

## Comunicado de Prensa

# Resultados Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA) 2022 Hato vacuno se estima en 1,5 millones de cabezas

- Las hembras representaron el 70,8 % del ganado del país.
- > Robo, hurto y destace representaron el 29,2 % de las pérdidas de ganado vacuno adulto.
- Estimación del hato porcino asciende a 432 065 animales.

#### Ganado vacuno

Los principales resultados de la Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA) 2022 estiman que la actividad ganadera del país alcanzó 1 509 011 cabezas de ganado vacuno para el año 2022. Comparando el hato del año anterior (1 621 727), se determinó que esta diferencia no es estadísticamente significativa. Desglosando el hato ganadero del 2022, el 61,7 % se destinó a la producción de carne, el 22,4 % de doble propósito, el 15,8 % para producción de leche y 0,1 % de trabajo.

La Encuesta Nacional Agropecuaria tiene como objetivo obtener información estadística de la producción de actividades agrícolas, forestales, ganaderías vacuna y porcina; que apoyen la generación de indicadores económicos y de desarrollo actualizados, para apoyar la toma de decisiones del Sector Agropecuario.

Al analizar la distribución de los animales por sexo, el 70,8 % del hato está constituido por hembras (1 067 818); mientras que el 29,2 % son machos (441 193). En el caso del ganado de carne (931 221 cabezas), las hembras corresponden al 61,9 % y los machos el 38,1 %; mientras para el ganado de doble propósito (337 576), el 79,2 % son hembras y el 20,8 % machos. Por último, con respecto al de producción de leche (238 368), el 93,8 % son hembras y el 6,2 % machos.

Sobre las estimaciones del total de ganado vacuno según sexo y edad, las hembras menores de 1 año (terneras) representaron el 19,7 %, las de 1 a menos de 2 años (novillas) 20,8 % y de 2 años y más (vacas) 59,5 %. Para el caso de los machos menores de 1 año (terneros) constituyeron el 39,9 %, los de 1 a menos de 2 años (novillos) 33,9 %, de 2 años y más (toros) el 25,8 % y el 0,4% de trabajo (bueyes).

Cabe destacar que del total de toros (113 956), el 32,0 % se dedicó a la reproducción. Haciendo este mismo análisis por propósito, del total de machos adultos de carne (101 099) el 24,5 % fueron reproductores, en el caso de doble propósito (9 036) correspondió a 90,9 % y para leche (2 912) fue de 92,1 %.

El total de vacunos nacidos en 2022 fue de 403 531 animales, de los cuales el 47,6 % son machos (191 994) y el 52,4 % hembras (211 537). Al realizar la distribución por propósito de estos nacimientos, el 50,0 % correspondió a animales de carne (201 812), el 25,1 % ganado de doble propósito (101 371) y el 24,9 % a ganado de leche (100 348).

Además, se analizó la variable de hembras en producción para las vacas de leche y doble propósito; donde, el 82,9 % de las vacas de leche (116 647) estuvieron en producción y el 17,1 % fueron secas (24 131); mientras que, en doble propósito, el 56,9 % estuvieron en producción (92 314) y el 43,1 % fueron vacas secas (69 986).

En cuanto a las pérdidas de animales, estas fueron 63 109 cabezas de ganado, donde la mayor parte se concentró en la producción de vacunos de carne, con el 58,6 %. Por grupo de edad, las pérdidas en animales menores de 1 año se originaron principalmente por plagas y enfermedades (68,9 %); para el grupo de 1 a menos de 2 años, se dio por ataques de animales (37,4 %). Es importante destacar que el robo, hurto o destace se mantuvo como la principal causa de pérdida de los animales de 2 años o más (adultos), representando el 29,2 %.

Con respecto a las prácticas pecuarias, se señaló que el pastoreo siguió siendo el principal sistema de producción en todos los propósitos; en las fincas de ganado vacuno de carne este sistema representó el 92,5 %, en las de doble propósito 92,2 % y en las de producción de leche 71,5 %.

El principal sistema de alimentación para el ganado vacuno de carne y para producción de leche fue el pasto mejorado, constituyendo el 48,9 % y 51,9 %, respectivamente. En contraste, se encontró el ganado doble propósito, donde la principal fuente de alimentación fue el pasto natural (56,4 %).

### **Ganado** porcino

De los principales resultados de la ENA 2022, también se deriva que el hato porcino correspondió a 432 065 animales, de los cuales el 88,9 % se destinó para la producción de carne y el 11,1 % a reproducción. Considerando lo anterior, existió una relación aproximada de 17 hembras por macho, debido a que las hembras o vientres, representaron el 94,3 % del ganado porcino de reproducción.

En cuanto a los nacimientos, se registraron 875 715 animales. Además, es importante destacar, que según la clasificación del Ministerio de Agricultura y Ganadería1/ (MAG) para las fincas de subsistencia se registró un promedio de partos por hembra de 1,4 y de 2,3 para las fincas grandes.

#### 1/ Clasificación del tamaño de fincas

De acuerdo con la clasificación del tamaño de las fincas, según la cantidad de vientres establecido en el Reglamento No 37155-MAG, 2012, las fincas que poseen 1 vientre o de 1 a 10 cerdos son para subsistencia; mientras que las de 2 a 50 vientres u 11 a 509 cerdos se consideran pequeñas, de 51 a 500 vientres o 510 a 5 000 cerdos son medianas y de 501 vientres en adelante o 5 001 cerdos y más, son grandes o megaproyectos.

www.inec.cr

Asimismo, se estimó que los animales se destetaron en promedio en 23,2 días para las fincas grandes, 24,2 para las medianas, 34,6 para las pequeñas y 35,2 para las de subsistencia, esto refleja que el destete es más temprano en las fincas grandes y se incrementa en las de menor tamaño. Los días entre el destete y la preñez fueron 19,2 para las fincas de subsistencia, 16,3 para las pequeñas, 5,3 para las medianas y 5,2 para las granjas grandes.

Otro dato relevante, es que el total de muertes en ganado porcino ascendió a 62 148 animales, donde el 98,9 % correspondió a producción de carne (61 491), en su mayoría en la fase de lactancia con el 67,0 % (41 627). En cuanto a las muertes de los animales de reproducción, predominaron los decesos en hembras con el 93,9 %. Las pérdidas se calcularon en 14,4 % del total de porcinos.

Finalmente, la totalidad de las fincas grandes y medianas, utilizaron como principal sistema de alimentación el concentrado. Por otra parte, trataron los residuos principalmente con lagunas de oxidación, en el 88,6 % de las medianas y en el 83,3 % de las grandes.

Las fincas de subsistencia tuvieron como principal destino de producción el autoconsumo, el cual representa el 50,9 %. En el caso de las fincas pequeñas el 51,2 % vendió los animales al por mayor, al igual que las fincas medianas (45,7 %) y las grandes (50,0 %).