles de millones de pesos)

Valores a precios corrientes

2015-2017^P

Concepto	2015	2016	2017 ^P
Producción	15.825	18.411	18.152
(-) Consumo intermedio	12.172	14.031	13.902
(=) Valor agregado	3.652	4.380	4.250
(-) Remuneración a los asalariados	1.002	1.119	1.202
(-) impuestos a la producción	65	59	78
(=) Excedente bruto de explotación o Ingreso mixto	2.585	3.202	2.969

Fuente: DANE - Federación Nacional de Avicultores de Colombia (Fenavi); Fondo Nacional Avícola.

^P: Provisional

En el 2017^P la participación del valor agregado de la agroindustria avícola representó el 0,5% respecto al valor agregado total de la economía y el 18,7% respecto al valor agregado de las actividades pecuarias y de procesamiento y conservación de carnes.

En 2017^P por fases de producción, el valor agregado en su fase pecuaria (cría de aves de corral) registró una participación de 17,7% 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 20,9% 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 la cual incluye en su fase pecuaria la producción de aves de corral en pie y la pollinaza y en su fase industrial la producción de pollo en canal,

representó en el 2017^P el 79,9% frente al total de la producción de la agroindustria avícola, alcanzando un valor de \$14,5 billones (ver cuadro 2). Por su parte la línea de postura, que incluye en su fase pecuaria la producción de huevos, el salvamento de yemas y la producción de gallinaza, y en su fase industrial la producción de carne de gallina, alcanzó un valor de \$3,6 billones (ver cuadro 5), representando el 20,1% de la producción para dicho año.

1.2 Línea de engorde

Para el año 2017^P, la producción de la línea de engorde (fase pecuaria y fase industrial) fue \$14,5 billones y decreció 1,8% respecto al año 2016, año en que la producción fue \$14,8 billones.

En el año 2017^P el valor de los consumos intermedios fue \$11,3 billones, y presentaron una reducción en 1,0% frente al año 2016. Por su parte, en el año 2016 comparado con el año 2015 se registró un crecimiento de 13,4% en los consumos intermedios.

Cuadro 2. Cuenta de producción y generación del ingreso de la línea de engorde en sus fases pecuaria e industrial (miles de millones de pesos)

Valores a precios corrientes

2015-2017^P

Concepto	2015	2016	2017 ^P
Producción	12.904	14.764	14.503
(-) Consumo intermedio	10.081	11.431	11.316
(=) Valor agregado	2.823	3.333	3.187
(-) Remuneración a los asalariados	614	597	683
(-) impuestos a la producción	35	28	42
(=) Excedente bruto de explotación o Ingreso mixt	2.174	2.707	2.462

Fuente: DANE - Federación Nacional de Avicultores de Colombia (Fenavi); Fondo Nacional Avícola.

^P: Provisional

El valor agregado del año 2017^P fue \$3,2 billones, con una variación negativa de 4,4% frente al año 2016. En el año 2016 el valor agregado registró un incremento de 18,1%, al pasar de 2,8 billones en el 2015 a 3,3 billones en el 2016.

El valor agregado está constituido por la remuneración a asalariados, impuestos a la producción y excedente bruto de explotación; en el año 2017^P estos conceptos mostraron una participación con respecto al valor agregado de 21,4%, 1,3% y 77,2% respectivamente.

En el año 2017^P comparado con el año 2016 la remuneración a asalariados registró un crecimiento de 14,3%, mientras que el excedente bruto de explotación presentó una disminución de 9,1%. En el año 2016 frente al año 2015 la remuneración a asalariados

presentó una variación negativa de 2,7% mientras que el excedente bruto de explotación presentó una variación positiva de 24,6%.

1.2.1 Producción de línea de engorde en su fase pecuaria

Para el año 2017^P la producción de pollo en pie generada por la cría de aves de corral fue 1,7 millones de toneladas, lo que representó un crecimiento de 2,6% respecto al 2016.

**Tabla 1. Volumen de producción de pollo en pie (toneladas)
2015-2017^P**

Concepto	2015	2016	2017 ^P
Volumen de producción de pollo en pie	1.624.530	1.686.728	1.730.700

Fuente: DANE - Federación Nacional de Avicultores de Colombia (Fenavi); Fondo Nacional Avícola.
P: Provisional

En el año 2017^P en términos monetarios, el valor de la producción de pollo en pie fue \$5,8 billones y decreció 3,5% respecto al año 2016, cuando registró un valor de \$6,0 billones.

**Tabla 2. Valor de la producción de pollo en pie (miles de millones de pesos)
Valores a precios corrientes
2015-2017^P**

Concepto	2015	2016	2017 ^P
Producción de pollo en pie	5.225	5.986	5.776

Fuente: DANE - Federación Nacional de Avicultores de Colombia (Fenavi); Fondo Nacional Avícola.
P: Provisional

La avicultura en su fase pecuaria genera como subproducto de la línea de engorde la pollinaza, para el año 2017^P esta línea registró una producción de \$ 60 mil millones (ver anexo cuadro 2).

El valor agregado participa en promedio 29,1% en los años 2015-2017^P, con respecto a la producción; por dicho concepto se registró en el año 2017^P un valor de \$1,7 billones y decreció 7,6% respecto al año anterior. En el año 2016 comparado con el año 2015 el valor agregado registró un incremento de 16,7%, pasando de \$1,5 billones en el 2015 a \$1,8 billones en el 2016.

Cuadro 3. Cuenta de producción y generación del ingreso de la línea de engorde en su fase pecuaria (miles de millones de pesos) Valores a precios corrientes 2015-2017^P

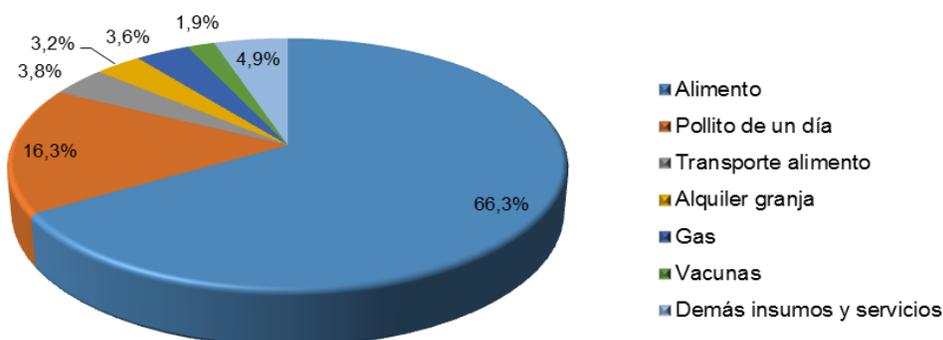
Concepto	2015	2016	2017 ^P
Producción	5.280	6.047	5.836
(-) Consumo intermedio	3.743	4.252	4.177
(=) Valor agregado	1.538	1.795	1.659
(-) Remuneración a los asalariados	218	243	259
(-) impuestos a la producción	17	15	18
(=) Excedente bruto de explotación o Ingreso mixto	1.302	1.537	1.382

Fuente: DANE - Federación Nacional de Avicultores de Colombia (Fenavi); Fondo Nacional Avícola.
P: Provisional

El valor por consumos intermedios utilizados en la línea de engorde en su fase pecuaria fue \$4,2 billones en el 2017^P, \$4,3 billones en el 2016 y 3,7 billones en el 2015 representando en promedio para los tres años 70,9% frente a la producción.

Dentro de los consumos intermedios, la mayor participación correspondió al alimento - suministrado a las aves - que representó en promedio para los años 2015-2017^P 66,3%; seguido de la adquisición de pollitos de un día, el cual participó con el 16,3% y el restante 17,4% incluyó transporte de alimento, alquiler de granja, gas, vacunas y demás insumos.

Gráfico 2. Estructura promedio de los insumos y servicios del consumo intermedio fase pecuaria (porcentaje) 2015-2017^P



Fuente: DANE - Federación Nacional de Avicultores de Colombia (Fenavi); Fondo Nacional Avícola.
P: Provisional

1.2.2 Producción de la línea de engorde en su fase industrial

La producción de pollo en canal en el año 2017^P ascendió a 1,65 millones de toneladas y creció 4,1% respecto al año anterior. En el año 2016 respecto al 2015 la producción de pollo en canal registró un incremento de 58 mil toneladas, alcanzando una producción de 1,58 millones de toneladas (ver anexo cuadro 4).

En el año 2017^P del total de pollo en canal, el 46,4% es comercializado como pollo entero, el 48,5% en trozos (pechuga, pierna pernil, alas, etc.) y el 5,1% equivale a vísceras comestibles. .

En el año 2017^P en términos monetarios, el valor de la producción de pollo en canal fue \$8,67 billones y decreció en 0,6% respecto el 2016. En el año 2016 el monto producido fue \$8,72 billones y creció 14,4% con respecto al año 2015.

Cuadro 4. Cuenta de producción y generación del ingreso de la línea de engorde en su fase industrial (miles de millones de pesos)
Valores a precios corrientes
2015-2017^P

Concepto	2015	2016	2017 ^P
Producción	7.624	8.718	8.667
(-) Consumo intermedio	6.338	7.179	7.139
(=) Valor agregado	1.285	1.538	1.528
(-) Remuneración a los asalariados	396	354	424
(-) impuestos a la producción	18	14	24
(=) Excedente bruto de explotación o Ingreso mixto	871	1.170	1.080

Fuente: DANE - Federación Nacional de Avicultores de Colombia (Fenavi); Fondo Nacional Avícola.
^P: Provisional

Por componentes de la cuenta de producción, el consumo intermedio en su fase industrial representó en promedio para los años 2015-2017^P el 82,6% de la producción; para el 2017^P el valor registrado por este concepto alcanzó \$7,1 billones, decreciendo en 0,6% respecto al 2016, año en que el monto fue \$7,2 billones.

Los consumos intermedios para la producción de pollo en canal incluyen como insumo principal la adquisición del ave (pollo en pie), en promedio para los años 2015-2017^P la participación por esta materia prima representó el 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 (ver anexo tabla 8).

En el 2017^P, el valor agregado de la fase industrial decreció 0,7% respecto al año anterior. La remuneración a asalariados registró un valor de \$424 mil millones, y creció en 19,7% respecto al valor registrado en el año 2016. El excedente bruto de explotación registró un valor de \$1,1 billones y decreció en 7,7% con respecto al año anterior.

1.3 Línea de postura

Para el año 2017^P, la producción de la línea de postura (que incluye la producción de huevos y yemas, gallinas de descarte y gallinaza) registró un valor de \$3,6 billones, y creció en 0,1% respecto al año 2016. En el año 2016 respecto al 2015 la producción de la línea de postura presentó un crecimiento de 24,9%.

Cuadro 5. Cuenta de producción y generación del ingreso de la línea de postura en sus fases pecuaria e industrial (miles de millones de pesos)
Valores a precios corrientes
2015-2017^P

Concepto	2015	2016	2017 ^P
Producción	2.921	3.647	3.649
(-) Consumo intermedio	2.091	2.600	2.586
(=) Valor agregado	830	1.047	1.062
(-) Remuneración a los asalariados	388	521	519
(-) impuestos a la producción	30	31	36
(=) Excedente bruto de explotación o Ingreso mixto	411	495	507

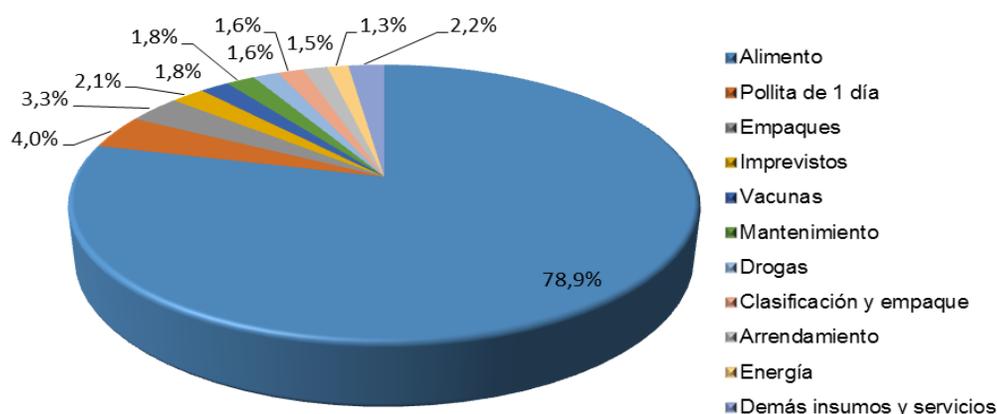
Fuente: DANE - Federación Nacional de Avicultores de Colombia (Fenavi); Fondo Nacional Avícola.

^P: Provisional

Para los años 2015-2017^P en la línea de postura los consumos intermedios representaron en promedio 71,3% con respecto a la producción, con valores de \$2,59 billones en el año 2017^P, \$2,60 billones en el 2016 y \$2,09 billones en el 2015.

Dentro de los consumos intermedios, la mayor participación correspondió al alimento - suministrado a las aves-, el cual representó en promedio el 78,9%, para los años 2015-2017^P; seguido de las pollitas de un día, el cual participó con 4,0%; el restante 17,1% incluyó transporte de alimento, alquiler de granja, gas, vacunas y demás insumos. (Ver gráfico 3).

Gráfico 3. Estructura promedio de los insumos y servicios del consumo intermedio de la línea de postura (porcentaje) 2015-2017^P



Fuente: DANE - Federación Nacional de Avicultores de Colombia (Fenavi); Fondo Nacional Avícola.
^P: Provisional

El valor agregado de la línea de postura que representó en promedio el 28,7% del valor de la producción, para los años 2015-2017^P, mostró un crecimiento de 1,5% en el año 2017^P y de 26,2% en el año 2016.

Dentro de la línea de postura, la producción de huevos frente a la producción total de la línea representó en promedio el 82,5% para los años 2015-2017^P; la producción de huevos registró un valor de \$3,0 billones en el año 2017^P, siendo la producción de huevos rojos la de mayor participación con 92,6%.

Cuadro 6. Valor de producción de huevos según color y yemas de huevo (miles de millones de pesos) Valores a precios corrientes 2015-2017^P

Concepto	2015	2016	2017 ^P
Total	2.370	3.021	3.046
Blancos	188	234	216
Rojos	2.174	2.777	2.820
Yemas	8	10	10

Fuente: DANE - Federación Nacional de Avicultores de Colombia (Fenavi); Fondo Nacional Avícola.
^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