



MADRID

PERFIL TERRITORIAL AVÍCOLA

Fonav



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

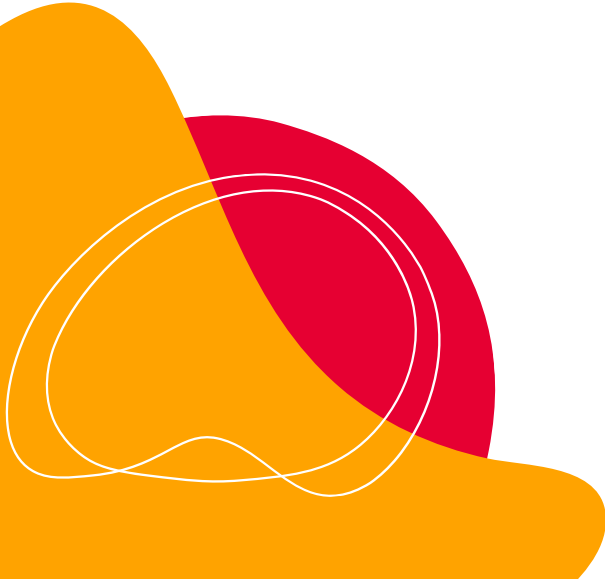


*2025 (py)

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

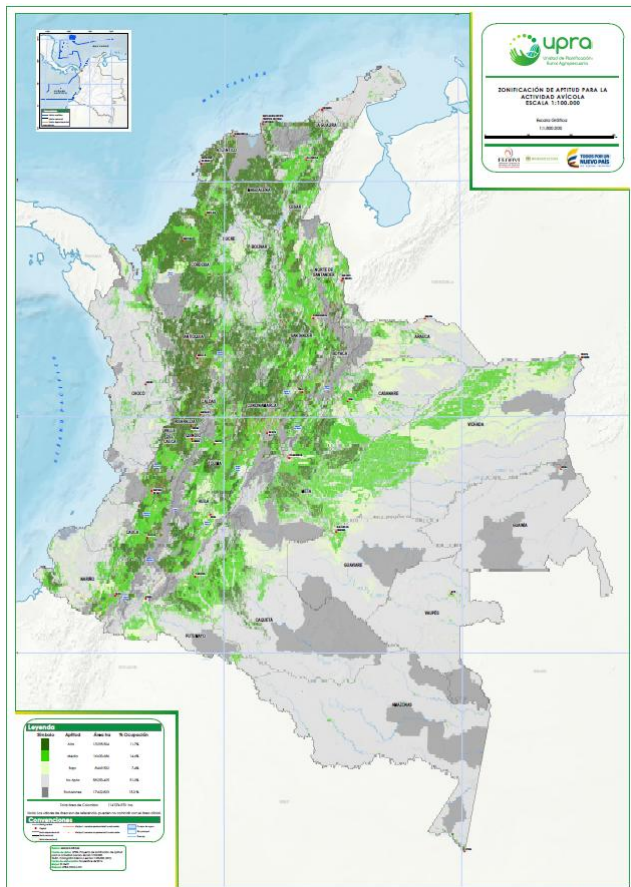
- **Variables:** Densidad poblacional, Densidad predial, Densidad propiedad horizontal y condominios

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

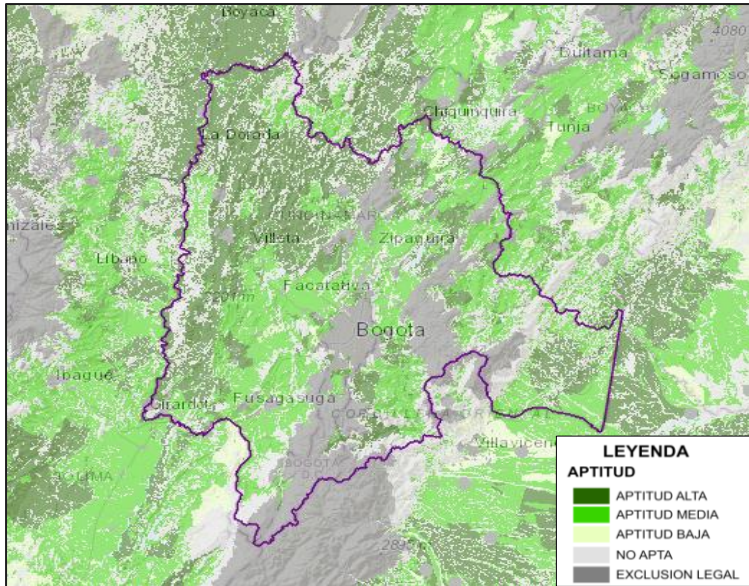
Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
	Alta	10.471.660	9,2
	Media	14.199.051	12,4
	Baja	6.451.726	5,7
	Área Potencial	31.122.437	27
	No Apto	55.565.952	48,7
	Exclusión Legal	27.386.582	24,0
Área Total		114.074.970	100,0

Fuente: UPRA-FENAVI

Fonav








Potencial Avícola en Cundinamarca

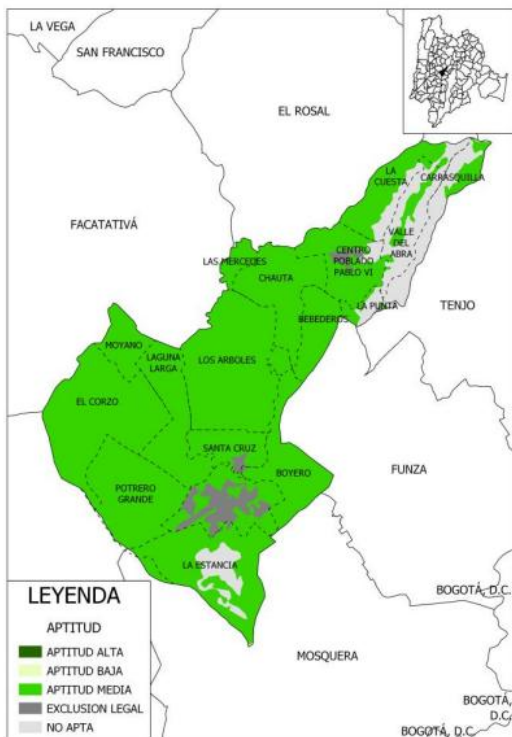


Fuente: UPRA-FENAVI

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 Madrid



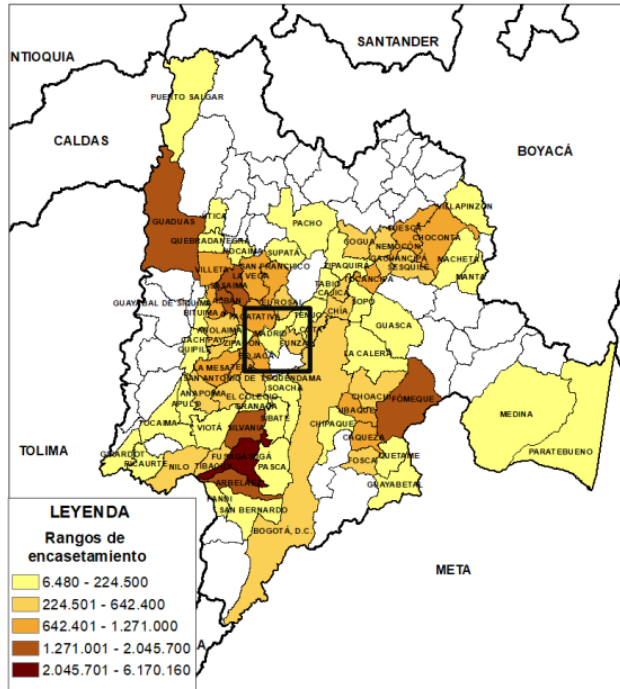
Fuente: UPRA-FENAVI

El 85,2% del área del municipio tiene potencial avícola (10.235 hectáreas)

Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
■	Alta	2	0,0
■	Media	10.227	85,1
■	Baja	7	0,1
Área Potencial		10.235	85,2
■	No Apto	1.369	11,4
■	Exclusión Legal	410	3,4
Área Total		12.015	100,0

Presencia avícola

La avicultura de Madrid en el departamento



Fuente: FENAVI

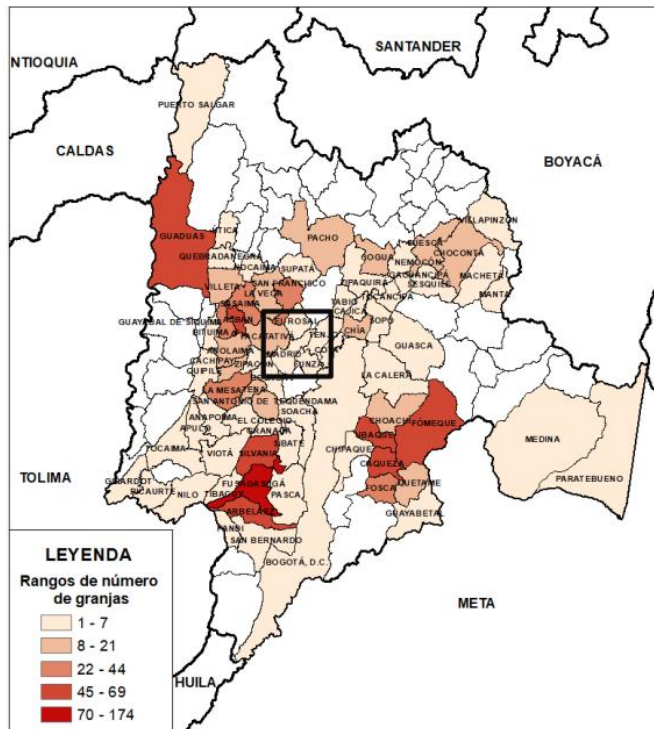
Capacidad productiva

Madrid es el vigésimo séptimo municipio en el departamento en encasetamiento, después de Gachancipá, seguido de Villapinzón y Choachí.

Contribuye al 1% de la capacidad productiva avícola instalada de Cundinamarca.

El 85% de la capacidad instalada se encuentra destinada para pollo de engorde, el 7% para ponedoras y el 8% en material genético.

La avicultura de Madrid en el departamento



Fuente: FENAVI

Granjas

Madrid es el trigésimoquinto municipio en el departamento en número de granjas, después de Chipaque, seguido de Sesquilé y Zipaquirá.

Representa el 0,5% de unidades productivas del departamento, (7) granjas.

La avicultura en Madrid



Fuente: FENAVI

Localización

Las 7 granjas avícolas ubicadas en Madrid tienen una capacidad para:

- 483 mil de aves en engorde
- 42 mil de ponedoras y,
- 45 mil reproductoras

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

- Aguas Claras
- Bebederos
- El Corzo

La avicultura en Madrid



Fuente: FENAVI

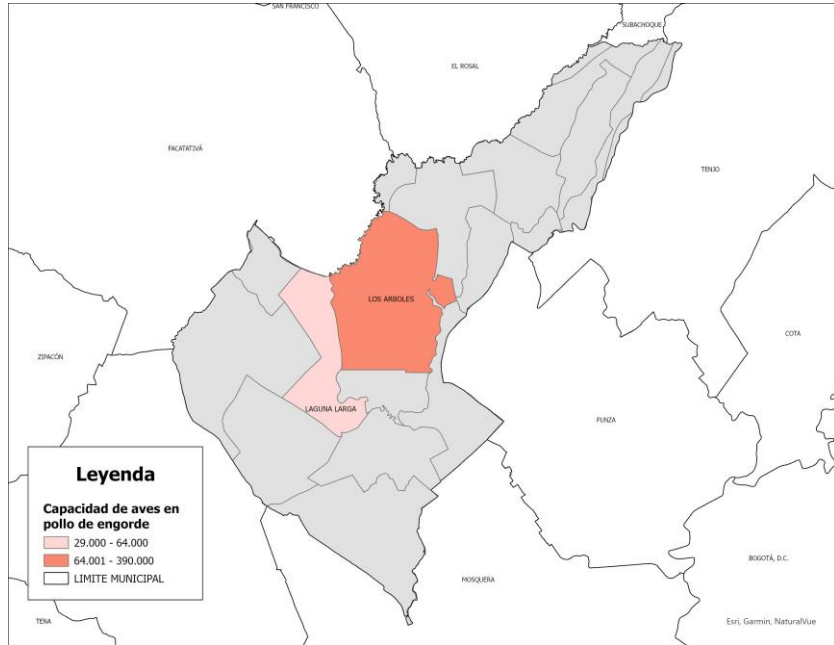
Producción de huevo

Madrid representa el 0,2% de la producción en el departamento.

Ocupa el quincuagésimo cuarto lugar de los municipios de Cundinamarca en producción de huevo después de Sasaima, seguido de Guayabal de Siquima y Quebradanegra.

Contribuye a la seguridad alimentaria del país y del departamento en 12 millones de unidades de huevo (año 2025).

La avicultura en Madrid



Fuente: FENAVI

Producción de carne de pollo

Madrid representa el 2% de la producción en el departamento.

Ocupa el decimoctavo lugar de los municipios de Cundinamarca en producción de carne de pollo después de Tena, seguido de Tocancipá y Nilo.

Contribuye a la seguridad alimentaria del país y del departamento con aproximadamente 6 mil toneladas de carne de pollo (año 2025).

Fonav





maps

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

maps.fenavi.org

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

Fonav |  **fenavi.**