



MANIZALES

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

Precio de la tierra rural municipal

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

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



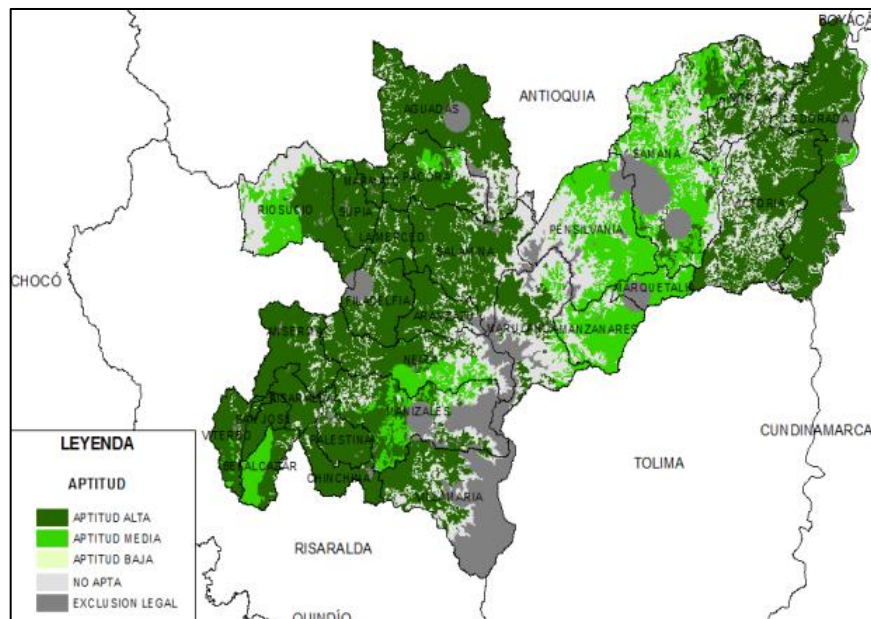
Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
	Alta	10.471.660	9,2
	Media	14.199.051	12,4
	Baja	6.451.726	5,7
	Área Potencial	31.122.437	27
	No Apto	55.565.952	48,7
	Exclusión Legal	27.386.582	24,0
Área Total		114.074.970	100,0

Fuente: UPR-FENAVI

Fonav



Potencial Avícola en Caldas

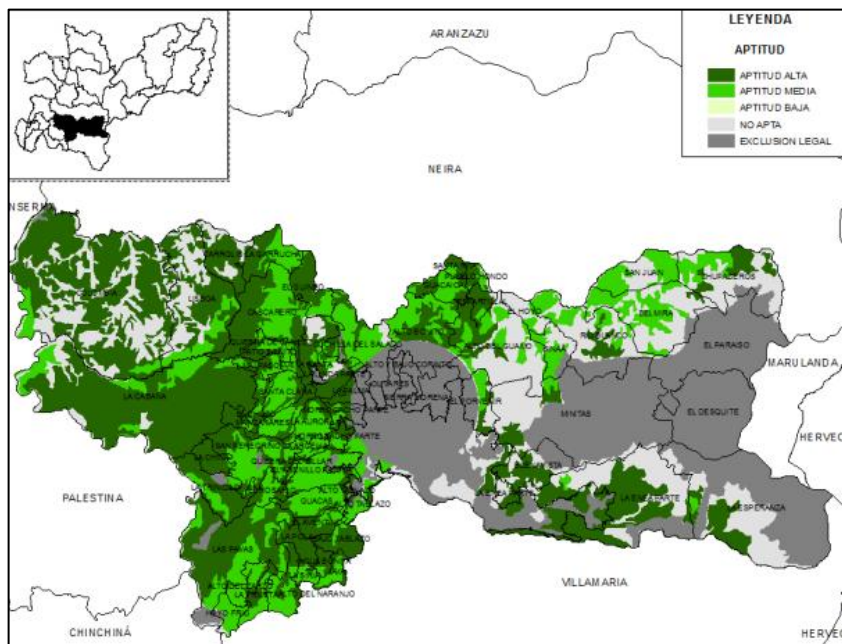


Fuente: UPR-FENAVI

En **Caldas** el **56,1 %** de su territorio tiene aptitud para la avicultura, representado en **417.064 hectáreas**

Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
	Alta	314.155	42,2
	Media	102.909	13,8
	Baja	0	0
	Área Potencial	417.064	56,1
	No Apto	214.301	28,8
	Exclusión Legal	112.525	15,1
Área Total		743.890	100,0

Potencial Avícola en Manizales



Fuente: UPR-FENAVI

El 49,6% del área del municipio tiene potencial avícola (21.973 hectáreas)

Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
	Alta	14.418	32,6
	Media	7.555	17,1
	Baja	0	0
	Área Potencial	21.973	49,6
	No Apto	8.144	18,4
	Exclusión Legal	14.142	32,0
Área Total		44.259	100,0

Presencia avícola

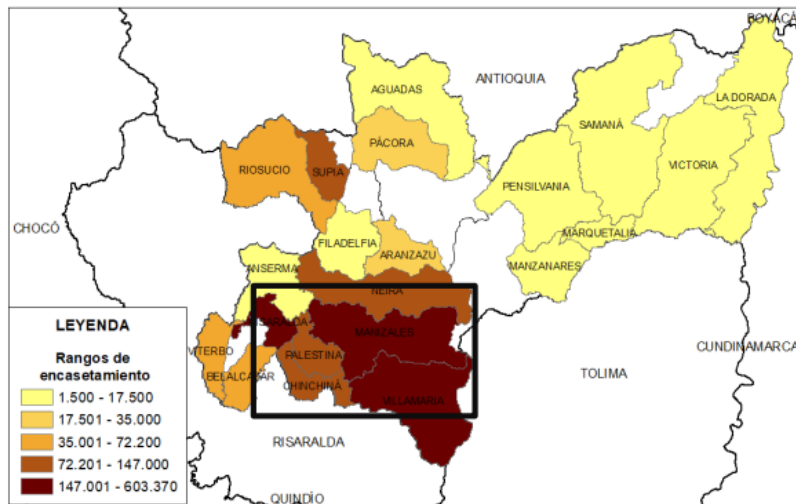
La avicultura de Manizales en el departamento

Capacidad productiva

Manizales es el segundo municipio en el departamento en encasetamiento, después de Risaralda, seguido de Supía y Neira.

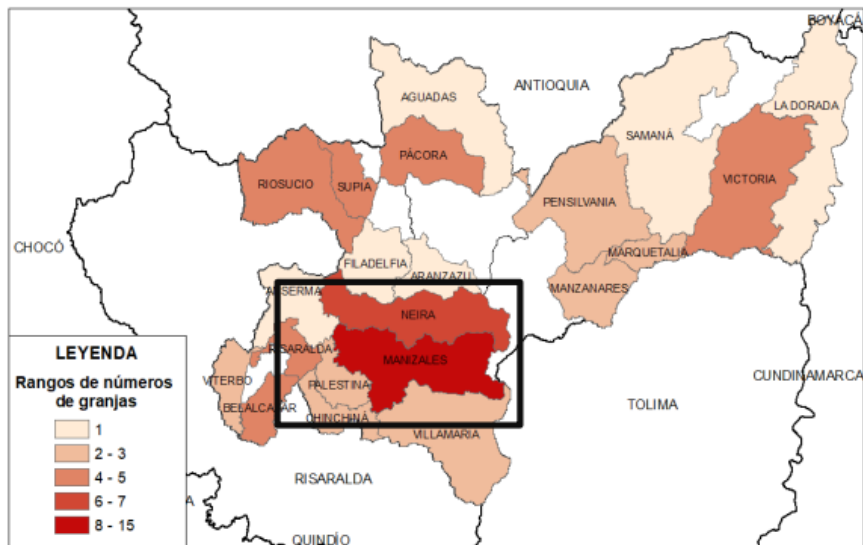
Contribuye al 21% de la capacidad productiva avícola instalada de Caldas.

El 35% de la capacidad instalada se encuentra destinada para pollo de engorde y el 65% para ponedoras.



Fuente: FENAVI

La avicultura de Manizales en el departamento



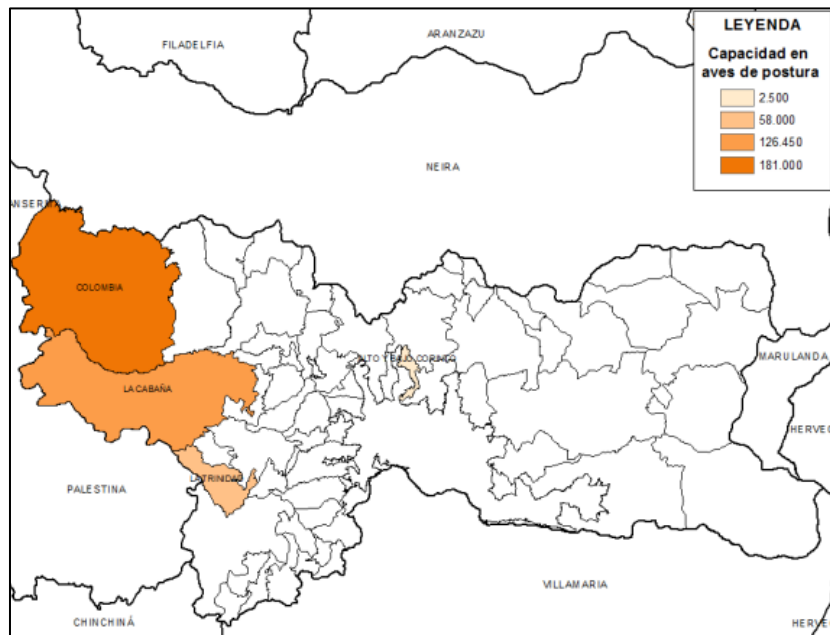
Fuente: FENAVI

Granjas

Manizales es el primer municipio en el departamento en número de granjas, seguido de Neira y Pensilvania.

Representa el 22% de unidades productivas del departamento, (19) granjas.

La avicultura en Manizales



Fuente: FENAVI

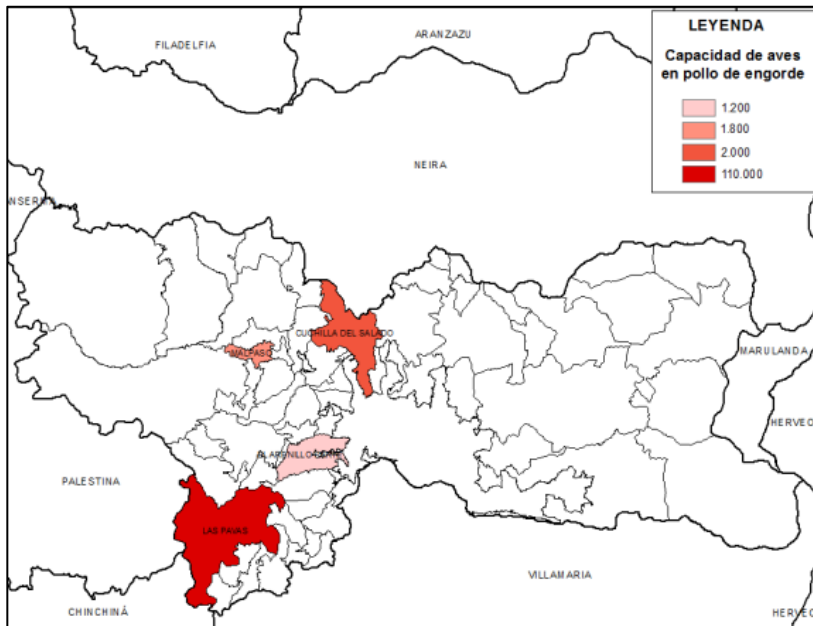
Producción de huevo

Manizales representa el 16% de la producción en el departamento.

Ocupa el segundo lugar de los municipios de Caldas en producción de huevo después de Risaralda, seguido de Supía y Neira.

Y contribuye a la seguridad alimentaria del país y del departamento en 100 millones de unidades de huevo (año 2024).

La avicultura en Manizales



Producción de carne de pollo

Manizales representa el 49% de la producción en el departamento.

Ocupa el primer lugar de los municipios de Caldas en producción de carne de pollo seguido de Viterbo y Chinchiná.

Y contribuye a la seguridad alimentaria del país y del departamento con aproximadamente 1,6 mil toneladas de carne de pollo (año 2024).

Fuente: FENAVI

Fonav





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

maps.fenavi.org

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