

ARBELÁEZ
PERFIL TERRITORIAL AVÍCOLA

AVICULTURA EN CIFRAS 2024



342
huevos
Consumo
per cápita*



37,0 Kg
de pollo
Consumo
per cápita*

La avicultura produce 
+2'902.962
de toneladas
de las proteínas más económicas*



18.019
millones de huevos



1'821.768
de toneladas de carne de pollo



100 plantas de
beneficio

6.032
granjas



Genera más de
350 MIL
empleos

2.6%

Tasa de crecimiento
de producción
del sector



Valor de la
producción
\$27 billones

910

Millones de aves
puestas en granjas

56

Millones son pollitas

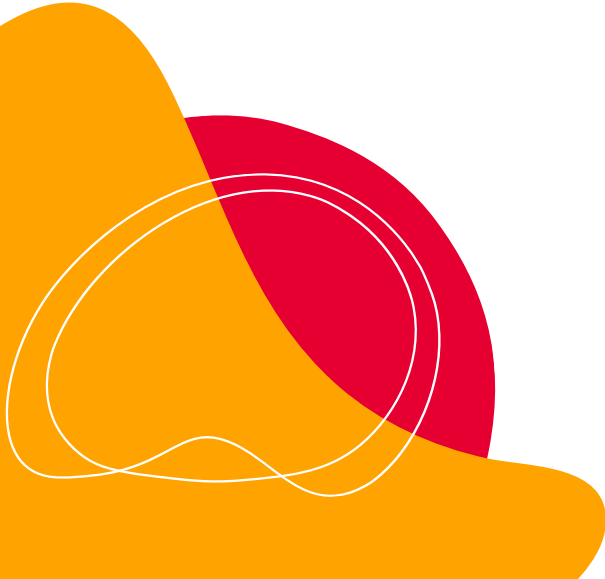


*2024 (py)

Fonav
Fondo Nacional Avícola

 **fenavi.**

Zonas con potencial avícola



Mapa de zonas con potencial avícola (1:100.000)

La construcción del mapa de zonas con potencial avícola (escala 1:100.000) es un trabajo conjunto de la Unidad Planificación Rural Agropecuaria- UPRA- y FENAVI con el fin de identificar las zonas aptas para el establecimiento futuro de granjas avícolas comerciales a partir de un análisis integral territorial de características físicas, socioecosistémicas y socioeconómicas a nivel nacional.

El modelo de la zonificación avícola esta conformado por tres componentes, 15 criterios y 39 variables

Componente FÍSICO (2)

Criterio: Condiciones climáticas

- **Variables:** precipitación total media anual, temperatura media de aire anual, humedad relativa media anual, presión parcial de oxígeno

Criterio: Condiciones de los suelos

- **Variables:** pendiente, drenaje natural, susceptibilidad a remoción en masa, susceptibilidad a las inundaciones, clases de suelos

Componente SOCIOECOSISTÉMICO (4)

Criterio: Abastecimiento y calidad de agua

- **Variables:** Índice de vulnerabilidad al desabastecimiento hídrico (IVH), Índice de alteración potencial de la calidad del agua (IACAL)

Criterio: Integridad ecológica

- **Variables:** Conectividad estructural de las coberturas naturales (CEC), Índice de naturalidad (INAT) Áreas de concentración de especies sensibles (CES)

Criterio: Cambio de cobertura

- **Variable:** Cambio de cobertura

Criterio: Sanidad animal

- **Variables:** Vulnerabilidad a la aparición de focos de enfermedades por densidad avícola, Vulnerabilidad al contagio de influenza aviar en humedales

Componente SOCIOECONÓMICO (9)

Criterio: Infraestructura y logística

- **Variables:** Accesibilidad a centros de servicios, Tarifa de energía eléctrica municipal, Costo de internación de materias primas, Condición del mercado regional avícola, Cercanía a centros de consumo avícola.

Criterio: Mercado laboral

- **Variables:** Cercanía a centros petroleros, Años promedio de escolaridad, Oferta educativa a nivel técnico, tecnológico y profesional en áreas relacionadas con el sector agropecuario.

Criterio: Seguridad ciudadana

- Índice de riesgo de amenazas

Criterio: Condiciones de vida

- Índice de pobreza multidimensional

Criterio: Institucionalidad y asociatividad

- **Variables:** Cercanía a centros de formación del SENA agropecuario, Cercanía al ICA, Cercanía a las CAR's, Presencia técnica gremial, Asistencia técnica sectorial especializada

Criterio: Indicadores económicos

- **Variables:** Grado de importancia económica municipal, Índice de Desempeño Integral municipal

Criterio: Tamaño de la tierra rural municipal

- **Variable:** Tamaño tipo de los predios rurales

Criterio: Precio de la tierra rural municipal

- **Variable:** Precio de la tierra rural municipal

Criterio: Densidad rural

- **Variables:** Densidad poblacional, Densidad predial, Densidad propiedad horizontal y condominios

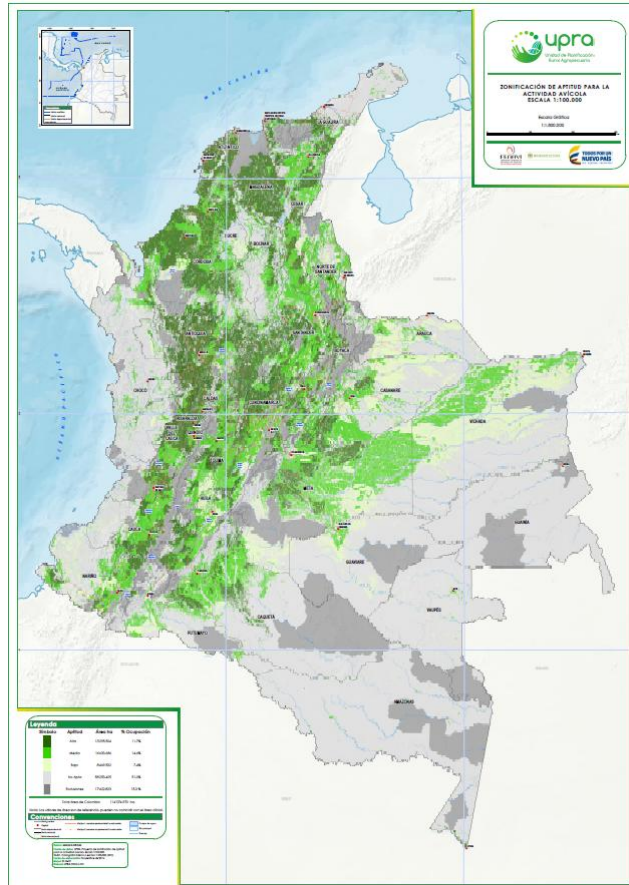
Lectura del mapa

Clase		Definición de la zona
Apto	Alta	Las mejores condiciones desde el punto de vista físico, socioecosistémico y socioeconómico
	Media	Limitaciones moderadas de tipo físico, socioecosistémico y/o socioeconómico
	Baja	Fuertes limitaciones de tipo físico, socioecosistémico y/o socioeconómico, las cuales podrían adecuarse con grandes inversiones y/o el desarrollo de nuevas tecnologías.
No apto		Restricciones físicas y socioecosistémicas que imposibilitan el desarrollo de la actividad.

Restricción legal	Por mandato legal no se permite el desarrollo de la actividad productiva
Condicionante legal o técnico	Independientemente de la categoría de aptitud, requieren de un análisis complementario de tipo legal o técnico desde lo social, cultural y/o ambiental para el desarrollo de la actividad productiva

Potencial Avícola en Colombia

El sector avícola tiene potencial para el establecimiento de granjas comerciales en **31'122.437** ha aptas



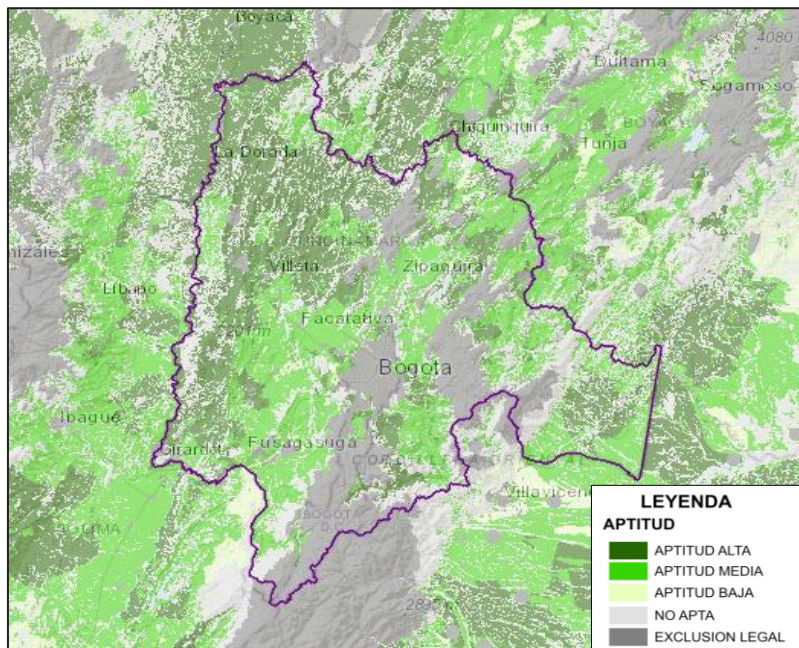
Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
	Alta	10.471.660	9,2
	Media	14.199.051	12,4
	Baja	6.451.726	5,7
	Área Potencial	31.122.437	27
	No Apto	55.565.952	48,7
	Exclusión Legal	27.386.582	24,0
Área Total		114.074.970	100,0

Fuente: UPR-FENAVI

Fonav



Potencial Avícola en Cundinamarca

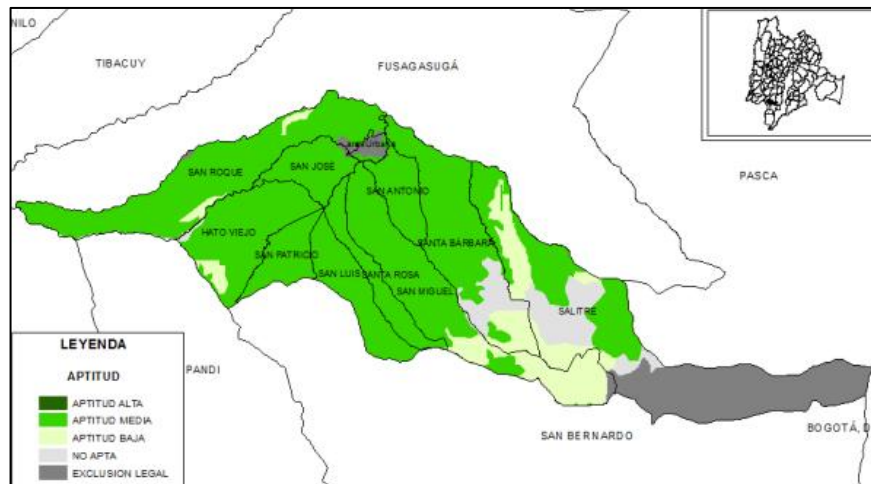


Fuente: UPRA-FENAVI

En **Cundinamarca** el **57%** de su territorio tiene aptitud para la avicultura, representado en **1.3 millones de hectáreas**

Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
	Alta	611.473	25,5
	Media	725.208	30,2
	Baja	25.701	1,1
	Área Potencial	1.362.382	57
	No Apto	573.777	23,9
	Exclusión Legal	462.279	19,3
Área Total		2.398.439	100,0

Potencial Avícola en Arbeláez



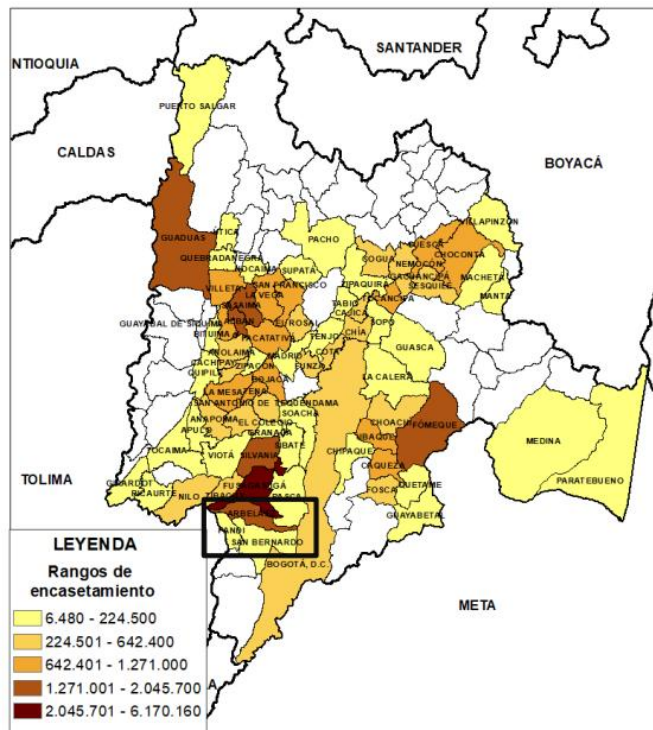
Fuente: UPRA-FENAVI

El 67,6% del área del municipio tiene potencial avícola (9.753 hectáreas)

Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
	Alta	0	0
	Media	9.577	66,4
	Baja	176	1,2
	Área Potencial	9.753	67,6
	No Apto	2.936	20,3
	Exclusión Legal	1.744	12,1
Área Total		14.432	100,0

Presencia avícola

La avicultura de Arbeláez en el departamento



Fuente: FENAVI

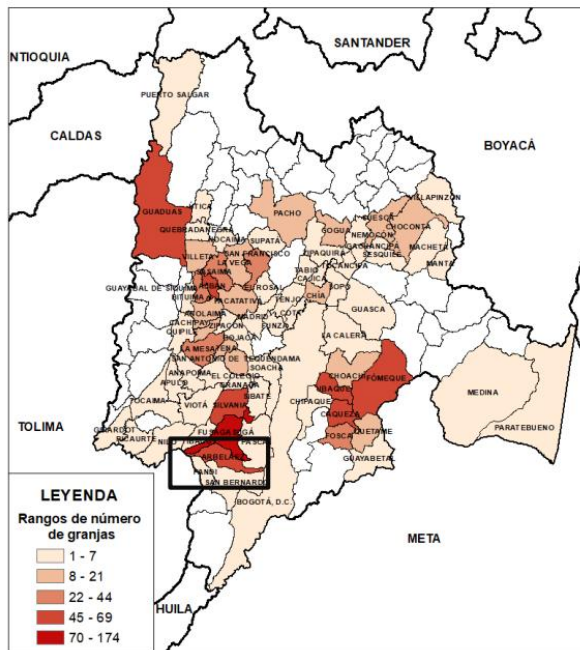
Capacidad productiva

Arbeláez es el cuarto municipio en el departamento en encasetamiento, después de Guaduas, seguido de Silvania y Albán.

Contribuye al 4% de la capacidad productiva avícola instalada de Cundinamarca.

El 82% de la capacidad instalada se encuentra destinada para pollo de engorde, el 4% para ponedoras y el 14% en material genético.

La avicultura de Arbeláez en el departamento



Fuente: FENAVI

Granjas

Arbeláez es el noveno municipio en el departamento en número de granjas, después Guaduas, seguido de La Mesa y Choachí.

Representa el 3% de unidades productivas del departamento, (44) granjas.

La avicultura en Arbeláez

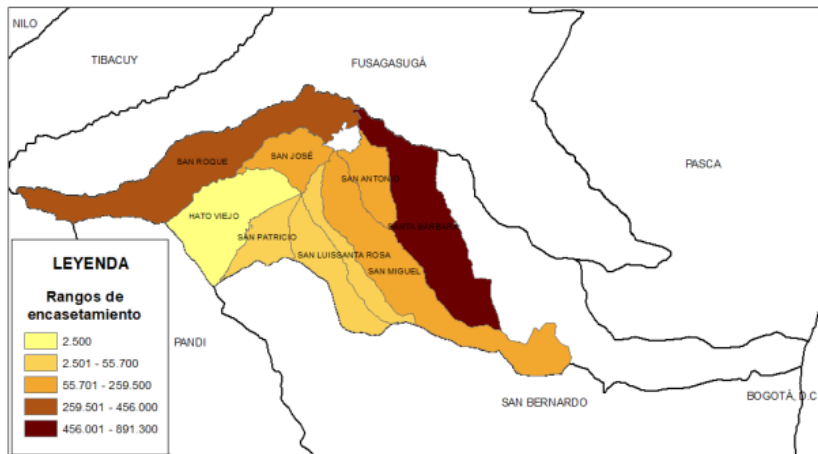
Localización

Las 44 granjas avícolas ubicadas en Arbeláez tienen una capacidad para:

- 1,5 millones de aves en engorde
- 72 mil de ponedoras y,
- 286 mil reproductoras

Las principales veredas y con mayor capacidad donde se encuentra la avicultura en el Municipio, son:

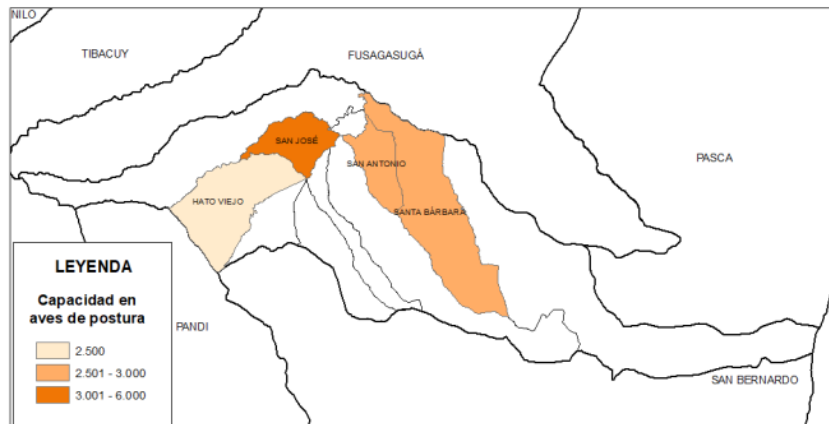
- San Roque
- Santa Bárbara
- San José



Fuente: FENAVI

La avicultura en Arbeláez

Producción de huevo



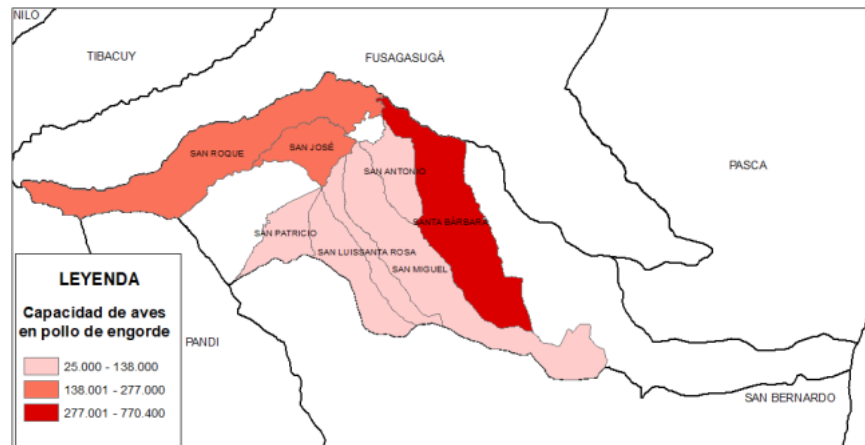
Fuente: FENAVI

Arbeláez representa el 0,4% de la producción en el departamento.

Ocupa el cuadragésimo sexto lugar de los municipios de Cundinamarca en producción de huevo después de Lenguaque, seguido de Bogotá D.C y Puerto Salgar.

Contribuye a la seguridad alimentaria del país y del departamento en 20 millones de unidades de huevo (año 2024).

La avicultura en Arbeláez



Fuente: FENAVI

Producción de carne de pollo

Arbeláez representa el 5% de la producción en el departamento.

Ocupa el cuarto lugar de los municipios de Cundinamarca en producción de carne de pollo después de Silvania, seguido de Albán y Guayabal de Siquima.

Contribuye a la seguridad alimentaria del país y del departamento con aproximadamente 20 mil toneladas de carne de pollo (año 2024).



**Mapas Avícolas para la Productividad y
Sostenibilidad del sector**

maps.fenavi.org

Para mayor información:
eescobar@fenavi.org
alaverde@fenavi.org