

**REGISTRO DE RASTREOS DE LA
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DEL PERRO DE SANGRE**



INFORME 2010

AEPES

Asociación Española del Perro de Sangre

www.aepes.es

1. INTRODUCCIÓN. CONCEPTOS BÁSICOS.

El presente informe se ha elaborado con los datos contenidos en las fichas enviadas por los conductores al Registro de Rastreos de la Asociación Española del Perro de Sangre (AEPES). Recoge pues todos los rastreos comunicados a la Asociación y realizados entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2010.

A efectos de una correcta interpretación de este documento, definiremos algunos de los conceptos utilizados en las fichas y analizados en el informe.

- Control de tiro:** Intervención en la que no se encontraron evidencias de que el animal resultó herido y se decidió no emprender el rastreo.
- Rastreo sin cobro:** Intervención en la que se inició el rastreo con perro pero se dio por terminado sin el cobro de la pieza.
- Pieza recuperada:** Intervención en la que se encontraron evidencias de que la pieza resultó herida, se inició el rastreo con perro y se concluyó con éxito, con la recuperación de la pieza. Se diferencian dos casos: la pieza ya estaba muerta cuando se encontró (Pieza Muerta) o la pieza estaba viva todavía y hubo que rematarla (Pieza Rematada).
- Edad de la pista:** Tiempo transcurrido desde que el cazador disparó al animal y el conductor comenzó el rastreo, en horas.
- Longitud de rastreo:** Longitud total recorrida durante el rastreo con perro, en metros.

2. NÚMERO TOTAL DE INTERVENCIONES.

El número total de intervenciones contabilizadas en el Registro de Rastreos en el periodo considerado fue de 165. De ellas, 38 (23%) fueron controles de tiro y 127 (77%) fueron rastreos con evidencia de pieza herida.

De los rastreos llevados a cabo, en 39 (31%) ocasiones no fue posible recuperar la pieza y en 88 (69%) búsquedas la pieza fue recuperada por el equipo conductor-perro de sangre. En el 67% de las ocasiones la pieza ya se encontraba muerta cuando se encontró, mientras que en el 33% de los casos fue necesario rematarla.

El 39% de las intervenciones se realizaron sobre Jabalí, el 24% sobre Ciervo y el 24% sobre Corzo. El 13% restante se repartió entre búsquedas de Muflón (6%), Cabra Montés (4%), Gamo (2%), Arrui y Lobo (1% entre ambas especies).

Cuadro 1. Nº INTERVENCIONES POR ESPECIE Y RESULTADO.

ESPECIE	CONTROLES DE TIRO	RASTREOS				TOTAL INTERVENCIONES
		RASTREOS SIN COBRO	RASTREOS CON COBRO			
			Pieza Muerta	Pieza Rematada	Total Cobros	
ARRUI	0	0	0	1	1	1
CABRA MONTÉS	0	3	1	2	3	6
CIERVO	9	12	11	8	19	40
CORZO	9	3	18	9	27	39
GAMO	0	1	2	1	3	4
JABALÍ	19	17	22	6	28	64
LOBO	0	1	0	0	0	1
MUFLÓN	1	2	4	3	7	10
TOTALES	38	39	58	30	88	165

Cuadro 2. % INTERVENCIONES POR ESPECIE Y RESULTADO.

ESPECIE	CONTROLES DE TIRO	RASTREOS				TOTAL INTERVENCIONES
		RASTREOS SIN COBRO	RASTREOS CON COBRO			
			Pieza Muerta	Pieza Rematada	Total Cobros	
ARRUI	0%	0%	0%	100%	100%	0,6%
CABRA MONTÉS	0%	50%	34%	66%	50%	3,6%
CIERVO	23%	30%	58%	42%	47%	24,2%
CORZO	23%	8%	67%	33%	69%	23,6%
GAMO	0%	25%	67%	33%	75%	2,4%
JABALÍ	30%	27%	79%	21%	43%	38,8%
LOBO	0%	100%	-	-	0%	0,6%
MUFLÓN	10%	20%	57%	43%	70%	6,1%
TOTALES	23%	24%	66%	34%	53%	100%

3. PIEZAS RECUPERADAS.

Con el trabajo de los conductores y sus perros de sangre – que han enviado sus rastros al Registro de AEPES – se han recuperado un total de 88 piezas. La distribución por especies es la siguiente:

- Arruí: 1
- Cabra Montés: 2
- Ciervo: 19
- Corzo: 27
- Gamo: 3
- Jabalí: 28
- Muflón: 7

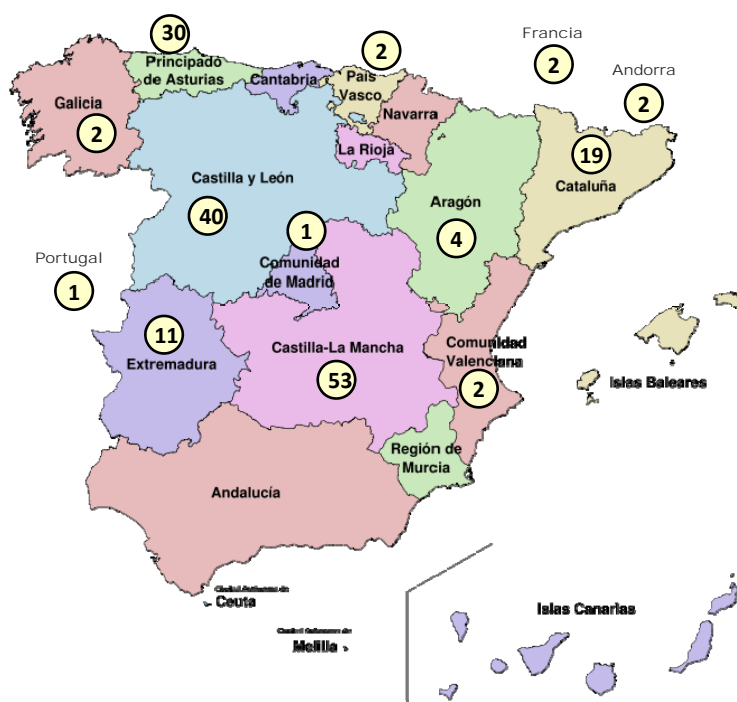
4. DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LAS INTERVENCIONES.

La distribución de intervenciones, por provincias y comunidades autónomas se refleja en el cuadro siguiente.

PROVINCIA/COMUNIDAD	Nº INTERVENCIONES
Teruel	4
Total Aragón	4
Asturias	30
Total Asturias	30
Barcelona	3
Tarragona	1
Lérida	14
Gerona	1
Total Cataluña	19
Guadalajara	9
Toledo	13
Ciudad Real	31
Total Castilla-La Mancha	53
Ávila	4
Burgos	28
Salamanca	3
Segovia	4
Soria	1
Total Castilla y León	40
Alicante	2
Total Comunidad Valenciana	2
Badajoz	2

PROVINCIA/COMUNIDAD	Nº INTERVENCIONES
Cáceres	9
Total Extremadura	11
Lugo	2
Total Galicia	2
Madrid	1
Total Madrid	1
Álava	2
Total País Vasco	2
Total Intervenciones España	160
Andorra	2
Francia	2
Portugal	1
Total Intervenciones otros países	5

Gráfico 1. Nº DE INTERVENCIONES, POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.

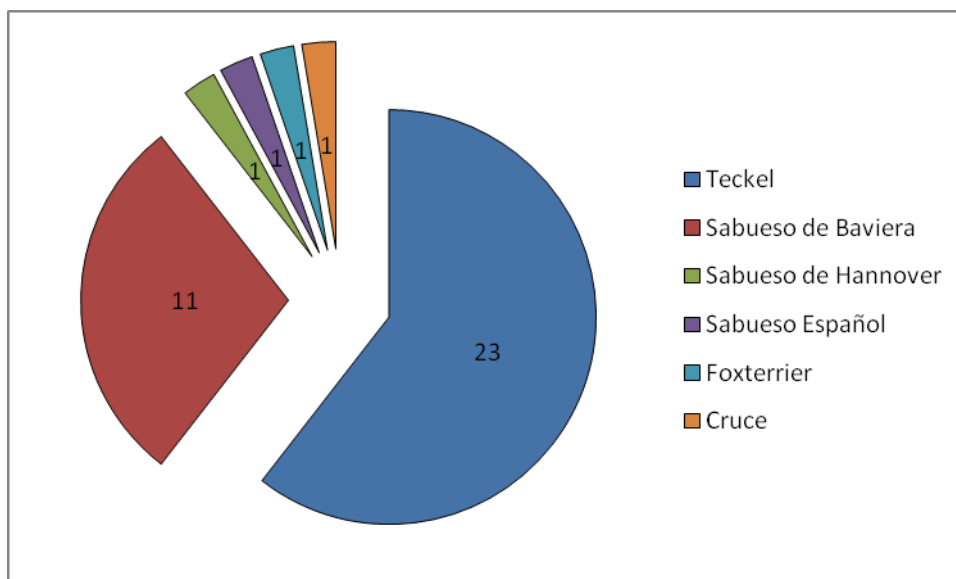


5. CONDUCTORES Y PERROS.

Los registros utilizados en el presente informe fueron enviados por un total de 30 conductores, que emplearon para la búsqueda 39 perros de sangre. La raza más utilizada fue el Teckel (62%, 24 perros), seguida del Sabueso de Montaña de Baviera (28%, 11 perros). El 10%

restante se corresponde con Foxterrier (1 perro), Sabueso Español (1 perro), Sabueso de Sangre de Hannover (1 perro) y cruce (1 perro).

Gráfico 2. Nº PERROS DE SANGRE UTILIZADOS, POR RAZAS.



6. INTERVENCIONES, POR MODALIDADES DE CAZA.

De las 165 intervenciones correspondientes al periodo considerado (controles de tiro y rastreos), un 61% se llevaron a cabo sobre animales tirados a rececho. El 25% sobre acciones de montería o batida y el 14% sobre piezas disparadas en esperas. Una única intervención tuvo lugar sobre reses disparadas en otras modalidades de caza (en concreto un jabalí disparado cazando en mano).

Los cuadros con los datos detallados correspondientes a este aspecto se encuentran en la página siguiente.

Cuadro 3. Nº DE INTERVENCIONES, POR MODALIDADES DE CAZA.

ESPECIE	CONTROLES DE TIRO	RASTREOS				TOTAL INTERVENCIONES
		RASTREOS SIN COBRO	RASTREOS CON COBRO			
			Pieza Muerta	Pieza Rematada	Total Cobros	
RECECHO	11	14	23	17	40	65
MONTERÍA/BATIDA	21	17	16	7	23	61
ESPERA	5	6	17	2	19	30
OTRAS	1	2	3	3	6	9
TOTALES	38	39	59	29	88	165

Cuadro 4. % DE INTERVENCIONES, POR MODALIDADES DE CAZA.

ESPECIE	CONTROLES DE TIRO	RASTREOS				TOTAL INTERVENCIONES
		RASTREOS SIN COBRO	RASTREOS CON COBRO			
			Pieza Muerta	Pieza Rematada	Total Cobros	
RECECHO	17%	22%	58%	43%	62%	39%
MONTERÍA/BATIDA	34%	28%	70%	30%	38%	37%
ESPERA	17%	20%	89%	11%	63%	18%
OTRAS	11%	22%	50%	50%	67%	5%
TOTALES	23%	24%	67%	33%	53%	100%

7. TASAS DE RECUPERACIÓN.

La tasa de recuperación efectiva sobre animales rastreados ha sido del 72%, habiéndose encontrado 97 piezas de las 134 heridas y buscadas con los perros.

La tasa de recuperación más alta es la de la Cabra Montés, de la que se han recuperado los dos ejemplares buscados. Después encontramos al Muflón, seguido por Corzo y Gamu. Ciervo y Jabalí presentan los porcentajes de éxito más bajos.

Cuadro 5. TASAS DE RECUPERACIÓN, POR ESPECIES.

ESPECIE	% ÉXITO	% FRACASO
ARRUI	100%	0%
CABRA MONTÉS	50%	50%
CIERVO	47%	53%
CORZO	69%	31%
GAMO	75%	25%
JABALÍ	43%	57%
LOBO	0%	100%
MUFLÓN	70%	30%
TOTALES	69%	31%

Haciendo el mismo análisis pero considerando las modalidades de caza en las que se disparó al animal herido, tenemos que el mayor porcentaje de éxito se obtiene en las búsquedas de animales cazados en espera. Un porcentaje similar de recuperación se obtiene con los disparados en recechos, pero la tasa baja notablemente cuando se rastrean animales tirados en montería.

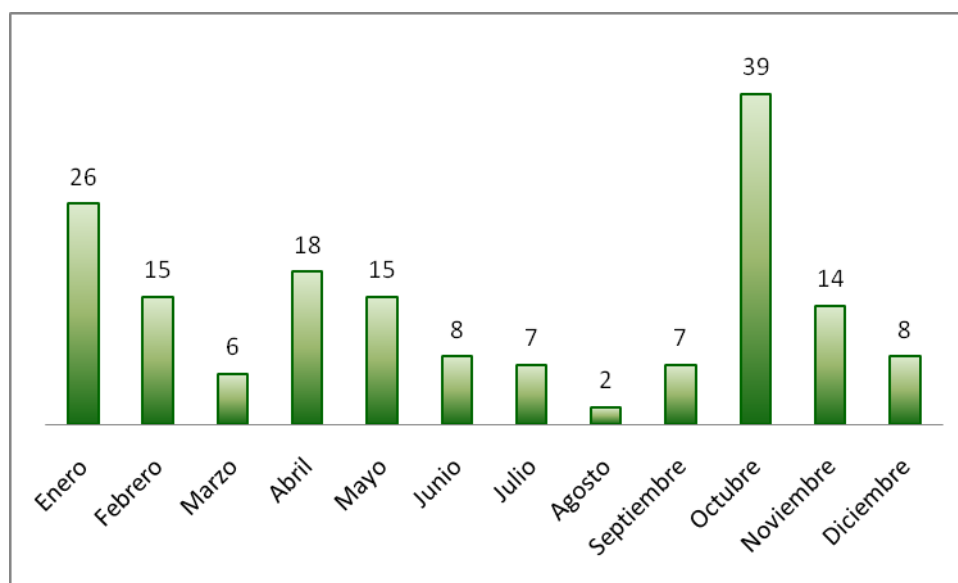
Cuadro 6. TASAS DE RECUPERACIÓN, POR MODALIDADES DE CAZA.

ESPECIE	% ÉXITO	% FRACASO
RECECHO	74%	26%
MONTERÍA/BATIDA	58%	43%
ESPERA	76%	24%
OTRAS	75%	25%
TOTALES	69%	31%

8. DISTRIBUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES A LO LARGO DEL AÑO.

El número de intervenciones, por meses, a lo largo del año 2010 se reflejan en el gráfico siguiente.

Gráfico 3. N° DE INTERVENCIONES, POR MESES.



9. EDAD DE LOS RASTROS.

El 72% de los rastros se han llevado a cabo sobre pistas de entre 0 y 4 horas de edad. Tan solo el 2% se han ejecutado sobre rastros de más de 24 horas. El rastro de más edad fue el de un jabalí, trabajado por un teckel 48 horas después del tiro, encontrando la pieza muerta.

La distribución de rastros por edades del rastro (en intervalos de 2 horas) se encuentra en la tabla de la página siguiente.

10. DISTANCIAS DE RASTRO.

El 68% de los rastros ejecutados no incluyeron distancias superiores a los 400 metros. No obstante se llevaron a cabo 15 rastros por encima de los 1.000 metros, siendo el más largo de 9.600 metros, realizado por un teckel sobre la pista de un muflón herido que finalmente no se pudo cobrar.

La distribución de rastros por distancias recorridas (en intervalos de 200 metros) se encuentra en la tabla de la página siguiente.

Cuadro 7. Nº DE INTERVENCIONES, POR EDAD DEL RASTRO (HORAS)

RESULTADO		00-02 h	02-04 h	04-06 h	06-08 h	08-10 h	10-12 h	12-14 h	14-16 h	16-18 h	18-20 h	20-22 h	22-24 h	+ 24 h
RASTREOS SIN COBRO		14	9	1	0	5	1	1	3	2	1	0	2	0
RASTREOS CON COBRO	Pieza muerta	24	17	2	1	1	8	1	0	1	1	0	1	2
	Pieza rematada	20	7	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
	Total Cobros	44	24	2	1	1	9	2	0	1	1	0	1	2
TOTALES		58	33	3	1	6	10	3	3	3	2	0	3	2

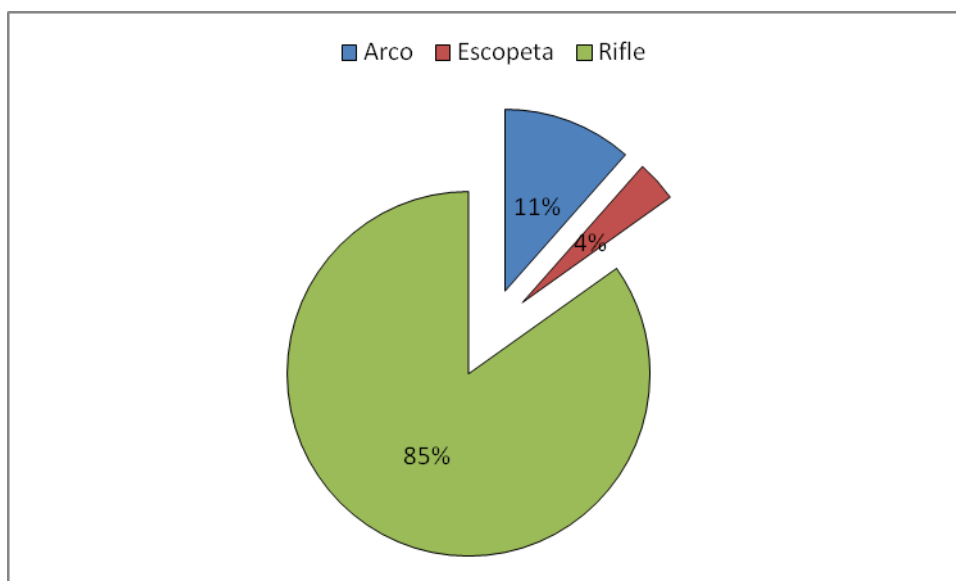
Cuadro 8. Nº DE INTERVENCIONES, POR DISTANCIA DE RASTREO (METROS)

RESULTADO		0-200 m	201-400 m	401-600 m	601-800 m	801-1.000 m	+ 1.000 m
RASTREOS SIN COBRO		4	13	9	3	1	9
RASTREOS CON COBRO	Pieza muerta	31	18	7	1	1	1
	Pieza rematada	11	9	4	2	1	2
	Total Cobros	42	27	11	3	2	3
TOTALES		46	40	20	6	3	12

11. DISTRIBUCIÓN DE INTERVENCIONES POR TIPO DE ARMA.

La gran mayoría de las intervenciones (85%) han tenido lugar sobre animales disparados con rifle. Si a ello unimos el 4% correspondiente a los casos en los que el cazador empleó una escopeta, tenemos un 89% de las intervenciones llevadas a cabo sobre acciones de caza con arma de fuego. El 11% restante (un total de 19 intervenciones) tuvieron lugar después de acciones de caza con arco.

Gráfico 4. % INTERVENCIONES, POR TIPO DE ARMA.



12. DISTRIBUCIÓN DE LOS PUNTOS DE IMPACTO DE LOS DISPAROS (ENTRADAS).

En base a los registros de los animales heridos, rastreados y cobrados y de acuerdo con las indicaciones reflejadas por el conductor en la ficha de rastreo, se ha evaluado el porcentaje de disparos de entrada en cada sector del cuerpo del animal. Para ello, y de acuerdo con los croquis incluidos en las fichas, diferenciaremos al Jabalí del resto de las piezas con estructura corporal "tipo-cérvido" (Corzo, Ciervo, Gamo, Muflón y Cabra Montés).

En el caso del Jabalí comprobamos que en la mitad de los casos los orificios de entrada del proyectil se encuentran en la caja torácica y, más concretamente, en la zona pulmonar. Hay así mismo un porcentaje muy significativo de disparos a la zona del estómago y paquete intestinal.

En el resto de las especies las entradas de los proyectiles se encuentran más repartidas, con un porcentaje importante en la zona de los pulmones y por delante del codillo

(pecho y parte alta de los miembros anteriores). También es significativo el porcentaje de disparos a estómago e intestinos.

El porcentaje de impactos, por sector del cuerpo del animal, se encuentran en los gráficos siguientes.

Gráfico 5. % ENTRADAS DEL PROYECTIL, POR SECTORES (JABALÍ)

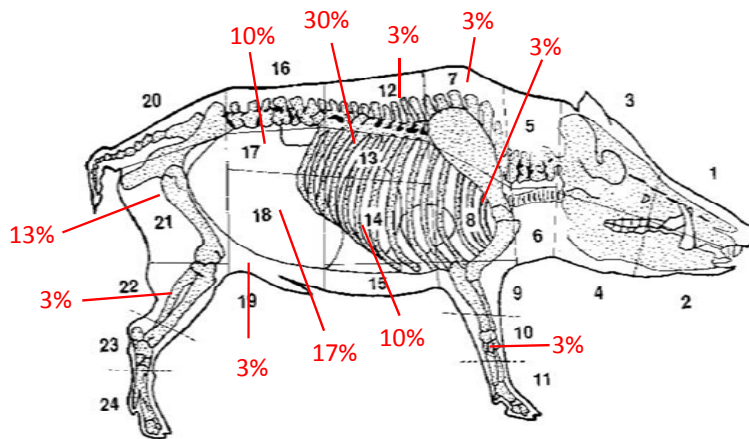
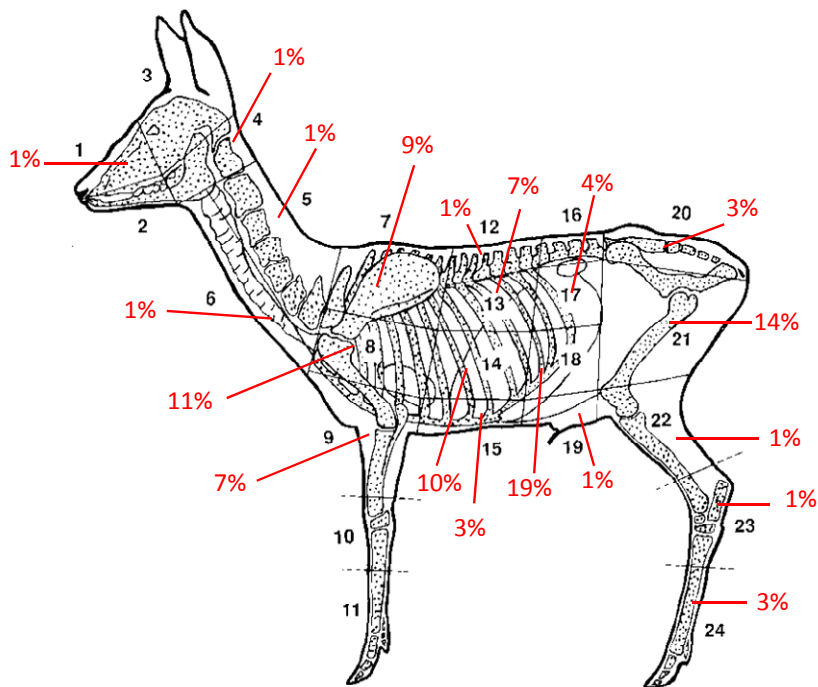


Gráfico 6. % ENTRADAS DEL PROYECTIL, POR SECTORES (RESTO DE LAS ESPECIES)

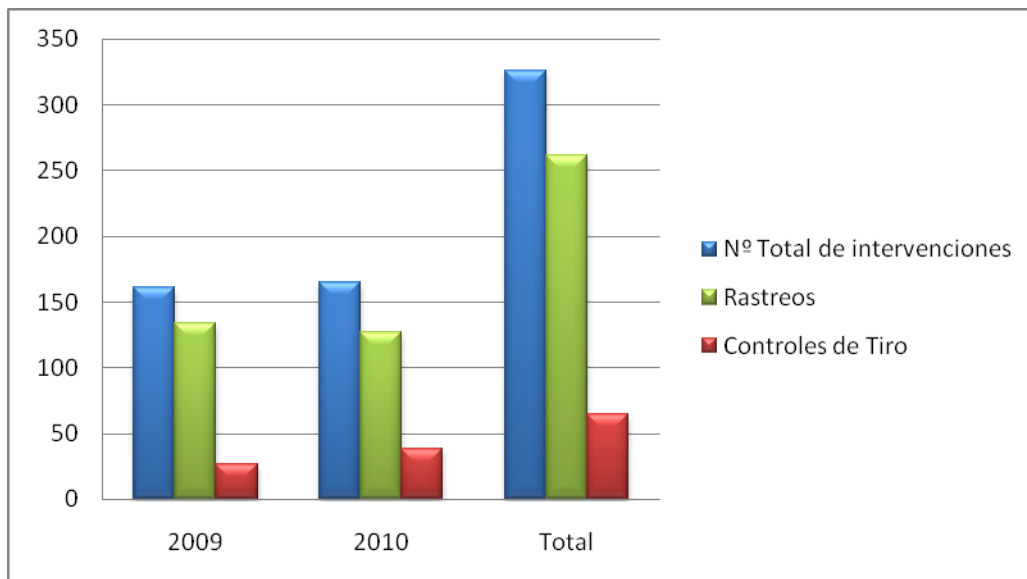


13. COMPARATIVA 2009-2010.

Cuadro 9. COMPARATIVA INTERVENCIONES 2009-2010

	2009	2010	Total
Nº Total de intervenciones	161	165	326
Controles de Tiro	27	38	65
Rastreos	134	127	261
<i>Rastreos con cobro</i>	<i>97</i>	<i>88</i>	<i>185</i>
<i>Rastreos sin cobro</i>	<i>37</i>	<i>39</i>	<i>76</i>
<i>% Éxito s/rastreos</i>	<i>72%</i>	<i>69%</i>	<i>71%</i>
<i>% Fracaso s/rastreos</i>	<i>28%</i>	<i>31%</i>	<i>29%</i>

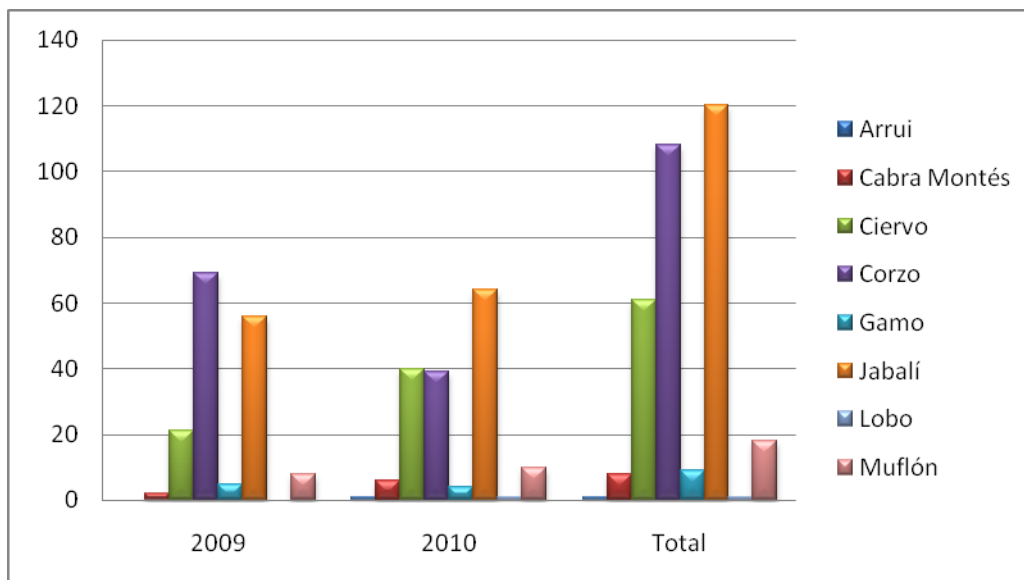
Gráfico 7. Nº DE INTERVENCIONES 2009-2010



Cuadro 10. NÚMERO DE INTERVENCIONES, POR ESPECIES, 2009-2010

	2009	2010	Total
Arrui	0	1	1
Cabra Montés	2	6	8
Ciervo	21	40	61
Corzo	69	39	108
Gamo	5	4	9
Jabalí	56	64	120
Lobo	0	1	1
Muflón	8	10	18

Gráfico 8. NÚMERO DE INTERVENCIONES, POR ESPECIES, 2009-2010



AGRADECIMIENTOS

La Asociación Española del Perro de Sangre (AEPES) quiere agradecer a todos los conductores que trabajan con sus perros en la recuperación de piezas de caza mayor heridas la importante labor y el magnífico esfuerzo realizado durante el año 2010. Ese agradecimiento debe ser doble para aquellos conductores que además han colaborado con la tarea de creación de una base de datos de rastros, enviando sus fichas a la Asociación.

23 de Febrero de 2011

LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DEL PERRO DE SANGRE