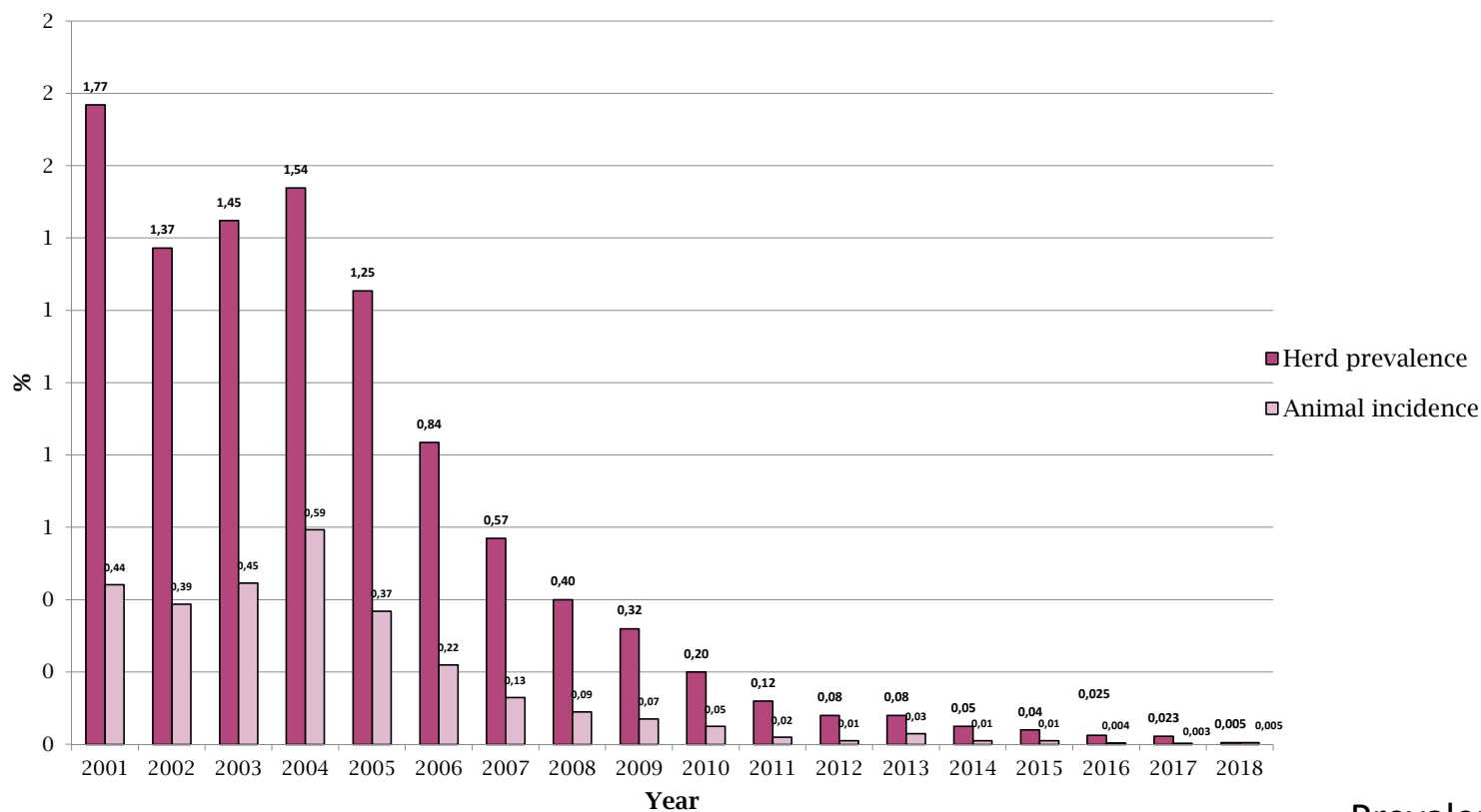


Resultados Programas Nacionales 2018

Brucelosis Bovina
Brucelosis Ovina y Caprina
Tuberculosis
EETs

Reunión OPAs
24 de junio de 2019

Brucelosis Bovina

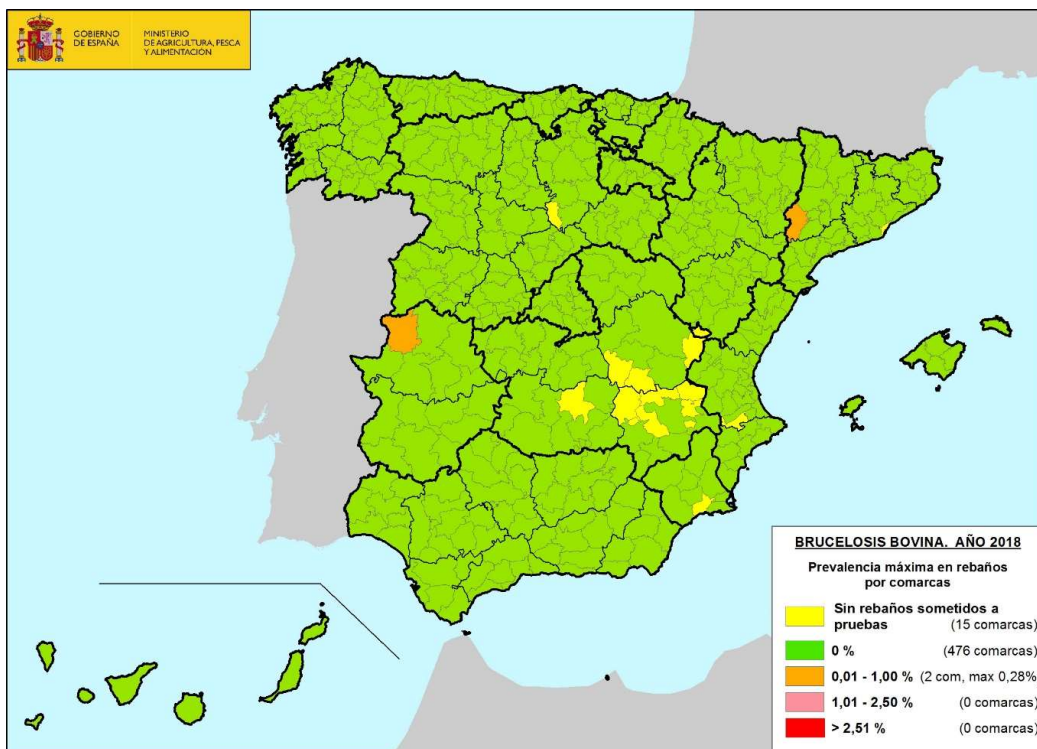


Prevalencia rebaño 2018: 0,005%
Incidencia en animales 2018: 0,005%

Brucelosis Bovina

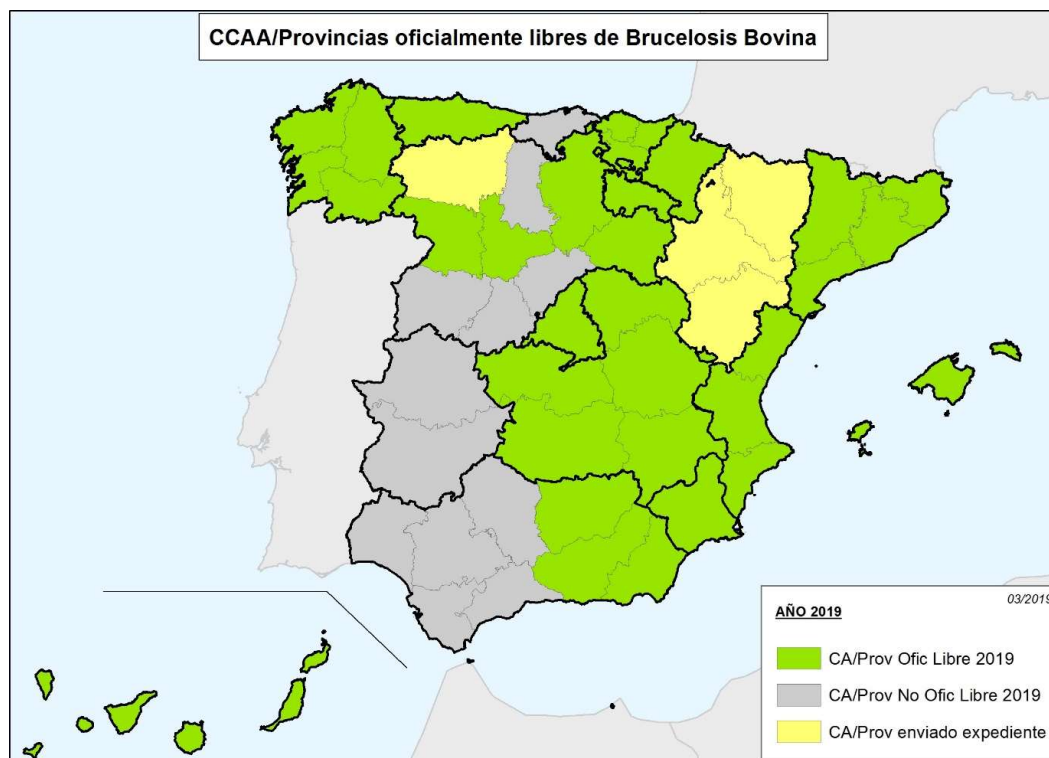
CCAA	EVOLUCIÓN DE LA PREVALENCIA DE REBAÑO (EN %)																	
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ANDALUCÍA	3,06	2,70	2,70	2,66	1,91	0,95	1,00	0,36	0,27	0,11	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00
ARAGÓN	1,44	1,44	2,66	1,68	0,64	0,29	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ASTURIAS	0,31	0,34	0,22	0,19	0,19	0,04	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BALEARES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CANARIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CANTABRIA	4,81	3,27	5,49	3,84	1,54	0,66	1,04	0,98	0,60	0,55	0,53	0,41	0,33	0,18	0,08	0,20	0,17	0,00
CASTILLA Y LEÓN	2,46	2,52	3,45	5,23	2,71	1,91	1,09	0,72	0,48	0,25	0,08	0,18	0,33	0,23	0,18	0,00	0,03	0,00
CASTILLA LA MANCHA	3,80	3,59	3,52	3,40	3,35	2,78	1,44	0,99	1,27	0,76	0,34	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CATALUÑA	3,62	0,54	1,34	1,18	0,91	0,34	0,21	0,16	0,44	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
EXTREMADURA	3,03	3,71	4,71	6,15	5,76	3,98	2,17	1,39	0,67	0,52	0,41	0,27	0,22	0,15	0,16	0,04	0,05	0,01
GALICIA	0,38	0,30	0,26	0,17	0,09	0,06	0,11	0,06	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LA RIOJA	0,81	0,00	0,00	1,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MADRID	0,91	0,43	1,68	2,23	1,35	2,07	1,51	1,03	1,21	0,65	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MURCIA	3,28	0,00	0,00	0,89	0,00	0,26	0,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAVARRA	0,34	0,25	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PAÍS VASCO	0,20	0,57	0,13	0,11	0,25	0,04	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VALENCIA	2,33	0,68	0,67	1,16	0,99	0,00	0,19	0,00	0,00	0,20	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	1,77	1,37	1,45	1,54	1,25	0,84	0,57	0,40	0,32	0,20	0,12	0,08	0,08	0,05	0,04	0,025	0,023	0,005

Brucelosis Bovina



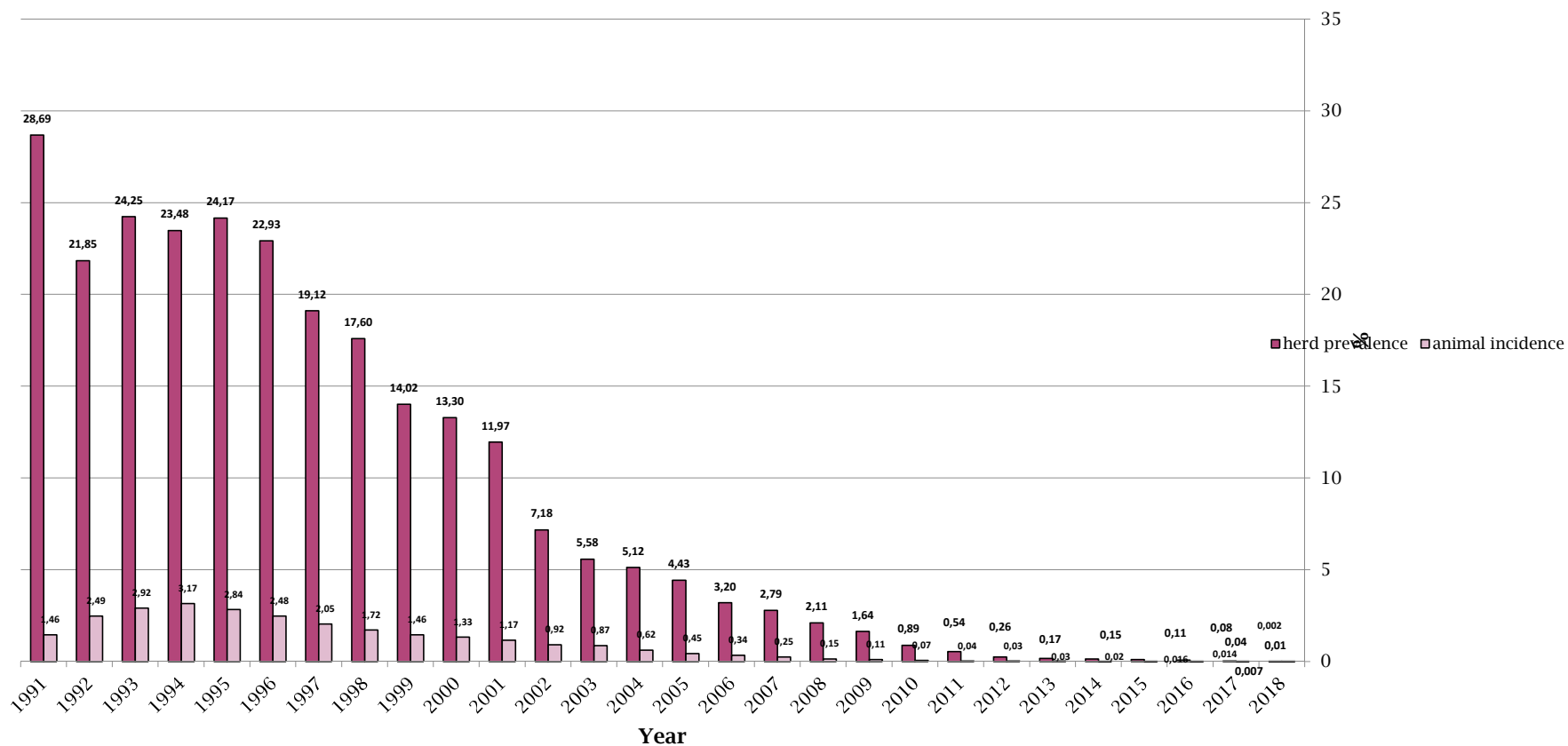
Sólo 3 rebaños positivos (21 en 2017)
(Sólo 1 a *B. abortus*, 2 a *B. mellitensis*)

Rebaños B4 o B3: 99,84%



12 regiones oficialmente libres
8 provincias oficialmente libres
15 regiones con prevalencia 0%

Brucelosis Ovina y Caprina

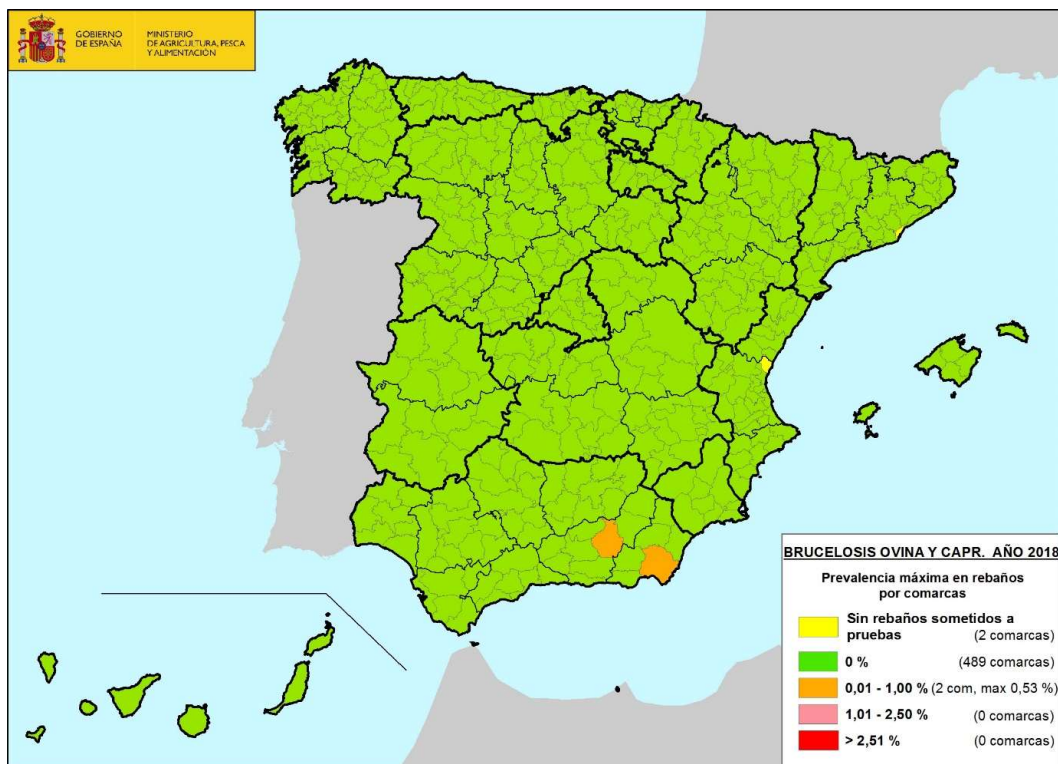


Prevalencia rebaño: 0,01%
 Incidencia animales: 0,0002%

Brucelosis Ovina y Caprina

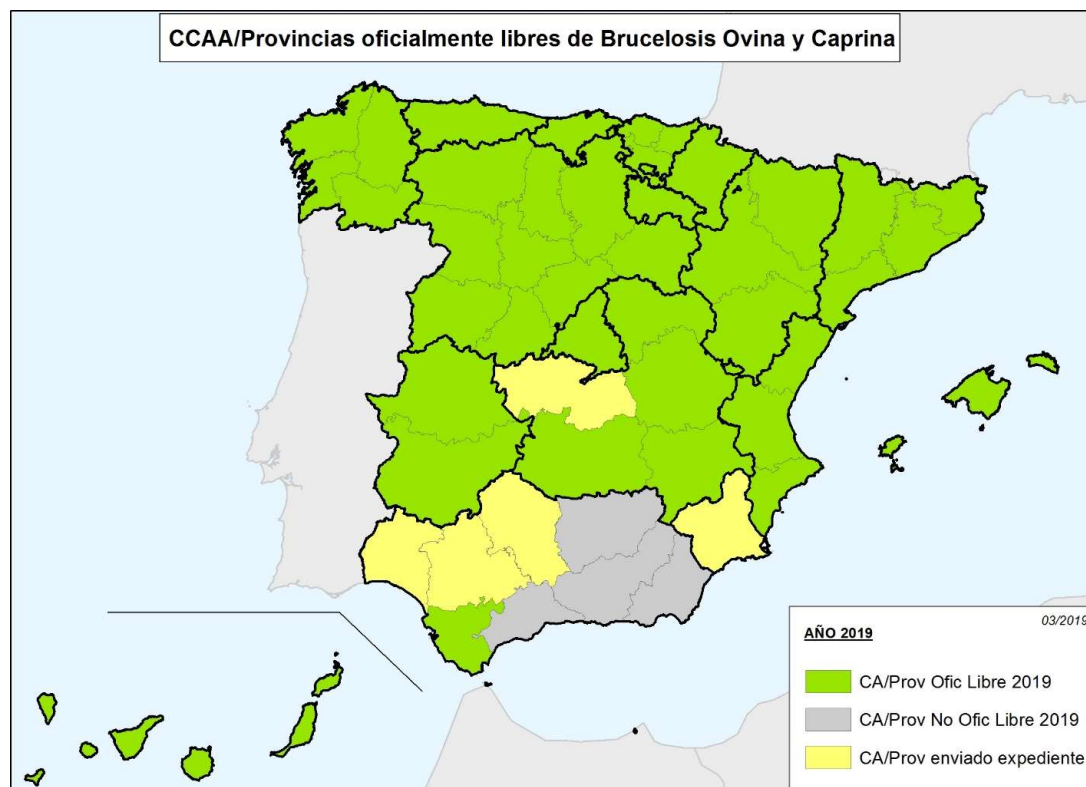
CCAA	EVOLUCIÓN DE LA PREVALENCIA DE REBAÑO (EN %)																	
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ANDALUCÍA	27,11	21,62	12,72	12,97	13,76	11,56	10,39	8,55	7,95	3,19	1,97	1,09	0,55	0,48	0,24	0,24	0,08	0,02
ARAGÓN	32,30	15,14	11,83	5,97	4,18	1,59	1,52	0,70	0,38	0,11	0,05	0,05	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ASTURIAS	0,16	0,05	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BALEARES	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CANARIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CANTABRIA	3,71	2,63	1,90	1,05	0,55	0,49	1,39	0,78	0,18	0,09	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CASTILLA LA MANCHA	8,93	7,96	6,58	7,52	6,09	3,55	2,10	2,11	1,97	2,52	1,27	0,61	0,39	0,25	0,47	0,10	0,06	0,00
CASTILLA Y LEÓN	15,28	9,60	6,95	6,37	3,72	1,97	1,80	1,51	0,35	0,10	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00
CATALUÑA	27,15	19,09	20,69	17,51	14,06	9,53	5,44	3,14	1,55	1,68	1,65	0,68	0,49	0,17	0,03	0,03	0,03	0,00
EXTREMADURA	5,60	4,34	3,07	3,68	3,18	2,22	1,84	0,95	0,66	0,39	0,27	0,07	0,04	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00
GALICIA	0,29	0,18	0,08	0,03	0,04	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00
LA RIOJA	6,73	9,42	10,00	8,50	2,54	1,11	1,61	0,70	0,70	0,48	0,24	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MADRID	15,03	5,10	7,89	5,60	4,69	6,44	3,42	4,01	2,82	1,33	0,62	0,15	0,30	0,15	0,00	0,00	0,14	0,00
MURCIA	18,22	0,14	8,02	6,15	4,71	3,96	8,70	7,00	4,99	3,46	1,56	0,96	0,62	0,27	0,16	0,00	0,00	0,00
NAVARRA	1,08	1,30	0,40	0,13	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PAÍS VASCO	0,09	0,42	0,44	0,31	0,08	0,12	0,00	0,15	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VALENCIA	39,48	26,44	22,35	15,42	15,13	8,10	3,74	5,72	2,60	4,42	3,63	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	11,97	7,18	5,58	5,12	4,43	3,20	2,79	2,11	1,63	0,89	0,54	0,26	0,17	0,15	0,11	0,08	0,04	0,01

Brucelosis Ovina y Caprina



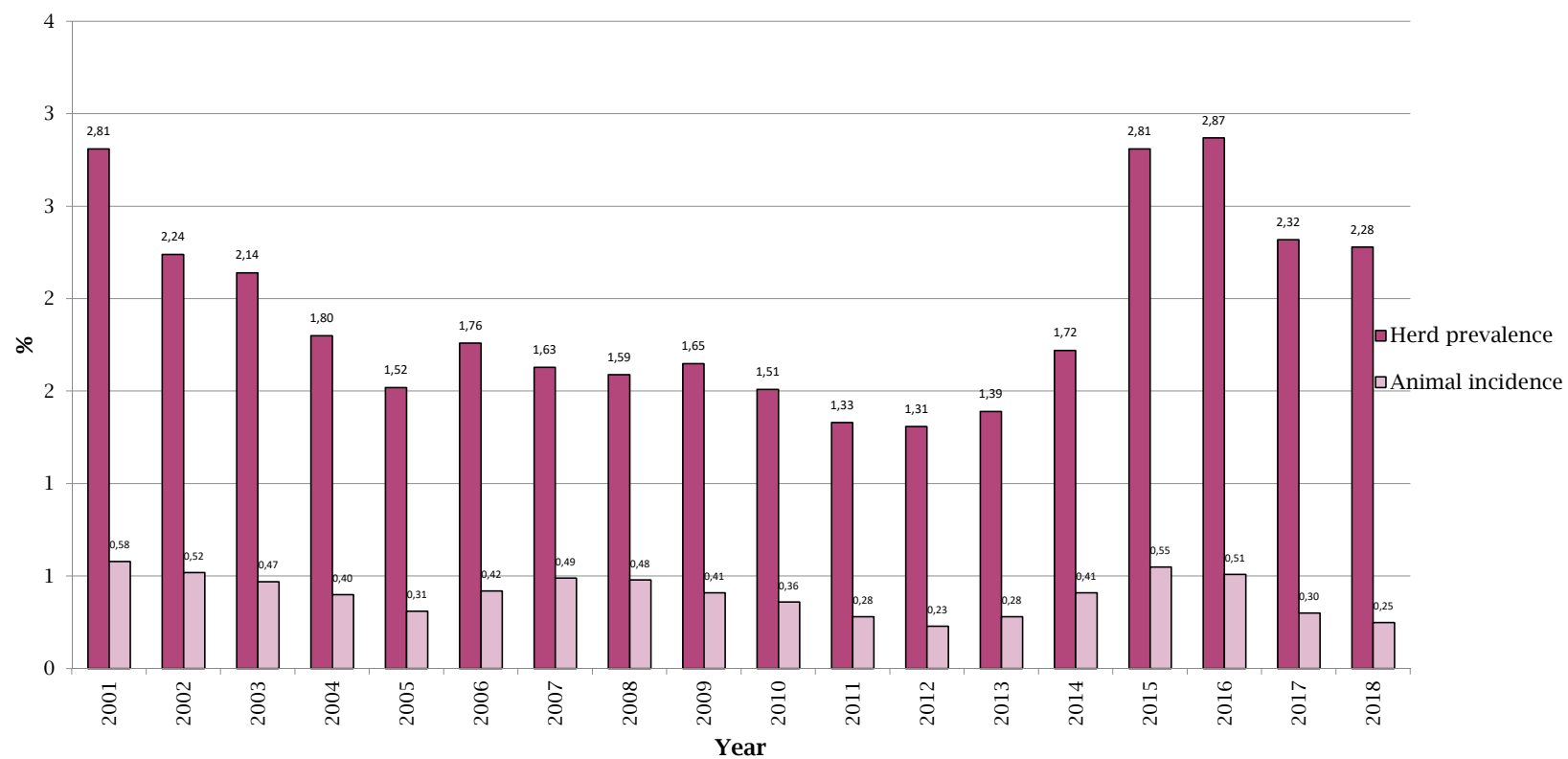
3 rebaños positivos (19 en 2017)
(2 nuevos positivos)

Rebaños M4 o M3: 99,73%



16 regiones oficialmente libres*
4 provincias oficialmente libres
16 regiones con prevalencia 0%

TUBERCULOSIS



Prevalencia rebaño: 2,28% (a nivel nacional, reducción de 1,7% con respecto a 2017)

Incidencia animales: 0,25%

TUBERCULOSIS

CCAA	PREVALENCIA DE REBAÑO																
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ANDALUCÍA	9,65	8,47	6,73	5,32	5,76	4,15	5,80	8,94	8,54	6,16	5,69	5,94	11,51	17,24	17,10	12,34	9,83
ARAGÓN	3,14	2,75	2,03	1,56	1,96	3,65	0,75	0,70	1,22	1,62	1,38	0,71	0,58	0,81	0,60	0,49	0,28
ASTURIAS	0,32	0,22	0,24	0,18	0,17	0,24	0,22	0,21	0,18	0,14	0,19	0,20	0,21	0,28	0,17	0,08	0,05
BALEARES	0,92	1,02	0,65	0,65	0,22	0,21	0,00	0,00	0,17	0,00	0,40	0,60	0,41	0,60	0,00	0,00	0,31
CANARIAS	0,34	1,05	2,40	1,00	0,36	0,37	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CANTABRIA	1,00	1,34	1,41	1,16	1,05	2,25	1,57	0,91	0,79	0,74	0,89	0,88	0,70	1,38	0,83	0,50	0,54
CASTILLA LA MANCHA	7,69	3,36	7,19	7,02	7,71	9,51	11,62	10,27	7,11	5,35	3,54	3,33	7,21	7,63	7,84	10,35	20,67
CASTILLA Y LEÓN	5,10	5,66	3,78	3,37	5,11	4,16	3,71	2,75	2,62	2,57	2,66	2,88	2,22	1,93	1,87	1,63	1,43
CATALUÑA	1,93	1,74	1,78	1,70	1,65	1,08	0,85	0,83	0,59	0,81	0,25	0,04	0,16	0,32	0,30	0,18	0,16
EXTREMADURA	7,45	5,95	5,57	4,05	4,84	3,74	3,37	3,78	3,04	3,11	3,29	4,53	4,62	12,23	12,96	9,75	8,45
GALICIA	0,52	0,43	0,46	0,31	0,20	0,19	0,11	0,22	0,28	0,19	0,21	0,12	0,11	0,08	0,05	0,02	0,05
LA RIOJA	2,05	2,70	2,76	1,31	0,72	0,70	1,45	0,75	1,14	0,38	0,36	0,37	0,72	2,81	3,86	2,11	1,79
MADRID	3,69	3,92	1,99	2,58	2,59	3,41	5,72	5,54	5,45	7,22	6,13	4,51	3,55	3,86	3,04	2,69	2,92
MURCIA	5,79	1,48	7,59	4,46	4,96	8,05	3,29	3,51	1,59	0,33	1,40	1,84	0,94	1,66	2,90	1,23	0,30
NAVARRA	0,52	0,82	0,36	0,38	0,27	0,33	0,40	0,30	0,67	0,65	0,30	0,66	0,67	0,50	0,64	0,69	0,39
PAÍS VASCO	0,06	0,17	0,22	0,64	0,19	0,14	0,20	0,57	0,37	0,33	0,25	0,17	0,25	0,16	0,17	0,09	0,00
VALENCIA	12,47	5,56	2,63	2,16	1,61	1,14	1,41	1,38	3,84	1,94	1,55	2,88	3,06	2,73	1,99	4,00	4,12
TOTAL	2,24	2,14	1,80	1,52	1,76	1,63	1,59	1,65	1,51	1,33	1,31	1,39	1,72	2,81	2,87	2,32	2,28

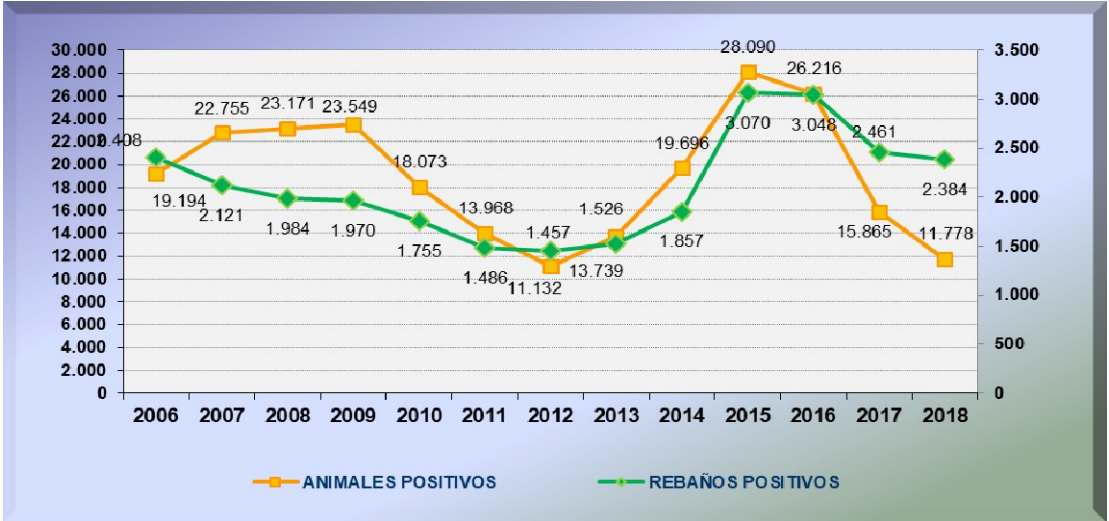
Descenso significativo en 9/17 CCAA

Ascenso no significativo en 4/16 CCAA

Ascenso significativo en 2/17 CCAA

Menos del 2,5% rebaños tuvieron animales positivos

Incidencia en animales: reducción 40% respecto a 2015

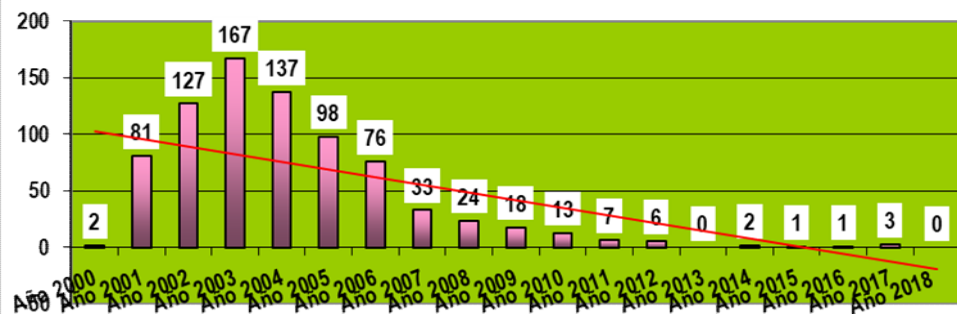


AÑO	2015		2016		2017		2018	
CCAA	ANIMALES POS	ANIMALES SACRIF	ANIMALES POS	ANIMALES SACRIF	ANIMALES POS	ANIMALES SACRIF	ANIMALES POS	ANIMALES SACRIF
ANDALUCÍA	11395	13993	11.980	12.578	6.686	7.572	5.952	6.581
ARAGÓN	91	658	348	378	33	755	51	329
ASTURIAS	987	1718	790	1.150	303	447	267	672
BALEARES	10	62	0	25	0	57	1	21
CANARIAS	0	4	0	0	0	0	0	0
CANTABRIA	1090	1846	1.891	2.431	195	1.623	152	918
CASTILLA LA MANCHA	2365	2504	2.039	2.181	1.790	1.904	4.510	4.756
CASTILLA Y LEÓN	1787	6148	1.542	6.017	1.040	2.834	1.186	3.603
CATALUÑA	227	311	180	276	95	94	112	112
EXTREMADURA	8568	8631	6.443	7.835	5.130	6.092	4.766	6.257
GALICIA	172	1.581	40	1.287	21	1.646	28	2.028
LA RIOJA	114	113	278	278	104	104	138	138
MADRID	680	853	288	314	206	208	299	299
MURCIA	257	257	61	61	4	4	2	0
NAVARRA	50	125	88	187	74	206	54	237
PAÍS VASCO	43	167	19	107	14	44	0	31
VALENCIA	254	281	227	240	170	238	212	257
TOTALES	28.090	39.252	26.214	35.345	15.865	23.828	11.778	19.658

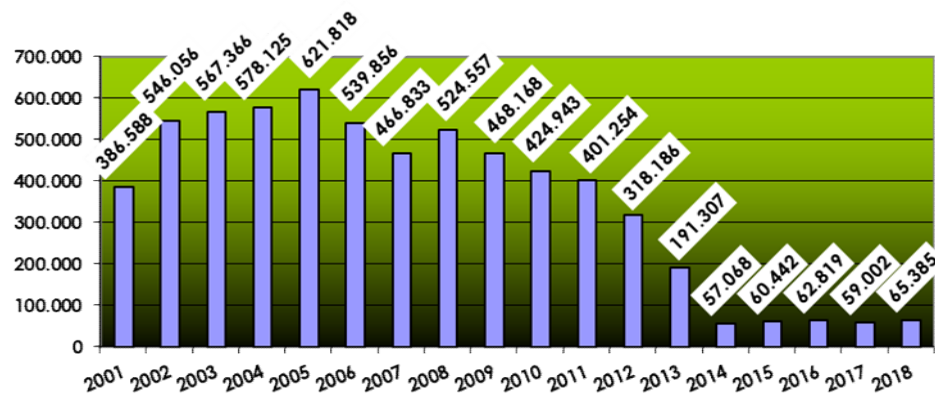


EEB

Evolución nº de focos de EEB en España



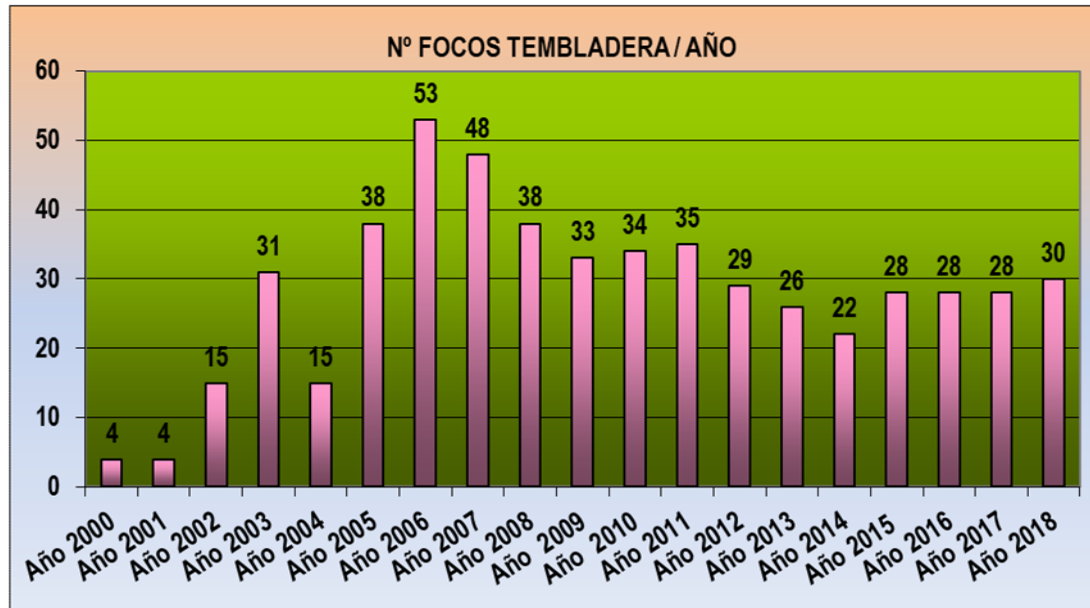
Vigilancia EEB



SUBPOBLACIÓN	Animal sacrificado como medida de erradicación en aplicación del Reg. 999/2001	Animales con sintomatología ante-mortem	Animales sanos sacrificados para consumo humano	Muerto o sacrificado no para consumo	Sacrificio de urgencia	Sospechosos	TOTAL
Total Analizados	0	20	931	64.852	294	3	65.385
% por Subpoblaciones	0,00%	0,03%	1,42%	99,18%	0,45%	0,00%	100,00%
Total Positivos	0	0	0	0	0	0	0
%sobre el total de positivos	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Durante 2018 = 0 casos.
Enero- 24 Junio 2019: 1 caso de EEB atípica
que NO ALTERA EL ESTATUS SANITARIO
(ESPAÑA GOZA DEL ESTATUS OFICIAL DE
RIESGO INSIGNIFICANTE DE EEB DESDE
2016)

Scrapie



Ovino 2018	Casos positivos	Animales erradicación	Total
Atípico	9	0	9
Clásico	13	266	279
Total	22	266	288

Caprino 2018	Casos positivos	Animales erradicación	Total
Atípico	2	0	2
Clásico	6	83	89
Total	8	83	91

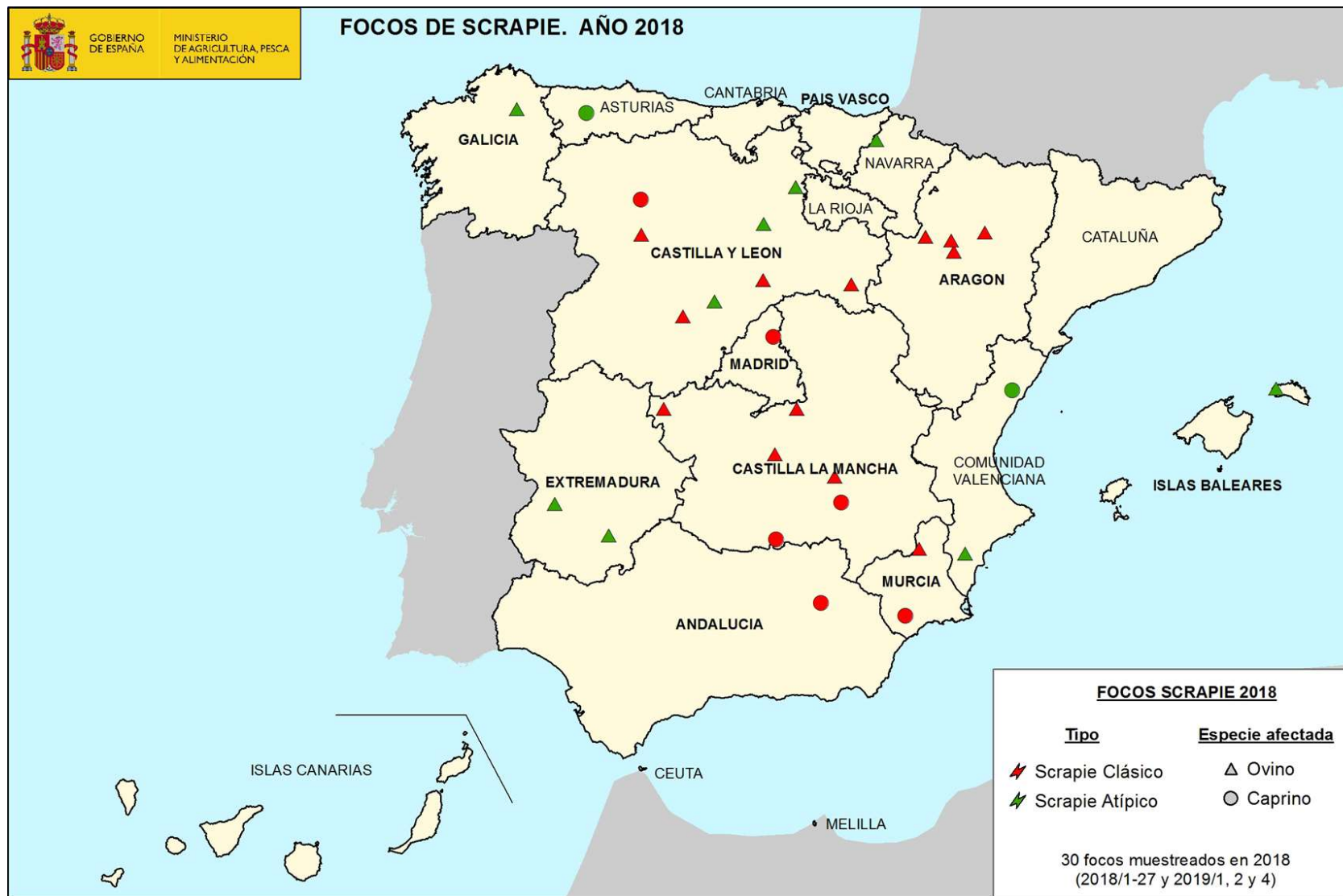
FOCOS 2018: CARACTERIZACIÓN				
OVINO		CAPRINO		TOTALES
OVINO CLÁSICO	OVINO ATÍPICO	CAPRINO CLÁSICO	CAPRINO ATÍPICO	
13	9	6	2	30



CCAA	OVINO		CAPRINO		TOTAL FOCOS POR CCAA
	CLÁSICO	ATÍPICO	CLÁSICO	ATÍPICO	
Andalucía	0	0	1	0	1
Aragón	4	0	0	0	4
Asturias	0	0	0	1	1
Baleares	0	1	0	0	1
Canarias	0	0	0	0	0
Cantabria	0	0	0	0	0
Castilla-La Mancha	4	0	2	0	6
Castilla y León	4	3	1	0	8
Cataluña	0	0	0	0	0
Extremadura	0	2	0	0	2
Galicia	0	1	0	0	1
La Rioja	0	0	0	0	0
Madrid	0	0	1	0	1
Murcia	1	0	1	0	2
Navarra	0	1	0	0	1
País Vasco	0	0	0	0	0
Valencia	0	1	0	1	2
TOTAL	13	9	6	2	30

Focos scrapie 2018

Scrapie



Vigilancia scrapie

Scrapie

OVINO	Animal sano sacrificado para consumo humano	Muerto o sacrificado no para consumo humano ¹	Animal sacrificado en campaña de erradicación de enfermedades	Sospechoso	Animal sacrificado como medida de erradicación en aplicación del Reg. 999/2001 o muerto de explotaciones en vigilancia intensificada por tembladera clásica o atípica ²	Total
Nº animales analizados	8.660	12.173	0	7	9.086	29.926
% subpoblaciones	28,94%	40,68%	0,00%	0,02%	30,36%	100,00%
Nº positivos	5	17	0	0	266	288
% sobre total de positivos	1,74%	5,90%	0,00%	0,00%	92,36%	100,00%

¹ Se incluyen los animales muertos o sacrificados para no consumo humano + animales muertos muestreados para cumplir los requisitos de comercio intracomunitario. Estas pruebas de animales muertos para cumplir los requisitos de comercio no se incluyen en la solicitud de cofinanciación.

² Incluye todos los animales sacrificados y muertos de explotaciones en erradicación y vigilancia intensificada por tembladera clásica o atípica

CAPRINO	Animal sano sacrificado para consumo humano	Muerto o sacrificado no para consumo humano ¹	Animal sacrificado en campaña de erradicación de enfermedades	Sospechoso	Animal sacrificado como medida de erradicación en aplicación del Reg. 999/2001 o muerto de explotaciones en vigilancia intensificada por tembladera clásica o atípica ²	Total
Nº animales analizados	9.374	10.352	0	0	1.651	21.377
% subpoblaciones	43,85%	48,43%	0,00%	0,00%	7,72%	100,00%
Nº positivos	0	8	0	0	83	91
% sobre total de positivos	0,00%	8,79%	0,00%	0,00%	91,21%	100,00%