



INFORME RESULTADOS PROGRAMA DE VIGILANCIA RINOTRAQUEÍTIS INFECCIOSA BOVINA (IBR). 2018.

Durante el primer trimestre de 2018, se ha desarrollado a nivel nacional, un programa de vigilancia de IBR en ganado vacuno con el objetivo de conocer dos parámetros:

- La estimación de la prevalencia interexplotación de la enfermedad en todo el territorio nacional en todas las aptitudes productivas definidas, mediante análisis de suero sanguíneo en bovinos mayores de 6 meses y que hayan permanecido como mínimo 30 días en la explotación.
- El porcentaje de cobertura vacunal del ganado vacuno en cada una de las categorías, a través de un control documental del Libro Registro de Explotación de un número determinado de explotaciones por CCAA y por categoría.

Han sido objeto de vigilancia todas las explotaciones de bovino de cebo, explotaciones de producción/reproducción de carne, explotaciones de producción/reproducción de leche y explotaciones de producción/reproducción mixtas.

En total se evaluaron 93 explotaciones de cada categoría, elegidas al azar, correspondiente a un 50% esperado de prevalencia con un nivel de confianza del 95% y aceptando un error absoluto del 10%, según la distribución de explotaciones por Comunidades Autónomas, que aparece en la Tabla 1.

Tabla 1. Nº de explotaciones a muestrear por categoría y Comunidad Autónoma

CCAA	Producción de leche y mixtas	Producción de carne y mixtas	Cebo
Andalucía	5	9	7
Aragón	3	1	8
Asturias	10	13	6
Baleares	3	1	3
Canarias	6	1	2
Cantabria	18	4	1
Castilla-La Mancha	3	2	7
Castilla y León	6	13	8
Cataluña	4	2	8
Extremadura	3	13	6
Galicia	22	23	17
Madrid	2	2	3
Murcia	1	1	5
Navarra	2	2	3
País Vasco	3	4	5
La Rioja	1	1	1
Valencia	1	1	3
TOTAL	93	93	93

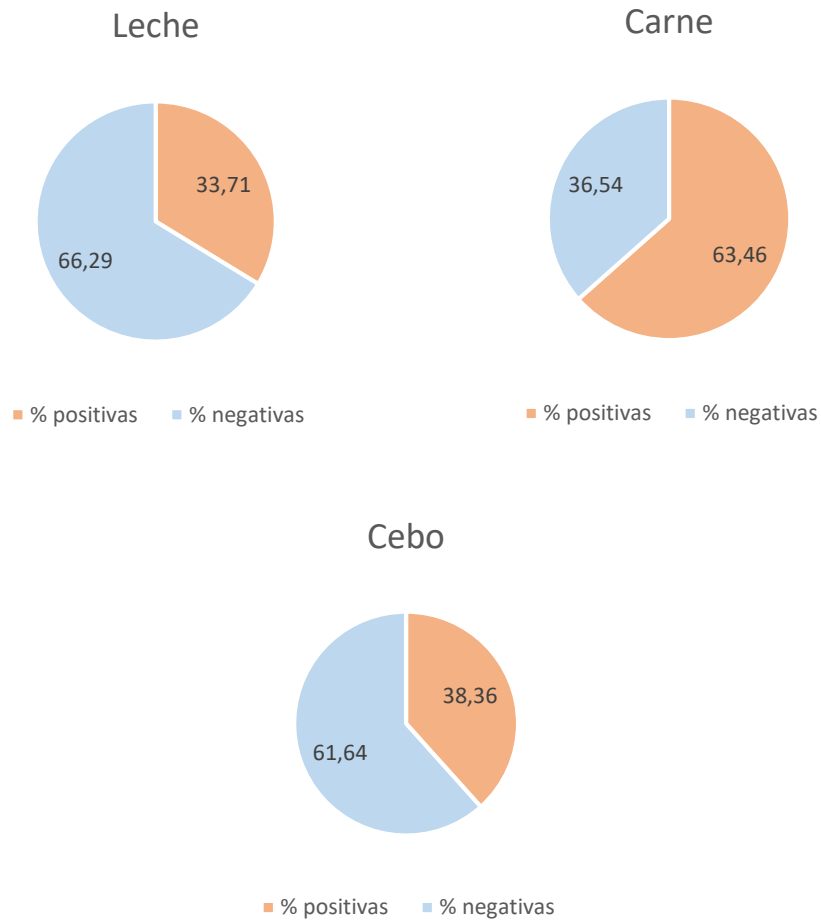
RESULTADOS

En total se realizaron las actividades de muestreo en el siguiente número de explotaciones:

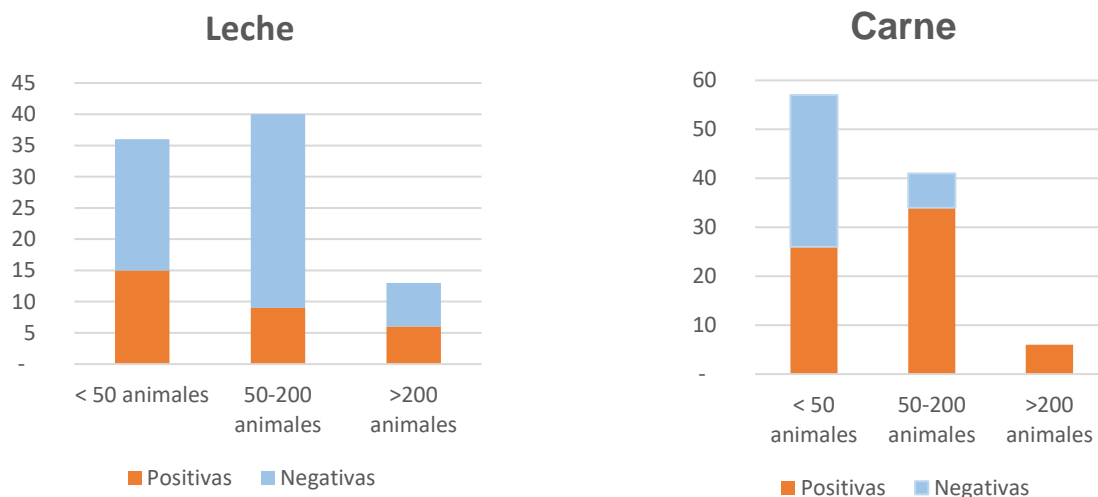
Aptitud productiva	Nº de Explotaciones
Leche	89
Carne	104
Cebo	73

1. Estimación de la prevalencia interexplotación según aptitudes productivas.

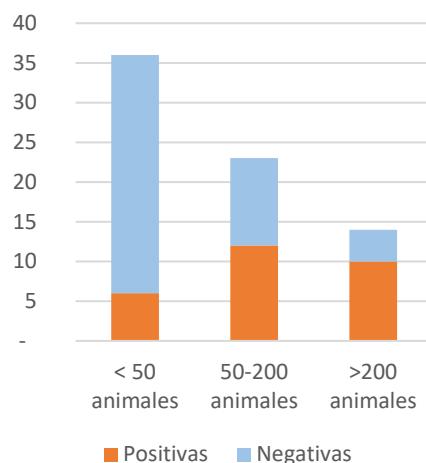
a. Porcentaje de explotaciones positivas.



b. Número de explotaciones positivas según tamaño de la explotación.



Cebo



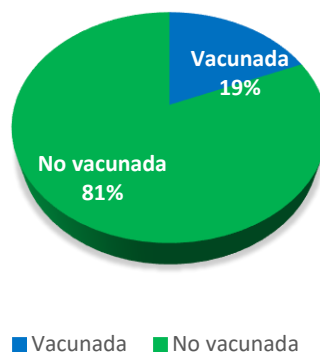
c. Intervalos de prevalencias interexplotación por aptitud.

Intervalo de prevalencia	Leche	Carne	Cebo
0%	66,29%	36,54%	61,64%
0,1-5%	10,11%	10,58%	7%
5-20%	12,36%	15,38%	10,96%
20-60%	7,87%	29,81%	8,22%
>60%	3,37%	7,69%	12,33%

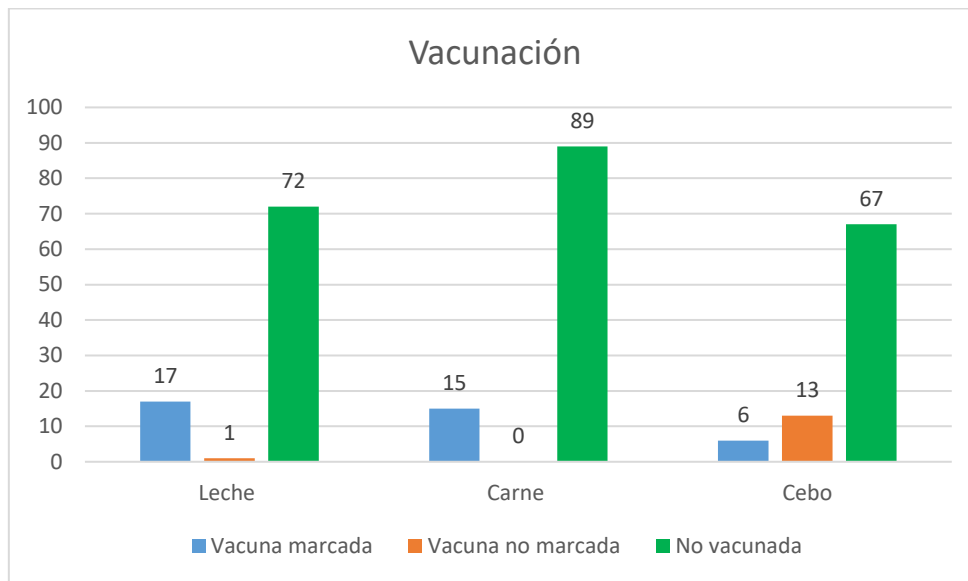
- Cobertura vacunal según aptitud productiva.

a. Porcentaje total de explotaciones vacunadas.

Vacunación en explotaciones



b. Vacunación según actitud productiva.



c. Situación de las explotaciones no vacunadas.

