



OLONUEVO

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

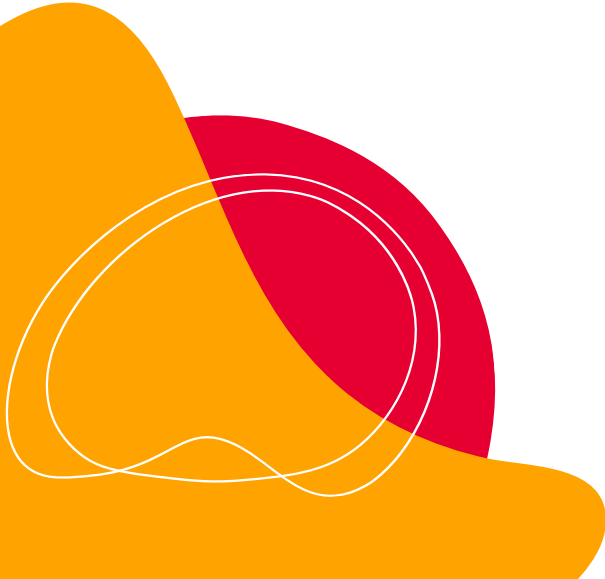


*2024 (py)

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

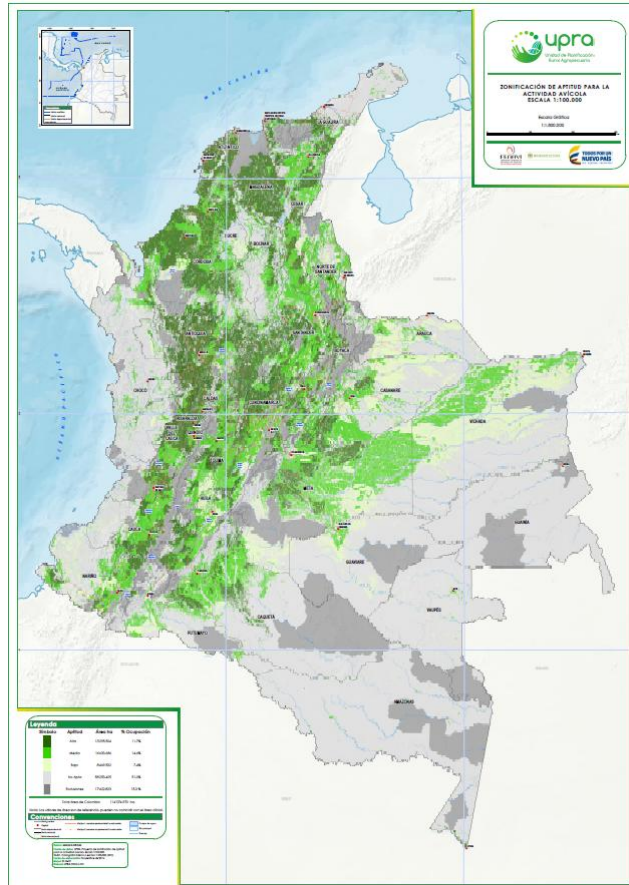
Lectura del mapa

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



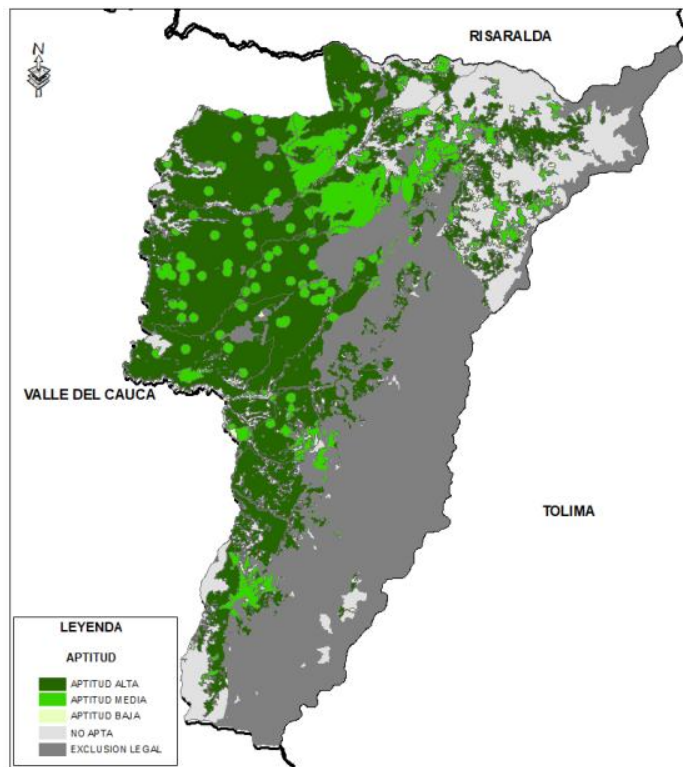
Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
	Alta	10.471.660	9,2
	Media	14.199.051	12,4
	Baja	6.451.726	5,7
	Área Potencial	31.122.437	27
	No Apto	55.565.952	48,7
	Exclusión Legal	27.386.582	24,0
Área Total		114.074.970	100,0

Fuente: UPR-FENAVI

Fonav



Potencial Avícola en Atlántico



Fuente: UPR-FENAVI

En **Atlántico** el **67,6%** de su territorio tiene aptitud para la avicultura, representado en **223.962 hectáreas**

Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
	Alta	199.842	60,3
	Media	24.120	7,3
	Baja	0	0
	Área Potencial	223.962	67,6
	No Apto	80.281	24,2
	Exclusión Legal	26.917	8,1
Área Total		331.159	100,0

Potencial Avícola en Polonuevo



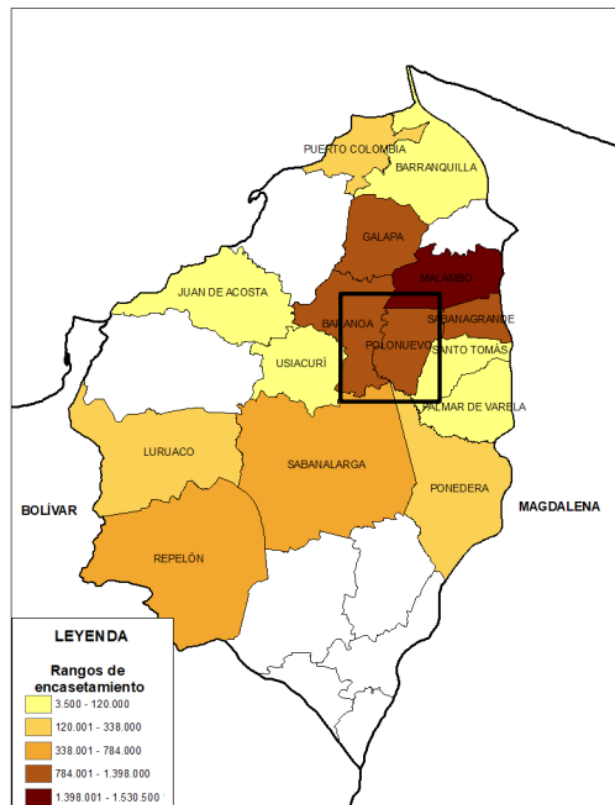
Fuente: UPRA-FENAVI

El 95,2% del área del municipio tiene potencial avícola (6.882 hectáreas)

Leyenda			
Símbolo	Aptitud	Área (ha)	% de Área
	Alta	6.879	95,2
	Media	3	0
	Baja	0	0
	Área Potencial	6.882	95,2
	No Apto	223	3,1
	Exclusión Legal	124	1,7
Área Total		7.229	100,0

Presencia avícola

La avicultura de Polonuevo en el departamento



Fuente: FENAVI

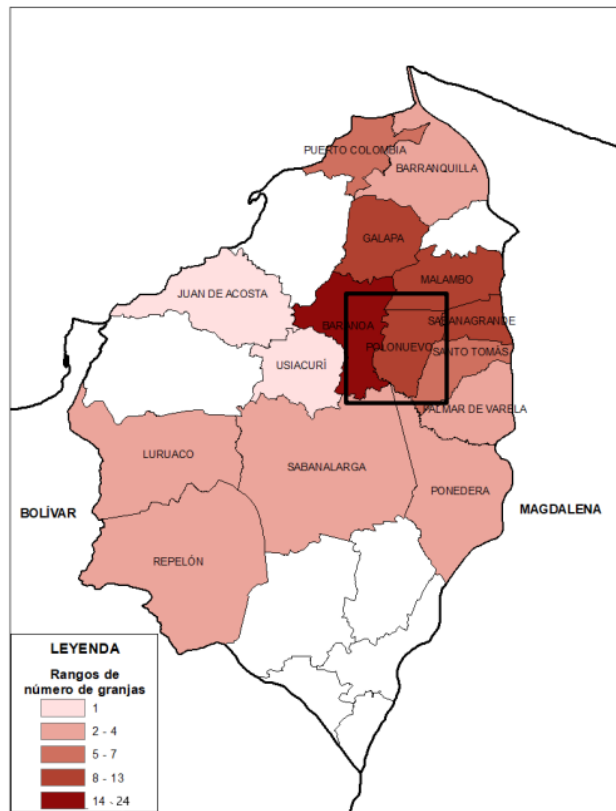
Capacidad productiva

Polonuevo es el tercer municipio en el departamento en encasetamiento, después de Baranoa, seguido de Sabanagrande y Malambo.

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

El 70% de la capacidad instalada se encuentra destinada para pollo de engorde y el 30% para ponedoras.

La avicultura de Polonuevo en el departamento



Fuente: FENAVI

Granjas

Polonuevo es el tercer municipio en el departamento en número de granjas, después de Galapa, seguido de Sabanagrande y Malambo.

Representa el 11% de unidades productivas del departamento, (10) granjas.

La avicultura en Polonuevo



Fuente: FENAVI

Localización

Las 10 granjas avícolas ubicadas en Polonuevo tienen una capacidad para:

- 1 millón de aves en engorde
- 442 mil de ponedoras

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

- San Pablo
- Zorrita

La avicultura en Polonuevo



Fuente: FENAVI

Producción de huevo

Polonuevo representa el 13% de la producción en el departamento.

Ocupa el tercer lugar de los municipios de Atlántico en producción de huevo después de Baranoa, seguido de Puerto Colombia y Galapa.

Y contribuye a la seguridad alimentaria del país y del departamento en 16 millones de unidades de huevo (año 2024).

La avicultura en Polonuevo



Fuente: FENAVI

Producción de carne de pollo

Polonuevo representa el 14% de la producción en el departamento.

Ocupa el cuarto lugar de los municipios de Atlántico en producción de carne de pollo después de Galapa, seguido de Baranoa y Ponedera.

Y contribuye a la seguridad alimentaria del país y del departamento con aproximadamente 10 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