

Fauna silvestre en Risaralda: registros, rescate y especies amenazadas

Registros de las autoridades 2008–2021 y hogar de paso 2020–2023 · CARDER y MinAmbiente

En resumen: Entre 2008 y 2021, las autoridades de Risaralda recibieron **15,888 animales silvestres de 377 especies**, y entre 2020 y 2023 el hogar de paso de la CARDER atendió **5,492 animales. 1,727 de los registrados y 455 de los atendidos son de especies amenazadas** en Colombia. La mayoría llega por entrega voluntaria o hallazgo, no por incautación, y Pereira y Dosquebradas concentran 82% de los animales registrados. Para planear la atención, la referencia es de **unos 132 ingresos al mes**, con picos de hasta 191 en marzo y abril.

Caso de práctica de Pardalis Data con datos públicos de la CARDER y del Ministerio de Ambiente (datos.gov.co, licencia CC BY-SA 4.0). Está escrito como lo recibiría una organización de protección de fauna; esa organización es simulada.

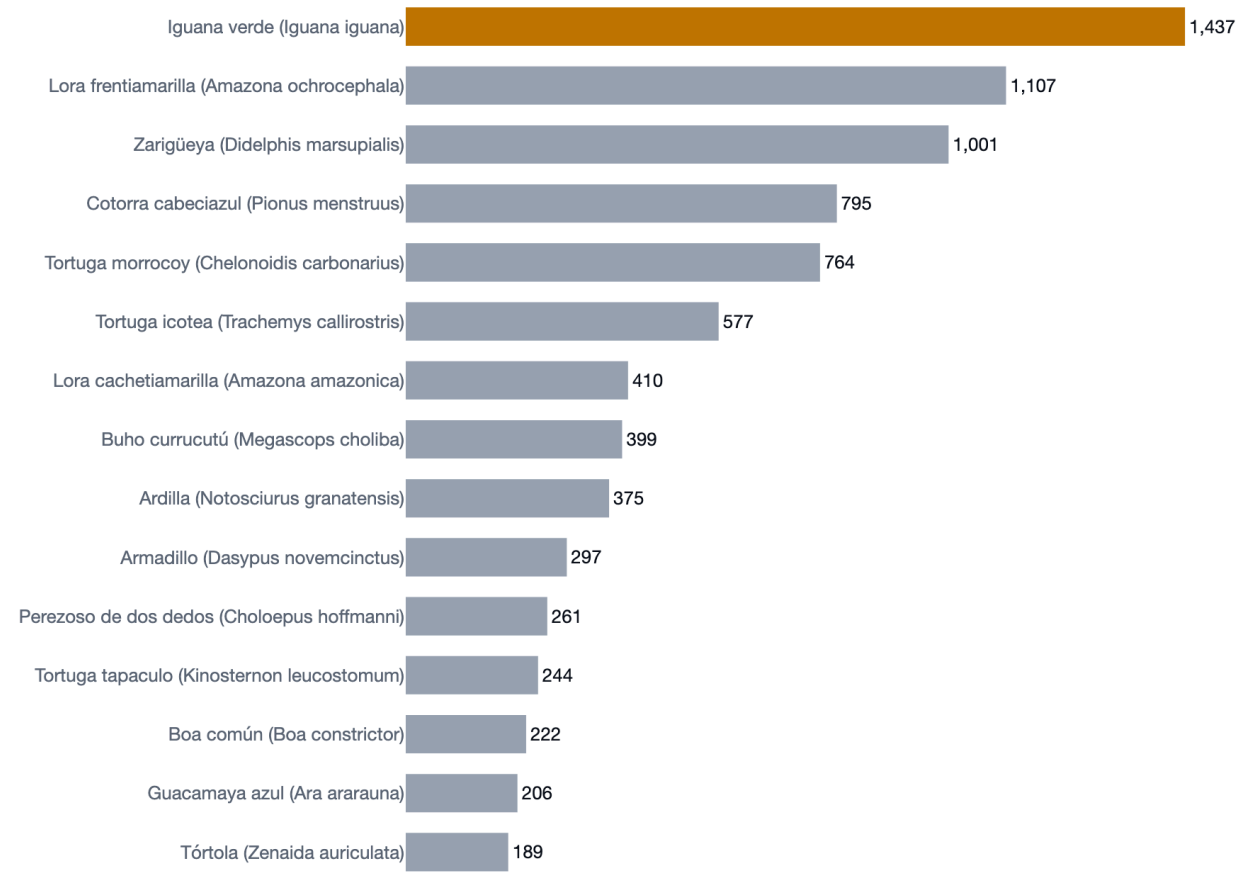
1. Lo más importante

- **Pocas incautaciones:** solo 19% de los animales llegó por incautación; 48% fueron entregas voluntarias y 34% hallazgos. Las especies más frecuentes son iguanas, loras, tortugas y zarigüeyas. *Hipótesis por confirmar:* buena parte de las entregas voluntarias serían animales que se tenían como mascotas.
- **Diez especies concentran 45% de los animales registrados**, encabezadas por la iguana verde (1,437 animales), la lora frentiamarilla (1,107) y la zarigüeya (1,001).
- **43 especies amenazadas** aparecen en los registros de las autoridades o en el hogar de paso, 9 de ellas en peligro crítico, como la charapa y el tití cabeciblanco.
- **El hogar de paso recibe unos 1,588 animales al año.** 16% llega en mala condición, y una de cada siete es una zarigüeya, casi 4 de cada 10 de ellas crías (neonatos y prejuveniles).
- **Los registros no permiten medir el tráfico** ni comparar todos los años entre sí: en 2014 cambió la forma de clasificar los casos, y las cifras reflejan la actividad de control, no el tamaño real del problema.

2. Qué animales se registraron y cómo cambió (2008–2021)

10 especies concentran 45% de los animales recibidos

Animales por especie, Risaralda 2008–2021 (15 más frecuentes)

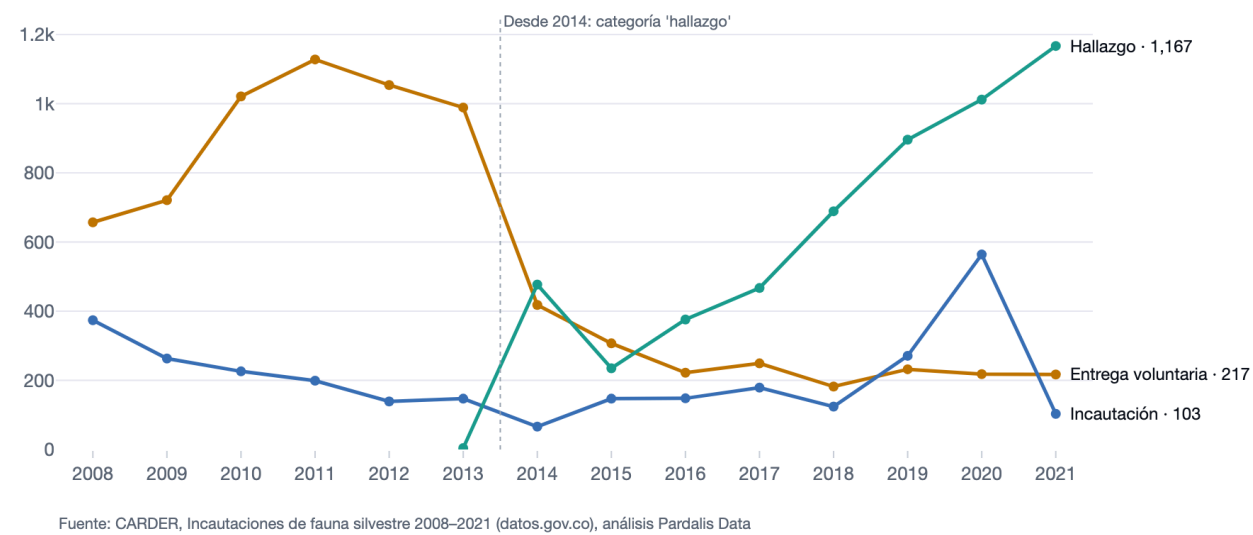


Fuente: CARDER, Incautaciones de fauna silvestre 2008–2021 (datos.gov.co), análisis Pardalis Data

Las aves son 42% de los animales, los reptiles 32% y los mamíferos 20%. Las especies más incautadas (no entregadas) fueron la lora frentiamarilla (498), la zarigüeya (357), la lora cachetiamarilla (163), la cotorra cabeciazul (163) y el caracol romano (153), una especie europea.

En 2014 cambió la forma de registrar: aparece 'hallazgo' y caen las entregas

Animales recibidos por año según cómo llegaron, Risaralda 2008–2021



Cómo leer este gráfico: la categoría "hallazgo" se empezó a usar en 2014. Ese año las entregas voluntarias bajaron de 989 a 418, lo que probablemente refleja un cambio en la forma de registrar y no en el comportamiento de la gente. Los tipos de ingreso solo se pueden comparar dentro de cada periodo (2008–2013 y 2014–2021).

3. Dónde y quién

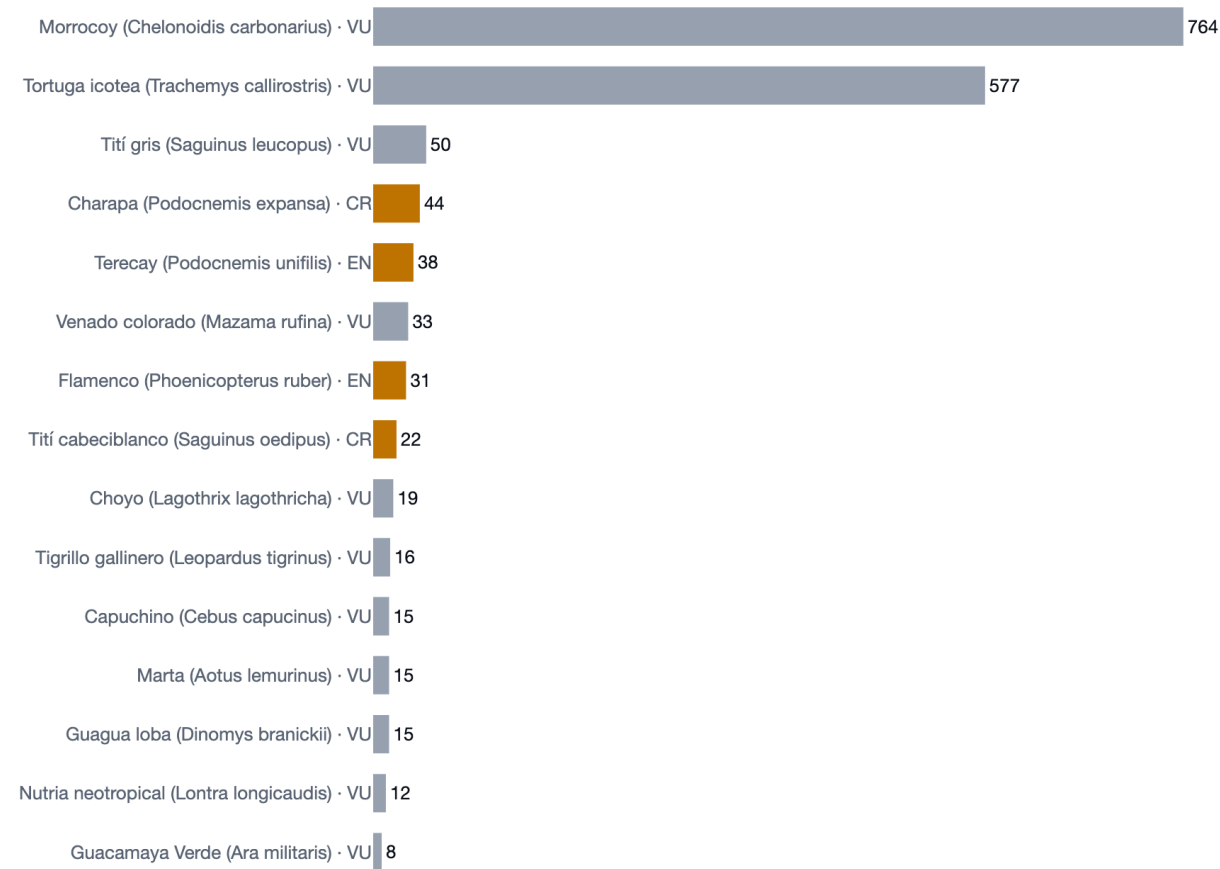
Municipio	% de los animales
Pereira	70%
Dosquebradas	12%
Santa Rosa de Cabal	7%
La Virginia	3%
Belén de Umbría	2%

La Policía Nacional registró 79% de los animales, la Asociación Protectora de Animales y Plantas 14% y la CARDER 6%.

4. Especies amenazadas

Dos tortugas suman la mayoría de los animales amenazados registrados

Animales por especie amenazada en los registros de 2008–2021 (las 15 con más animales). En ámbar: en peligro (EN) o en peligro crítico (CR)



Fuente: CARDER (decomisos 2008–2021, hogar de paso 2020–2023) y MinAmbiente Res. 0126 de 2024; análisis Pardalis Data

En los registros de 2008–2021 hubo **1,727 animales de 38 especies amenazadas** (10.9% del total) y en el hogar de paso **455 animales de 21 especies** (8.3%). No se suman: en 2020–2021 un mismo animal pudo quedar en ambos registros. Las tortugas morrocoy e hicotea, ambas vulnerables, suman la mayor parte. Las especies en peligro crítico (CR) y en peligro (EN) con 3 animales o más en alguno de los dos registros:

Especie	Categoría	Registros 2008–2021	Hogar de paso 2020–2023
Charapa (<i>Podocnemis expansa</i>)	CR	44	—
Terecay (<i>Podocnemis unifilis</i>)	EN	38	15
Flamenco (<i>Phoenicopterus ruber</i>)	EN	31	—
Tití cabeciblanco (<i>Saguinus oedipus</i>)	CR	22	5
Pava caucana (<i>Penelope perspicax</i>)	EN	5	—
Águila crestada (<i>Spizaetus isidori</i>)	EN	4	3
Mono araña (<i>Ateles fusciceps</i>)	CR	4	1
Marimonda amazónica (<i>Ateles belzebuth</i>)	EN	4	—
Marimonda del Magdalena (<i>Ateles hybridus</i>)	CR	3	1
Guacamaya verdelimón (<i>Ara ambiguus</i>)	EN	3	—
Rana cocoi (<i>Oophaga histrionica</i>)	CR	3	—
Cotorra coroniazul (<i>Haplopsittaca fuertesi</i>)	CR	2	1
Danta de páramo (<i>Tapirus pinchaque</i>)	EN	1	2

Además hay venados cola blanca (36 en los registros y 1 en el hogar de paso) que **podrían** ser de la subespecie en peligro crítico (*O. v. tropicalis*); los registros no lo indican, así que no se suman a las cifras anteriores.

5. El hogar de paso (2020–2023)

- **Cómo llegó:** hallazgo 78%, entrega voluntaria 15%, incautación 7%.
- **Condición al ingresar:** regular 44%, buena 40%, mala 16%.
- **Edad:** adultos 54%, juveniles 24%, prejuveniles y neonatos 21%.

La zarigüeya es la especie que más llega: 785 animales (14%), 39% de ellos crías (neonatos y prejuveniles).

6. Cuántos ingresos esperar

Los datos disponibles **no sostienen una proyección estadística confiable**. Son 41 meses que empiezan en el confinamiento de 2020, y el mejor modelo se equivocó 18.9% por mes, prácticamente lo mismo que repetir el año anterior (19.1%). Por eso no se entrega una proyección. La referencia para planear personal, espacio e insumos es lo ocurrido después del confinamiento, de enero de 2021 a julio de 2023:

Mes	Promedio	Mínimo	Máximo
Enero	106	98	116
Febrero	123	102	137
Marzo	158	130	190
Abril	170	146	191
Mayo	130	99	149
Junio	142	133	151
Julio	128	117	138
Agosto	150	129	170
Septiembre	128	123	132
Octubre	124	112	136
Noviembre	117	94	139
Diciembre	112	102	122

Ingresos al hogar de paso por mes. De enero a julio, con los años 2021 a 2023; de agosto a diciembre, solo con 2021 y 2022 (los datos terminan en julio de 2023).

En total, unos **1,588 ingresos al año** (132 al mes). Marzo, abril y agosto son los meses de mayor demanda.

7. Recomendaciones

1. **Campaña contra la tenencia de fauna silvestre en Pereira y Dosquebradas**, centrada en loros (loras y cotorras, la familia con más entregas voluntarias), iguanas y tortugas (morrocoy e hicotea). *Hipótesis por confirmar*: la gran proporción de entregas voluntarias de estas especies sugiere que muchas se tenían como mascotas. Una encuesta corta en las entregas lo confirmaría.
2. **Mensaje de convivencia con la zarigüeya**: es la especie que más llega al hogar de paso y 39% son crías. Indicar qué hacer al encontrar una ayudaría a quien la encuentra a decidir si necesita rescate. *Hipótesis por confirmar*: parte de las crías que llegan no necesitaban separarse de su madre.
3. **Planear la atención del hogar de paso** sobre 132 ingresos al mes, reforzando la capacidad en marzo y abril (promedio de 158 y 170, con meses de hasta 191).
4. **Para pedir financiamiento**, las cifras defendibles son 15,888 animales recibidos en 14 años, 1,727 registrados de especies amenazadas y 5,492 ingresos al hogar de paso en 3.5 años (16% en mala condición). Siempre se presentan como animales atendidos, no como "tráfico".

5. **Proponer a la CARDER mejoras en el registro:** fecha exacta e identificador por caso, nombre científico estandarizado y categorías estables en el tiempo. Con eso se podría proyectar la demanda y medir el efecto de una campaña.

Anexo: método, decisiones y preguntas abiertas

Datos: Incautaciones de fauna silvestre (CARDER, 12,836 registros, 2008–2021), Hogar de paso de fauna silvestre (CARDER, 5,492 registros, mar-2020 a ago-2023) y Listado de especies amenazadas (MinAmbiente, Res. 0126 de 2024).

Limpieza y método:

- **Fechas:** el portal exporta en formato mes/día/año y se leyeron como tal.
- **Nombres científicos** (con errores de escritura, autores y sinónimos): se normalizaron contra el catálogo taxonómico de GBIF; 87% de los animales registrados quedó identificado a nivel de especie.
- **Especies amenazadas:** el cruce se hizo por nombre aceptado. Las subespecies de la lista se decidieron caso por caso: la hicotea se incluyó; el venado cola blanca quedó como "posible"; la tortuga *K. scorioides albogulare* y el *Molothrus aeneus armenti* se excluyeron por ser de otras regiones. Por confirmar con un biólogo.
- **Filas repetidas:** se conservaron. Sin fecha ni identificador, pueden ser animales distintos del mismo año y lugar.

Verificaciones superadas:

- los animales se conservan completos tras la limpieza;
- 87% de los animales registrados está identificado a nivel de especie;
- las fechas del hogar de paso caen dentro del periodo publicado;
- la serie mensual no tiene huecos.

La proyección estadística no superó sus verificaciones y por eso no se entrega.

Preguntas para la CARDER:

- ¿Qué cambió en 2014 en la clasificación de los casos?
- ¿Son correctos estos registros de 50 o más animales?
 - 150 caracoles romanos en zona rural de Pereira (2019);
 - 150 y 100 zarigüeyas en zona urbana de Dosquebradas (2020);
 - 50 monos aulladores en zona urbana de Pereira (2020);
 - 132 hicoteas en Pavas, Pereira (2011);
 - 75 cangrejos entregados en el Zoológico Matecaña (2013);
 - 55 conchas de caracol en la Plaza de Mercado de Pereira (2010);
 - 50 iguanas en Gamma, Pereira (2008).
- ¿Las filas idénticas son animales distintos?

