



MONQUIRÁ

PERFIL TERRITORIAL AVÍCOLA

AVICULTURA EN CIFRAS 2025



La avicultura produce 
+3'150.000
de toneladas
de las proteínas más económicas*



9,1%
Tasa de crecimiento
de producción
del sector

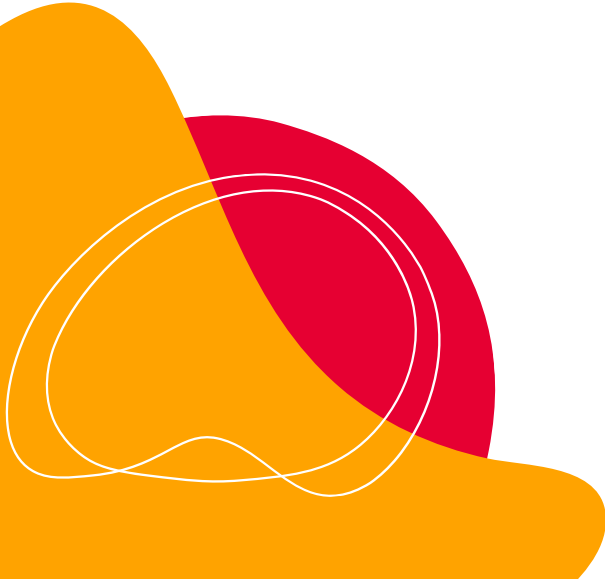


*2025 (py)

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

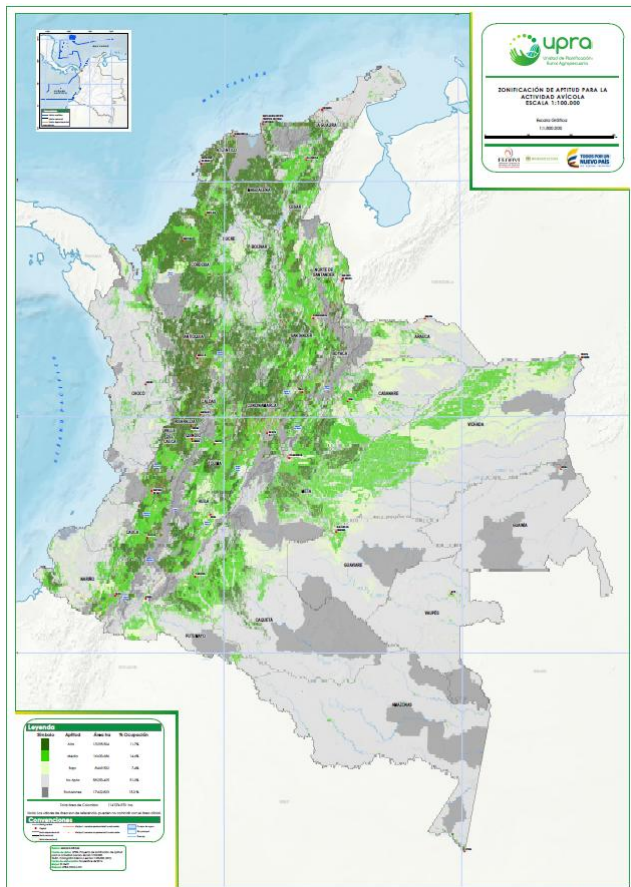
- **Variables:** Densidad poblacional, Densidad predial, Densidad propiedad horizontal y condominios

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

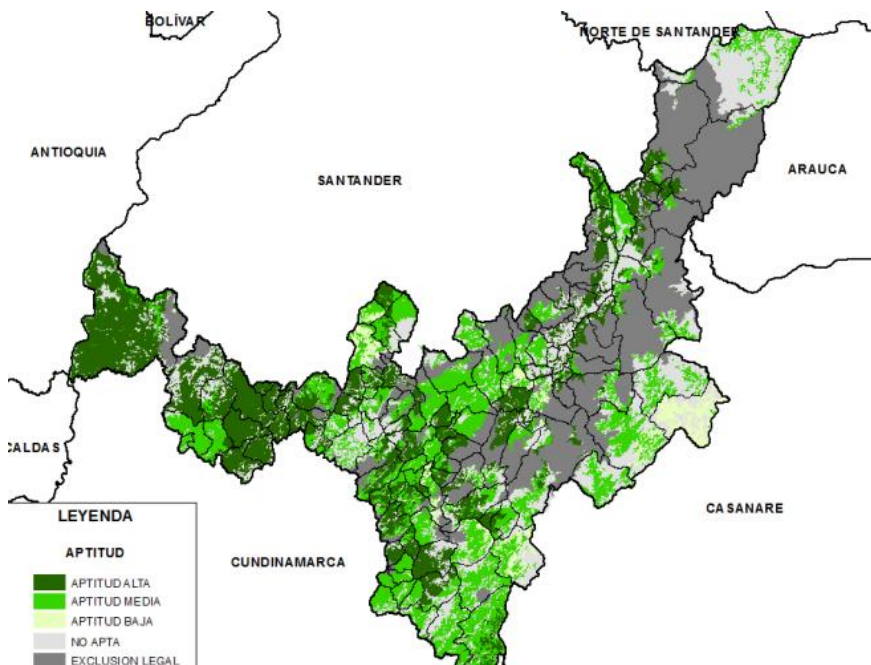
Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
	Alta	10.471.660	9,2
	Media	14.199.051	12,4
	Baja	6.451.726	5,7
	Área Potencial	31.122.437	27
	No Apto	55.565.952	48,7
	Exclusión Legal	27.386.582	24,0
Área Total		114.074.970	100,0

Fuente: UPRA-FENAVI

Fonav



Potencial Avícola en Boyacá

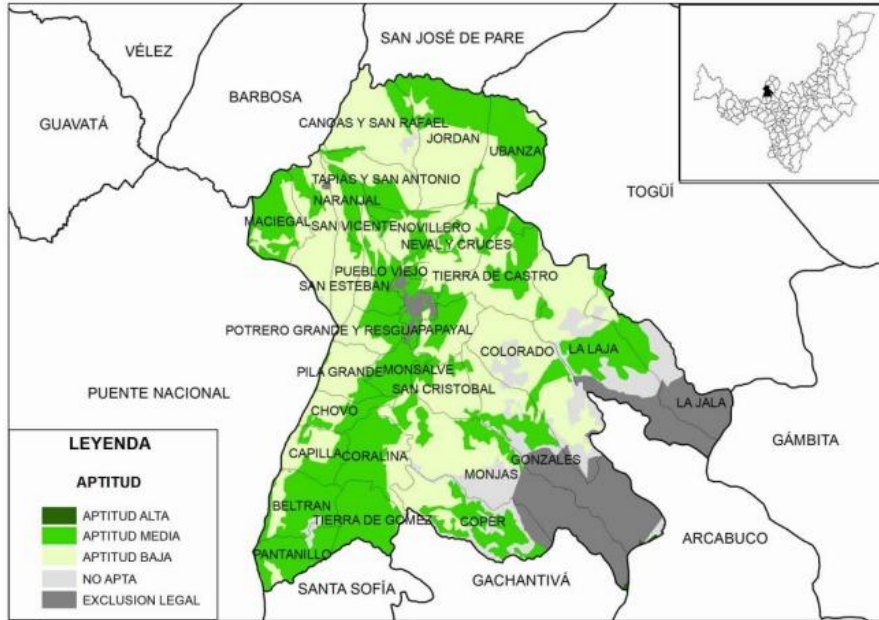


Fuente: UPRA-FENAVI

En **Boyacá** 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 Moniquirá



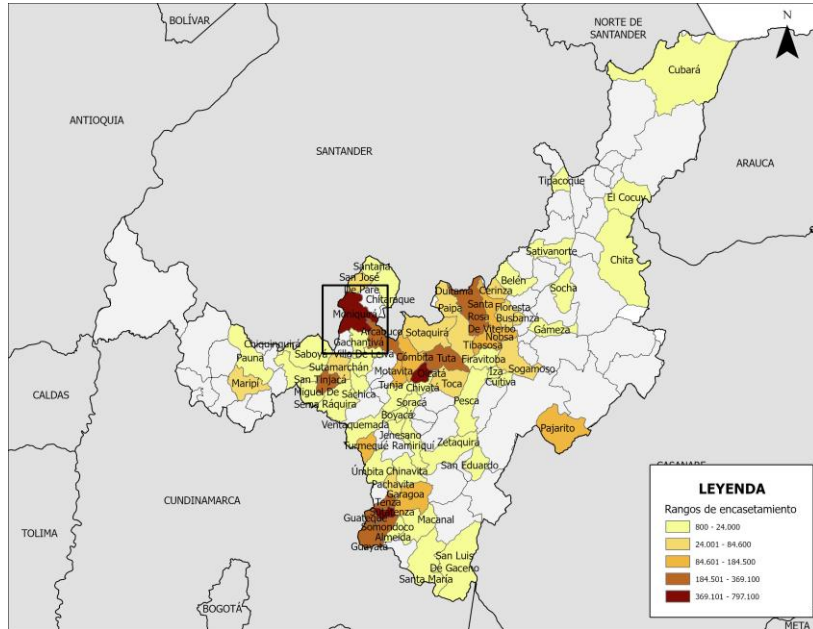
El 75,2% del área del municipio tiene potencial avícola (16.184 hectáreas)

Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
	Alta	0	0
	Media	7.526	35,0
	Baja	8.657	40,2
	Área Potencial	16.184	75,2
	No Apto	2.686	12,5
	Exclusión Legal	2.663	12,4
	Área Total	21.533	100,0

Fuente: UPR-FENAVI

Presencia avícola

La avicultura de Moniquirá en el departamento



Fuente: FENAVI

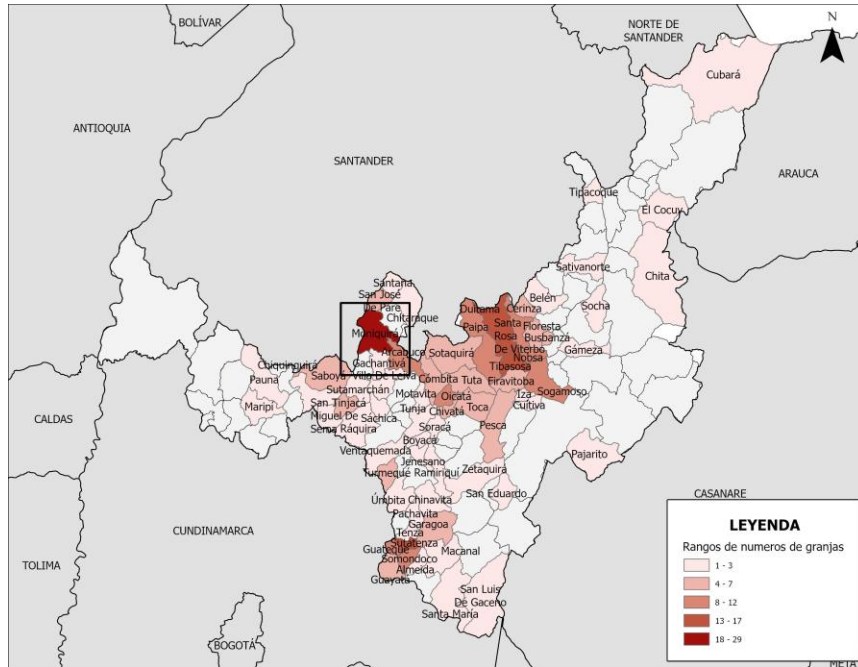
Capacidad productiva

Moniquirá es el primer municipio en el departamento en encasamiento, seguido de Sutatenza y Oicatá.

Contribuye al 14% de la capacidad productiva avícola instalada de Boyacá.

El 80% de la capacidad instalada se encuentra destinada para pollo de engorde y el 20% para ponedoras.

La avicultura de Moniquirá en el departamento



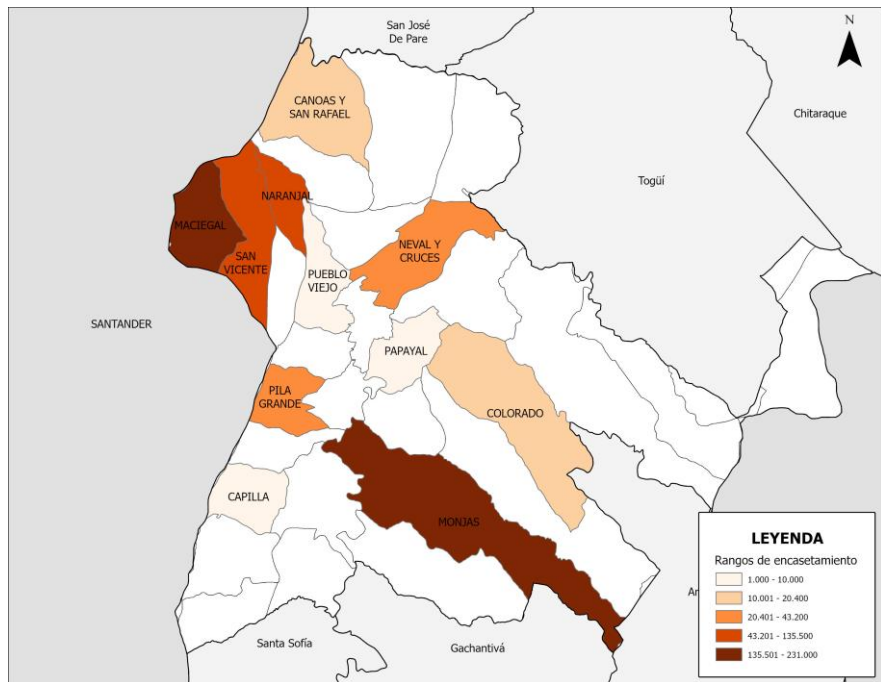
Fuente: FENAVI

Granjas

Moniquirá es el primer municipio en el departamento en número de granjas, seguido de Sutatenza y Duitama.

Representa el 9,6% de unidades productivas del departamento, (29) granjas.

La avicultura en Moniquirá



Fuente: FENAVI

Localización

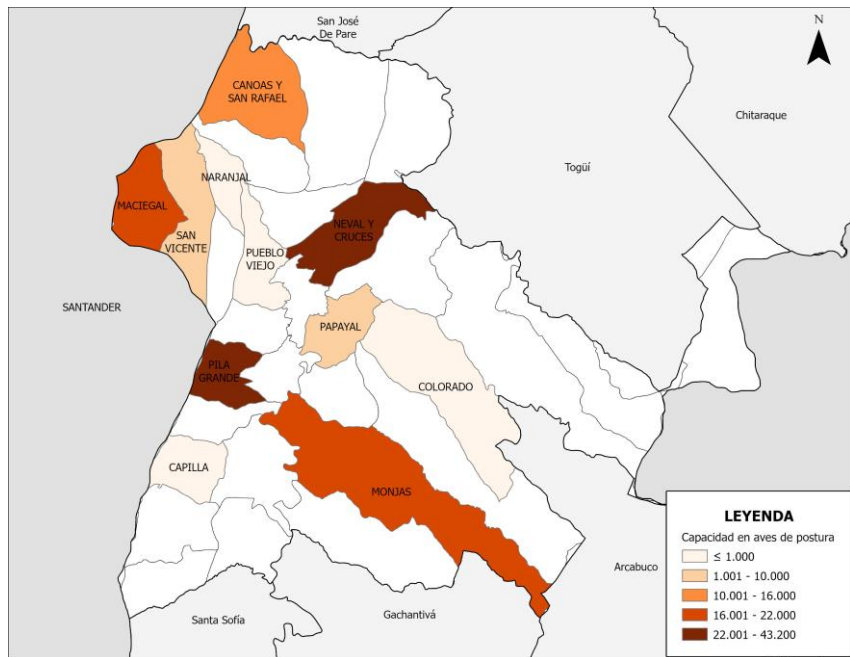
Las 29 granjas avícolas ubicadas en Moniquirá tienen una capacidad para:

- 639 mil de aves en engorde
- 157 mil de ponedoras

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

- Maciegal
- Monjas
- San Vicente

La avicultura en Moniquirá



Fuente: FENAVI

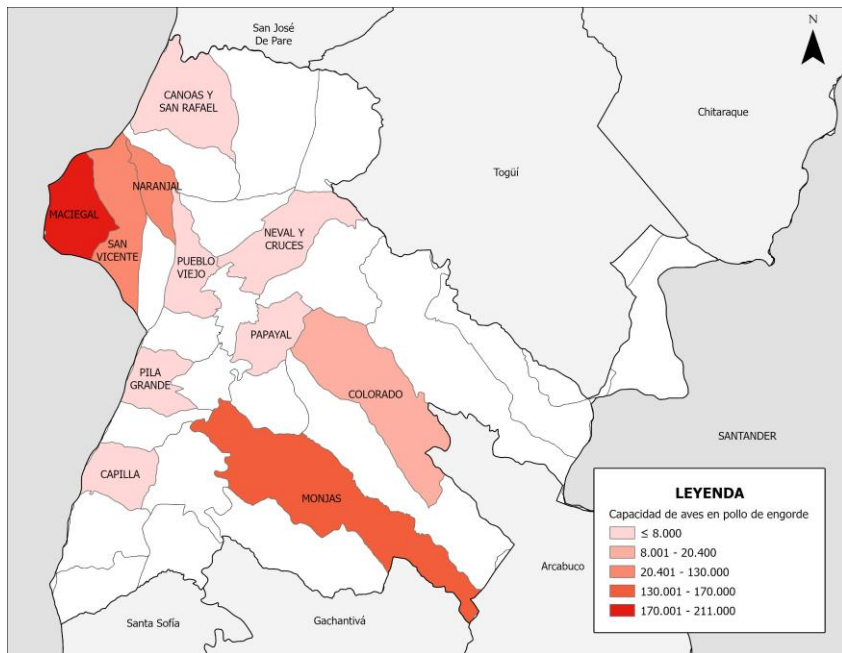
Producción de huevo

Moniquirá representa el 8% de la producción en el departamento.

Ocupa el tercer lugar de los municipios de Boyacá en producción de huevo después de Guayata, seguido de Nobsa y Santa Rosa del Viterbo.

Y contribuye a la seguridad alimentaria del país y del departamento en 25 millones de unidades de huevo (año 2025).

La avicultura en Moniquirá



Fuente: FENAVI

Producción de carne de pollo

Moniquirá representa el 20% de la producción en el departamento.

Ocupa el primer lugar de los municipios de Boyacá en producción de carne de pollo seguido de Oicata y Guateque.

Y contribuye a la seguridad alimentaria del país y del departamento con aproximadamente 10 mil toneladas de carne de pollo (año 2025).

Fonav



fenavi.



maps

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

maps.fenavi.org

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

Fonav

