

Confederación de Asociaciones
de Frisona Española

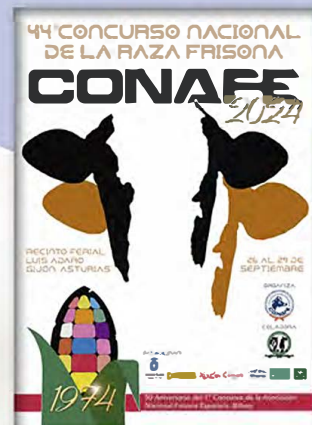
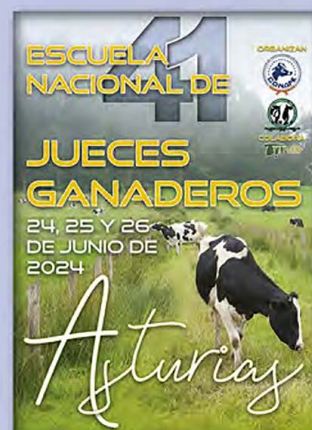
CONAFE

Informe

Anual

2024

Linde Ariel Jordan, Vaca Gran Campeona (x 5)



PREÁMBULO

La implantación de las medidas propuestas por el MAPA a principios de 2024 para la flexibilización y simplificación de la PAC aplacó por un tiempo las protestas del sector agrícola y ganadero, que sigue sin comprender las exigencias impuestas a la producción de alimentos frente a los productos importados de terceros países a los que no se les imponen y, por tanto, suponen una competencia desleal para los productores europeos.

Que el sector lácteo es un sector vulnerable lo dice hasta el Tribunal Supremo, respondiendo al recurso de la industria láctea a la ley de la cadena alimentaria, algo que salta a la vista, por mucho que la FENIL no lo quiera entender, por los diversos problemas que acucian al sector: coste de producción elevados, sequía, medidas sanitarias y medioambientales que inciden todavía más en agravar el relevo generacional.

Es lógico que este panorama haga que siga el descenso de número de ganaderías asociadas al Libro Genealógico, que a final de 2024 se situó en 4.234 ganaderías; aunque el número de registros fue superior en 5.238 animales al del año anterior en todas las categorías, y el número de reproductoras por ganadería se sitúa ya en 108. Es decir, las ganaderías de mayor tamaño se incrementan respecto al periodo anterior, mientras que disminuyen las de menos de 100 reproductoras.

Nuestras actividades se han organizado con una acogida más que buena, tanto la Escuela de Jueces organizada en Asturias, como la Escuela de Preparadores, con casi 30 jóvenes participantes, y el Concurso Nacional con record de animales participantes de los últimos años.

En cuanto a los proyectos en marcha, se ha encarado la última fase de los proyectos GO_NEOWAS y GO_AMSOS360 y se ha comenzado a trabajar en el proyecto INMUNOGEN, que permitirá la selección de animales más resistentes a la paratuberculosis.

Está claro que las circunstancias que nos rodean no son fáciles; pero la vida en todas sus facetas es así. Lo más importante es no quedarse parado, sino afrontar las dificultades y trabajar para seguir adelante, porque el sector lácteo es un sector imprescindible para alimentar a la población y, cada vez más, este mensaje está calando en la sociedad.

I. LIBRO GENEALÓGICO

El Programa de Cría de la raza bovina frisona, que incluye el Reglamento del Libro Genealógico, está adaptado a la normativa. El *Real Decreto 45/2019, de 8 de febrero, por el que se establecen las normas zootécnicas aplicables a los animales reproductores de raza pura, porcinos reproductores híbridos y su material reproductivo, se actualiza el Programa nacional de conservación, mejora y fomento de las razas ganaderas y se modifican los Reales Decretos 558/2001, de 25 de mayo; 1316/1992, de 30 de octubre; 1438/1992, de 27 de noviembre; y 1625/2011, de 14 de noviembre*, que transpone la directiva europea 1012/2016, de 8 de junio de 2016 relativo a las condiciones zootécnicas y genealógicas para la cría, el comercio y la entrada en la Unión de animales reproductores de raza pura, porcinos reproductores híbridos y su material reproductivo, y por el que se modifican el Reglamento (UE) n 652/2014 y las Directivas 89/608/CEE y 90/425/CEE del Consejo y se derogan determinados actos en el ámbito de la cría animal («Reglamento sobre cría animal»), que entró en vigor el 1 de noviembre de 2019.

Este se publicó en la *Resolución de 14 de enero de 2020, de la Dirección General de Producciones y Mercados Agrarios, por la que se publica la de 27 de diciembre de 2019, por la que se aprueba el programa de cría de la raza bovina Frisona* (BOE nº27, del 31 de enero de 2020).

Así mismo, en 2020 se solicitó por parte de la Autoridad competente el reconocimiento de CONAFE como Centro Cualificado de Genética de la raza bovina frisona, lo cual se obtuvo por Resolución del 3 de marzo de 2020 del Director General de Agricultura, Ganadería y Alimentación de la Consejería de Medio Ambiente, Ordenación del Territorio y Sostenibilidad

Las cartas genealógicas se adecúan al Reglamento de ejecución (UE) 2017/07 de la Comisión y estas reglamentaciones, se complementan con las normas y directrices que emanan de los órganos de gobierno de CONAFE, autorizada legalmente para la gestión y desarrollo del Reglamento del Libro Genealógico de la Raza. Los certificados zootécnicos también cumplen el Reglamento de ejecución (UE) 2020/602 de la Comisión

El Libro Genealógico es pilar básico e imprescindible para desarrollar cualquier programa de mejora y de selección de la raza, y en él se inscribe y se mantiene toda la información relacionada con genealogías, calificaciones morfológicas, producciones, índices de mejora, filiaciones genéticas, consanguinidad, premios, méritos y otros, con el fin de que toda esta información esté integrada en una base de datos única, lo que constituye la referencia integradora más amplia de cualquier proceso informático para el desarrollo de la raza frisona

La información de las genealogías se viene informatizando desde el año 1979. También se incorporan la calificación morfológica, las producciones y otros datos relativos a la actividad productiva individual de los animales de raza frisona de las explotaciones incluidas en el Libro Genealógico. La información del Libro Genealógico, anterior a esa fecha, se encuentra en poder de CONAFE, en los documentos que en cada provincia se habilitaron para la llevanza del Libro Genealógico.

1. REGISTROS GENEALÓGICOS

El Registro de Animales es una de las actividades de la gestión del Libro Genealógico, cuyo servicio se presta a los ganaderos, bien directamente por CONAFE, o bien a través de las Asociaciones/Federaciones integradas en la Confederación tales como: AFA (Andalucía); AFB (Baleares); AFCA (Cantabria); AFNA (Navarra); AFRICAMA (Castilla-La Mancha); ASCOLAF (Asturias); EFRIFE (País Vasco); FEFRIC (Cataluña), FEFRICALE (Castilla y León) y FEFRIGA (Galicia).

En Comunidades Autónomas como, Aragón, C. Valenciana, Extremadura y Madrid son los propios ganaderos quienes envían a CONAFE los documentos para el registro de sus animales

El registro de animales con su identificación genealógica es el primer paso para todo programa de selección ganadera. De su correcta realización dependen el resto de actividades del Programa de cría de la raza: calificación morfológica, control lechero, evaluaciones, etc.

Los registros en el Libro Genealógico de la Raza Frisona Española se dividen en dos secciones:

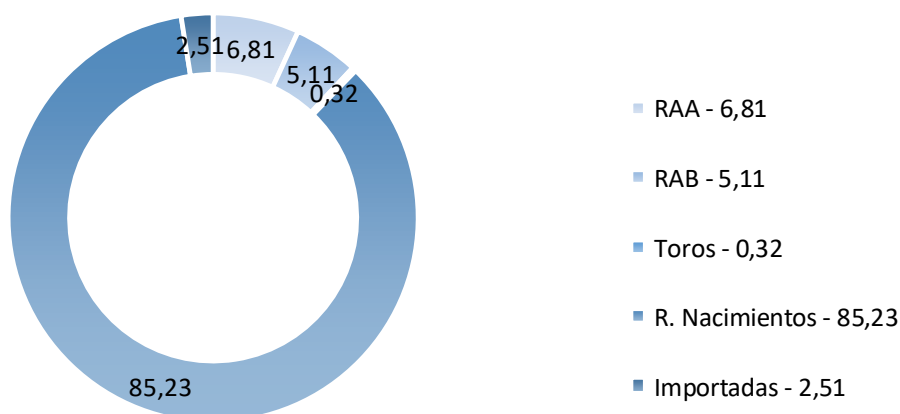
- Auxiliar (RA)
- Principal (RP)

1.1. Registros en el año 2024

La inscripción en el año 2024 ha sido de un total de 164.819 animales, lo que indica un ascenso respecto al año anterior, de 5.238 animales, es decir, un 3,17 % más.

Por registros, aumentó en 2.436 animales el Registro Auxiliar "A", en 509 el Registro Auxiliar B, en 2.051 animales en el Registro Principal de Hembras y el Registro de Importadas en 275 animales. Solo disminuyó en 33 la inscripción en el Registro de Machos

Representación porcentual de los diferentes registros en el año



a) SECCIÓN AUXILIAR

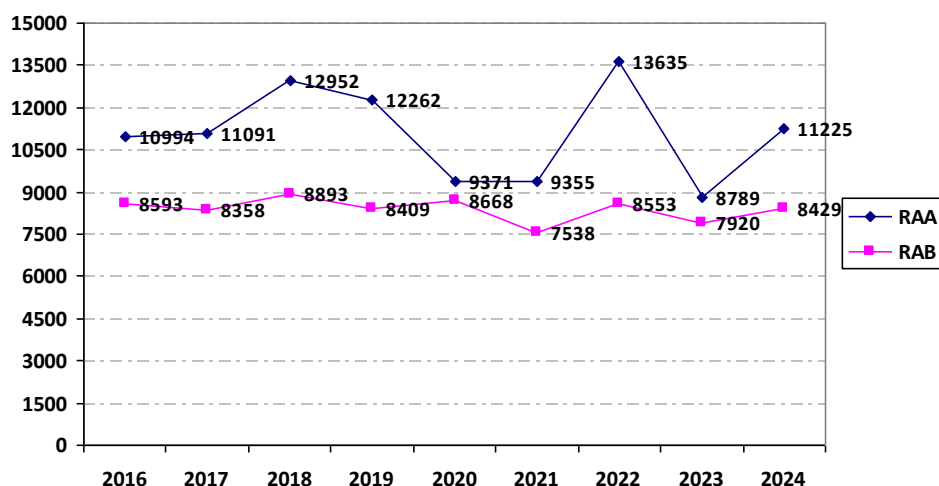
El Registro Auxiliar se clasifica en: Registro Auxiliar A y Registro Auxiliar B.

En el Registro Auxiliar A se inscriben las hembras que, poseyendo las características étnicas de la raza, carecen total o parcialmente de documentación genealógica que acredite su ascendencia o incumplen la normativa de la gestión del Libro en cuanto a plazos de inscripción, mientras que el Registro Auxiliar B incluye las descendientes de hembras de RAA.

1. **Registro Auxiliar A.** En el año 2024 se han registrado 11.225 animales.
2. **Registro Auxiliar B.** Durante el presente año se han registrado 8.429 animales.

El número total de animales registrados en el Registro Auxiliar a final del año ha sido de 19.654 animales, de los que el 57,11% son de Registro Auxiliar "A" y el 42,89% de Registro Auxiliar "B". Ambos representan el 11,92% de todos los animales registrados en el año 2024 en el Libro Genealógico.

Con respecto al año anterior se han registrado 2.945 animales más en el Registro Auxiliar.



b) SECCIÓN PRINCIPAL

La sección Principal del Libro Genealógico se subdivide en varios registros: Principal, Importadas, Toros y Méritos.

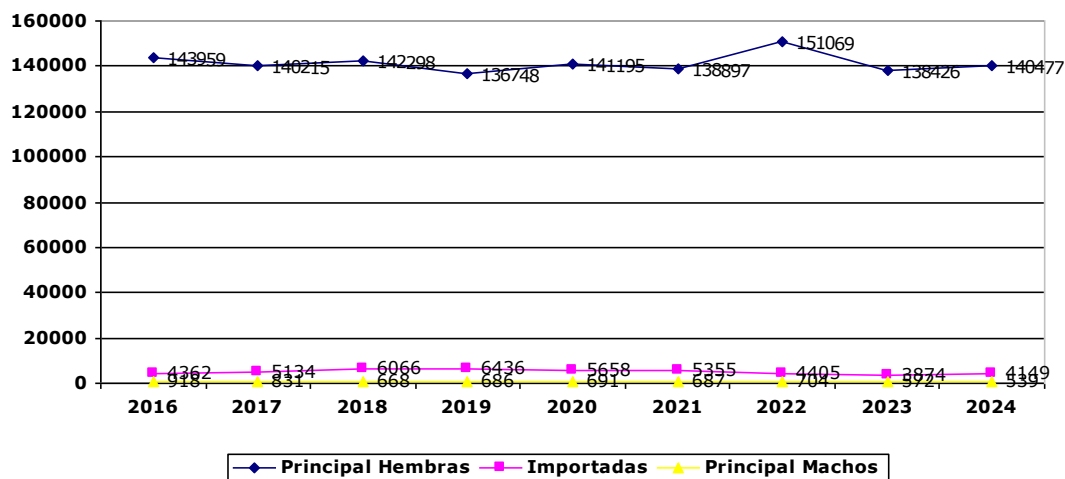
1. **Registro Principal.** En él se inscriben las hembras que provienen de padres y abuelos inscritos en el mismo registro. El registro ha sido ligeramente superior al del año anterior.

En el ejercicio de 2024 se han registrado 140.477 hembras. Ha sido la C.A. de Galicia la que, con 63.568 animales (el 45,25%), más registro ha tenido. Siguen a ésta Cataluña con 16.605, Castilla y León con 12.991, Asturias con 10.637 y Cantabria con 10.077.

2. **Importadas.** Se registran las hembras procedentes de la UE y terceros países. En 2024 se ha producido un aumento en la inscripción de 275 animales frente a 2023, hasta llegar a un total de 4.149 hembras.

3. **Toros.** Se inscriben en este registro los toros que provienen de otros Libros Genealógicos y los nacidos de padres y madres del Registro Principal.

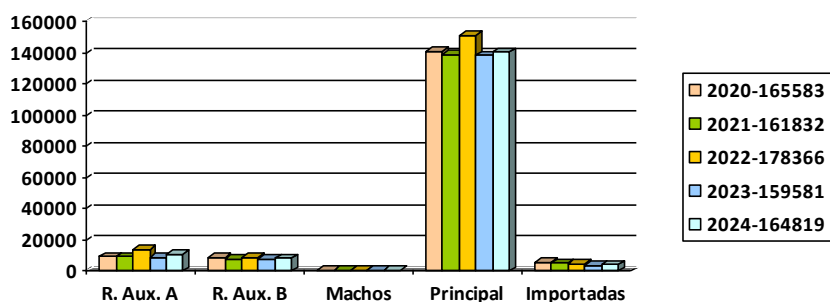
En el 2024 se han registrado 539 machos, lo que representa un descenso sobre el año anterior de 33 toros.



RESUMEN DE REGISTROS EN 2024

Registros del año por CC.AA.

	REG.AUXILIAR		REGISTRO PRINCIPAL			TOTAL
	RG"A"	RG"B"	NACIM	IMPORT	RGM	
ANDALUCIA	1.092	454	8.183	195	24	9.948
ISLAS BALEARES	58	30	1.335	-	19	1.442
CATALUÑA	1.496	2.089	16.605	386	114	20.690
CDAD. VALENCIANA	-	1	514	-	-	515
EXTREMADURA	-	-	16	-	-	16
CDAD. DE MADRID	806	260	805	65	1	1.937
GALICIA	3.458	2.922	63.568	2.667	214	72.829
LA RIOJA	133	305	24	-	-	462
CANARIAS	338	-	-	-	-	338
CANTABRIA	814	696	10.077	36	75	11.698
CAST. Y LEON	1.201	675	12.991	525	11	15.403
CAST- LA MANCHA	360	158	3.629	31	6	4.184
C. FORAL DE NAVARRA	366	143	4.204	14	1	4.728
ARAGON	65	102	3.005	2	5	3.179
PPDO. ASTURIAS	982	532	10.637	187	42	12.380
PAIS VASCO	51	56	4.589	41	19	4.756
VARIOS	5	6	295	-	8	314
TOTALES	11.225	8.429	140.477	4.149	539	164.819
AÑO 2023	8.789	7.920	138.426	3.874	572	159.581



2. CENSOS AL 31.12.2024

2.1. Animales inscritos y vivos al 31.12.24

	Nº DE GANAD.	HEMBRAS										MACHOS			TOTAL
		REGISTRO AUXILIAR "A"			REGISTRO AUXILIAR "B"			REGISTRO PRINCIPAL			TOTAL	SIN CALI.	CON CALIF.	TOTAL	
		CRIAS	REPROD	TOTAL	CRIAS	REPROD	TOTAL	CRIAS	REPROD	TOTAL					
Andalucía	121	230	1607	1.837	438	1.231	1.669	10.750	21.075	31.825	35.331	49	14	63	35.394
Islas Baleares	116	15	465	480	45	188	233	2.245	6.725	8.970	9.683	36	3	39	9.722
Cataluña	212	522	5.958	6.480	3.255	5.796	9.051	26.127	40.392	66.519	82.050	166	9	175	82.225
Cdad. Valenciana	1	0	1	1	1	4	5	815	2.105	2.920	2.926	0	0	0	2.926
Extremadura	1	0	0	0	0	0	0	22	127	149	149	0	0	0	149
Cdad. de Madrid	15	151	1.233	1.384	420	257	677	1.227	3.134	4.361	6.422	6	0	6	6.428
Galicia	2.054	1.553	9.522	11.075	4.543	8.271	12.814	105.489	178.094	283.583	307.472	621	88	709	308.181
La Rioja	2	19	580	599	368	32	400	25	74	99	1.098	0	0	0	1.098
Cantabria	524	239	2.777	3.016	1.000	1.890	2.890	16.952	33.088	50.040	55.946	154	13	167	56.113
Castilla y León	194	702	2.809	3.511	1.121	2.153	3.274	22.039	36.918	58.957	65.742	32	0	32	65.774
Cast.-La Mancha	55	266	771	1.037	275	687	962	5.668	9.787	15.455	17.454	10	1	11	17.465
C. Foral de Navarra	92	124	950	1.074	240	655	895	7.342	13.800	21.142	23.111	3	1	4	23.115
Aragón	9	87	306	393	178	369	547	4.609	9.011	13.620	14.560	5	0	5	14.565
Ppdo. de Asturias	610	324	2.908	3.232	806	1.688	2.494	16.922	36.215	53.137	58.863	182	38	220	59.083
País Vasco	165	44	277	321	98	359	457	7720	13.578	21.298	22.076	32	1	33	22.109
Varios	63	11	18	29	13	18	31	670	562	1.232	1.292	904	3	907	2.199
Total Nacional	4.234	4.287	30.182	34.469	12.801	23.598	36.399	228.622	404.685	633.307	704.175	2.200	171	2.371	706.546
Total 2023	4.445	3.893	29.577	33.470	12.252	22.796	35.048	230.102	407.801	637.903	706.421	2.323	206	2.529	708.950

2.2. Estructura de las Explotaciones

Estructura de las explotaciones por reproductoras vivas

AUTONOMIA	Nº DE EXPLOT.	Nº DE REPROD.	NUMERO DE REPRODUCTORAS POR EXPLOTACIONES					
			HASTA 20	21 A 50	51 A 100	101 A 200	201 A 500	+ DE 500
ANDALUCÍA	121	23.913	2	4	14	60	38	3
ISLAS BALEARES	116	7.378	9	42	51	12	2	0
CATALUÑA	212	52.146	3	8	60	59	61	21
CDAD. VALENC.	1	2.110	0	0	0	0	0	1
EXTREMADURA	1	127	0	0	0	1	0	0
CDAD. MADRID	15	4.624	0	1	4	3	5	2
GALICIA	2.054	195.887	84	539	786	473	161	11
LA RIOJA	2	686	0	0	0	0	2	0
CANTABRIA	524	37.755	46	190	194	70	23	1
C.-LEÓN	194	41.880	4	15	51	63	47	14
C.-LA MANCHA	55	11.245	0	2	12	23	16	2
C. FORAL NAVARRA	92	15.405	5	14	18	33	16	6
ARAGÓN	9	9.686	1	0	1	2	1	4
PPDO. ASTURIAS	610	40.811	74	222	218	75	20	1
PAÍS VASCO	165	14.214	18	46	52	38	10	1
VARIOS	63	598	60	2	0	1	0	0
TOTALES	4.234	458.465	306	1.085	1.461	913	402	67
TOTALES 2023	4.445	460.174	332	1.232	1.529	892	398	62

3. OTRA INFORMACIÓN

3.1. Toros-Padres de las hembras registradas en 2024 (No se incluyen RAA e Importadas)

Se desglosa en este cuadro la cantidad de toros-padres de las hembras registradas en 2024 por CC.AA., desglosados a su vez en toros nacionales y extranjeros.

Se consideran toros extranjeros **CON PRUEBA** aquellos toros con prueba de progenie obtenida en la evaluación de CONAFE o con prueba MACE de Interbull, tomando como año de referencia el año de las inscripciones de sus hijas.

Los toros extranjeros de la columna **FIAB.<80 + SIN PRUEBA** son todos los toros genómicos evaluados a través del intercambio de EuroGenomics, de terceros países con prueba GMACE y aquellos que no han sido evaluados en el GMACE.

AUTONOMIAS	TOROS NACIONALES									TOROS EXTRANJEROS								
	AÑO 2024						AÑO 2023			AÑO 2024						AÑO 2023		
	CON PRUEBA				SIN PRUEBA		% CON PRUEBA		% SIN PRUEBA	CON PRUEBA				SIN PRUEBA		% CON PRUEBA		% SIN PRUEBA
	FIAB.≥80		FIAB.<80							FIAB.≥80		FIAB.<80						
	HIJAS	%	HIJAS	%	HIJAS	%	FIAB. ≥80	FIAB. <80		HIJAS	%	HIJAS	%	HIJAS	%	FIAB. ≥80	FIAB. <80	
ANDALUCIA	846	9,80	930	10,77	253	2,93	11,49	11,29	3,25	4.972	57,57	1.630	18,87	6	0,07	57,68	16,19	0,10
I. BALEARES	213	15,60	81	5,93	87	6,37	15,86	3,35	9,23	846	61,98	137	10,04	1	0,07	56,88	13,44	1,24
CATALUÑA	537	2,87	1.689	9,03	317	1,70	4,37	8,09	2,46	7.511	40,18	8.547	45,72	93	0,50	32,51	52,34	0,24
C. VALENCIANA										314	60,97	201	39,03			75,94	24,06	
EXTREMADURA	3	18,75					33,33			7	43,75	6	37,50				66,67	
C DE MADRID	51	4,79	39	3,66	17	1,60	8,26	7,43	3,25	427	40,09	531	49,86			60,17	18,85	2,04
GALICIA	10.825	16,28	20.268	30,48	1.317	1,98	25,90	21,96	2,20	22.013	33,11	11.929	17,94	138	0,21	34,20	15,55	0,18
LA RIOJA	10	3,04	11	3,34						189	57,45	119	36,17			26,97	73,03	
CANTABRIA	1.601	14,86	526	4,88	791	7,34	17,15	4,60	7,93	5.576	51,76	2.149	19,95	130	1,21	51,93	17,79	0,60
CAST.-LEON	806	5,90	505	3,70	54	0,40	6,31	3,10	0,42	6.042	44,21	6.146	44,97	113	0,83	46,13	43,90	0,14
C.-LA MANCHA	135	3,56	136	3,59	115	3,04	6,86	3,05	4,88	2.132	56,30	1.263	33,35	6	0,16	53,14	31,78	0,29
C. FORAL NAVARRA	399	9,18	657	15,11	4	0,09	12,70	15,43	0,51	1.907	43,87	1.361	31,31	19	0,44	33,26	36,83	1,27
ARAGON	40	1,29	394	12,68			4,30	9,49		924	29,74	1.744	56,13	5	0,16	29,23	56,25	0,74
P.. ASTURIAS	3.489	31,24	1.728	15,47	328	2,94	31,07	15,36	4,04	3738	33,47	1.878	16,81	8	0,07	33,47	15,81	0,25
PAIS VASCO	743	16,00	1.212	26,09	38	0,82	15,73	26,69	1,20	1.648	35,48	1.002	21,57	2	0,04	29,16	26,91	0,32
VARIOS	66	21,22	23	7,40	17	5,47	18,88	6,83	8,03	164	52,73	39	12,54	2	0,64	53,41	12,05	0,80
TOTALES	19.764	13,27	28.199	18,94	3.338	2,24	18,54	15,05	2,69	58.410	39,22	38.682	25,98	523	0,35	38,29	25,13	0,29
TOTAL HIJAS 2024(1)	148.916																	
TOTAL HIJAS 2023(1)	146.346																	

NOTA: Los porcentajes se calculan sobre el total de hijas en su Autonomía

(1) El total del registro en el año excluyendo las de RAA e Importadas

4. EVOLUCIÓN DEL L. G. EN LOS ÚLTIMOS CINCO AÑOS

Esta evolución refleja los datos de Registro y los de Calificación Morfológica. Observar el incremento de media de reproductoras por ganadería.

ESTADO (CONAFE)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	5.121	4.918	4.624	4.445	4.234
REPRODUCTORAS	483.045	473.741	461.034	460.174	458.465
VACAS POR GANADERÍA	94	96	99	103	108

REGISTRO	165.583	161.832	178.366	159.581	164.819
AUXILIAR CAT. "A"	9.371	9.355	13.635	8.789	11.225
AUXILIAR CAT. "B"	8.668	7.538	8.553	7.920	8.429
PRINCIPAL. Machos	691	687	704	572	539
PRINCIPAL. Hembras	141.195	138.897	151.069	138.426	140.477
IMPORTADAS	5.658	5.355	4.405	3.874	4.149

GANADERÍAS VISITADAS	4.654	4.293	3.425	3.800	3.954
ANIMALES CALIFICADOS	129.799	121.475	103.895	123.117	135.566
EXCELENTES	431	454	474	382	504
MUY BUENAS	7.365	7.559	5.881	5.737	6.717

ANDALUCÍA (AFA)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	143	136	126	123	121
REPRODUCTORAS	26.314	25.319	23.869	23.418	23.913
VACAS POR GANADERÍA	184	186	189	190	198

REGISTRO	7.874	11.998	7.591	7.483	9.948
AUXILIAR CAT. "A"	397	669	293	492	1.092
AUXILIAR CAT. "B"	319	512	371	208	454
PRINCIPAL. Machos	31	35	26	17	24
PRINCIPAL. Hembras	6.688	10.431	6.739	6.677	8.183
IMPORTADAS	439	351	162	89	195

GANADERÍAS VISITADAS	137	134	19	99	120
ANIMALES CALIFICADOS	7.639	7.556	1.105	6.574	8.347
EXCELENTES	37	35	5	25	35
MUY BUENAS	588	548	96	358	603

ISLAS BALEARES (AFB)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	135	135	128	123	116
REPRODUCTORAS	9.235	8.853	7.810	7.751	7.378
VACAS POR GANADERÍA	68	66	61	63	64

REGISTRO	1.986	2.275	1.616	1.796	1.442
AUXILIAR CAT. "A"	86	114	97	168	58
AUXILIAR CAT. "B"	34	54	23	36	30
PRINCIPAL. Machos	30	19	26	14	19
PRINCIPAL. Hembras	1.836	2.088	1.470	1.578	1.335
IMPORTADAS	0	0	0	0	0

GANADERÍAS VISITADAS	111	113	110	105	102
ANIMALES CALIFICADOS	1.763	1.803	1.835	1.509	1.994
EXCELENTES	22	9	20	7	36
MUY BUENAS	283	248	268	156	519

CATALUÑA (FEFRIC)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	252	245	224	216	212
REPRODUCTORAS	52.180	51.834	52.852	52.912	52.146
VACAS POR GANADERÍA	207	212	236	245	246

REGISTRO	23.969	20.812	24.725	18.666	20.690
AUXILIAR CAT. "A"	2.308	1.590	5.644	539	1.496
AUXILIAR CAT. "B"	2.381	1.618	2.403	2.454	2.089
PRINCIPAL. Machos	149	169	195	115	114
PRINCIPAL. Hembras	18.398	16.909	15.868	15.180	16.605
IMPORTADAS	733	526	615	378	386

GANADERÍAS VISITADAS	247	238	218	126	205
ANIMALES CALIFICADOS	16.163	14.958	16.007	10.261	19.346
EXCELENTES	34	47	42	15	37
MUY BUENAS	606	654	534	385	538

COMUNIDAD VALENCIANA (AFRIVAL)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	1	1	1	1	1
REPRODUCTORAS	2.066	2.066	2.104	2.200	2.110
VACAS POR GANADERÍA	2.066	2.066	2.104	2.200	2.110

REGISTRO	773	877	770	665	515
AUXILIAR CAT. "A"	-	-	-	-	-
AUXILIAR CAT. "B"	3	-	1	-	1
PRINCIPAL. Machos	-	1	-	-	-
PRINCIPAL. Hembras	768	876	769	665	514
IMPORTADAS		2	-	-	-

GANADERÍAS VISITADAS	1	1	1	-	1
ANIMALES CALIFICADOS	705	637	773	-	782
EXCELENTES	1	-	-	-	0
MUY BUENAS	43	16	21	-	18

EXTREMADURA (AFEX)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	2	2	2	2	1
REPRODUCTORAS	123	134	140	161	127
VACAS POR GANADERÍA	61	67	70	80	127

REGISTRO	37	25	56	16	16
AUXILIAR CAT. "A"	-	-	-	-	-
AUXILIAR CAT. "B"	-	-	-	-	-
PRINCIPAL. Machos	-	-	-	1	-
PRINCIPAL. Hembras	37	25	56	15	16
IMPORTADAS	-	-	-	-	-

GANADERÍAS VISITADAS	2	2	-	2	1
ANIMALES CALIFICADOS	65	32	-	33	40
EXCELENTES	-	-	-	-	0
MUY BUENAS	3	1	-	-	3

CDAD. DE MADRID (AFRIDEMA)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	19	17	15	14	15
REPRODUCTORAS	5.042	4.474	4.418	3.839	4.624
VACAS POR GANADERÍA	265	263	294	274	308

REGISTRO	1.200	1.064	1.102	1.476	1.937
AUXILIAR CAT. "A"	33	53	374	346	806
AUXILIAR CAT. "B"	62	61	27	235	260
PRINCIPAL. Machos	2	2	1	2	1
PRINCIPAL. Hembras	1.038	919	667	842	805
IMPORTADAS	65	29	33	51	65

GANADERÍAS VISITADAS	16	16	13	-	11
ANIMALES CALIFICADOS	942	818	997	-	731
EXCELENTES	2	-	-	-	0
MUY BUENAS	34	14	18	-	12

GALICIA (FEFRIGA)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	2.421	2.349	2.227	2.145	2.054
REPRODUCTORAS	194.185	190.752	191.229	194.558	195.887
VACAS POR GANADERÍA	80	81	86	91	95

REGISTRO	67.201	61.570	78.991	73.108	72.829
AUXILIAR CAT. "A"	3.081	2.903	3.187	3.002	3.458
AUXILIAR CAT. "B"	2.884	2.531	3.165	2.747	2.922
PRINCIPAL. Machos	254	241	264	209	214
PRINCIPAL. Hembras	57.586	52.549	69.352	64.396	63.568
IMPORTADAS	3.396	3.346	3.023	2.754	2.667

GANADERÍAS VISITADAS	2.220	1.994	1.357	2.096	2.003
ANIMALES CALIFICADOS	50.704	46.656	32.639	65.548	57.769
EXCELENTES	110	99	110	125	140
MUY BUENAS	2.104	2.284	1.575	2.336	2.183

LA RIOJA (AFRIRI)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	1	1	1	1	2
REPRODUCTORAS	2.066	2.066	2.104	2.200	686
VACAS POR GANADERÍA	2.066	2.066	2.104	2.200	343

REGISTRO	773	877	770	665	462
AUXILIAR CAT. "A"	-	-	-	-	133
AUXILIAR CAT. "B"	3	-	1	-	305
PRINCIPAL. Machos	-	1	-	-	0
PRINCIPAL. Hembras	768	876	769	665	24
IMPORTADAS		2	-	-	0

GANADERÍAS VISITADAS	1	1	1	-	2
ANIMALES CALIFICADOS	705	637	773	-	480
EXCELENTES	1	-	-	-	0
MUY BUENAS	43	16	21	-	0

CANTABRIA (AFCA)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	657	622	581	556	524
REPRODUCTORAS	43.406	42.562	39.811	37.480	37.755
VACAS POR GANADERÍA	66	68	68	67	72

REGISTRO	13.511	12.788	13.485	11.693	11.698
AUXILIAR CAT. "A"	994	901	1.020	817	814
AUXILIAR CAT. "B"	694	593	593	505	696
PRINCIPAL. Machos	97	97	94	121	75
PRINCIPAL. Hembras	11.666	11.142	11.762	10.188	10.077
IMPORTADAS	60	55	16	62	36

GANADERÍAS VISITADAS	628	582	554	525	485
ANIMALES CALIFICADOS	11.602	11.578	11.236	12.449	10.099
EXCELENTES	51	86	88	76	89
MUY BUENAS	764	1.017	862	761	816

CASTILLA Y LEÓN (FEFRICALE)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	255	249	217	213	194
REPRODUCTORAS	45.131	46.207	41.349	42.263	41.880
VACAS POR GANADERÍA	177	186	190	198	216

REGISTRO	16.205	17.145	16.520	14.852	15.403
AUXILIAR CAT. "A"	638	1.109	725	864	1.201
AUXILIAR CAT. "B"	1.068	895	725	542	675
PRINCIPAL. Machos	19	25	34	14	11
PRINCIPAL. Hembras	14.287	14.872	14.930	13.383	12.991
IMPORTADAS	193	244	106	49	525

GANADERÍAS VISITADAS	243	237	209	5	195
ANIMALES CALIFICADOS	12.509	11.359	12.504	80	12.107
EXCELENTES	22	21	20	-	21
MUY BUENAS	658	632	552	-	491

CASTILLA-LA MANCHA (AFRICAMA)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	69	62	57	55	55
REPRODUCTORAS	12.175	11.787	11.079	11.291	11.245
VACAS POR GANADERÍA	176	190	194	205	204

REGISTRO	4.265	4.718	4.104	3.850	4.184
AUXILIAR CAT. "A"	216	320	180	283	360
AUXILIAR CAT. "B"	240	259	177	198	158
PRINCIPAL. Machos	4	9	1	3	6
PRINCIPAL. Hembras	3.781	3.989	3.714	3.244	3.629
IMPORTADAS	24	141	32	122	31

GANADERÍAS VISITADAS	65	60	49	1	51
ANIMALES CALIFICADOS	3.210	3.091	3.336	58	3.528
EXCELENTES	2	4	4	-	8
MUY BUENAS	156	131	121	2	90

CDAD. FORAL DE NAVARRA (AFNA)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	102	98	96	94	92
REPRODUCTORAS	17.435	16.915	16.839	16.454	15.405
VACAS POR GANADERÍA	171	173	175	175	167

REGISTRO	5.972	5.801	5.786	4.745	4.728
AUXILIAR CAT. "A"	361	213	603	175	366
AUXILIAR CAT. "B"	256	209	250	149	143
PRINCIPAL. Machos	3	2	1	1	1
PRINCIPAL. Hembras	5.176	5.330	4.864	4.355	4.204
IMPORTADAS	176	47	68	65	14

GANADERÍAS VISITADAS	96	93	89	90	84
ANIMALES CALIFICADOS	4.540	4.325	4.582	5.594	3.981
EXCELENTES	19	13	22	19	6
MUY BUENAS	280	194	296	279	146

ARAGÓN (AFRIARA)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	11	10	11	9	9
REPRODUCTORAS	8.854	8.365	8.851	9.169	9.686
VACAS POR GANADERÍA	805	836	805	1.018	1.076

REGISTRO	2.624	2.855	4.072	2.795	3.179
AUXILIAR CAT. "A"	72	116	17	73	65
AUXILIAR CAT. "B"	86	97	137	123	102
PRINCIPAL. Machos	-	-	-	2	5
PRINCIPAL. Hembras	2.430	2.642	3.910	2.597	3.005
IMPORTADAS	36	-	8	-	2

GANADERÍAS VISITADAS	11	9	9	7	7
ANIMALES CALIFICADOS	2.289	2.189	2.341	2.622	2.330
EXCELENTES	-	-	-	-	0
MUY BUENAS	31	19	12	30	18

PPDO. DE ASTURIAS (ASCOLAF)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	758	718	678	643	610
REPRODUCTORAS	49.008	47.302	44.626	42.063	40.811
VACAS POR GANADERÍA	65	66	66	65	67

REGISTRO	13.670	13.544	13.657	12.175	12.380
AUXILIAR CAT. "A"	922	1.008	1.131	934	982
AUXILIAR CAT. "B"	500	546	567	552	532
PRINCIPAL. Machos	81	66	49	49	42
PRINCIPAL. Hembras	11.792	11.423	11.628	10.389	10.637
IMPORTADAS	375	501	282	251	187

GANADERÍAS VISITADAS	680	669	621	582	538
ANIMALES CALIFICADOS	12.885	11.993	11.952	13.159	10.335
EXCELENTES	122	129	155	103	124
MUY BUENAS	1.596	1.499	1.362	1.060	1.053

PAÍS VASCO (EFRIFE)

	2020	2021	2022	2023	2024
GANADERÍAS	216	205	190	183	165
REPRODUCTORAS	17.094	16.733	15.664	15.483	14.214
VACAS POR GANADERÍA	79	82	82	85	86

REGISTRO	5.769	5.740	5.293	4.861	4.756
AUXILIAR CAT. "A"	115	137	75	60	51
AUXILIAR CAT. "B"	134	154	106	81	56
PRINCIPAL. Machos	16	17	10	20	19
PRINCIPAL. Hembras	5.384	5.318	5.043	4.669	4.589
IMPORTADAS	120	114	59	31	41

GANADERÍAS VISITADAS	196	194	176	162	149
ANIMALES CALIFICADOS	4.781	4.475	4.588	5.230	3.697
EXCELENTES	9	11	8	12	8
MUY BUENAS	217	297	164	370	227

5. FIABILIDAD DEL LIBRO: Pruebas de Filiación

5.1. Normativa sobre las Pruebas de Filiación

Las pruebas de filiación se realizan mediante genotipado de SNPs utilizando el panel de SNPs de ISAG. Un par de muestras son declaradas compatibles cuando el porcentaje de SNPs incompatibles entre las mismas es inferior al 1,1%.

El límite adoptado se ha marcado a partir de las directrices fijadas por ISAG para la verificación de parentesco mediante SNPs que se sitúa en 1 incompatibilidad por 90 SNPs muestreados. Dado que sólo se utilizan SNPs homocigotos en ambos individuos, es decir las posiciones informativas, el método se considera más exigente que la recomendación de ISAG y equivaldría al 0.6% de incompatibilidades sobre el total de SNPs (homocigotos y heterocigotos).

Para aquellos animales con un progenitor no genotipado y de los cuales no se haya encontrado ningún genotipo compatible que pudiese ser el progenitor faltante, la alternativa a realizar la prueba de filiación con microsatélites tanto del animal como del progenitor y la posterior filiación será analizar la compatibilidad de la genealogía de dicho progenitor con el parentesco genómico entre la muestra del animal a analizar y sus parientes genotipados.

Ambos procesos están descritos en el Procedimiento 5.6 del Departamento Técnico de CONAFE

A destacar de esta Norma

- El objetivo de esta norma es doble
 - a) Conocer la Fiabilidad de las genealogías del Libro Genealógico
 - b) Detectar fallos o posibles fraudes en el Libro genealógico y emplear las herramientas disponibles para corregirlos
- La Extracción de muestras es responsabilidad de cada Asociación Autonómica, cuyo coste es abonado por CONAFE.

5.2. Huellas Genéticas por ADN

En el año 2024 la Junta de Gobierno aprobó la realización de 600 muestras aleatorias. La distribución de los análisis se ha llevado a cabo por CC.AA., tendiendo a una proporcionalidad por C.A. en relación con los registros y reproductoras.

Se han realizado un total de 600 muestras y los resultados del muestreo aleatorio han sido de un 14,83% de negatividad.

AUTONOMÍA	MUESTRAS	POSITIVAS	NEGATIVAS	% NEGATIV
Andalucía	30	25	5	16,67%
Islas Baleares	9	8	1	11,11%
Cataluña	69	55	14	20,29%
Comunidad de Madrid	9	8	1	11,11%
Galicia	255	228	27	10,59%
Cantabria	48	40	8	16,67%
Castilla y León	54	44	10	18,52%
Castilla-La Mancha	15	12	3	20,00%
Cdad. Foral de Navarra	21	18	3	14,29%
Aragón	9	5	4	44,44%
Ppdo. de Asturias	60	49	11	18,33%
País Vasco	21	19	2	9,52%
TOTAL	600	511	89	14,83%
AÑO 2023	600	488	112	18,7%

5.3. Comprobación de filiación mediante SNPs

Aparte del muestreo aleatorio en 2024, se han comprobado la filiación en 39.493 muestras de SNP.

II. CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

La plantilla de CONAFE para la Calificación Morfológica está compuesta de un Jefe de Departamento y 10 Técnicos calificadores en campo al final del año 2024.

1. Calificación en Ronda

Se empezó el año con 13 meses de Intervalo y se ha reducido hasta los 12 meses, calificándose 135.526 hembras y visitado 3.954 fincas. Durante el año también se calificaron 40 machos y se valoraron 7.657 hembras como Aptas en el registro auxiliar.

2. Calificaciones Especiales: Petición de Parte Colectiva e Individual

Este año, Asturias, Galicia y País Vasco, son las interesadas en este servicio, habiéndose calificado durante este año a Petición de Parte-Conjunta 1.594 animales en 67 ganaderías. En cuanto a Petición de Parte Individual se han calificado 77 animales en 5 ganaderías

3. Calificación Informatizada

Se ha trabajado en la migración de la aplicación a teléfonos Android.

4. Unificación de Criterios

En el transcurso del año 2024 se han realizado dos reuniones de **unificación de criterios** de la calificación morfológica. La primera se realizó el 4 y 5 de marzo en la ganadería Hiflomar en Valdemoro (Madrid). Las sesiones prácticas se realizaron el segundo día. También asistió el Dpto. Técnico de CONAFE.

La segunda reunión se celebró los días 1 y 2 de octubre en Asturias en las ganaderías Llarriba; SC, Los Caserinos y La Millar., se realizaron sesiones prácticas y estuvieron acompañados por calificadores portugueses.

Esta última reunión ha sido muy importante porque a partir de ahora se empezarán a valorar dos nuevos rasgos, como son el balance del sistema mamario y la vista posterior de las patas delanteras.

Se analizan las gráficas y su distribución por caracteres, con sus medias y desviaciones por cada carácter y calificador, herramienta base para el análisis de las desviaciones y las propuestas de corrección individual, teniendo en cuenta que la progresión morfológica de la raza necesita estirar las escalas.

Los técnicos calificadores recibieron formación respecto a los Servicios de Recría, con el fin de poder resolver dudas que los ganaderos puedan tener al respecto de estos dos programas de CONAFE.

5. Otros Objetivos Anexos a la Calificación

Durante el año 2024 el departamento retomó las actividades habituales:

- Escuela de Preparadores, julio
- Escuela de Jueces, junio
- Concurso Nacional, septiembre.
- Reunión del Comité de Jueces, noviembre.

Se ha trabajado en otros ámbitos como son:

- Recogida de datos de emisiones de metano y CO2 en granjas con robot de Galicia, Cantabria, Navarra, Cataluña y Castilla y León, para el proyecto GO_NEOWAS.
- En cuanto a la calificación de la raza parda, rutina y acciones formativas.
- Recogida de datos de Bienestar Animal para el proyecto de innovación de Grupos Operativos GO_ISAB.

6. Calificaciones por autonomías y categorías en el año 2024

El reparto de animales calificados en el año 2024, machos y hembras por categorías y por CC.AA.

AUTONOMÍAS	VISITAS	MACHOS							HEMBRAS							TOTAL HEMBRAS	TOTAL ANIMALES
		EX	MB	BB	B	R	IN	TOTAL MACHOS	EX	MB	BB	B	R	IN	RA APTAS		
ANDALUCÍA	120	1	1	6	2	0	0	10	34	602	3.596	3.348	263	4	490	8.337	8.347
ISLAS BALEARES	102	0	1	2	0	0	0	3	36	518	857	427	36	0	117	1.991	1.994
CATALUÑA	205	0	0	4	0	0	0	4	37	538	7.375	9.320	539	26	1.507	19.342	19.346
C. VALENCIANA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	18	383	367	14	0	0	782	782
EXTREMADURA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	21	15	1	0	0	40	40
CDAD. DE MADRID	11	0	0	0	0	0	0	0	0	12	267	365	24	0	63	731	731
GALICIA	2.003	0	0	4	0	0	0	4	140	2.183	22.944	28.122	1.834	55	2.487	57.765	57.769
LA RIOJA	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	15	0	0	452	480	480
CANTABRIA	485	0	1	7	3	0	0	11	89	815	4.236	3.846	222	6	874	10.088	10.099
CASTILLA-LEÓN	195	0	0	0	0	0	0	0	21	491	5.372	5.461	388	12	362	12.107	12.107
CASTILLA-LA MANCHA	51	0	2	0	0	0	0	2	8	88	1.422	1.759	77	0	172	3.526	3.528
C. FORAL DE NAVARRA	84	0	0	0	0	0	0	0	6	146	1.516	1.898	110	3	302	3.981	3.981
ARAGÓN	7	0	0	0	0	0	0	0	0	18	836	1.319	97	8	52	2.330	2.330
PPDO. DE ASTURIAS	538	0	0	6	0	0	0	6	124	1.053	4.526	3.691	199	4	732	10.329	10.335
PAÍS VASCO	149	0	0	0	0	0	0	0	8	227	1.800	1.509	103	3	47	3.697	3.697
TOTAL NACIONAL	3.954	1	5	29	5	0	0	40	503	6.712	55.164	61.462	3.907	121	7.657	135.526	135.566

7. Vacas calificadas por partos y por CC.AA.

Vacas calificadas por partos en el año 2024 en cada Comunidad Autónoma

AUTONOMÍA	1er PARTO	2º PARTO	RESTO PARTOS	TOTAL
ANDALUCÍA	6.309	1.406	622	8.337
%	75,67%	16,86%	7,46%	
ISLAS BALEARES	1.305	270	416	1.991
%	3,54%	13,56%	20,89%	
CATALUÑA	15.744	2.493	1.105	19.342
%	81,40%	12,89%	5,71%	
CDAD. VALENCIANA	700	63	19	782
%	89,51%	8,06%	2,43%	
EXTREMADURA	32	6	2	40
%	80,00%	15,00%	5,00%	
CDAD. DE MADRID	571	109	51	731
%	78,11%	14,91%	6,98%	
GALICIA	47.709	6.778	3.278	57.765
%	82,59%	11,73%	5,67%	
LA RIOJA	157	114	209	480
%	32,71%	23,75%	43,54%	
CANTABRIA	8.303	1.151	634	10.088
%	82,31%	11,41%	6,28%	
C-LEÓN	9.568	1.703	836	12.107
%	79,03%	14,07%	6,91%	
C-LA MANCHA	2.736	575	215	3.526
%	77,60%	16,31%	6,10%	
C. FORAL DE NAVARRA	3.203	471	307	3.981
%	80,46%	11,83%	7,71%	
ARAGÓN	2.125	170	35	2.330
%	91,20%	7,30%	1,50%	
PPDO. DE ASTURIAS	8.188	1.327	814	10.329
%	79,27%	12,85%	7,88%	
PAÍS VASCO	3.093	431	173	3.697
%	83,66%	11,66%	4,68%	
NACIONAL	109.743	17.067	8.716	135.526
%	80,98%	12,59%	6,43%	
TOTAL 2023	91.441	22.257	9.372	123.070
%	74,30%	18,08%	7,62%	

8. Vacas calificadas por Registros y Partos por CC.AA.

Vacas calificadas por partos y por categorías de registro en el año 2024 en cada CC.AA., con sus correspondientes porcentajes.

AUTONOMÍA	1er PARTO		2º PARTO		RESTO PARTOS		TOTAL	
	APTAS	RG	APTAS	RG	APTAS	RG	APTAS	RG
ANDALUCÍA	282	6.027	144	1.262	123	499	549	7.788
%	51,37	77,39	26,23	16,20	22,40	6,41		
ISLAS BALEARES	74	1.231	34	236	10	406	118	1.873
%	62,71	65,72	28,81	12,60	8,47	21,68		
CATALUÑA	949	14.795	286	2.207	292	813	1.527	17.815
%	62,15	83,05	18,73	12,39	19,12	4,56		
CDAD. VALENCIANA		700		63		19		782
%		89,51		8,06		2,43		
EXTREMADURA		32		6		2		40
%		80,00		15,00		5,00		
MADRID	44	527	12	97	10	41	66	665
%	66,79	79,25	18,18	14,59	15,15	6,17		
GALICIA	1.666	46.043	485	6.293	391	2.887	2.542	55.223
	65,54	83,38	19,08	11,40	15,38	5,23		
LA RIOJA	132	25	113	1	207	2	452	28
	29,20	89,29	25,00	3,57	45,80	7,14		
CANTABRIA	704	7.599	108	1.043	64	570	876	9.212
	80,37	82,49	12,33	11,32	7,31	6,19		
CASTILLA Y LEÓN	259	9.309	70	1.633	48	788	377	11.730
	68,70	79,36	18,57	13,92	12,73	6,72		
CASTILLA-LA MANCHA	128	2.608	41	534	4	211	173	3.353
	73,99	77,78	23,70	15,93	2,31	6,29		
CDAD.FORAL NAVARRA	120	3.083	54	417	128	179	302	3.679
	39,74	83,80	17,88	11,33	42,38	4,87		
ARAGÓN	47	2.078	2	168	3	32	52	2.278
	90,38	91,22	3,82	7,37	5,77	1,40		
PPDO. ASTURIAS	532	7.656	130	1.197	78	736	740	9.589
	71,89	79,84	17,57	12,48	10,54	7,68		
PAÍS VASCO	37	3.056	6	425	5	168	48	3.649
	77,08	83,75	12,50	11,65	10,42	4,60		
NACIONAL	4.974	104.769	1.485	15.582	1.363	7.353	7.822	127.704
%	63,59	82,04	18,98	12,20	17,43			
TOTAL 2023	4.042	87.399	1.486	20.771	1.145	8.227	6.673	116.397
% 2023	60,57	75,09	22,27	17,84	17,16			

Evolución y comparación entre 2023 y 2024

Evolución entre el año 2023 y el año 2024 de las vacas calificadas en cada parto.

	2023		2024	
	ANIMALES	%	ANIMALES	%
1er Parto	91.441	74	109.743	81
2º Parto	22.257	18	17.067	13
Resto Partos	9.372	8	2.098	2
TOTAL	123.070	100	135.526	100

9. Vacas calificadas Excelentes en 2024

El siguiente cuadro lo constituyen las 506 vacas excelentes calificadas en el ejercicio de 2024, agrupadas por CC.AA.

FECHA NACIM.	NÚMERO	NOMBRE	GANADERÍA PROPIETARIA	AUTONOMÍA
22/10/2012	ESPH1803766020	PAREJO FEVER DUPLEX-802	ANTONIO PAREJO ALMAZAN	ANDALUCÍA
01/07/2016	ESPH1404317762	ATALAYUELA GOLD CHIP MARCH 417	ATALAYUELA	ANDALUCÍA
25/08/2016	ESPH4104664603	FRANCESA FR 56 1665 2910	BLANCA PALOMA	ANDALUCÍA
14/01/2014	ESPH1403909975	CIGUÑUELA DOORMAN YASMINA	CIGUÑUELA	ANDALUCÍA
14/08/2016	ESPH1404317369	CIGUÑUELA OCTANE LAURI	CIGUÑUELA	ANDALUCÍA
22/01/2019	ESPH1404664719	CIGUÑUELA KING DOC ANA	CIGUÑUELA	ANDALUCÍA
27/02/2019	ESPH1404848789	CIGUÑUELA SIDEKICK BARIS	CIGUÑUELA	ANDALUCÍA
14/07/2016	ESPH1404319642	CRUCE DORCY EIDER	EL CRUCE	ANDALUCÍA
29/09/2017	ESPH1104548861	SANJUAN SILVER 1497 1834	GANADERIA BRACANA	ANDALUCÍA
18/10/2017	ESPH1104548870	SANJUAN VANHALEN 1659 1844	GANADERIA BRACANA	ANDALUCÍA
10/03/2017	ESPH1804436900	FRONTI SILVER JETT AIR 2704	GANADERIA FRONTINA S.A.L	ANDALUCÍA
05/11/2019	ESPH1804855757	FRONTI SUMMERDAY JETT AIR 3113	GANAD. FRONTINA S.A.L.	ANDALUCÍA
09/10/2015	ESPH1104226597	PINO-PALMERA PULSAR 5545	GANAD. LAS PACHECAS, S.L.	ANDALUCÍA
02/01/2017	ESPH1104433996	PACHECAS SHUT-OUT ARGENTEA	GANAD. LAS PACHECAS, S.L.	ANDALUCÍA
07/07/2017	ESPH1104548314	PACHECAS SHUT-OUT LUCINIA	GANAD. LAS PACHECAS, S.L.	ANDALUCÍA
28/01/2018	ESPH1104659136	PACHECAS DAY BRIGANTE	GANAD. LAS PACHECAS, S.L.	ANDALUCÍA
24/07/2018	ESPH1104660948	PACHECAS LIGHTHOUSE PINIA	GANAD. LAS PACHECAS, S.L.	ANDALUCÍA
18/06/2019	ESPH1104852784	PACHECAS SUMMERDAY PINAZA	GANAD. LAS PACHECAS, S.L.	ANDALUCÍA
13/01/2017	ESPH1804436267	REGIDOR SUPER STANLEYCUP 6006	GANADERIA REGIDOR, S.L	ANDALUCÍA
01/02/2016	ESPH1404314210	H.TOBIAS DOORMAN IRACHE	HUERTA LOS TOBIAS	ANDALUCÍA
03/12/2018	ESPH1404665119	H.TOBIAS BRADY ESPAÑOLA	HUERTA LOS TOBIAS	ANDALUCÍA
24/09/2017	ESPH1404546257	H.TOBIAS MERIDIAN NEREA	HUERTA LOS TOBIAS	ANDALUCÍA
15/07/2016	ESPH1804318163	IJOMA BRYANT ALTAIOTA-1159	JOSE GARCIA GONZALEZ	ANDALUCÍA
05/10/2017	ESPH1404546116	LA-ALEGRIA-I MONTEREY MAGICA	LA ALEGRIA	ANDALUCÍA
16/05/2016	ESPH1404317233	COPADA SOLOMON BERNA	LOMA DE LA COPADA	ANDALUCÍA
08/12/2012	ESPH1403770941	COPADA FEVER 5	LOMA DE LA COPADA	ANDALUCÍA
11/09/2019	ESPH1404853671	COPADA DYLAN FIESTA 341	LOMA DE LA COPADA	ANDALUCÍA
06/10/2013	ESPH1403907195	ALEGRIA_SCP FEVER YAIZA	S.C.P.ALEGRIA	ANDALUCÍA
20/05/2018	ESPH1105016988	OASIS	SDADCOOPAND.SOLORZANO	ANDALUCÍA
11/07/2016	ESPH1404317797	VALPARAISO DOUGLAS CAMPANILLA	VALPARAISO	ANDALUCÍA
30/09/2016	ESPH1404434804	VISTAHERMOSA MCCUTCHEN NINA	VISTA HERMOSA	ANDALUCÍA
15/12/2017	ESPH1404549631	VISTAHERMOSA DOUGLAS EPICA 325	VISTA HERMOSA	ANDALUCÍA
22/12/2017	ESPH1404656498	VISTAHERMOSA AWESOME BYMY 0538	VISTA HERMOSA	ANDALUCÍA
07/08/2018	ESPH1404661869	VISTAHERMOSA DOORMAN ARGENTINA	VISTA HERMOSA	ANDALUCÍA
22/12/2018	ESPH3904771801	CALSECA LANA BEEMER	CALSECA	CANTABRIA
06/10/2017	ESPH3904541263	CUDAÑA AMEBA MCCUTCHEN	CUDAÑA	CANTABRIA
01/08/2018	ESPH3904670845	CUDAÑA TIRABEQUES TOO HOT	CUDAÑA	CANTABRIA
30/08/2019	ESPH3904776400	CUDAÑA IPAD CRUSHTIME	CUDAÑA	CANTABRIA
24/12/2018	ESPH3904675116	CUDAÑA KIM OUTLAST	CUDAÑA	CANTABRIA
01/11/2016	ESPH3904438151	CUDAÑA CARTOON BYWAY	CUDAÑA	CANTABRIA
28/06/2017	ESPH3904442329	CUDAÑA AILANTO MONTROSS	CUDAÑA	CANTABRIA
30/11/2019	ESPH3904875424	CANTON MERCHE KING DOC ET	EL CANTON, S.C.	CANTABRIA
29/10/2017	ESPH3904537041	CANTON KARAJA MONTANA	EL CANTON, S.C.	CANTABRIA
02/06/2018	ESPH3904669094	CANTON SALOME MAMBO	EL CANTON, S.C.	CANTABRIA
17/11/2018	ESPH3904674578	CANTON YANA BRADY	EL CANTON, S.C.	CANTABRIA
02/06/2019	ESPH3904775197	CANTON CAMILA DYLAN	EL CANTON, S.C.	CANTABRIA
05/11/2019	ESPH3904874095	CIERRON LINDA 53 MOGUL	ELOY Y TERESA DE MIER, CB	CANTABRIA
12/08/2020	ESPH3905008933	ROYA CANDELA HUSKY	FINCA ROYA, S.C.	CANTABRIA
29/05/2019	ESPH3904775684	ROYA SOLMA KING ROYAL	FINCA ROYA, S.C.	CANTABRIA
02/12/2014	ESPH3904064522	ARMONTIN TONIDU MASCA	GANADERIA ARMONTIN, S.C.	CANTABRIA
08/10/2015	ESPH3904242466	BEDOLLO ELSA EPIC	GANADERIA BEDOLLO, S.C.	CANTABRIA
07/06/2019	ESPH3904777687	BENERA DENVER SCORE	GANADERIA BENERA	CANTABRIA
11/11/2017	ESPH3904536211	MIJARES SILVANAN KINGBOY	GANADERIA LOS MIJARES SC	CANTABRIA
19/10/2018	ESPH9404768119	GLORIA JORDY DESIRE ROJA ET	GLORIA HOLSTEIN	CANTABRIA
04/09/2016	ESPH9404330339	REGUERA MCCUTCHEN JARRARDILLA	GLORIA HOLSTEIN	CANTABRIA
27/03/2017	ESPH9404440645	GLORIA DIAMONDBACK ANAIS	GLORIA HOLSTEIN	CANTABRIA
25/07/2019	ESPH3904875598	GLORIA UNIX MARRIETA ET	GLORIA HOLSTEIN	CANTABRIA
11/12/2019	ESPH3904875677	GLORIA JORDY DESTINITY RED ET	GLORIA HOLSTEIN	CANTABRIA
09/03/2020	ESPH3904880661	GLORIA EUGENIO MALENI	GLORIA HOLSTEIN	CANTABRIA
17/11/2016	ESPH4804338891	HERBARFER GOLD CHIP AINHOA	GLORIA HOLSTEIN	CANTABRIA
16/04/2019	ESPH3904770480	LA FUENTONA EMILIO ESCARLATA	LA FUENTONA	CANTABRIA

FECHA NACIM.	NÚMERO	NOMBRE	GANADERÍA PROPIETARIA	AUTONOMÍA
24/10/2016	ESPH3904334255	HUERTONA ROSO UNDECIMA	LA HUERTONA, S.C.	CANTABRIA
05/03/2020	ESPH3904876136	LA MESQUERIA KESHA DOORMAN ET	LA MESQUERIA, S.C.	CANTABRIA
16/09/2019	ESPH3904873110	LA MESQUERIA PARIS KING DOC	LA MESQUERIA, S.C.	CANTABRIA
14/12/2018	ESPH3904768980	LA MESQUERIA LUNATICA KING DOC	LA MESQUERIA, S.C.	CANTABRIA
12/10/2017	ESPH3904539935	LA MESQUERIA PILARICA JACOBY	LA MESQUERIA, S.C.	CANTABRIA
21/07/2019	ESPH3904776114	LA RIA NINA DELTA-LAMBDA	LA RIA	CANTABRIA
28/06/2018	ESPH3904668947	LA RIA TEJERA LIGHTHOUSE	LA RIA	CANTABRIA
25/01/2020	ESPH3904879633	LA RIA ROSALIA BYWAY	LA RIA	CANTABRIA
11/02/2020	ESPH3904876039	LLERA WARRIOR OSCAR 1 RED	LLERA HER, S.C.	CANTABRIA
29/12/2017	ESPH3904541241	LLERA JORDY OSCAR ROJA ET	LLERA HER, S.C.	CANTABRIA
10/01/2019	ESPH3904768708	LOS CURTOS YOLI	LOS CURTOS, S.C.	CANTABRIA
14/10/2018	ESPH3904675500	SANTA ANA YONA BYWAY ET	MANUEL JESUS PEREZ SAINZ	CANTABRIA
29/10/2017	ESPH2004489979	ONDAZARTE CLASSIC BARCELONA	PALACIO HOLSTEIN	CANTABRIA
05/08/2018	ESPH4804688129	C.NUEVA DOORMAN ASIA ET	PALACIO HOLSTEIN	CANTABRIA
05/04/2019	ESPH4804689226	C.NUEVA JORDY-RED MARYAROJA ET	PALACIO HOLSTEIN	CANTABRIA
06/08/2017	ESPH9404675204	PANDA GOLDWYN DIVA ET	PALACIO HOLSTEIN	CANTABRIA
26/01/2014	ESPH9403974081	OYAMBRE PUPILE BLADE	RETOR PEDROSA S.L.	CANTABRIA
02/06/2018	ESPH9404615532	LA TEYA BULNES GYPSY DOORMAN	RETOR PEDROSA S.L.	CANTABRIA
18/03/2016	ESPH3904248200	MARINA BRYANT BRENDA	RETOR PEDROSA S.L.	CANTABRIA
15/06/2016	ESPH3904330028	MARINA BRYANT LINA	RETOR PEDROSA S.L.	CANTABRIA
22/01/2020	ESPH3904879737	MARINA CRUSHABULL LIANA	RETOR PEDROSA S.L.	CANTABRIA
10/12/2019	ESPH3904878731	MARINA KINGBOY HALEY	RETOR PEDROSA S.L.	CANTABRIA
22/06/2018	ESPH3904668493	MARINA JACOBY BARBARINA	RETOR PEDROSA S.L.	CANTABRIA
13/09/2018	ESPH3904672968	MARINA BAILY CHEN YONA	RETOR PEDROSA S.L.	CANTABRIA
05/11/2018	ESPH3904771310	MARINA BEEMER KENDRA	RETOR PEDROSA S.L.	CANTABRIA
21/11/2018	ESPH3904771312	MARINA KINGBOY FANY	RETOR PEDROSA S.L.	CANTABRIA
12/06/2019	ESPH3904777022	MARINA GOLDDUST SANTA	RETOR PEDROSA S.L.	CANTABRIA
30/06/2018	ESPH3904668489	0419 SOLOMON	RODRIGUEZ PALACIO, S.C.	CANTABRIA
08/03/2018	ESPH3904666025	0059 UNIX	RODRIGUEZ PALACIO, S.C.	CANTABRIA
25/07/2019	ESPH3904873091	9391 DOORMAN	RODRIGUEZ PALACIO, S.C.	CANTABRIA
17/04/2017	ESPH3904539733	LLINDE ROSETA MCCUTCHEN ET	S.A.T. CECEÑO	CANTABRIA
17/07/2017	ESPH3904534637	LLINDE WALLY GOLDDUST	S.A.T. CECEÑO	CANTABRIA
21/09/2019	ESPH0104868653	JARDIN_MEN BUBBA 3199	S.A.T. COGU EL REY Nº 39021	CANTABRIA
14/12/2018	ESPH3904674990	EL CRUCE KING DOC KETY	S.A.T. EL CRUCE	CANTABRIA
17/11/2018	ESPH3904674995	EL CRUCE KING DOC ZARINA	S.A.T. EL CRUCE	CANTABRIA
29/07/2018	ESPH3904672278	EL CRUCE KING ROYAL ERNESTINA	S.A.T. EL CRUCE	CANTABRIA
28/01/2019	ESPH3904773280	EL CRUCE JEDI CHANEL	S.A.T. EL CRUCE	CANTABRIA
19/09/2019	ESPH3904876534	EL CRUCE BINIBEKA CHALLENGER	S.A.T. EL CRUCE	CANTABRIA
17/08/2016	ESPH3904332691	INDELANTE CHATA CHAP	S.A.T. INDELANTE 39140	CANTABRIA
01/11/2017	ESPH3904535689	INDELANTE AZUCENA PETY	S.A.T. INDELANTE 39140	CANTABRIA
24/07/2020	ESPH3905069565	ZAMINA TORTUGA 0531 OUTLAST	S.A.T. LA ZAMINA	CANTABRIA
16/02/2020	ESPH3904880067	QUINTANA SUE 939 GRANDPRIX	S.A.T. QUINTANA N. 7259	CANTABRIA
01/08/2015	ESPH3904163501	QUINTANA LOCA 808 JETT AIR	S.A.T. QUINTANA N. 7259	CANTABRIA
27/02/2018	ESPH3904543831	QUINTANA SUE 877 APPLICABLE	S.A.T. QUINTANA N. 7259	CANTABRIA
25/08/2018	ESPH3904671763	S. MERRY BRADY ET	S.A.T. SAMARREITE Nº 39088	CANTABRIA
17/06/2018	ESPH3904668348	SOMALERA IDUNA DENVER	S.A.T. SOMALERA Nº 39090	CANTABRIA
06/08/2016	ESPH3904332285	SOMALERA TUPILO CEO	S.A.T. SOMALERA Nº 39090	CANTABRIA
05/08/2014	ESPH3903981971	SOMALERA NIEVES CALIBER	S.A.T. SOMALERA Nº 39090	CANTABRIA
03/09/2015	ESPH3904161243	T. MCCUTCHEN 2032	S.A.T. TESERNA	CANTABRIA
29/05/2018	ESPH3904667542	T. 7666 TAKEOFF	S.A.T. TESERNA	CANTABRIA
02/04/2018	ESPH3904542544	TEZANILLOS BRADY BRUJA	S.A.T. TEZANILLOS	CANTABRIA
22/04/2019	ESPH3904770647	TEZANILLOS CHIEF STA LUCIA	S.A.T. TEZANILLOS	CANTABRIA
03/10/2019	ESPH3904873904	TEZANILLOS HANIKO CACHOPA	S.A.T. TEZANILLOS	CANTABRIA
10/08/2019	ESPH3904873590	SARABIA ALONE DELTA-LAMBDA	SARABIA-ISLA, S.C.	CANTABRIA
19/12/2017	ESPH3904537601	SARABIA ISA SICILIA	SARABIA-ISLA, S.C.	CANTABRIA
29/10/2017	ESPH3904536755	SARABIA MALAGUEÑA KINGBOY	SARABIA-ISLA, S.C.	CANTABRIA
10/09/2014	ESPH3904061964	SARABIA DULCE WINDBROOK	SARABIA-ISLA, S.C.	CANTABRIA
02/03/2020	ESPH3904880716	PUENTE FLORIDA MILLAR	SARABIA-ISLA, S.C.	CANTABRIA
24/03/2016	ESPH3904246923	SARABIA LINDA LINK UP	SARABIA-ISLA, S.C.	CANTABRIA
28/11/2016	ESPH3904337512	INDELANTE CHULA CRANK IT	SARABIA-ISLA, S.C.	CANTABRIA
25/02/2017	ESPH3904440309	TRESPANDIO LINK UP BELLA	SARABIA-ISLA, S.C.	CANTABRIA
02/06/2018	ESPH3904670630	SOMOBOO ELVIRA ELUDE	SOMOBOO	CANTABRIA
11/01/2016	ESPH4904274232	CORRANOS 4417	CORRANOS, S.C.	CASTILLA Y LEÓN
07/10/2018	ESPH2405115578	JBTOUTLEC DENV D ROX	GANAD. FLOREZ FDEZ., S.C.	CASTILLA Y LEÓN

FECHA NACIM.	NÚMERO	NOMBRE	GANADERÍA PROPIETARIA	AUTONOMÍA
17/07/2017	ESPH2405186134	NEMESIS	GANADERIA FLOREZ FDEZ., SC	CASTILLA Y LEÓN
12/06/2015	ESPH2404192009	MAESTRO GUY 9292	GANADERIA MAESTRO	CASTILLA Y LEÓN
06/04/2019	ESPH2404821426	HNOS.FUERTES MARINA-HOTLINE	HNOS. FUERTES FERNANDEZ	CASTILLA Y LEÓN
11/02/2017	ESPH0504389972	BLACHA PAULA BYWAY ET	HNOS.JIMENEZ S.C.P.	CASTILLA Y LEÓN
07/07/2015	ESPH0504189705	HS MCCUTCHEN LAUREADA	HOLSTEIN SENOVILLA	CASTILLA Y LEÓN
06/03/2016	ESPH0504276498	HS BEEMER ATLEE III	HOLSTEIN SENOVILLA	CASTILLA Y LEÓN
10/06/2016	ESPH0504280256	HS BANKROLL GOLDEN	HOLSTEIN SENOVILLA	CASTILLA Y LEÓN
24/10/2017	ESPH0504570717	HS JACOBY ATLEE V ET	HOLSTEIN SENOVILLA	CASTILLA Y LEÓN
08/09/2016	ESPH3404383589	PERALEJA OTAWA CALIBER 1671	LA PERALEJA, S.COOP.	CASTILLA Y LEÓN
29/04/2017	ESPH0504572518	SERRADA EIVA MARDI GRAS	LA SERRADA	CASTILLA Y LEÓN
15/12/2015	ESPH4004195918	LOS_VALLES INSIDER 1417	LOS VALLES FRISONA S.L	CASTILLA Y LEÓN
17/09/2018	ESPH0505184148	EN CROZES OSTALAPIA	RONA	CASTILLA Y LEÓN
10/06/2018	ESPH0505237723	OTIP	RONA	CASTILLA Y LEÓN
07/05/2017	ESPH0504465503	RONA JACOBY CHABEL 4	RONA	CASTILLA Y LEÓN
12/10/2016	ESPH3404384511	PANDIO SIRENA MONTEREY	SDAD.COOP. EL PANDIO	CASTILLA Y LEÓN
19/01/2019	ESPH3404757932	PANDIO NEGRI KINGROYAL	SDAD.COOP. EL PANDIO	CASTILLA Y LEÓN
02/04/2016	ESPH3404279518	PANDIO ESTRA MCCUTCHEN	SDAD.COOP. EL PANDIO	CASTILLA Y LEÓN
17/04/2018	ESPH0504679401	AGROSENO JOYSTAR 296	S.C EL TOMILLAR DE LA ENCINA	CASTILLA Y LEÓN
29/10/2017	ESPH4004577333	HERRADURA BUTLER COCA	TORRES SDAD.CIVIL	CASTILLA Y LEÓN
16/04/2018	ESPH4504982965	OLDAY	LOS ALCORNOQUES HOLSTEIN	CASTILLA-LA MANCHA
26/02/2019	ESPH4504799922	LOS.HUERTOS 5820 LAMBDA	LOS HUERT. DE ALDEANUEVA,SL	CASTILLA-LA MANCHA
15/03/2018	ESPH4504582458	LOS.HUERTOS 8523 1ST GRADE ET	LOS HUERT. DE ALDEANUEVA,SL	CASTILLA-LA MANCHA
18/08/2017	ESPH4504379930	LOS.HUERTOS 5559 ALBANIA	LOS HUERT. DE ALDEANUEVA,SL	CASTILLA-LA MANCHA
19/11/2015	ESPH4504170815	JERONIMOS ANETTE DURANGO	LOS JERONIMOS HOLSTEIN,TC	CASTILLA-LA MANCHA
13/04/2016	ESPH4504799227	MALAISIE	LOS JERONIMOS HOLSTEIN,TC	CASTILLA-LA MANCHA
25/12/2018	ESPH4504985793	OSERAIE	ROSADO HONTANILLA, S.L.	CASTILLA-LA MANCHA
06/01/2018	ESPH4504581598	VENERO 3175 CAPITAL GAIN	VENERO	CASTILLA-LA MANCHA
26/05/2016	ESPH0804323499	BARRINA LINK UP 1365	AGROPE. CAN BARRINA, S.L.	CATALUÑA
31/07/2016	ESPH0804325773	BARRINA DELTA 1402	AGROPE. CAN BARRINA, S.L.	CATALUÑA
25/07/2018	ESPH0804627529	BARRINA KINGBOY 1669	AGROPE. CAN BARRINA, S.L.	CATALUÑA
09/03/2014	ESPH2503946044	MARQUET JAZMIN EXPLODE	CAL MARQUET	CATALUÑA
18/09/2015	ESPH2504230106	COMAS NOVAS DIVINITTY GOLDDUST	CAL MARQUET	CATALUÑA
04/07/2017	ESPH2504456003	MARQUET MADELAINE LINK UP	CAL MARQUET	CATALUÑA
04/07/2017	ESPH2504456003	MARQUET MADELAINE LINK UP	CAL MARQUET	CATALUÑA
02/07/2020	ESPH2505025347	MARQUET PARADIS UNSTOPABULL	CAL MARQUET	CATALUÑA
21/04/2017	ESPH2504455181	PARRA MONTEREY 949-80	CAL PARRA 2017 S.L.	CATALUÑA
26/11/2019	ESPH2504956307	PONDEROSA CRUSHABULL WOLLY ET	CAN POU	CATALUÑA
04/02/2019	ESPH0804812208	SOCA 198 STRONGER	CAN SOCA	CATALUÑA
31/01/2019	ESPH1704813679	THIO DOC GLORIA 1143	CAN THIO DE B. E AYMERICH S.P	CATALUÑA
03/01/2018	ESPH0804618950	CAMPGRAN MUNCHEN LINK UP	EXP.PEC.COVE,SL(EL CAMPGRAN	CATALUÑA
17/09/2018	ESPH2504718681	JM VANHALEN DOBERMAN	JMD ALLUE, S.L.	CATALUÑA
23/07/2017	ESPH0804524926	COROMINA 2538 ABBOT	LA COROMINA	CATALUÑA
20/10/2017	ESPH1704528672	821 DURAN SAILING CARDINALS	MAS GELAT VELL, S.L.	CATALUÑA
06/01/2019	ESPH2504722185	PONDEROSA SOLOMON ANGELITA	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
26/01/2019	ESPH2504722566	PONDEROSA SOLOMON ANGEL ET	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
03/04/2018	ESPH2504622013	PONDEROSA UNIX PRUDENCE	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
16/06/2018	ESPH2504626925	PONDEROSA KIPPER RIALLA	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
27/06/2018	ESPH2504626927	PONDEROSA APPLICABLE AMAT	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
21/12/2018	ESPH2504811006	PONDEROSA IMAX NELLIE	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
22/12/2018	ESPH2504811007	PONDEROSA IMAX ELDA	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
05/06/2019	ESPH2504882927	PONDEROSA JEDI ARIEL	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
23/03/2018	ESPH2504622006	PONDEROSA GRANITE AUGUST	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
24/03/2018	ESPH2504622007	PONDEROSA INCRED.BARBAROJA	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
23/07/2019	ESPH2504883832	PONDEROSA MAFIA ENIS	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
30/07/2019	ESPH2504883836	PONDEROSA SIDEKICK MIRACLE	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
01/06/2017	ESPH2504456204	PONDEROSA FITZ WILL	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
03/07/2017	ESPH2504457649	PONDEROSA CINCERDOOR PICTURE	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
25/09/2017	ESPH2504528007	PONDEROSA EUGENIO EZRA	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
03/11/2017	ESPH2504529413	PONDEROSA MERIDIAN EMIGRANT	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
28/01/2018	ESPH2504620005	PONDEROSA EUGENIO WELL	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
19/01/2018	ESPH2504620016	PONDEROSA SOLOMON TESLA	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
26/09/2019	ESPH2504887427	PONDEROSA CRUSHABULL TENDER	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
07/12/2019	ESPH2504951815	PONDEROSA KING DOC ALICIA	PONDEROSA HOLSTEINS	CATALUÑA
09/07/2020	ESPH2505025790	ANIBAL SOLITAIR DESIREE	RAMADERIA ANIBAL, S.L.	CATALUÑA
01/10/2019	ESPH2504884500	ANIBAL HOTJOB BRETANYA ET	RAMADERIA ANIBAL, S.L.	CATALUÑA

FECHA NACIM.	NÚMERO	NOMBRE	GANADERÍA PROPIETARIA	AUTONOMÍA
16/12/2018	ESPH2504720504	ANIBAL REDROCK APOLL	RAMADERIA ANIBAL, S.L.	CATALUÑA
18/04/2019	ESPH0804819516	PINELLA SATARJACK 85	RAMADERIA CAN PINELL,S.C.	CATALUÑA
04/12/2018	ESPH3104809378	JUANENA ADORABLE 7033	ALEMAN JUANENA S.C.	C.FORAL NAVARRA
10/05/2015	ESPH3104200550	BENGOETXEA SAKUN 4777	ISABEL BENGOETXEA IBARROLA	C.FORAL NAVARRA
07/08/2016	ESPH3104393266	PLANILLO DOORMAN AFRICA	PLANILLO HOLSTEIN	C.FORAL NAVARRA
19/07/2019	ESPH3104807005	PLANILLO SIDEKICK CELIUSKI	PLANILLO HOLSTEIN	C.FORAL NAVARRA
14/04/2018	ESPH3104652215	KATTABURU CHIEF LIEBRE	S.C. KATTABURU	C.FORAL NAVARRA
18/08/2019	ESPH3104807783	KATTABURU CHIEF HELENE	S.C. KATTABURU	C.FORAL NAVARRA
23/03/2017	ESPH1504480200	A ESTIVADA KINGBOY ALBARTIÑA	A ESTIVADA S.C.GALEGA	GALICIA
15/04/2017	ESPH1504513092	A ESTIVADA DOUGLAS ARMADA	A ESTIVADA S.C.GALEGA	GALICIA
24/12/2017	ESPH1504602901	ESTIVADA DOORMAN ALEVOSIA	A ESTIVADA S.C.GALEGA	GALICIA
14/01/2018	ESPH2704986428	OLALA 3270	A LAGOA SERABEL	GALICIA
27/08/2018	ESPH2705095288	KERGO OZALID 6818	A LAGOA SERABEL	GALICIA
27/08/2018	ESPH2705095288	KERGO OZALID 6818	A LAGOA SERABEL	GALICIA
11/04/2018	ESPH2704644335	BERLAI SANXURXO 1501	AGROMILK	GALICIA
19/07/2018	ESPH2704691620	BAIXO UNDENIED BARBARA	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
06/08/2018	ESPH2704693123	BAIXO DELTA-LAMBDA CINDY	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
28/11/2018	ESPH2704737905	BAIXO SIDEKICK IVANNA	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
08/01/2019	ESPH2704737906	BAIXO JACOBY PAULI V	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
16/01/2019	ESPH2704737908	BAIXO JACOBY BRITHANY	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
12/02/2019	ESPH2704740300	BAIXO JACOBY MARLENE	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
10/06/2015	ESPH2704151261	BAIXO BRADNICK LOLY	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
04/02/2018	ESPH2704631161	BAIXO WILSON ACTECA	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
27/02/2018	ESPH2704633001	BAIXO DOORMAN MALEN	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
15/11/2016	ESPH2704415746	BAIXO BYWAY CINDERELLA ET	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
15/03/2017	ESPH2704471592	BAIXO BYWAY BIBY	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
16/03/2017	ESPH2704471593	BAIXO BYWAY BIBIANA	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
29/05/2017	ESPH2704481938	BAIXO BAILY CHEN LAURIE	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
20/05/2016	ESPH2704345177	BAIXO BRADNICK MARUXY	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
08/02/2020	ESPH2704986868	BAIXO HANI KO IVONNE	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
29/10/2019	ESPH2704894986	BAIXO TATOO MARINA	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
10/11/2019	ESPH2704894989	BAIXO TATOO MALEN	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
15/12/2019	ESPH2704897160	BAIXO TATOO IVORY II ET	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
12/07/2019	ESPH2704830400	BAIXO CRUSHTIME MARUXA	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
18/08/2019	ESPH2704830403	BAIXO UNIX DEYSA	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
26/04/2019	ESPH2704826390	BAIXO JACOBY MISY	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
29/04/2019	ESPH2704826493	BAIXO BIWAY MARUXI ET	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
15/06/2019	ESPH2704826987	BAIXO CRUSHTIME CINDERELLA V	BAIXO HOLSTEIN SC	GALICIA
24/01/2017	ESPH2704426962	BAIXO ITCHEN MARY	CASA ANDRES	GALICIA
28/07/2020	ESPH2705050679	ANDRES RONALD 7780 YEMI	CASA ANDRES	GALICIA
04/04/2020	ESPH1505095240	EIRAS REEVE RED FRESITA ET	CASA EIRAS, S.C.	GALICIA
24/04/2019	ESPH1504832158	EIRAS PHARO 5282	CASA EIRAS, S.C.	GALICIA
03/06/2019	ESPH1504839762	EIRAS DELTA LAMBDA AL ALTAE	CASA EIRAS, S.C.	GALICIA
11/02/2017	ESPH1504898070	NUTELLA RG	CASA EIRAS, S.C.	GALICIA
26/09/2019	ESPH1505521132	JK EDER JOLIEFAILUE VG-87 RED	CASA EIRAS, S.C.	GALICIA
28/10/2019	ESPH1505554727	NICOLO PRUNELLE	CASA EIRAS, S.C.	GALICIA
27/07/2017	ESPH2704567933	PAINZA HAPPY 4653 LEA ET	CASA PAINZA	GALICIA
12/01/2019	ESPH2704741067	PAINZA PINNACLE CHASSITY FIVET	CASA PAINZA	GALICIA
29/08/2018	ESPH2704747065	PAINZA DELTA-LAMBDA 6459 CORA	CASA PAINZA	GALICIA
19/08/2018	ESPH2704693148	MANTOÑO ATWOOD FRIDOLINA	CASA PAINZA	GALICIA
13/01/2019	ESPH2704797221	POZOSAA UNDENIED 1004	CASA POZO,S.C.	GALICIA
07/10/2013	ESPH2703899763	POZOSAA ATWOOD 7128 TAMARA	CASA POZO,S.C.	GALICIA
08/09/2016	ESPH2704418390	POZOSAA DEMPSEY 0636 LUBITA	CASA POZO,S.C.	GALICIA
01/12/2016	ESPH2704471628	POZOSAA MONTEREY 0647 SICILIA	CASA POZO,S.C.	GALICIA
15/02/2017	ESPH2704474774	CASEIRODERNES SEAVER NIKITA	CASEIRO DE ERNES,S.L.	GALICIA
28/02/2019	ESPH2704740556	CASEIRODERNES DOUGLAS HOPE	CASEIRO DE ERNES,S.L	GALICIA
13/02/2016	ESPH2704298111	CASEIRODERNES ATWOOD LOTERIA	CASEIRO DE ERNES,S.L	GALICIA
02/12/2016	ESPH2704427869	XERCAS CAV AROMA MONTROSS	CAVADAS S.A.T. XUGA 941	GALICIA
12/04/2017	ESPH1504480779	CESARES LEOCADIA LEADORM ET	CESARES HOLSTEIN, S.C.	GALICIA
12/09/2016	ESPH1504413811	CESARES SUREÑA FACEBOOK	CESARES HOLSTEIN, S.C.	GALICIA
13/12/2017	ESPH1504591158	CESARES 8668 SAMA	CESARES HOLSTEIN, S.C.	GALICIA
30/12/2017	ESPH1504591159	CESARES EUGENIO MAO	CESARES HOLSTEIN, S.C.	GALICIA
11/12/2018	ESPH1504737397	CESARES VIEWPOINT ABUINA 6757	CESARES HOLSTEIN, S.C.	GALICIA
15/12/2018	ESPH1504737398	CESARES SUPERTORO FURNIA 6758	CESARES HOLSTEIN, S.C.	GALICIA
27/07/2018	ESPH1504693504	CESARES ALTASPRING MARIPOSA	CESARES HOLSTEIN, S.C.	GALICIA

FECHA NACIM.	NÚMERO	NOMBRE	GANADERÍA PROPIETARIA	AUTONOMÍA
17/10/2018	ESPH1504695390	CESARES ESCABEBAS AVATAR	CESARES HOLSTEIN, S.C.	GALICIA
23/11/2019	ESPH1504895440	CESARES HORIZON RODI	CESARES HOLSTEIN, S.C.	GALICIA
02/11/2017	ESPH1504587744	CACHITO RITA COMMANDER 8702	ESPERANTE CAAMAÑO, S.C.	GALICIA
12/10/2019	ESPH1505413403	PANAMA DE L'ORANGERIE	FINCA LA ASUNCION	GALICIA
13/12/2014	ESPH1504514303	DAYTONA	FINCA LA ASUNCION	GALICIA
26/06/2018	ESPH1505143246	OKARINA	FINCA LA ASUNCION	GALICIA
19/06/2019	ESPH1505145559	PLUSBELLE	FINCA LA ASUNCION	GALICIA
19/03/2019	ESPH1505145560	PEGGY RED	FINCA LA ASUNCION	GALICIA
01/06/2019	ESPH1505182741	WR BRIGITT RED ET	FINCA LA ASUNCION	GALICIA
03/02/2018	ESPH1505063226	OTTAWA	FINCA LA ASUNCION	GALICIA
31/05/2018	ESPH1505094809	7470	FINCA LA ASUNCION	GALICIA
28/01/2019	ESPH1505094811	PAPOUF	FINCA LA ASUNCION	GALICIA
26/01/2019	ESPH1504785731	ASUNCION MOGUL CARLA 14	FINCA LA ASUNCION	GALICIA
09/12/2019	ESPH1504931679	ASUNCION MOGUL RANIA 2	FINCA LA ASUNCION	GALICIA
11/01/2019	ESPH1504740115	ASUNCION 1ST GRADE CARLA 12 ET	FINCA LA ASUNCION	GALICIA
18/06/2013	ESPH1504741916	INFRASON LB DU BOURG-NEUF	FINCA LA ASUNCION	GALICIA
24/12/2017	ESPH1504594150	TARREO BRYANT 36-9280	FINCA TARREO,S.A.	GALICIA
18/07/2016	ESPH1504738192	MAKEBA 0253	GANADERIA CANABAL	GALICIA
25/03/2020	ESPH2704993699	CAPON-HOLSTEIN LIGHTHOU CAELI	GANAD. CAPON HOLSTEIN,S.C.	GALICIA
02/11/2016	ESPH2704421658	CAPON-HOLSTEIN BRADNICK NOE	GANAD. CAPON HOLSTEIN,S.C.	GALICIA
02/02/2016	ESPH1504295044	CASA-NOVA ELECTRA MCCUTCHEN	GANADERIA CARRO, S.L.	GALICIA
07/03/2019	ESPH1504741933	CASA-NOVA VALANA GOLD. 1269 ET	GANADERIA CARRO, S.L.	GALICIA
09/04/2018	ESPH1504645853	8124 HAPPY LISTE	GANADERIA LISTE	GALICIA
26/01/2019	ESPH2504722566	PONDEROSA SOLOMON ANGEL ET	GANADERIA MIDON, S.C.	GALICIA
06/06/2019	ESPH2704827761	NEIRAS CRUSHABULL 9770 ET	GANADERIA NEIRAS	GALICIA
25/07/2016	ESPH2704410062	NOVELLE PETY KENIA	GANADERIA NOVELLE, S.C.	GALICIA
07/02/2020	ESPH1505001972	PISTULARIO KING DOC REBECA	GANADERIA PISTULARIO,S.L.	GALICIA
19/03/2018	ESPH2504622005	PONDEROSA APPLICALBE HUGE	GANADERIA PISTULARIO,S.L.	GALICIA
24/10/2015	ESPH2704254878	REGO PEPPER LUCILLE 6296	GANADERIA REGO,S.C.	GALICIA
11/11/2017	ESPH3604989915	NANA	GANADEZA S.L	GALICIA
02/01/2020	ESPH3304867334	FERREIRO ROCIO JORDY RED ROJA	GANDEIRA CID S.L.U.	GALICIA
16/12/2018	ESPH2704736851	CID JACOBY ANITA	GANDEIRA CID S.L.U.	GALICIA
29/04/2018	ESPH2704634344	CID DELTA MEGAN	GANDEIRA CID S.L.U.	GALICIA
31/01/2019	ESPH3604790297	RODRIGUEZRO DOMINADOR 5903	GANDEIRIA PEREIRON,S.L.	GALICIA
22/10/2019	ESPH1505284894	PADIVA 0816	GANDEIRIA RAPACES, S.C.	GALICIA
20/04/2018	ESPH1504691987	ALFA D-LAMBDA JULIANA FIV ET	GANDEIRIA VILARMOR, S.C.	GALICIA
21/11/2019	ESPH1505286316	PITILIG	GRANXA A COSTA S.C.G	GALICIA
16/07/2019	ESPH1504831259	CUNDINS LISTA ADRESS	GRANXA CUNDINS S.L.	GALICIA
30/04/2019	ESPH2704826274	MANTOÑO CRUSHTIME FREDERIKA	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
02/06/2019	ESPH2704827420	MANTOÑO DOORMAN RENE	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
01/07/2019	ESPH2704828687	MANTOÑO AWESOME LEXINA	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
05/09/2019	ESPH2704830485	MANTOÑO UNSTOPAB. ROSEANE RED	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
21/10/2019	ESPH2704895053	MANTOÑO EMILIO GYSBELLA	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
26/10/2019	ESPH2704895054	MANTOÑO ATWOOD ROSEALBA	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
11/02/2020	ESPH2704899571	MANTOÑO CRUSHTIME LAURIA	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
25/03/2020	ESPH2704986658	MANTOÑO CRUSHTIME GABIA	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
07/04/2020	ESPH2704986659	MANTOÑO TATOO LANA	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
25/08/2017	ESPH2704552291	MANTOÑO DOORMAN GALINE	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
22/02/2018	ESPH2704633809	MANTOÑO SOLOMON FRISLA ET	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
25/01/2017	ESPH2704474148	MANTOÑO SOLOMON VICKY	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
25/02/2017	ESPH27044277405	MANTOÑO SOLOMON FROZENE	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
14/03/2018	ESPH2704690000	MANTOÑO JORDY DESIREE RED ET	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
05/06/2018	ESPH2704690152	MANTOÑO AWESOME RENNY RED	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
20/06/2018	ESPH2704690153	MANTOÑO SOLOMON DUELLA	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
30/10/2018	ESPH2704695757	MANTOÑO CAPTURE FREIA	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
10/11/2018	ESPH2704695759	MANTOÑO GOLD CHIP ENGELICA	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
12/12/2018	ESPH2704737069	MANTOÑO DEMPSEY GAILYN	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
21/02/2019	ESPH2704740517	MANTOÑO UNSTOPAB. CHASSITY RED	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
01/03/2019	ESPH2704740518	MANTOÑO DIAMONDBACK BRUNILDA	MANTOÑO HOLSTEIN	GALICIA
05/04/2017	ESPH1504485554	OCHUCO-S.C. COREANA ENTAIL	O CHUCO, S.C.	GALICIA
27/02/2016	ESPH1504413372	CAMPA BRADNICK MEGATINA ET	O RUBIO, S.C.	GALICIA
06/08/2019	ESPH1505465970	JK DG ESMEE	O RUBIO, S.C.	GALICIA
24/03/2018	ESPH2504622007	PONDEROSA INCREDIBUL BARBAROJA	O RUBIO, S.C.	GALICIA
01/10/2018	ESPH1504751228	O RUBIO DOC CAMILA	O RUBIO, S.C.	GALICIA
16/04/2018	ESPH1504697323	SALGUEIROS LIGHTNING MARTINA	PEBEGASA, S.C.	GALICIA
06/01/2016	ESPH1504269408	PEBEGASA-SC REYES PETY	PEBEGASA, S.C.	GALICIA
12/09/2016	ESPH2704359944	BAIXO JETSET SILLY	PENA GUISANDE, S.C.	GALICIA

FECHA NACIM.	NÚMERO	NOMBRE	GANADERÍA PROPIETARIA	AUTONOMÍA
17/07/2012	ESPH2703694635	CARBALLO DE BAIXO JORDAN BRAVA	ROMUALDO POUSADA	GALICIA
18/09/2015	ESPH3604214119	CARBALLEIRAS KIAN REBECA	S.A.T. CARBALLEIRAS	GALICIA
22/09/2016	ESPH2704419148	CABO DE VILA SALT SERBIA	S.A.T. GANAD. CABO DE VILA	GALICIA
21/11/2018	ESPH2704736370	XUSTO PINNACLE MARISA	S.A.T. GANADERIA XUSTO	GALICIA
02/02/2019	ESPH2704832956	REY 894 DIAMONDBACK ZYSONRRI	S.A.T. REY DE MIÑOTELO	GALICIA
05/06/2019	ESPH2504882927	PONDEROSA JEDI ARIEL	S.A.T. REY DE MIÑOTELO	GALICIA
19/11/2019	ESPH2504891176	PONDEROSA ADVANCE TWO	SAT SAN VICENTE DE NIVEIRO	GALICIA
21/11/2018	ESPH1504753981	SAN-VICENTE VANHALEN DORA 1868	SAT SAN VICENTE DE NIVEIRO	GALICIA
27/07/2018	ESPH2504715478	PONDEROSA INCREDIBULL RASHYA	SAT SAN VICENTE DE NIVEIRO	GALICIA
19/02/2018	ESPH1504637011	SAN-VICENTE APP. CANDIDA 1751	SAT SAN VICENTE DE NIVEIRO	GALICIA
20/03/2016	ESPH1504308115	SAN VICENTE GAMBLER TORY 1533	SAT SAN VICENTE DE NIVEIRO	GALICIA
15/02/2020	ESPH1504941752	SAN-VICENTE PRINCI ELISA 44	SAT SAN VICENTE DE NIVEIRO	GALICIA
20/03/2020	ESPH1504992454	SAN-VICENTE DOC DAMA 60	SAT SAN VICENTE DE NIVEIRO	GALICIA
26/01/2019	ESPH2704788778	TEIXEIRO BANDARES BANDA	S.A.T. TEIXEIRO	GALICIA
20/02/2019	ESPH2704790459	MACÍÑEIRA GENTLE 9924	VILASILVESTRE, S.C.	GALICIA
23/07/2018	ESPH1504743712	XUANEIRO PULGA GOLDOURO	XUANEIRO,S.L.	GALICIA
12/08/2016	ESPH0704406104	ALGENDAR BRADNICK SAMANTHA	ALGENDAR D'EN GOMILA	ISLAS BALEARES
28/08/2010	ESPH0703406194	ARENETAS LOU MUSQUETA	ARENETAS	ISLAS BALEARES
26/08/2018	ESPH0704686419	ARENETAS BAILY CHEN CHEERS	ARENETAS	ISLAS BALEARES
09/10/2017	ESPH0704408500	BINILLUBET BAILY-CHEN ELENA	BINI LLUBET	ISLAS BALEARES
30/01/2020	ESPH0705012161	BINILLUBET APPLI PAULA	BINI LLUBET	ISLAS BALEARES
10/12/2018	ESPH0704687490	BINILLUBET 1ST GRADE GALETA	BINI LLUBET	ISLAS BALEARES
25/11/2016	ESPH0704407799	BINIALCALA SUPREME NAO	BINIALCALA	ISLAS BALEARES
04/11/2017	ESPH0704409687	CASETES DOORMAN FITA	BINIGAFULL	ISLAS BALEARES
04/11/2017	ESPH0704409688	CASETES FRAIKO FUSA	BINIGAFULL	ISLAS BALEARES
15/08/2019	ESPH0704846407	RAFAL FORT GRADE ISABEL	BINIGAFULL	ISLAS BALEARES
02/10/2019	ESPH0704846564	BINIGAFULL SIDEKICK NINA	BINIGAFULL	ISLAS BALEARES
21/01/2011	ESPH0703407514	S SIVINETA JORDINA JORDAN ROJA	ESTANCIA SA TEULERA	ISLAS BALEARES
08/02/2010	ESPH0703154709	FERRAGUT MATSON 8568	FERRAGUT VELL	ISLAS BALEARES
25/11/2014	ESPH0703817573	FERRAGUT VELL FEVER CHERRY	FERRAGUT VELL	ISLAS BALEARES
07/01/2018	ESPH0704409944	FERRAGUT AIRLIFT NEU	FERRAGUT VELL	ISLAS BALEARES
05/01/2018	ESPH0704409120	HSCOVAS JACOT XIPI RED	HORT DE SON COVES	ISLAS BALEARES
25/12/2018	ESPH0704687559	HSCOVAS ENZO NATI	HORT DE SON COVES	ISLAS BALEARES
02/04/2015	ESPH0704130978	HSCOVAS RED FOX CAROLINA 12ª	HORT DE SON COVES	ISLAS BALEARES
04/10/2016	ESPH0704406845	TRINIDAD LAUTHORITY ERA	LA TRINITAT	ISLAS BALEARES
17/10/2017	ESPH0704409362	TRINIDAD MEGASIRE FONA	LA TRINITAT	ISLAS BALEARES
14/02/2018	ESPH0704409872	SON USINA DOUGLAS MARTINA	SON ALZINA SRM	ISLAS BALEARES
28/09/2018	ESPH0704686216	SON USINA 1ST GRADE ARTISTA	SON ALZINA SRM	ISLAS BALEARES
05/12/2013	ESPH0703815613	SON BOU VELL SNOWDEN MALEN	SON BOU VELL	ISLAS BALEARES
21/11/2017	ESPH0704409115	SON BOU VELL DOORMAN IRENE	SON BOU VELL	ISLAS BALEARES
22/09/2016	ESPH0704406577	SON BOU VELL DEMPSEY SARA	SON BOU VELL	ISLAS BALEARES
16/08/2015	ESPH0704131618	SON CARAVINYA DELETE NOEMI	SON CARAVIÑA	ISLAS BALEARES
08/09/2013	ESPH0703814937	SON CARAVINYA TROYA GOLDSUN	SON CARAVIÑA	ISLAS BALEARES
26/10/2019	ESPH0704846912	SON QUART BEEMER PRESUMIDA	SON QUART	ISLAS BALEARES
03/11/2017	ESPH0704409172	SON QUART DOUGLAS NEUS	SON QUART	ISLAS BALEARES
09/12/2015	ESPH0704132843	SON QUART GOLDDUST LULU	SON QUART	ISLAS BALEARES
01/10/2012	ESPH0703600207	SON TICA BOLERO NEUS	SON TICA	ISLAS BALEARES
13/01/2020	ESPH0704847389	SON VIVES DOORMAN GINEBRA	SON VIVES	ISLAS BALEARES
26/07/2018	ESPH0704686520	SON VIVES UNIX ESTELA	SON VIVES	ISLAS BALEARES
01/12/2018	ESPH0704687160	SON VIVES DIAMONDBACK ESTHER	SON VIVES	ISLAS BALEARES
26/03/2016	ESPH0704133770	TRENCADETA ICONO SAETA	TORRE TRENCADETA	ISLAS BALEARES
11/11/2016	ESPH0704406876	TRENCADETA DOUGLAS VENUS	TORRE TRENCADETA	ISLAS BALEARES
18/07/2020	ESPH4804921572	ARDEO DOC 1739	C.B. MIREN ARDEO Y OTROS	PAÍS VASCO
20/12/2018	ESPH4804688933	ARDEO KING ROYA 1619	C.B. MIREN ARDEO Y OTROS	PAÍS VASCO
20/10/2018	ESPH4804688914	MURRIETA DOC FONDA	MURRIETA,C.B.	PAÍS VASCO
20/07/2017	ESPH4804504330	MURRIETA DOORMAN GARAIA	MURRIETA,C.B.	PAÍS VASCO
04/11/2014	ESPH2004112013	ONDAZARTE SID TXIMISTAR	ONDAZARTE GAIN,S.L.	PAÍS VASCO

FECHA NACIM.	NÚMERO	NOMBRE	GANADERÍA PROPIETARIA	AUTONOMÍA
06/01/2018	ESPH4804505245	POYU.SC EUGENIO MERCEDES	POIU BASERRIA, S.C.	PAÍS VASCO
31/08/2018	ESPH4804688212	HERBARFER LEXUS MORA	SAROBÉ	PAÍS VASCO
10/10/2018	ESPH1404665802	COPADA DOBERMAN DIANA	SAROBÉ	PAÍS VASCO
19/08/2018	ESPH3304724173	ARAMAR LIGHTNING SILKA	ARAMAR	PPDO. DE ASTURIAS
26/04/2019	ESPH3304863370	ARTIME KIPPER DELITA	ARTIME, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
08/11/2019	ESPH3304866974	CANTINA JORDY GALA	CANTINA HOLSTEIN S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
01/05/2020	ESPH3304972405	CANTINA CRUSHABULL ASIA	CANTINA HOLSTEIN S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
04/08/2020	ESPH3304979417	BADIOLA UNIX MEGAMYRTLE	CASA BAUTISTA	PPDO. DE ASTURIAS
06/02/2018	ESPH3304612623	NOZALIN JANNA JACOBY	CASA BAUTISTA	PPDO. DE ASTURIAS
06/10/2018	ESPH3304733758	COTO 1ST GRADE TIFFANY	CASA COTO	PPDO. DE ASTURIAS
06/02/2018	ESPH3304612202	COTO MCCUTCHEN VIOLA	CASA COTO	PPDO. DE ASTURIAS
18/03/2016	ESPH3304495100	COTO BEEMER TAYLOR	CASA COTO	PPDO. DE ASTURIAS
04/12/2014	ESPH3304074672	FERRERU YORICK 274	CASA FERRERU	PPDO. DE ASTURIAS
05/10/2017	ESPH3304502416	FLORA MONTEREY JOY	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
20/02/2017	ESPH3304404374	FLORA JACOBY MANAWA	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
20/02/2017	ESPH3304404374	FLORA JACOBY MANAWA	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
23/02/2017	ESPH3304404375	FLORA ACME ESTRELLA	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
23/05/2018	ESPH3304614940	FLORA SNIPER KHALEESI	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
05/12/2018	ESPH3304730377	FLORA BRADY MAHUDE	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
23/12/2018	ESPH3304730382	FLORA BEEMER SOPHIE	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
23/12/2018	ESPH3304730382	FLORA BEEMER SOPHIE	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
01/01/2019	ESPH3304730385	FLORA BYWAY MANDERLEY	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
01/10/2018	ESPH3304727608	FLORA DENVER DOLLY	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
18/03/2019	ESPH3304733838	FLORA HIGH OCTANE OLIVIA	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
03/12/2019	ESPH3304867209	FLORA AM CHIEF LINZY	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
09/12/2019	ESPH3304867212	FLORA CHIEF SURY	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
02/09/2019	ESPH3304862851	FLORA ARTIST NINFA	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
01/01/2020	ESPH3304866953	FLORA CD MELODY	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
18/01/2020	ESPH3304866959	FLORA HANIKO DORA	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
20/01/2020	ESPH3304866960	FLORA ARTIST MAHARY	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
25/01/2020	ESPH3304866961	FLORA CRUSHTIME URSA	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
16/11/2019	ESPH3304864769	FLORA JEDI JESSICA	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
20/02/2020	ESPH3304970745	FLORA CD SAPHIRA	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
24/06/2020	ESPH3304975195	FLORA UNIX CLARISSE	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
07/03/2020	ESPH3304972983	FLORA ARTIST JENNA	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	PPDO. DE ASTURIAS
06/04/2017	ESPH3304495319	LUIS UNIX KIAUNIX	CASA LUIS	PPDO. DE ASTURIAS
21/08/2017	ESPH3304500727	PEPEMILIO X MELVIN 1641	CASA PEPEMILIO, S.L.	PPDO. DE ASTURIAS
02/10/2017	ESPH3304501024	VIÑA DEFIANT LORENA	CASA VIÑA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
12/10/2017	ESPH3304502418	FLORA SP 1ST GRADE MANDIE	CASA VIÑA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
02/06/2019	ESPH3304859781	VIÑA EMILIO BELLA	CASA VIÑA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
15/12/2018	ESPH3304729768	VIÑA UNDENIED SAMANTA	CASA VIÑA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
20/03/2018	ESPH3304615097	VIÑA GOLDDUST OSA II	CASA VIÑA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
12/04/2018	ESPH3304615100	VIÑA EMILIO NELA	CASA VIÑA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
12/12/2017	ESPH3304614657	ELOY SOLOMON VALE	CASA VIÑA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
04/10/2019	ESPH3304867497	VIÑA AWESOME RED AMBAR	CASA VIÑA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
06/12/2019	ESPH3304867502	VIÑA AM EMILIO EMILI	CASA VIÑA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
14/11/2017	ESPH3304609563	BADIOLA CHIEF CHELITA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
18/11/2017	ESPH3304609565	BADIOLA DOORMAN SOMALIA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
13/06/2018	ESPH3304724136	BADIOLA SOLOMON TELVINA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
15/06/2018	ESPH3304724137	BADIOLA GRADE SIMONA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
04/07/2018	ESPH3304724143	BADIOLA KIPPER KINDER	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
13/02/2018	ESPH3304613010	BADIOLA EMILIO VEGA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
04/04/2018	ESPH3304614474	BADIOLA DOORMAN KIRA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
27/04/2018	ESPH3304615761	BADIOLA KING ROYAL MENSULA 2	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
03/05/2018	ESPH3304615764	BADIOLA CINDERDOOR JOLIE	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
22/11/2018	ESPH3304729247	BADIOLA KING ROYAL BIBA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
27/11/2018	ESPH3304729250	BADIOLA BEEMER CHELA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
17/07/2018	ESPH3304725629	BADIOLA UNDENIED MEGACHEFA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
08/12/2018	ESPH3304730854	BADIOLA DENVER SERENA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS

FECHA NACIM.	NÚMERO	NOMBRE	GANADERÍA PROPIETARIA	AUTONOMÍA
17/01/2019	ESPH3304730867	BADIOLA KING DOC MEGALENY	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
05/02/2019	ESPH3304730870	BADIOLA UNDENIED KUKUTA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
23/03/2019	ESPH3304858469	BADIOLA EMILIO MEGALISA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
01/04/2019	ESPH3304858472	BADIOLA ARTIST MEGAWHITE	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
21/04/2019	ESPH3304859641	BADIOLA BYWAY MEGATONICA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
29/04/2019	ESPH3304859643	BADIOLA EMILIO KATRINA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
01/05/2019	ESPH3304859645	BADIOLA JORDY MEGA ROJA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
08/06/2019	ESPH3304859652	BADIOLA CRUSHTIME SHEILA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
09/06/2019	ESPH3304859654	BADIOLA JORDY MALVA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
08/07/2019	ESPH3304860550	BADIOLA UNIX MENTA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
23/05/2019	ESPH3304861740	BADIOLA CRUSHABULL LASIA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
01/08/2019	ESPH3304863589	BADIOLA ARTIST MEGANEUS	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
04/08/2019	ESPH3304863592	BADIOLA ARTIST MELINA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
04/08/2019	ESPH3304863593	BADIOLA TATOO MALIKA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
16/11/2019	ESPH3304970244	BADIOLA KING ROYAL MAPLE	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
23/11/2019	ESPH3304970246	BADIOLA THUNDER ELYANA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
10/12/2019	ESPH3304970251	BADIOLA TATOO MASCARA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
23/01/2020	ESPH3304970263	BADIOLA UNSTOPABULL SOMBRA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
03/02/2020	ESPH3304972360	BADIOLA CRUSHABULL KININA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
06/03/2020	ESPH3304972455	BADIOLA CRUSHABULL SHANGHAI	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
19/04/2020	ESPH3304974384	BADIOLA SIDEKICK KALMA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
24/09/2019	ESPH3305481976	BADIOLA EMILIO BENITA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
01/06/2016	ESPH3304290585	BADIOLA BYWAY MEGANELY	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
13/02/2017	ESPH3304405010	BADIOLA DOORMAN KUKA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
13/07/2017	ESPH3304497894	BADIOLA EMILIO SIRIA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
01/02/2016	ESPH3304284254	BADIOLA DOORMAN KOKETINA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
12/08/2016	ESPH3304398748	BADIOLA MONTEREY CHER	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
11/12/2016	ESPH3304400709	BADIOLA DOBERMAN PATY	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
01/01/2017	ESPH3304403580	BADIOLA SID MEGALISI	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
11/02/2015	ESPH3304078618	BADIOLA ATWOOD MEGAMIRTA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA, SL	PPDO. DE ASTURIAS
01/07/2015	ESPH3304179321	BADIOLA MCCUTCHEN LIUBA	GAN.DIPLOMADA BADIOLA,	PPDO. DE ASTURIAS
11/05/2020	ESPH3304974219	VENTURO JORDY ROSMERY	GANAD. CASA VENTURO, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
15/07/2019	ESPH3304860297	VENTURO CRUSHTIME ROMERIA	GANAD. CASA VENTURO, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
18/05/2019	ESPH3304859367	VENTURO CRUSHTIME ALIANZA	GANAD. CASA VENTURO, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
16/05/2017	ESPH3304498502	DEGOLLADA NYBORG PEPA	GANAD. LA DEGOLLADA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
24/07/2018	ESPH3304616189	MANOLERO BEEMER CHAVALA	GANADERIA MANOLERO, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
10/09/2018	ESPH3304724028	MANOLERO KIPPER MAGDA	GANADERIA MANOLERO, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
16/04/2020	ESPH3304971943	NOGAL THUNDER STORM ASUNCION	GANADERIA NOGAL	PPDO. DE ASTURIAS
24/11/2019	ESPH3304865693	PETO URSULA UNSTOPABULL ROJA	GANADERÍA PETO S.L.	PPDO. DE ASTURIAS
21/07/2018	ESPH3304724337	PETO UREA UNIX	GANADERÍA PETO S.L.	PPDO. DE ASTURIAS
11/03/2016	ESPH3304290029	PETO-ELOY CANDY CROWN ROJA ET	GANADERÍA PETO S.L.	PPDO. DE ASTURIAS
04/05/2017	ESPH3304616201	PORCILO LISA MERIDIAN	GANADERIA PORCILO, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
05/08/2018	ESPH3304726232	PUENTE SILLIAN LOLA	GANADERIA PUENTE, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
22/04/2019	ESPH3304861012	VENTURA JACOBY ELISA ET	GANADERIA VENTURA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
23/09/2018	ESPH3304727572	VENTURA CHIEF DIABLA	GANADERIA VENTURA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
11/12/2018	ESPH3304731030	VENTURA EMILIO BRITNEY	GANADERIA VENTURA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
19/01/2019	ESPH3304730599	VENTURA DOC SONORA	GANADERIA VENTURA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
17/12/2019	ESPH3304971291	VENTURA DOC AROUSA	GANADERIA VENTURA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
02/01/2020	ESPH3304971298	VENTURA DOORMAN RAMIRA	GANADERIA VENTURA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
23/01/2020	ESPH3304971299	VENTURA TATOO PELUCA	GANADERIA VENTURA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
28/01/2020	ESPH3304971300	VENTURA CHIEF LUCINDA	GANADERIA VENTURA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
15/02/2020	ESPH3304970660	VENTURA CRUSHABULL BLACHA ET	GANADERIA VENTURA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
27/01/2017	ESPH3304404625	VENTURA CEO MIRANDA	GANADERIA VENTURA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
27/01/2017	ESPH3304404626	VENTURA CEO ARIA	GANADERIA VENTURA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
21/12/2019	ESPH2504951820	PONDEROSA CRUSHABULL LOLY	GORRELLO, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
03/11/2017	ESPH2504529413	PONDEROSA MERIDIAN EMIGRANT	GORRELLO, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
20/10/2018	ESPH3304728691	BORA SILLIAN MARKISSE	HOLSTEIN BORA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
31/08/2016	ESPH3304397798	LA MILLAR SABINA SOLOMON	JOSE A.GONZALEZ LA FUENTE	PPDO. DE ASTURIAS
01/05/2019	ESPH3304858491	LA BARCA KIPPER TIJUANA	LA BARCA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
21/10/2019	ESPH3304867772	LLARRIBA SANMAMES MAELA ET	LLARRIBA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
03/04/2019	ESPH3304858507	LLARRIBA EMILIO NOA	LLARRIBA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
22/05/2020	ESPH3304978906	LLARRIBA SKYHIGH JESSY	LLARRIBA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
25/09/2017	ESPH3304500626	LLARRIBA UNIX UNICA	LLARRIBA, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
15/07/2018	ESPH3304617473	LUCHO KING ROYAL NIÑA	LUCHO, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
13/03/2013	ESPH3303778706	LUCHO BRADNICK MARQUESA	LUCHO, S.C.	PPDO. DE ASTURIAS
02/08/2019	ESPH3304861871	PERRITO UNDENIED RUMASCA	S.A.T. GANADERIA PERRITO	PPDO. DE ASTURIAS
04/07/2015	ESPH3304182440	PERRITO CALIBER RENE II	S.A.T. GANADERIA PERRITO	PPDO. DE ASTURIAS
13/12/2018	ESPH3304728999	PATALLO ATALAYA X-NIGHTSKY	TOÑO PATALLO	PPDO. DE ASTURIAS

10. Evolución de la Calificación por categorías

La tendencia de nuestra cabaña en cuanto a morfología, desde el punto de vista fenotípico, se puede observar en el siguiente cuadro. Obviamente no son considerados en los porcentajes los animales clasificados como APTOS.

AÑO 2020	EX	MB	BB	B	R	I	APTAS	TOTAL
MACHOS	2	22	47	12	0	0	0	83
HEMBRAS	429	7.343	54.620	53.837	4.496	131	9.141	129.997
TOTAL	431	7.365	54.667	53.849	4.496	131	9.141	130.080
%	0,33	5,67	42,11	41,48	3,46	0,10	6,82	100

AÑO 2021	EX	MB	BB	B	R	I	APTAS	TOTAL
MACHOS	0	9	39	3	0	0	0	51
HEMBRAS	454	7.550	51.207	51.501	3.521	83	7.108	121.424
TOTAL	454	7.559	51.246	51.504	3.521	83	7.108	121.475
%	0,37	6,22	42,18	42,40	2,90	0,07	5,86	100

AÑO 2022	EX	MB	BB	B	R	I	APTAS	TOTAL
MACHOS	0	6	25	3	0	0	0	34
HEMBRAS	474	5.875	44.957	43.437	3.184	87	5.847	103.861
TOTAL	474	5.881	44.982	43.440	3.184	87	5.847	103.895
%	0,46	5,66	43,29	41,81	3,06	0,08	5,63	100

AÑO 2023	EX	MB	BB	B	R	I	APTAS	TOTAL
MACHOS	3	5	31	7	1	0	0	47
HEMBRAS	379	5.732	53.153	53.479	3.648	94	6.585	123.070
TOTAL	382	5.737	53.184	53.486	3.649	94	6.585	123.117
%	0,31	4,66	43,20	43,44	2,96	0,08	5,35	100

AÑO 2024	EX	MB	BB	B	R	I	APTAS	TOTAL
MACHOS	1	5	29	5	0	0	--	40
HEMBRAS	503	6.712	55.164	61.462	3.907	121	7.657	135.526
TOTAL	504	6.717	55.193	61.467	3.907	121	7.657	135.566
%								

III. CONTROL LECHERO

CONAFE es la asociación de criadores reconocida por la autoridad competente para llevar a cabo el Programa de Cría de la raza bovina frisona que realiza el control de rendimiento lechero a través de las entidades de control lechero, según el Real Decreto 663/2023, de 18 de julio, por el que se regula el control de rendimiento lechero para la evaluación genética en las especies bovina, ovina y caprina, se establecen las bases reguladoras de las subvenciones al control de rendimiento lechero y se modifican diversos reales decretos en materia agraria. En este sentido, a lo largo del 2024 se han realizado los siguientes trabajos en cuanto a la gestión y mantenimiento de la Base de Datos nacional de Control Lechero:

- Solicitar, recibir e integrar en la base de datos los ficheros bimestrales de lactaciones y controles mensuales procedentes de las distintas CC.AA, con el fin de actualizar la Base de datos nacional. Se realiza seguimiento de los errores detectados en los ficheros de lactaciones y controles recibidos cada dos meses, comunicándose los errores a las organizaciones de origen y realizando las correcciones comunicadas por las mismas.
- Solicitar, recibir e integrar en la base de datos los datos de facilidad de parto, velocidad de ordeño e inseminaciones, que se reciben cada dos meses.
- Extracción de la base de datos de la información para la certificación de lactaciones de todas las CC.AA., dado que dicha base de datos está ligada a la base de datos del Libro Genealógico, aspecto necesario para la certificación de lactaciones.
- Devolución a origen y corrección de errores de la información recibida.

En cuanto a la aplicación informatizada de gestión de Control Lechero y Libro Genealógico de CONAFE (GESLIB), se han realizado las siguientes tareas en 2024:

- Modificación y criterios de certificación de lactaciones para territorialización.
- Inclusión de información proveniente de robots de ordeño. Automatización.

1. ESTRUCTURA DEL CONTROL LECHERO

La estructura de controladores, explotaciones y cantidad de reproductoras que configuran el Control Lechero en nuestro país al final de 2024 es la siguiente, según información aportada por las diferentes Asociaciones/Federaciones. Se debe observar que las reproductoras están en C.L. aunque no tengan lactación alguna.

Autonomías	Controladores	Ganaderos	Reproductoras L.G.	Media de Ganad/Controlador	Media de Repr./Controlador	Media de Reprod/Ganader
ANDALUCÍA	8	121	23.913	15	2.989	198
ISLAS BALEARES	5	116	7.378	23	1.476	64
CATALUÑA	22	212	52.146	7	2.370	246
CDAD. VALENCIANA	1	1	2.110	1	2.110	2.110
EXTREMADURA	-	1	127	-	-	127
CDAD. DE MADRID	1	15	4.624	15	4.624	308
GALICIA	94	2.054	195.887	22	2.084	95
LA RIOJA	-	2	686	-	-	343
CANTABRIA	23	524	37.755	23	1.642	72
CASTILLA-LEÓN	13	194	41.880	17	3.222	216
CASTILLA-LA MANCHA	2	55	11.245	27	5.623	204
C. FORAL DE NAVARRA	4	92	15.405	23	3.851	167
ARAGÓN	1	9	9.686	9	4.686	1.076
PPDO. DE ASTURIAS	21	610	40.811	29	1.943	67
PAÍS VASCO	9	165	14.214	18	1.579	86
VARIOS		63	598	-	-	-
TOTAL	204	4.234	458.465	21	2.247	108

2. PRODUCCIONES DEL CONTROL LECHERO

Resumen de las lactaciones terminadas y válidas en el período de Enero 2024 a Diciembre de 2024.

AUTONOMÍA	LACTACIÓN	MEDIAS DE LACTACIÓN NATURAL									MEDIAS LACTACIÓN A 305 DÍAS				
		Nº LACT.	EDAD MESES	DÍAS	KGS. LECHE	KGS. GRASA	KGS. PROT.	% GRASA	% PROT.	RENDIM. DIARIO	KGS. LECHE	KGS. GRASA	KGS. PROT.	% GRASA	% PROT.
ANDALUCÍA	PRIMERA	6.354	25	395	13.118	472	452	3,60	3,45	33,21	10.351	362	347	3,50	3,35
	SEGUNDA Y S	11.160	53	383	14.567	512	493	3,51	3,38	38,03	12.232	419	404	3,43	3,30
	TODAS	17.514	43	387	14.041	498	478	3,55	3,40	36,28	11.550	399	383	3,45	3,32
ISLAS BALEARES	PRIMERA	1.293	27	371	9.055	323	300	3,57	3,31	24,41	7.455	259	240	3,47	3,22
	SEGUNDA Y S	3.750	65	370	10.411	359	336	3,45	3,23	28,14	8.907	299	280	3,36	3,14
	TODAS	5.043	55	370	10.063	350	327	3,48	3,25	27,20	8.535	288	270	3,37	3,16
CATALUÑA	PRIMERA	13.900	24	377	12.208	476	421	3,90	3,45	32,38	10.032	384	339	3,83	3,38
	SEGUNDA Y S	25.273	52	365	13.718	524	465	3,82	3,39	37,58	11.926	449	398	3,76	3,34
	TODAS	39.173	42	369	13.182	507	450	3,85	3,41	35,72	11.254	426	377	3,79	3,35
CDAD. VALENCIANA	PRIMERA	667	23	419	13.719	509	483	3,71	3,52	32,74	10.488	377	353	3,59	3,37
	SEGUNDA Y S	1.021	50	387	14.486	529	501	3,65	3,46	37,43	12.245	439	412	3,59	3,36
	TODAS	1.688	39	400	14.183	521	494	3,67	3,48	35,46	11.551	415	389	3,59	3,37
CDAD. DE MADRID	PRIMERA	980	26	367	12.627	477	428	3,78	3,39	34,41	10.609	396	354	3,73	3,34
	SEGUNDA Y S	1.775	54	362	13.866	533	463	3,84	3,34	38,30	12.062	460	398	3,81	3,30
	TODAS	2.755	44	364	13.425	513	451	3,82	3,36	36,88	11.545	437	382	3,79	3,31
GALICIA	PRIMERA	53.008	25	365	11.878	471	410	3,97	3,45	32,54	9.947	388	337	3,90	3,39
	SEGUNDA Y S	97.857	53	370	13.741	543	467	3,95	3,40	37,14	11.753	458	392	3,90	3,34
	TODAS	150.865	43	368	13.087	518	447	3,96	3,42	35,56	11.119	434	373	3,90	3,35

AUTONOMÍA	LACTACIÓN	MEDIAS DE LACTACIÓN NATURAL									MEDIAS LACTACIÓN A 305 DÍAS				
		Nº LACT.	EDAD MESES	DÍAS	KGS. LECHE	KGS. GRASA	KGS. PROT.	% GRASA	% PROT.	RENDIM. DIARIO	KGS. LECHE	KGS. GRASA	KGS. PROT.	% GRASA	% PROT.
LA RIOJA	PRIMERA	192	23	352	12.400	464	409	3,74	3,30	35,23	10.671	392	349	3,67	3,27
	SEGUNDA Y S	386	49	346	13.136	494	438	3,76	3,33	37,97	11.652	434	386	3,72	3,31
	TODAS	578	40	348	12.892	484	428	3,75	3,32	37,05	11.326	420	374	3,71	3,30
CANTABRIA	PRIMERA	9.388	27	379	11.295	429	386	3,80	3,42	29,80	9.234	344	310	3,73	3,36
	SEGUNDA Y S	17.560	56	376	12.629	471	424	3,73	3,36	33,59	10.700	392	352	3,66	3,29
	TODAS	26.948	46	377	12.164	456	411	3,75	3,38	32,27	10.189	375	337	3,68	3,31
C. Y LEÓN	PRIMERA	11.575	25	385	13.534	522	468	3,86	3,46	35,15	10.861	412	368	3,79	3,39
	SEGUNDA Y S	18.765	52	373	14.753	559	500	3,79	3,39	39,55	12.560	470	419	3,74	3,34
	TODAS	30.340	42	377	14.288	545	488	3,81	3,42	37,90	11.912	448	399	3,76	3,35
C.-L.MANCHA	PRIMERA	3.016	25	392	13.517	486	455	3,60	3,37	34,48	10.728	377	352	3,51	3,28
	SEGUNDA Y S	5.010	52	383	14.645	528	486	3,61	3,32	38,24	12.231	433	397	3,54	3,25
	TODAS	8.026	42	386	14.221	512	474	3,60	3,33	36,84	11.666	412	380	3,53	3,26
NAVARRA	PRIMERA	4.089	25	363	11.815	440	374	3,72	3,17	32,55	9.923	363	309	3,66	3,11
	SEGUNDA Y S	7.575	53	355	13.427	500	424	3,72	3,16	37,82	11.860	436	369	3,68	3,11
	TODAS	11.664	43	357	12.862	479	407	3,72	3,16	36,03	11.181	411	348	3,68	3,11
ARAGÓN	PRIMERA	176	24	387	12.705	480	455	3,78	3,58	32,83	10.286	377	361	3,67	3,51
	SEGUNDA Y S	383	53	381	14.255	556	498	3,90	3,49	37,41	12.062	465	413	3,86	3,42
	TODAS	559	44	383	13.767	532	485	3,86	3,52	35,95	11.503	437	397	3,80	3,45
PPDO. DE ASTURIAS	PRIMERA	9.531	26	376	11.623	454	398	3,91	3,42	30,91	9.604	368	323	3,83	3,36
	SEGUNDA Y S	20.139	56	376	13.090	507	441	3,87	3,37	34,81	11.151	426	369	3,82	3,31
	TODAS	29.670	46	376	12.619	490	427	3,88	3,38	33,56	10.654	407	354	3,82	3,32
PAÍS VASCO	PRIMERA	3.794	26	370	11.113	436	369	3,92	3,32	30,04	9.253	356	302	3,85	3,26
	SEGUNDA Y S	6.767	53	370	12.732	495	416	3,89	3,27	34,41	10.981	421	352	3,83	3,21
	TOTAL	10.561	43	370	12.151	474	399	3,90	3,28	32,84	10.360	398	334	3,84	3,22
TOTAL NACIONAL	PRIMERA	117.963	25	373	12.082	469	414	3,88	3,43	32,39	9.964	380	335	3,81	3,36
	SEGUNDA Y S	217.421	53	371	13.644	525	460	3,85	3,37	36,78	11.674	442	386	3,79	3,31
	TOTAL	335.384	43	372	13.094	505	444	3,86	3,39	35,20	11.072	420	368	3,79	3,32
TOTAL AÑO 2023	PRIMERA	115.851	25	371	11.768	457	402	3,88	3,42	31,72	9.770	373	327	3,82	3,35
	SEGUNDA Y S	222.739	53	372	13.442	518	451	3,85	3,36	36,13	11.504	437	379	3,80	3,29
	TOTAL	338.590	44	372	12.869	497	434	3,86	3,37	34,59	10.911	415	361	3,80	3,31

3. EVOLUCION FENOTIPICA EN ESPAÑA MEDIAS DE LACTACION NATURAL

PERÍODO	LACTACIÓN	Nº LACT.	EDAD MESES	DÍAS	KG. LECHE	KG. GRASA	KG. PROT.	% GRASA	% PROT.	RENDIM. DIARIO
ENERO 17 DICIEMB 17	Primera	119.715	26	370	11.029	407	363	3,69	3,29	29,77
	Segunda	224.341	56	368	12.329	458	403	3,71	3,26	33,55
	Todas	344.056	46	369	11.877	440	389	3,71	3,27	32,23
ENERO18 DICIEMB 18	Primera	116.686	26	373	11.291	419	375	3,71	3,32	30,25
	Segunda	215.708	55	368	12.546	468	412	3,73	3,28	34,08
	Todas	332.394	45	370	12.105	451	399	3,72	3,30	32,73
ENERO 19 DICIEMB 19	Primera	121.777	26	374	11.467	430	382	3,75	3,33	30,67
	Segunda	222.865	55	369	12.749	479	419	3,76	3,29	34,55
	Tercera	344.642	45	371	12.296	462	406	3,76	3,30	33,17
ENERO 20 DICIEMB 20	Primera	119.549	26	371	11.567	437	387	3,78	3,34	31,16
	Segunda	224.898	55	369	13.039	492	429	3,78	3,29	35,34
	Tercera	344.447	45	370	12.528	473	414	3,78	3,31	33,88
ENERO 21 DICIEMB 21	Primera	123.174	26	369	11.631	444	391	3,82	3,37	31,48
	Segunda	229.013	55	368	13.140	500	435	3,80	3,31	35,67
	Tercera	352.187	45	369	12.612	480	420	3,81	3,33	34,21
ENERO 22 DICIEMB 22	Primera	117.841	26	367	11.599	448	392	3,86	3,38	31,61
	Segunda	226.397	54	366	13.261	509	441	3,84	3,32	36,23
	Tercera	344.238	44	366	12.692	488	424	3,85	3,34	34,64
ENERO 23 DICIEMB 23	Primera	115.851	25	371	11.768	457	402	3,88	3,42	31,72
	Segunda	222.739	53	372	13.442	518	451	3,85	3,36	36,16
	Tercera	338.590	44	372	12.869	497	434	3,86	3,37	34,59
ENERO 24 DICIEMB 24	Primera	117.963	25	373	12.082	469	414	3,88	3,43	32,98
	Segunda	217.421	53	371	13.644	525	460	3,85	3,37	36,78
	Tercera	335.384	43	372	13.094	505	444	3,86	3,39	35,20

4. 50 MEJORES VACAS POR KG. GRASA + PROTEÍNA

En el cuadro siguiente se detallan las 50 mejores vacas por Kg. Grasa + Proteína que han cerrado su lactación en el año 2024.

NOMBRE ANIMAL	Nº GENEALÓGICO	PROPIETARIO	PROVINCIA	KG. LECHE	KG. GRASA +KG PROTE
XUSTO MONTROSS AURAH	ESPH2704694117	S.A.T. GANADERIA XUSTO	LUGO	18.821	1.692
REGUEIRO_BRANCO JEDI 8957	ESPH1504783917	SAT REGUEIRO BRANCO 1390 XUGA	A CORUÑA	19.483	1.672
GRILLE HOUSE 1274	ESPH1504837055	GRILLE S.COOP.GALEGA	A CORUÑA	21.675	1.647
XUSTO SALVUS NETFLIX RED	ESPH2704896521	S.A.T. GANADERIA XUSTO	LUGO	21.134	1.647
XUSTO DELTA-LAMBDA ROCIO	ESPH2704694118	S.A.T. GANADERIA XUSTO	LUGO	16.876	1.639
XUSTO ALLCLASS ERUNDINA	ESPH2704591865	S.A.T. GANADERIA XUSTO	LUGO	18.560	1.622
OTERO NOVO DUKE 4516	ESPH2704900752	S.A.T. OTERO NOVO	LUGO	18.047	1.619
XUSTO DELTA-LAMBDA OBDULIA	ESPH2704829670	S.A.T. GANADERIA XUSTO	LUGO	21.945	1.605
LOS.HUERTOS 8591 ALTAMORENO	ESPH4504585457	LOS HUERTOS DE ALDEANUEVA, S.L.	TOLEDO	20.029	1.602
ROSADO 982 CAPITAL GAIN PILA	ESPH4504583009	ROSADO HONTANILLA, S.L.	TOLEDO	20.377	1.600
PENEDO HURRICANE 7922	ESPH1504701586	FINCA MARISA	A CORUÑA	21.575	1.567
XUSTO DELTA-LAMBDA BARCELONA	ESPH2704831168	S.A.T. GANADERIA XUSTO	LUGO	16.921	1.555
XUSTO REBEL CHERRY	ESPH2704986285	S.A.T. GANADERIA XUSTO	LUGO	18.569	1.554
OPAKITA 199	ESPH3305105313	GANADERIA FOXO S.C	ASTURIAS	20.222	1.546
ROSA LEOMARCOS VILLANA	ESPH3604429753	DIEGUEZ PAZ, S.C.	PONTEVEDRA	17.003	1.544
JM RENEGADE SPIRIT	ESPH2504530288	JMD ALLUE, S.L.	LLEIDA	18.456	1.541
LAGUNA_MAN 697-2018	ESPH4704678926	S.A.T. LAGUNA MAN	VALLADOLID	16.776	1.540
XUSTO DELTA-LAMBDA IPHONE13	ESPH2704986283	S.A.T. GANADERIA XUSTO	LUGO	19.324	1.537
RELA 16 5837	ESPH1504831114	GANADERIA TUMBIADOIRO S.L.U	A CORUÑA	17.119	1.537
AURELIO JULIUS MAITE	ESPH3604736998	LORENZO VILAMEA,S.C.	PONTEVEDRA	18.298	1.536
O PALOMAR ACCELRENOVN DIAMAN	ESPH2704692766	S.A.T. O PALOMAR	LUGO	19.473	1.534
XUSTO LEOMARCOS MAFALDA	ESPH2704356223	S.A.T. GANADERIA XUSTO	LUGO	16.484	1.531
XUSTO CLASSIC LISA	ESPH2704520050	S.A.T. GANADERIA XUSTO	LUGO	18.224	1.525
O PALOMAR PHARO 3346 MALU	ESPH2705046920	S.A.T. O PALOMAR	LUGO	17.794	1.525
COLMENAR 550 KINGBOY	ESPH4504803471	S.A.T. AGROP.EL COLMENAR	TOLEDO	19.898	1.524
ANCAO JEDI SILVIA	ESPH2704904950	ANCAO,S.C.	LUGO	20.766	1.515
COLMENAR 502 ADVANCE	ESPH4504800739	S.A.T. AGROP.EL COLMENAR	TOLEDO	17.489	1.512
ALDAPA MEDLEY 302	ESPH3104809760	ALDAPA, S.C.L.	NAVARRA	17.611	1.508
SAA SLADE 7819	ESPH2704708788	CASA DA SAA, S.C.	LUGO	18.521	1.506
FONDON APPRENTICE 3278	ESPH2704704263	GANDEIRIA FONDON, S.C.	LUGO	20.231	1.504
NAVE SAMARITAN SRORA 9940	ESPH2704894905	LA NAVE, S.C.	LUGO	17.818	1.501
FERSAL F CRANK IT 2143	ESPH3404465741	FERSAL, SDAD. COOP.	PALENCIA	17.643	1.499
FONDON ENTAIL 5510	ESPH2704428252	GANDEIRIA FONDON, S.C.	LUGO	21.416	1.498
XUSTO DELTA-LAMBDA CANDELA	ESPH2704739917	S.A.T. GANADERIA XUSTO	LUGO	17.725	1.498
FONDON CHALLENGER 8178	ESPH2704934673	GANDEIRIA FONDON, S.C.	LUGO	18.593	1.497
BERMUI PREMIUM 302	ESPH1504828361	FINCA BERMUI, S.C.	A CORUÑA	18.234	1.496
LLUISA ATWOOD CAPRI	ESPH3304287977	S.A.T. LLUISA	ASTURIAS	17.942	1.496
LODOS BROOK ELVIRA	ESPH2704836618	S.A.T. LODOS E PEREZ N.940 XUGA	LUGO	17.325	1.496
GOMELLE PHARO 5619 LUA	ESPH2704737890	S.A.T. GOMELLE 494	LUGO	17.983	1.494
SAT_FERNANDO 1589 SWIFT ET	ESPH1504894399	CASA FERNANDO S.A.T.1122 XUGA	A CORUÑA	17.810	1.493
NODI KINGBOY EDDI	ESPH2704142989	GANADERIA TUMBIADOIRO S.L.U	A CORUÑA	16.870	1.493
VILANOVA MISSROCK 9575	ESPH1504752247	GANADERIA QUINTELA	A CORUÑA	21.849	1.492
LANGUEIRON PREMIUM T 1693	ESPH1504706162	DEVESA LANGUEIRON, S.L.	A CORUÑA	16.991	1.491
LLUISA MERRICK SALEY	ESPH3304733421	S.A.T. LLUISA	ASTURIAS	20.895	1.490
ALAMBRERO PETY GRETA	ESPH2704751618	ALAMBRERO, S.C.	LUGO	16.821	1.490
OCTOBRE	ESPH4504984801	ROSADO HONTANILLA, S.L.	TOLEDO	20.260	1.489
FONDON OUTLAST 3218	ESPH2704743189	GANDEIRIA FONDON, S.C.	LUGO	18.848	1.488
XUSTO SOUND SYSTEM MUSIC	ESPH2704692553	S.A.T. GANADERIA XUSTO	LUGO	18.587	1.488
183	ESPH4904460240	LUIS DIMAS VICENTE MANZANO	ZAMORA	18.009	1.488
CAMPA HIGWAY 0319	ESPH1504642283	S.A.T. A CAMPA	A CORUÑA	21.260	1.487

5. 50 MEJORES VACAS VIVAS POR PRODUCCIÓN VITALICIA

En el cuadro siguiente se detallan las mejores vacas por producción vitalicia que han conseguido más de 100.000 kg en el año 2024.

NOMBRE ANIMAL	NUMERO GENEALÓGICO	PROPIETARIO	PROVINCIA	Nº LAC	KILOS LECHE	KG GRASA + KG PROT.
NOVOA GERARD ROCIO	ESPH2703488945	NOVOA, S.C.	LUGO	8	219.830	14.509
JM HEFTY MARSH	ESPH2503758784	JMD ALLUE, S.L.	LLEIDA	7	161.170	9.881
VILLASIERRA 946 BUCKEYE	ESPH5002921874	S.A.T. 2038 VILLASIERRA	ZARAGOZA	10	152.910	10.606
MIJARES ELISABET MAZDA	ESPH3903186083	GANADERÍA LOS MIJARES S.C.	CANTABRIA	11	151.129	10.167
ISERN ERNESTO BEAUTIFUL	ESPH0803305220	MAS ISERN	BARCELONA	10	149.533	9.458
SAT VARELA TRIGGER 780	ESPH2703745557	VARELA LABRADA S.L.	LUGO	7	149.435	11.578
GRILLE AMSTERDAM 277	ESPH1503635616	GRILLE S.COOP.GALEGA	A CORUÑA	9	148.287	9.843
CIGUÑUELA JOCKO BESN LUCERA	ESPH1403202396	CIGUÑUELA	CÓRDOBA	11	146.300	9.741
FERREIRO WINDBROOK 7376	ESPH1503630216	S.A.T. O FERREIRO 977 XUGA	A CORUÑA	9	146.227	8.917
PERLITA	ESPH1503729393	GANADERIA VIEITES GARCIA S.C.	A CORUÑA	8	145.194	8.586
SIERRA BEA SHOTTLE	ESPH3903465983	SAT LA SIERRA DE CUETO REDONDO	CANTABRIA	10	143.611	8.622
HM-HOLSTEINS PAMELA EMIRE	ESPH0503861120	HERNANDEZ MARTIN	AVILA	8	142.738	8.219
SAT VARELA DORCY 834	ESPH2703925085	VARELA LABRADA S.L.	LUGO	7	140.551	9.621
FLORA DURABLE CASANDRA	ESPH3303472652	CASA FLORA. SDAD.CIVIL	ASTURIAS	8	140.284	10.543
560 ERAS 8760	ESPH2403133210	S.A.T. LAS HERAS	LEÓN	11	137.719	9.467
LAGUNILLA GOLAN GATA	ESPH1403430568	LA LAGUNILLA	CÓRDOBA	10	137.449	10.616
MARCOS PINTO 730 ROSEO	ESPH3702879259	JOSE LUIS LOPEZ SANCHEZ	AVILA	12	135.707	9.792
305	ESPH2504120874	RAMADERIA ANIBAL, S.L.	LLEIDA	8	135.679	9.370
159	ESPH1503588574	VILLASENIN	A CORUÑA	9	134.056	9.520
SALGUEIROS GLORIA STEADY	ESPH1503617086	CASA DE SALGUEIROS	A CORUÑA	8	134.010	9.551
VIVERO 2700	ESPH3903675770	EL VIVERO, S.C.	CANTABRIA	7	133.561	7.756
HERRADURA GILLESPEY COQUITA	ESPH4003963332	TORRES SDAD.CIVIL	SEGOVIA	7	132.585	9.160
FONTEGRANDE BEGONTE 6710	ESPH2703794560	FONTEGRANDE	LUGO	8	131.211	8.742
LANDA GAM FLASHBACK	ESPH0103615826	ARMOKI S.C,	ÁLAVA	8	129.306	8.856
LLERA LIBERITY GLEN	ESPH9403189284	LLERA HER, S.C.	CANTABRIA	9	129.114	9.778
AZPISA OPALIN NORA	ESPH3903369555	AZPISA, S.C.	CANTABRIA	8	129.026	8.134
LLUISA MCCUTCHEN CLARISA	ESPH3303876155	S.A.T. LLUISA	ASTURIAS	7	128.861	10.713
MONI 118	ESPH4903753956	EXPLOTACION SAN ANTONIO S.C.	ZAMORA	8	128.484	8.267
LA CORRALA MUDITA	ESPH0903863086	LA CORRALA, SDAD.COOP.	BURGOS	7	128.377	8.744
GAL MARTA GABOR	ESPH4603664486	S.A.T. SAN RAMON N. 299	VALENCIA	8	128.229	8.678
SAN-RIAN THABITA SHAMROCK ET	ESPH1503818489	COOP.AG.PROVINCIAL CORUÑA SCG	A CORUÑA	9	128.140	9.162
GURI GERLINDA SUPER 4799	ESPH1703609929	GURISAT, S.L.	GIRONA	10	127.612	8.018
PANDIO SONIA KINGBOY	ESPH3404272291	SDAD.COOP. EL PANDIO	PALENCIA	6	127.547	7.760
LOPEZ_LUNAR XACOBEO BIBIANA	ESPH1403767555	LOPEZ LUNAR	CÓRDOBA	8	127.388	9.503
ARRABAL TATA JETT AIR	ESPH3903852821	ARRABAL, S.C.	CANTABRIA	7	126.225	8.108
JM JETT AIR WINDBROOK	ESPH2504029924	JMD ALLUE, S.L.	LLEIDA	7	126.012	8.196
CABO DA VILA SUPER 383	ESPH2703693067	GANADERIA CABO DE VILA, S.L.	LUGO	8	125.924	7.718
BERMUI 22	ESPH1503790566	FINCA BERMUI, S.C.	A CORUÑA	8	125.911	7.952
ARRABAL GALA	ESPH3902996905	ARRABAL, S.C.	CANTABRIA	12	125.839	8.312
PEREZSELLO STOP 5426	ESPH3604138858	PEREZ	PONTEVEDRA	6	125.686	8.367
JM Nº UNO DEANN	ESPH2504024298	JMD ALLUE, S.L.	LLEIDA	8	125.632	8.236
OSLOUREIROS ROMA RUSH	ESPH1503740047	GANADERIA OS LOUREIROS, S.L.	A CORUÑA	9	125.477	7.893
5997	ESPH0503233848	JOSE LUIS LOPEZ SANCHEZ	AVILA	10	125.267	8.928
305	ESPH2504120874	RAMADERIA ANIBAL, S.L.	LLEIDA	7	125.124	8.698
VENTURA HEFTY LEYDY	ESPH3303779047	GANADERIA VENTURA, S.C.	ASTURIAS	7	124.987	9.811
LARRATE SUPERSTITI SUPOSITORIO	ESPH3103878745	S.A.T. LARRATE Nº 626	NAVARRA	6	124.729	7.535
CARLISTA TORREL CASTILLA	ESPH2703990418	PENA GUISANDE, S.C.	LUGO	7	124.647	7.856
INDELANTE RIMA BOTOX	ESPH3903854296	S.A.T. INDELANTE 39140	CANTABRIA	7	124.555	8.322
PORTAGANDARA LEON ROJO 8705	ESPH2703692356	PORTAGÁNDARA	LUGO	9	124.474	7.389
PADRON 494 JETT AIR	ESPH1503934462	GANDEIRA L.CORNES, S.C.	A CORUÑA	8	123.924	8.495

IV. EVALUACIONES GENÉTICAS EN 2024

1. EVALUACIONES GENÉTICAS NACIONALES

1.1. Datos utilizados

En las siguientes tablas se muestra la cantidad de información utilizada en las evaluaciones genéticas de Noviembre 23 y de Noviembre 24 y la variación en la misma de una evaluación a otra, desglosándose los datos por autonomía.

En todos los casos se incorporan más cantidad de información que en la evaluación del año anterior.

Tabla 1. Número de lactaciones utilizadas en las evaluaciones genéticas de producción de Noviembre 23 y Noviembre 24.

AUTONOMÍA	Nº Lactaciones Noviembre 23	Nº Lactaciones Noviembre 24	Variación
Andalucía	459.077	475.498	16.421
Islas Baleares	224.296	228.572	4.276
Cataluña	847.927	884.615	36.688
Cdad. Valenc.	41.414	43.095	1.681
Cdad. Madrid	88.997	91.040	2.043
Galicia	3.016.424	3.164.993	148.569
La Rioja	148	169	21
Cantabria	731.570	756.381	24.811
C.-León	656.126	684.148	28.022
C.-La Mancha	210.003	217.944	7.941
Navarra	360.647	370.130	9.483
Aragón	129.530	131.712	2.182
Ppdo. Asturias	849.537	876.510	26.973
País Vasco	471.988	481.757	9.769
Total CONAFE	8.087.684	8.406.564	318.880

Tabla 2. Número de calificaciones utilizadas en las evaluaciones genéticas de Noviembre 23 y Noviembre 24.

AUTONOMÍA	Nº Calificaciones Noviembre 23	Nº Calificaciones Noviembre 24	Variación
Andalucía	176.357	183.466	7.109
Islas Baleares	62.768	64.064	1.296
Cataluña	303.018	318.393	15.375
Cdad. Valenc.	21.237	21.997	760
Extremadura	1.173	1.212	39
Cdad. Madrid	31.887	32.484	597
Galicia	1.045.586	1.099.913	54.327
La Rioja	98	98	0
Canarias	266	266	0
Cantabria	257.313	267.223	9.910
C.-León	267.264	278.431	11.167
Murcia	1.076	1.076	0
C.-La Mancha	81.088	84.329	3.241
Navarra	120.790	125.628	4.838
Aragón	46.971	49.448	2.477
Ppdo. Asturias	291.286	301.161	9.875
País Vasco	146.173	151.107	4.934
Total CONAFE	2.854.351	2.980.296	125.945

Tabla 3. Número de lactaciones utilizadas en las evaluaciones genéticas de longevidad funcional de Noviembre 23 y Noviembre 24

AUTONOMÍA	Nº lactaciones Noviembre 23	Nº lactaciones Noviembre 24	Variación
Andalucía	373.949	388.960	15.011
Islas Baleares	134.443	137.510	3.067
Cataluña	755.183	788.797	33.614
Cdad. Valenc.	42.573	44.203	1.630
Cdad. Madrid	71.506	73.184	1.678
Galicia	2.722.789	2.857.903	135.114
La Rioja	90	90	0
Cantabria	565.579	586.145	20.566
C.-León	599.812	625.262	25.450
C.-La Mancha	189.028	196.006	6.978
Navarra	306.460	314.152	7.692
Aragón	124.745	126.731	1.986
Ppdo. Asturias	731.016	754.753	23.737
País Vasco	382.827	391.222	8.395
Total CONAFE	7.000.000	7.284.918	284.918

Tabla 4. Número de lactaciones utilizadas en las evaluaciones genéticas de recuento de células somáticas de Noviembre 23 y Noviembre 24

AUTONOMÍA	Nº Lactaciones Noviembre 23	Nº Lactaciones Noviembre 24	Variación
Andalucía	425.218	449.652	24.434
Islas Baleares	169.896	176.131	6.235
Cataluña	719.726	771.034	51.308
Cdad. Valenc.	36.613	38.713	2.100
Cdad. Madrid	72.759	75.991	3.232
Galicia	2.897.016	3.094.811	197.795
La Rioja		22	22
Cantabria	640.112	678.907	38.795
C.-León	633.391	677.998	44.607
C.-La Mancha	189.499	201.659	12.160
Navarra	324.515	341.740	17.225
Aragón	105.950	109.772	3.822
Ppdo. Asturias	836.083	875.674	39.591
País Vasco	441.327	457.339	16.012
Total CONAFE	7.492.105	7.949.443	457.338

Tabla 5 Número de lactaciones utilizadas en las evaluaciones genéticas de días abiertos de Noviembre 23 y Noviembre 24

AUTONOMÍA	Nº Lactaciones Noviembre 23	Nº Lactaciones Noviembre 24	Variación
Andalucía	123.278	128.041	4.763
Islas Baleares	46.410	47.375	965
Cataluña	233.793	243.968	10.175
Cdad. Valenc.	13.965	14.447	482
Cdad. Madrid	23.400	23.969	569
Galicia	789.825	829.770	39.945
La Rioja	24	24	0
Cantabria	181.653	188.640	6.987
C.-León	184.766	193.047	8.281
C.-La Mancha	58.137	60.266	2.129
Navarra	94.273	97.208	2.935
Aragón	35.925	36.606	681
Ppdo. Asturias	218.863	226.010	7.147
País Vasco	118.426	121.353	2.927
Total CONAFE	2.122.738	2.210.724	87.986

Tabla 6 Número de lactaciones utilizadas en las evaluaciones genéticas de Velocidad de Ordeño de Noviembre 23 y Noviembre 24

AUTONOMÍA	Nº Lactaciones Noviembre 23	Nº Lactaciones Noviembre 24	Variación
Andalucía	127.512	127.513	1
Islas Baleares	23.863	25.052	1.189
Cataluña	44.434	45.311	877
Galicia	623.725	669.870	46.145
Cantabria	74.978	76.010	1.032
C.-León	192.247	198.895	6.648
C.-La Mancha	55.700	59.172	3.472
Navarra	90.483	92.340	1.857
Aragón	1.283	1.283	0
Ppdo. Asturias	124.172	133.318	9.146
País Vasco	127.362	131.366	4.004
Total CONAFE	1.485.759	1.560.130	74.371

1.2 Resultados de las Evaluaciones Genéticas Nacionales

En cada una de las dos evaluaciones nacionales, se ha enviado a cada ganadero la siguiente información:

- Resumen gráfico de la evolución anual de los índices genéticos de la explotación
- Índices genéticos e índices de pedigrí de cada uno de los animales vivos de su explotación
- Catálogo Nacional de Sementales (toros probados en España)

El número de vacas vivas evaluadas y con índice genético para los caracteres de producción en Noviembre 23 y Noviembre 24 se muestra en la tabla 7. En la tabla 8 se muestra la misma información para los caracteres de tipo y en la tabla 9 para recuento de células somáticas. Las pruebas de longevidad de las vacas se obtienen indirectamente a partir de las pruebas de recuento de células somáticas y tipo.

Toda la información se pone a disposición del sector por Internet en la página de CONAFE (www.conafe.com).

Tabla 7. Vacas vivas evaluadas y con índice genético de producción en Noviembre 23 y Noviembre 24

AUTONOMÍAS	Vacas vivas Noviembre 23	Vacas vivas Noviembre 24	Variación
Andalucía	18.879	21.130	2.251
Islas Baleares	5.771	5.612	-159
Cataluña	40.869	52.575	11.706
Cdad. Valenc.	1.864	1.933	69
Extremadura	27	15	-12
Cdad. Madrid	2.941	2.640	-301
Galicia	156.350	163.277	6.927
La Rioja		18	18
Cantabria	28.234	28.081	-153
C.-León	33.308	36.129	2.821
C.-La Mancha	8.482	8.950	468
Navarra	13.022	14.297	1.275
Aragón	6.758	7.268	510
Ppdo. Asturias	32.033	29.794	-2.239
País Vasco	12.770	14.831	2.061
Varios	54		-54
Total CONAFE	361.362	386.550	25.188

Tabla 8. Vacas vivas evaluadas y con índice genético de tipo en Noviembre 23 y Noviembre 24

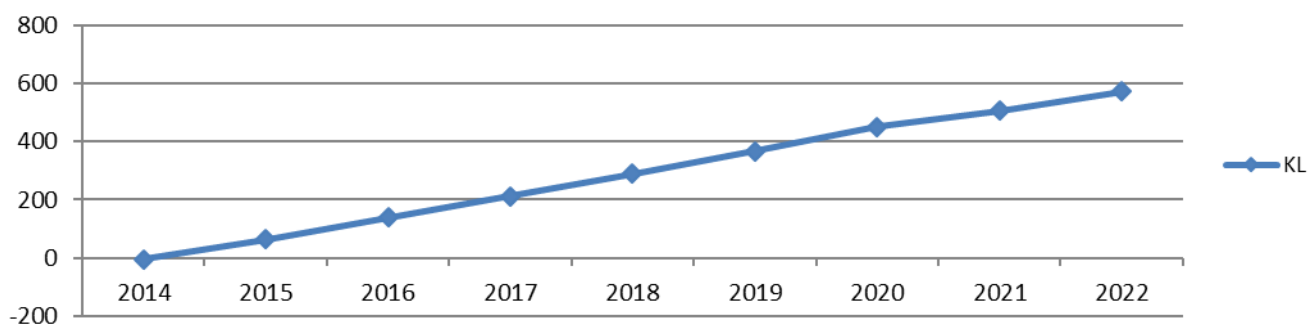
AUTONOMÍAS	Vacas vivas Noviembre 23	Vacas vivas Noviembre 24	Variación
Andalucía	15.700	19.209	3.509
Islas Baleares	5.541	5.474	-67
Cataluña	33.977	47.462	13.485
Cdad. Valenc.	1.416	1.665	249
Extremadura	88	88	0
Cdad. Madrid	2.584	2.171	-413
Galicia	136.939	149.967	13.028
Cantabria	21.788	23.443	1.655
C.-León	24.327	29.682	5.355
C.-La Mancha	6.444	7.327	883
Navarra	9.601	12.611	3.010
Aragón	5.338	7.775	2.437
Ppdo. Asturias	27.009	26.559	-450
País Vasco	10.020	13.365	3.345
Varios	48		-48
Total CONAFE	300.820	346.798	45.978

Tabla 9. Vacas vivas evaluadas y con índice genético de recuento de células somáticas en Noviembre 23 y Noviembre 24

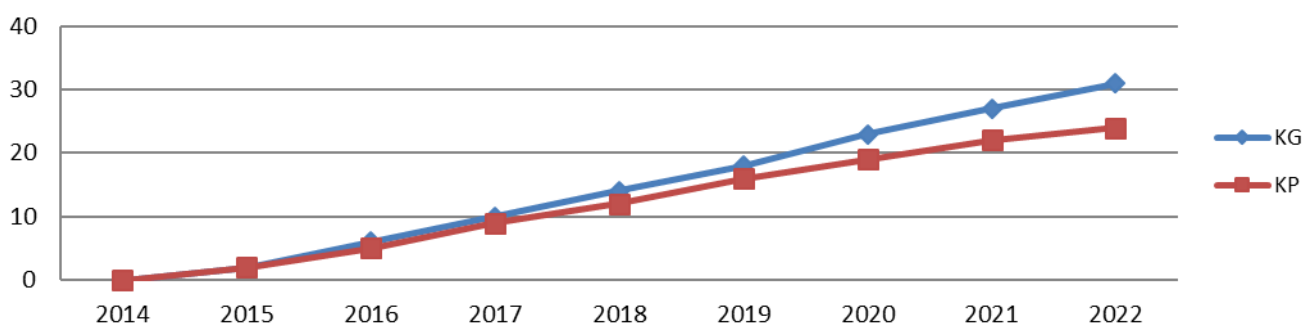
AUTONOMÍAS	Vacas vivas Noviembre 23	Vacas vivas Noviembre 24	Variación
Andalucía	18.832	21.118	2.286
Islas Baleares	5.722	5.606	-116
Cataluña	40.739	52.465	11.726
Cdad. Valenc.	1.864	1.933	69
Extremadura	27	15	-12
Cdad. Madrid	2.907	2.638	-269
Galicia	155.898	162.951	7.053
La Rioja		17	17
Cantabria	28.121	28.047	-74
C.-León	33.168	36.087	2.919
C.-La Mancha	8.328	8.885	557
Navarra	12.659	14.267	1.608
Aragón	6.711	7.252	541
Ppdo. Asturias	31.894	29.736	-2.158
País Vasco	12.676	14.803	2.127
Varios	52		-52
Total CONAFE	359.598	385.820	26.222

NIVEL GENÉTICO MEDIO POR AÑO DE NACIMIENTO DE LAS VACAS NACIDAS EN ESPAÑA PARA LOS CARACTERES DE PRODUCCIÓN, TIPO E ICO

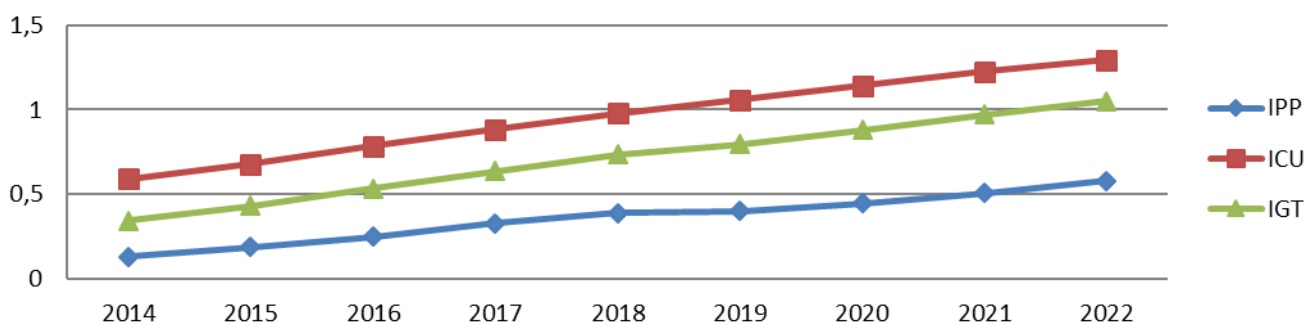
Progreso Genético en kilos de Leche



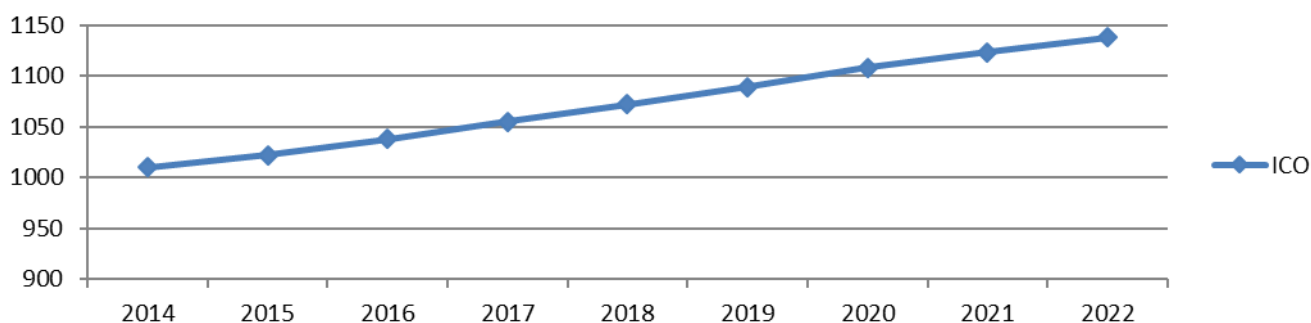
Progreso Genético en kg Grasa y Kg Proteína



Progreso Genético ICU, IGT e IPP



ICO



1.3. Evaluaciones genómicas

Las pruebas genómicas de la raza frisona española se obtienen desde el año 2012 gracias a la colaboración de los siguientes organismos y empresas:

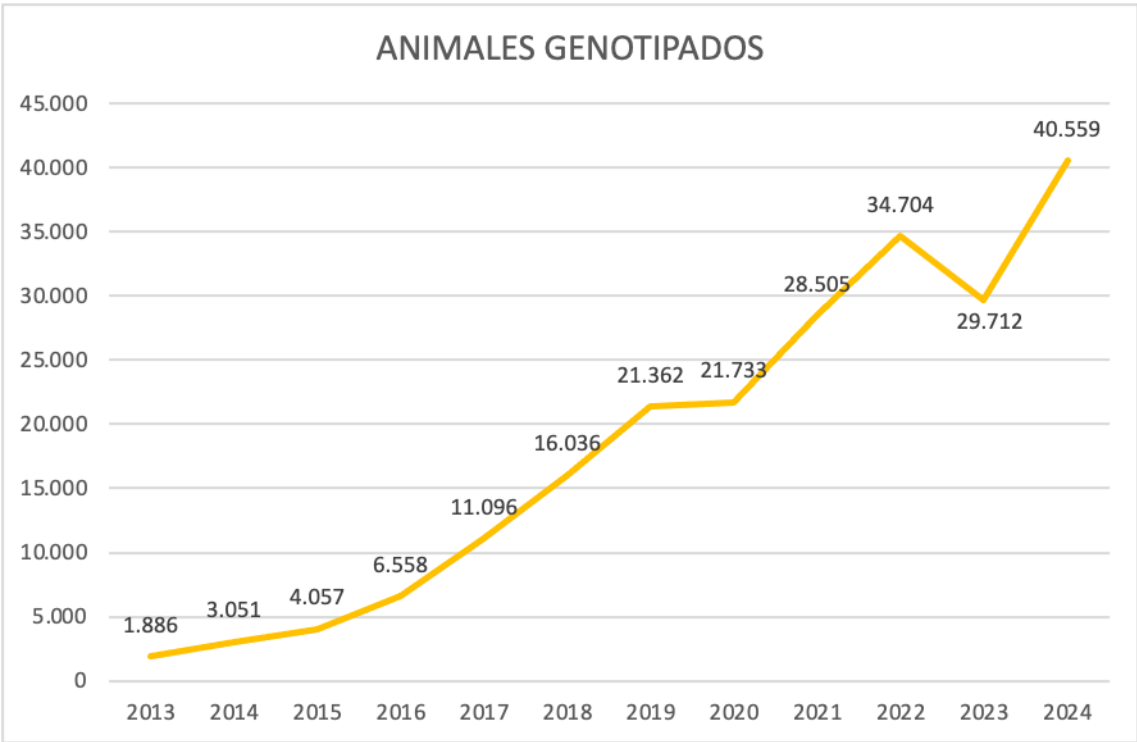
- Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (MAGRAMA), que por convenio con CONAFE, hizo posible el genotipado de una gran parte de los toros de la población de referencia española. Estos animales se genotiparon en el Laboratorio Central de Veterinaria de Algete.
- Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA), que mediante los convenios CC10-046 y CC12-038, firmados con CONAFE, ha desarrollado las ecuaciones de predicción de los valores genómicos y transferido esta tecnología a CONAFE.
- ABEREKIN, S.A., ASCOL, S.Coop.L., FEFRICALE y XENÉTICA FONTAO, S.A. forman parte del Acuerdo Marco con CONAFE para la selección genómica. Son miembros de la cooperativo EuroGenomics que permite la colaboración en esta materia con empresas de genética de Francia, Países Bajos, Alemania, Dinamarca, Suecia, Finlandia y Polonia.

Las ecuaciones de predicción de los valores genómicos se han obtenido utilizando la población de referencia del acuerdo de EuroGenomics, formada por más de 30.000 toros. Este acuerdo originó posteriormente la Coop. EuroGenomics compuesta por las siguientes empresas: Evolution (Francia), CRV (Países Bajos), Viking Genetics (Dinamarca, Suecia y Finlandia), BRS (Alemania), Vit (Alemania), Genomika Polska (Polonia) y CONAFE, junto con ABEREKIN S.A., ASCOL S.COOP.L, FEFRICALE. y XENÉTICA FONTAO S.A.

Estas pruebas se pueden consultar en el apartado de Evaluaciones Genéticas de la web www.conafe.com. En la publicación de éstas se indican con una G los animales que incluyen la información genómica en su prueba.

Las evaluaciones genómicas se realizaron en 2024 en 12 ocasiones, con el siguiente calendario: 23/01/2024, 13/02/2024, 05/03/2024, 16/04/2024, 21/05/2024, 18/06/2024, 16/07/2024, 13/08/2024, 17/09/2024, 05/10/2024, 26/11/2024 y 17/12/2024.

La evolución total de animales genotipados (machos, hembras de ganaderías y hembras de proyectos de CONAFE) de 2013 a 2024 ha sido la siguiente:



En 2024, se ha solicitado el servicio de evaluación genómica de 31.939 hembras. Además, se genotiparon 7.553 hembras más a cargo de proyectos de nuevos caracteres.

CCAA	Hembras genotipadas
Andalucía	2.278
Islas Baleares	145
Cataluña	8.190
Comunidad de Madrid	6
Galicia	8.236
Cantabria	1.328
Centros y otros	1.319
Castilla y León	4.078
Castilla-La Mancha	382
C. Foral de Navarra	1.392
Aragón	1.638
Ppdo. de Asturias	666
País Vasco	2.281
Total	31.939

1.4. 50 Mejores Vacas por ICO 2024

Estas 50 mejores vacas por ICO son las primeras del Catálogo de las Mil Mejores de Junio 2024.

Nº	AÑO NACIMI.	NÚMERO	NOMBRE	ICO	GANADERÍA	PROVINCIA
1	2021	ESPH0805215545	THOS SPUTNIK ALUMETTE ROJA ET	1287	RAMADERIA CAN THOS, S.L.	BARCELONA
2	2020	ESPH2704990966	SAT AGOSTO DAR. CROWN SELMA ET	1278	S.A.T. AGOSTO DARRIBA	LUGO
3	2021	ESPH1705289665	PLANAS GE 4 GENIUS 2965	1276	GRANJA CAN PLANAS,S.L.	GIRONA
4	2021	ESPH3105123731	TRAVESIA MOLIERE COQUETA	1270	S.A.T. LA TRAVESIA 896	NAVARRA
5	2021	ESPH1505175534	LSCG 986 GYWER	1267	LANDEIRA SDAD.COOP.GALEGA	A CORUÑA
6	2020	ESPH1304982281	LA NAVA DATELINE APOLO	1267	C AGRIC.INMOB.ZARAGOZANA,SL	CIUDAD REAL
7	2021	ESPH1405022241	CARRIZAL WOODY LAURA	1266	EL CARRIZAL	CÓRDOBA
8	2021	ESPH1505145499	F.RAPOSO CAPTAIN 3712 ET	1262	FINCA RAPOSO, S.C.	A CORUÑA
9	2021	ESPH1505182382	LSCG 974 ZAZZLE 720 FIV ET	1260	LANDEIRA SDAD.COOP.GALEGA	A CORUÑA
10	2021	ESPH1505180304	LSCG 15 CAPTAIN FIV ET	1260	LANDEIRA SDAD.COOP.GALEGA	A CORUÑA
11	2021	ESPH2705179110	SAT AGOSTO DAR CAPTAIN BETH ET	1260	S.A.T. AGOSTO DARRIBA	LUGO
12	2021	ESPH0805231153	THOS PLINKO NELIZE	1259	RAMADERIA CAN THOS, S.L.	BARCELONA
13	2021	ESPH1505145211	GRILLE SOLIT COSMA 1681 RED ET	1257	GRILLE S.COOP.GALEGA	A CORUÑA
14	2019	ESPH1704888327	RASET VICTORIA HITECH 700	1257	CAN RASET, S.C.	GIRONA
15	2021	ESPH0805217167	THOS GUARDIAN TELMINA	1255	RAMADERIA CAN THOS, S.L.	BARCELONA
16	2021	ESPH3605411381	ABONXO GERO KERRIA ET	1254	G.B.GANDERIA, S.C.	PONTEVEDRA
17	2021	ESPH1505063229	GRILLE ADAWAY MILKE 1562 ET	1254	GRILLE S.COOP.GALEGA	A CORUÑA
18	2021	ESPH2705250365	TEIXEIRO GUARDIAN GUARDIA	1253	S.A.T. TEIXEIRO	LUGO
19	2019	ESPH1504895762	CANDESA YEMI 8480 GYWER ET	1253	S.A.T. CANDESA	A CORUÑA
20	2020	ESPH1704953236	AF 1039 GYWER JADE ET	1253	AGRUPACION FLUVIA S.L.	GIRONA
21	2021	ESPH1505141895	GAND-BATALLA RONALD TORITA	1252	GANADERIA BATALLA, S.C.	A CORUÑA
22	2021	ESPH0805119696	THOS GOPRO XEBRIMA	1251	RAMADERIA CAN THOS, S.L.	BARCELONA
23	2020	ESPH3604991381	KINTEIRO PALMER PADUA	1250	GANADERÍA QUINTEIRO S.C	PONTEVEDRA
24	2021	ESPH2705179077	SAT AGOSTO DAR. RAVE HOPE ET	1250	S.A.T. AGOSTO DARRIBA	LUGO
25	2021	ESPH0805217414	GEL 186 GENUINE COMECA ET	1249	RAMADERIA CAN GEL, S.L.	BARCELONA
26	2021	ESPH1505145505	F.RAPOSO CAPTAIN 3727 ET	1248	FINCA RAPOSO, S.C.	A CORUÑA
27	2020	ESPH2505119274	JM COPYRIGHT DELTA-LAMBDA	1248	JMD ALLUE, S.L.	LLEIDA
28	2020	ESPH3404961410	ZARZA SILVY MEDLEY	1248	SDAD.ANONIMA DEL UCIEZA	PALENCIA
29	2020	ESPH3404961856	ZARZA BRAÑA ELVA MEDLEY	1248	SDAD.ANONIMA DEL UCIEZA	PALENCIA
30	2021	ESPH0805119512	GEL 169 GUARDIAN BUFFER	1247	RAMADERIA CAN GEL, S.L.	BARCELONA
31	2021	ESPH1505142159	LSCG 928 GYWER	1247	LANDEIRA SDAD.COOP.GALEGA	A CORUÑA
32	2021	ESPH1705232577	ARAE-2618-2040-BASIC	1247	SAT 3024 ALT EMPORDÀ 3648 CAT	GIRONA
33	2021	ESPH1505259522	CARREIRA DE AFONSEINSTEIN 4371	1246	CARREIRA DE AFONSO,S.L.	A CORUÑA
34	2020	ESPH3604991203	BARONCELLE PALMER DIVINITY ET	1246	RATO, S.C.	PONTEVEDRA
35	2020	ESPH1505045208	GL 2982 RAPID	1245	GRANDA LONGA S.COOP.GALEGA	A CORUÑA
36	2021	ESPH3605171292	PADIN TORRO 3378	1245	CASA GRANDE PADIN S.L.U.	PONTEVEDRA
37	2021	ESPH1705234541	THIO CAPTAIN XELL 1389	1245	CAN THIO DE BAIX (E AYMERICH	GIRONA
38	2021	ESPH1705215931	V.M. GANE BENNIE	1245	GRANJA VALL DE MARIA, S.L.	GIRONA
39	2021	ESPH4705188492	PEDROSA VRDE LDRD MNFL 7717	1245	FINCA LA PEDROSA S.A.	VALLADOLID
40	2021	ESPH4905237965	MARIALBA TAMPA 3290-3786	1241	S.A.T. ROTE	ZAMORA
41	2021	ESPH4905237964	MARIALBA TAMPA 4268-3785	1228	S.A.T. ROTE	ZAMORA
42	2020	ESPH2705088286	O PALOMAR BASIC SENITA	1222	S.A.T. O PALOMAR	LUGO
43	2020	ESPH2705062793	POZO HOLMES 9562 ROSA	1220	PRADED A POZO, S.C.	LUGO
44	2021	ESPH2505119477	PONDEROSA MOLIERE BALANCE	1217	LA CLOTA	LLEIDA
45	2021	ESPH3305331355	AGR EINSTEIN DORINA	1204	AGROARTIME, S.C.	ASTURIAS
46	2020	ESPH1705148879	4806 BES TOPSHOT 4070	1203	AGROPECUARIA MAS BES, S.L.	GIRONA
47	2020	ESPH3905010982	ARRONTE LISA BREEZER	1203	S.A.T. ARRONTE N.8434	CANTABRIA
48	2021	ESPH4005040119	CARRAOTONES TIMBERLAKE INCA 2	1194	GRANJA CARRAOTONES, S.C.	SEGOVIA
49	2020	ESPH2705052568	XUIZ BASIC 4470	1192	GANADERIA CASA XUIZ, S.L.	LUGO
50	2021	ESPH1505133332	O CASAL MOLIERE 0160	1164	GANADERIA CASAL VILAR,S.L.	A CORUÑA

Estas 50 mejores vacas por ICO son las primeras del Catálogo de las Mil Mejores de Noviembre 2024.

Nº	AÑO NACIMI.	NÚMERO	NOMBRE	ICO	GANADERÍA	PROVINCIA
1	2021	ESPH0805215545	THOS SPUTNIK ALUMETTE ROJA ET	1281	RAMADERIA CAN THOS, S.L.	BARCELONA
2	2021	ESPH1505274425	GRILLE COSMICA CAPTAIN 1775	1280	GRILLE S.COOP.GALEGA	A CORUÑA
3	2021	ESPH1705289665	PLANAS GE 4 GENIUS 2965	1277	GRANJA CAN PLANAS,S.L.	GIRONA
4	2022	ESPH1705291808	THIO CAPTAIN 1410 ET	1273	CAN THIO DE BAIX (EFA AYMERICH	GIRONA
5	2021	ESPH2705183156	CASAGABINO GING MIA FIV RED ET	1268	CASA GABINO	LUGO
6	2021	ESPH1705235125	RASET VICTORIA 885 ET	1268	CAN RASET, S.C.	GIRONA
7	2021	ESPH1505271410	ROCHA GROSSO 5510	1264	GRANXA ROCHA S.L.	A CORUÑA
8	2020	ESPH2704990966	SAT AGOSTO DAR. CROWN SELMA ET	1262	S.A.T. AGOSTO DARRIBA	LUGO
9	2021	ESPH1505182382	LSCG 974 ZAZZLE 720 FIV ET	1262	LANDEIRA SDAD.COOP.GALEGA	A CORUÑA
10	2021	ESPH1405022241	CARRIZAL WOODY LAURA	1262	EL CARRIZAL	CÓRDOBA
11	2020	ESPH1304982281	LA NAVA DATELINE APOLO	1260	C AGRIC.INMOB.ZARAGOZANA,SL	CIUDAD REAL
12	2021	ESPH3605284964	ABONXO GINGER ROSALI RED ET	1260	G.B.GANDERIA, S.C.	PONTEVEDRA
13	2021	ESPH2705302255	AGUSTIN PALMER 2567	1260	GANADERIA AGUSTIN SL	LUGO
14	2021	ESPH1505179058	DOBLE "S" GYWER1 ZAZZLE ET	1259	GRANXA SUAREZ, S.C.	A CORUÑA
15	2021	ESPH1505180303	LSCG 16 CAPTAIN FIV ET	1258	LANDEIRA SDAD.COOP.GALEGA	A CORUÑA
16	2021	ESPH0805231153	THOS PLINKO NELIZE	1258	RAMADERIA CAN THOS, S.L.	BARCELONA
17	2022	ESPH4505159983	VIÑAMORO 5244 DYKSTRA	1258	S.A.T. VIÑAMORO	TOLEDO
18	2022	ESPH1405208180	CHINELAS MOLIERE 921	1258	MAJUELO CHINELAS	CÓRDOBA
19	2021	ESPH1505145822	BUSTO-CORZON 1508 MOODY ET	1257	S.A.T. BUSTO-CORZON	A CORUÑA
20	2021	ESPH1505175547	LSCG 8 CAPTAIN 788 ET	1257	LANDEIRA SDAD.COOP.GALEGA	A CORUÑA
21	2022	ESPH1305159745	LA NAVA MILESTONE MONTOYA	1256	C AGRIC.INMOB.ZARAGOZANA,SL	CIUDAD REAL
22	2021	ESPH2505235967	VALLS-GOL CAPTAIN LISI	1254	VALLS-GOL S.C.P.	LLEIDA
23	2021	ESPH4905189560	MARIALBA TAMPA 3277-3752	1253	S.A.T. ROTE	ZAMORA
24	2021	ESPH1505182385	LSCG 996 HEROPLUS 788 FIV ET	1252	LANDEIRA SDAD.COOP.GALEGA	A CORUÑA
25	2021	ESPH2405239922	DIALDA 1197 ENTITY	1250	DIALDA, SDAD.COOP.	LEÓN
26	2022	ESPH1505301314	VILLASENIN GIGABALL 4988	1249	VILLASENIN	A CORUÑA
27	2021	ESPH1505144788	MENOR DROST VICTORIA ET	1249	CASA MENOR 1614, S.L.	A CORUÑA
28	2021	ESPH1505180304	LSCG 15 CAPTAIN FIV ET	1248	LANDEIRA SDAD.COOP.GALEGA	A CORUÑA
29	2021	ESPH1505182390	LSCG 7 CAPTAIN 788 ET	1248	LANDEIRA SDAD.COOP.GALEGA	A CORUÑA
30	2021	ESPH0805217167	THOS GUARDIAN TELMINA	1248	RAMADERIA CAN THOS, S.L.	BARCELONA
31	2021	ESPH1505182994	FONTELAS CAPTAIN 1081 ET	1248	S.A.T. XUGA 747 FONTELAS	A CORUÑA
32	2021	ESPH2705179110	SAT AGOSTO DAR CAPTAIN BETH ET	1247	S.A.T. AGOSTO DARRIBA	LUGO
33	2021	ESPH2705179077	SAT AGOSTO DAR. RAVE HOPE ET	1247	S.A.T. AGOSTO DARRIBA	LUGO
34	2021	ESPH3605411381	ABONXO GERO KERRIA ET	1247	G.B.GANDERIA, S.C.	PONTEVEDRA
35	2021	ESPH1405208383	CARRIZAL FREESTYLE OLIMPIA	1244	EL CARRIZAL	CÓRDOBA
36	2022	ESPH1505262488	LSCG 36 CAPTAIN 788 FIV ET	1244	LANDEIRA SDAD.COOP.GALEGA	A CORUÑA
37	2021	ESPH1505271318	AGROCIUCENDE CAPTAIN 6128	1243	AGROCIUCENDE, S.C.	A CORUÑA
38	2021	ESPH1505145505	F.RAPOSO CAPTAIN 3727 ET	1241	FINCA RAPOSO, S.C.	A CORUÑA
39	2022	ESPH1705291807	THIO CAPTAIN 1409 ET	1240	CAN THIO DE BAIX (EFA AYMERICH	GIRONA
40	2021	ESPH2705269062	SAT REVOLTA CASTROMIL 1088	1240	S.A.T. REVOLTA	LUGO
41	2021	ESPH1505145499	F.RAPOSO CAPTAIN 3712 ET	1240	FINCA RAPOSO, S.C.	A CORUÑA
42	2021	ESPH2705144993	SAT AGOSTO DAR. SOLITAIR AVERY	1240	S.A.T. AGOSTO DARRIBA	LUGO
43	2021	ESPH1705215932	AF 3695 KEY 7869	1238	AGRUPACION FLUVIA S.L.	GIRONA
44	2021	ESPH1705234541	THIO CAPTAIN XELL 1389	1238	CAN THIO DE BAIX (EFA AYMERICH	GIRONA
45	2021	ESPH1705234755	CAL ROS LORY REVELATION	1225	CAL ROS	GIRONA
46	2021	ESPH1705235952	MASSAGOLS 541 RENEGADE 2463	1211	AGROPEC. CLAVAGUERA, C.B.	GIRONA
47	2022	ESPH1505286386	BERMUI RENEGADE 468	1207	FINCA BERMUI, S.C.	A CORUÑA
48	2022	ESPH1505340658	AS TRAVESAS REVELATION 449	1195	AS TRAVESAS AGROPEC.,S.L.	A CORUÑA
49	2020	ESPH2705045954	ROMAN ALTADATELINE 7263 NIKITA	1192	GANDEIRIA CASA ROMAN S.L	LUGO
50	2021	ESPH2705260986	PEDRON-PONTE PEPSI 2427	1177	PEDRON A PONTE	LUGO

1.5. Mejores explotaciones por ICO

Se relacionan en este apartado las mejores explotaciones por ICO de las evaluaciones de Junio y de Noviembre 2024.

Las características que debe de tener un rebaño para ser incluido en estos listados son:

- El rebaño debe tener un mínimo 17 reproductoras.
- Se exige un mínimo del 75% de animales valorados (con ICO), sobre reproductoras registradas de más de 36 meses, con el fin de obtener rebaños representativos.
- No serán consideradas, ni publicadas, las ganaderías con más del 5% de reproductoras en el Registro Auxiliar categoría A, sobre el total del censo de reproductoras.
- La referencia de reproductoras en granja serán las existentes a 31 de diciembre y al 30 de junio, para su respectiva evaluación.
- A continuación, se muestran las mejores explotaciones de cada evaluación.

Mejores explotaciones por ICO de la evaluación de Junio 2024

Código Ganad.	Nombre Ganadería	Medias de Índices Genéticos de Vacas Vivas								
		KI	Kg	Kp	% prot.	IPP	ICU	IGT	RCS	ICO
G272421	S.A.T. AGOSTO DARRIBA	678	42	32	0,11	0,68	1,27	1,07	113	1187
G360997	G.B.GANDERIA, S.C.	825	37	32	0,06	0,66	1,44	1,19	112	1178
C080139	RAMADERIA CAN THOS, S.L.	829	35	33	0,07	0,43	1,44	1,09	110	1177
G360002	DIP.PROV.PONTEVEDRA-FINCA	636	40	31	0,11	0,39	1,4	1,05	112	1177
G150088	LANDEIRA SDAD.COOP.GALEGA	761	36	32	0,07	0,49	1,45	1,12	111	1175
C170103	MAS GENER S.C.P.	807	40	32	0,07	0,48	1,27	1,03	108	1172
C080225	RAMADERIA CAN GEL, S.L.	642	32	27	0,07	0,45	1,51	1,19	111	1163
C080078	MAS LA CAVALLERIA	654	36	28	0,07	0,19	1,12	0,72	110	1160
C170362	CAN THIO DE BAIX (EFA AYMERICH)	726	37	30	0,07	0,37	1,36	1,04	107	1160
C250123	RAMADERIA ANIBAL, S.L.	645	40	30	0,09	0,22	1,36	1,04	107	1160
G150502	CASA MENOR 1614, S.L.	700	34	31	0,08	0,32	1,34	0,98	111	1160
L240317	FINCA EL EGIDO	597	29	32	0,13	0,46	1,27	0,94	114	1159
G151823	GANADERIA QUEIRUGUEIRA, S.L.	746	40	30	0,06	0,37	1,33	1,06	107	1158
G271456	CASA GABINO	581	28	27	0,09	0,68	1,48	1,26	111	1158
C250013	CAL VIUDET	675	41	29	0,07	0,02	1,08	0,63	109	1157
G273367	ZORRO	859	35	31	0,03	0,48	1,43	1,14	106	1157
J390024	S.A.T. ARRONTE N.8434	655	42	26	0,05	0,11	1,36	0,91	109	1157
C170319	PARNAU-BARCONS, S.C.P.	816	31	31	0,05	0,42	1,3	0,99	110	1156
C250236	VALLS-GOL S.C.P.	546	47	29	0,11	0,13	1,16	0,8	107	1155
G360055	GANADERIA PAZOS	462	35	28	0,13	0,18	1,52	1,07	106	1155
G360706	CASA GRANDE PADIN S.L.U.	798	44	33	0,07	0,09	0,95	0,5	107	1155
C170069	AGRUPACION FLUVIA S.L.	694	30	28	0,06	0,24	1,34	0,97	109	1154
C170242	LA FAGEDA FUNDACIO	571	30	25	0,07	0,46	1,19	0,86	110	1154
C170384	AGROPECUARIA QUATRE VENTS,SL	699	40	27	0,05	0,16	1,4	1,07	109	1153
G152132	SAN RIAN SDAD.COOP.GALEGA	554	34	25	0,08	0,48	1,38	1,14	110	1153
C080179	MAS ISERN	746	34	27	0,03	0,3	1,29	0,96	109	1152
C170168	GRANJA CAN PLANAS,S.L.	777	29	29	0,04	0,33	1,26	0,96	108	1152
G271893	SC QUEIROGA	672	34	28	0,06	0,61	1,34	1,14	108	1152
L470001	FINCA LA PEDROSA S.A.	881	36	32	0,03	0,16	1,02	0,62	109	1152
C080242	MAS MONTELLS	635	36	26	0,06	0	1,32	0,86	108	1151
G150445	PUMAR DE BUXAN	658	41	30	0,09	0,24	1,28	1,04	106	1151
G360304	GANADERIA QUINTEIRO S.C	659	30	25	0,04	0,63	1,44	1,22	111	1151
L490166	ALFONSO SASTRE TABUYO	531	28	31	0,14	0,77	1,33	1,1	116	1151
V480495	LOS SALCES, C.B.	808	37	33	0,07	0,46	1,25	0,95	104	1151
C080011	EL MURUCUC, S.L.	559	35	24	0,07	0,11	1,34	0,94	109	1150

Código Ganad.	Nombre Ganadería	Medias de Índices Genéticos de Vacas Vivas								
		KI	Kg	Kp	% prot.	IPP	ICU	IGT	RCS	ICO
C170344	CAN RASET, S.C.	667	34	27	0,06	0,2	1,46	1,04	106	1150
C250092	CAL PARRA 2017 S.L.	692	41	29	0,07	0,02	1,12	0,69	106	1150
G151088	S.A.T. CANDESA	599	31	26	0,07	0,7	1,31	1,11	109	1150
G273250	BARRIO	721	33	27	0,04	0,45	1,34	1,05	108	1150
A140089	EL CARRIZAL	734	31	28	0,04	0,6	1,27	1,04	107	1149
C080176	AGROPECUARIA SUROS,SCP	685	33	29	0,07	0,42	1,21	0,94	109	1149
C170294	CAN RIBAS	670	34	26	0,04	0,16	1,33	0,95	108	1149
L240358	CEM, S.C.	505	25	28	0,12	0,41	1,29	0,98	114	1149
P310023	S.A.T. LA TRAVESIA 896	776	36	29	0,04	0,13	1,33	1,01	107	1149
C080178	RAMADERIA CAN PINELL,S.C.	750	31	30	0,06	0,52	1,28	1,01	107	1148
G150214	FINCA RAPOSO, S.C.	603	33	26	0,07	0,58	1,51	1,3	107	1148
G150563	CASA FERNANDO S.A.T.1122 XUGA	477	31	24	0,09	0,43	1,53	1,24	112	1148
J390489	S.A.T. ARENAS Nº 39119	724	36	29	0,06	0,33	1,27	1	105	1148
J390505	S.A.T. CASABLANCA	705	37	28	0,05	0,03	1,17	0,74	109	1148
N130004	CIA AGRIC.INMOB.ZARAGOZANA,SL	816	38	33	0,07	0,33	1,21	0,95	108	1148
P310182	S.A.T. Nº 653 GAN.ETXEBERRI	640	37	28	0,07	0,09	1,05	0,66	109	1148
G150643	S.A.T. XUGA 747 FONTELAS	609	31	25	0,06	0,5	1,32	1,05	107	1147
G270492	S.A.T. TEIXEIRO	486	26	23	0,08	0,68	1,54	1,31	109	1147
G272244	CASA BARANGUEIRA	703	32	26	0,04	0,69	1,24	1,03	107	1147
C170059	GRANJA VALL DE MARIA, S.L.	742	36	27	0,04	0,34	1,38	1,06	105	1146
L050038	G. SAN CRISTOBAL,SOC.COOP.	716	41	31	0,08	0,16	0,97	0,67	106	1146
S331576	AGROARTIME, S.C.	674	34	26	0,05	0,19	1,44	1,15	108	1146
S331988	GANADERIA BAXO, S.C.	466	27	23	0,08	0,47	1,44	1,1	109	1146
G150512	GANADERIA VILA FERREIROS, S.C.	758	42	31	0,07	0,33	1,23	1,03	103	1145
G151100	GANADERIA CORREA, S.C.	545	21	26	0,09	0,46	1,34	1,07	111	1145
G270597	GANADERIA AGUSTIN SL	664	25	24	0,03	0,55	1,19	0,98	114	1145
G273526	EUTIQUIA	706	23	24	0,02	0,54	1,09	0,78	114	1145
J399175	SAN CIPRIANO, S.C.	528	37	24	0,07	0,23	1,29	0,96	110	1145
P310226	ALDAPA, S.C.L.	981	40	32	0,01	0,11	1,01	0,63	104	1145
A140107	LOS RUEDOS	507	26	22	0,06	0,02	1,37	0,94	110	1144
C170248	E.A.P. BATLLORI, C.B.	569	37	24	0,06	0,2	1,26	0,94	110	1144
G150291	GANADERIA SANTA EULALIA,S.C.	430	27	21	0,07	0,58	1,29	1,09	110	1144
G150458	S.A.T. PERILLA Nº 1031 XUGA	548	26	24	0,07	0,52	1,38	1,11	111	1144
G271163	NOVO CASTRO, S.C.	564	29	24	0,06	0,58	1,28	1,08	112	1144
C170060	CAL ROS	693	36	27	0,05	0,13	1,07	0,77	108	1143
G151158	S.A.T. A FARRAPA	660	28	26	0,05	0,33	1,3	1,03	110	1143
G151297	GANADERIA O CAMPELO, S.C.	542	35	25	0,07	0,28	1,24	0,95	109	1143
G152255	GANADERIA O CADRO S.C.	681	26	24	0,03	0,32	1,26	0,94	112	1143
L400009	TORRES SDAD.CIVIL	674	41	30	0,08	0,27	1,07	0,77	106	1143
L490065	GRANJA CARBALLES, S.L.	495	27	29	0,13	0,47	1,29	1,01	113	1143
C170061	GURISAT, S.L.	459	32	23	0,09	0,09	1,01	0,56	109	1142
G150677	GANADERIA CANDENDO, S.C.	653	36	28	0,07	0,28	1,24	1	105	1142
G272507	TIO ANDRES	523	37	25	0,08	0,48	1,5	1,16	102	1142
G361011	CASA GAIO, S.C.	530	32	24	0,08	0,33	1,36	1,11	110	1142
J390434	GANADERIA CUEVAS	569	35	24	0,05	0,47	1,32	1,13	109	1142
C080143	LA COROMINA	613	36	25	0,05	0,2	1,31	0,98	110	1141
C170141	ESTACIO VACU DE MONELLS-IRTA	596	28	24	0,05	0,47	1,12	0,87	111	1141
C170236	AGROPECUARIA MAS BES, S.L.	602	37	28	0,09	0,2	1,11	0,79	106	1141
G150196	GRANXA RAMO MARTÍNEZ S.L.	562	31	24	0,06	0,47	1,39	1,14	107	1141
G270761	GANADERIA REGO,S.C.	694	27	25	0,03	0,72	1,29	1,14	108	1141
J390029	GANADERIA BENERA	488	34	24	0,08	0,4	1,36	1,08	106	1141
J399143	S.A.T. EL CAMPON 8.833	504	33	26	0,1	0,67	1,19	0,97	106	1141
A140181	DEHESA LA VERA	315	28	19	0,1	-	1,2	0,63	109	1140
C080046	L'ERA D'EN SOLA	606	32	27	0,07	0,07	1,31	0,94	111	1140
C080099	S.A.T. VILATORTELLA 544 CAT	579	33	23	0,04	0,31	1,39	1,11	108	1140
C250009	JMD ALLUE, S.L.	628	30	25	0,05	0,34	1,28	1	107	1140
G150346	GANDEIRA L.CORNES, S.C.	620	33	24	0,05	0,35	1,36	1,09	107	1140
G151574	XIRELO	643	27	26	0,06	0,81	1,27	1,13	114	1140
G270557	GANADERIA LEBON, S.C.	669	29	26	0,05	0,54	1,25	1,01	108	1140
G271374	CASA DON MANUEL,S.L.	639	28	24	0,04	0,65	1,2	1,03	111	1140
L050118	VAZMA, S.C.P.	578	29	24	0,06	0,47	1,26	0,99	106	1140

Código Ganad.	Nombre Ganadería	Medias de Índices Genéticos de Vacas Vivas								
		KI	Kg	Kp	% prot.	IPP	ICU	IGT	RCS	ICO
L400056	GRANJA CARRAOTONES, S.C.	548	35	24	0,06	0,26	1,37	1,06	109	1140
L470061	LA MEKA DE LA CEKA, S.A.T.	541	29	27	0,1	0,63	1,35	1,12	111	1140
N020001	EL LLANO DE TINAJEROS, S.L.	712	35	28	0,05	0,07	1,15	0,82	108	1140
V010003	S.A.T. ETXALDE	653	30	28	0,07	0,37	1,2	0,93	107	1140
C080026	GRUP CAN ROCA 611 S.L.	697	33	26	0,04	0,23	1,09	0,8	104	1139
C080250	EL POU	561	28	23	0,05	0,32	1,11	0,76	107	1139
C170003	SAT 3024 ALT EMPORDÀ 3648 CAT.	647	27	26	0,05	0,04	1,29	0,86	108	1139
G151547	CASA EIRAS, S.C.	447	33	24	0,1	0,69	1,46	1,32	107	1139
G271366	CASA PEDRO	679	27	26	0,05	0,5	1,21	0,98	110	1139
G360534	CASA CAZADOR,S.C.	707	32	28	0,06	0,42	1,22	0,94	111	1139
L400092	GALA MERINO, S.L.	646	33	26	0,06	0,43	1,25	1,01	107	1139
V480252	EL CAMPO	585	33	24	0,05	0,43	1,37	1,11	108	1139
C250260	CAL MANOLO	536	33	23	0,06	0,37	1,28	1,02	110	1138
G150351	RUZO, S.C.	582	28	23	0,04	0,34	1,39	1,04	109	1138
G151781	ANTELO ABELEIROAS, S.C.	673	29	27	0,05	0,62	1,2	1,04	110	1138
G270645	S.A.T. SEIXAS	531	31	24	0,08	0,37	1,16	0,91	112	1138
G271351	ALVAREZ	663	26	26	0,05	0,68	1,1	0,93	116	1138
C250090	CAL PITO S.C.P.	578	34	24	0,06	0,11	1,22	0,89	107	1137
C250252	MARSELLCAUP, S.L.	495	32	22	0,07	0,3	1,33	0,99	107	1137
G150071	GRANXA SUAREZ, S.C.	471	26	20	0,06	0,54	1,58	1,32	107	1137
G151154	ROCHA, S.C.	454	34	24	0,09	0,34	1,36	1,03	105	1137
G271765	HERBON NUÑEZ, S.L.	898	30	27	-0,01	0,2	1,09	0,77	106	1137
L050044	DUPERSA	589	32	24	0,05	0,25	1,42	1,06	106	1137
P310070	COOP. SAN MIGUEL DE ARALAR	658	32	25	0,04	0,41	1,08	0,83	108	1137
R220006	GRANJA SAN JOSE S.A.	665	36	27	0,06	-	1,03	0,63	106	1137
C250101	CAL GRAU	341	37	23	0,13	0,19	0,92	0,62	113	1136
C250303	RAMADERIA DE L´ERA VELLA	572	34	25	0,07	0	0,88	0,46	106	1136
G152017	S.A.T. A MELLA 1068 XUGA	449	29	20	0,05	0,53	1,31	1,08	108	1136
G360578	CASA DO REI,S.C.	462	24	21	0,07	0,6	1,35	1,13	109	1136
J390267	S.A.T. LOS TANAGOS Nº 7243	738	37	30	0,06	0,36	1,08	0,85	106	1136
J390694	ARRABAL, S.C.	481	33	22	0,07	0,22	1,33	1,01	108	1136
S332340	GANADERIA BERNABE, S.C.	328	28	20	0,1	0,7	1,34	1,16	108	1136
A140192	MAJUELO CHINELAS	573	20	22	0,04	0,47	1,35	1,06	108	1135
C080100	MAS MADIROLES	654	32	23	0,02	0,27	1,26	0,99	107	1135
C170240	MASO-RIGALL, S.L.	556	31	24	0,07	0,09	1,07	0,68	107	1135
C170368	AGROP.VALL DE TERRI, S.L.	747	34	28	0,04	0,05	1,05	0,71	109	1135
C250021	RAMADERIA CAL REI, S.L.	608	38	27	0,08	0,07	1,05	0,72	105	1135
C250134	LA SAIRETA, S.C.P.	552	36	24	0,06	0,16	1,32	1,01	109	1135
G152257	A RULA	698	29	25	0,02	0,56	1,15	1,01	110	1135
G270440	CASANOVA HOLSTEIN	479	29	24	0,09	0,41	1,37	1,05	105	1135
G270753	AGROMILK	810	33	26	0,01	-	1,21	0,83	106	1135
G271076	QUINTIAN, S.C.	445	24	24	0,1	0,6	1,3	1,11	106	1135
G271584	S.A.T. XUGA 783 ROMEPEN	695	28	26	0,04	0,54	1,2	0,97	108	1135
J390224	S.A.T. PELLON N. 8719	624	31	26	0,06	0,7	1,41	1,28	106	1135
G151333	CELTIGOS SDAD.COOP.GALEGA	682	30	27	0,05	0,46	1,24	0,99	109	1134
G270544	ESCALEIRA	686	25	26	0,04	0,5	1,25	1,01	111	1134
G270982	ACILLEIROS	765	29	28	0,03	0,55	1,21	1,02	109	1134
G271213	S.A.T. SAN MIGUEL	532	28	23	0,06	0,63	1,28	1,08	110	1134
G271347	S.A.T. CASA CAETANO XUGA 1299	506	36	26	0,1	0,2	1,21	0,89	109	1134
G272165	GANADERIA PENELAS	533	28	21	0,04	0,51	1,34	1,11	111	1134
G272235	TENDEIRO,S.C.	801	25	29	0,03	0,31	1,31	1,02	109	1134
G272242	ROSENDE, S.C.	753	29	27	0,03	0,39	1,28	1,05	106	1134
G272357	CASA DE ZOQUEIRO	777	28	28	0,03	0,58	1,15	0,93	112	1134
G272988	CASA COCHERO	537	27	24	0,07	0,69	1,43	1,21	104	1134
J390399	S.A.T. RIHOZ N.39046	563	34	27	0,09	0,4	1,33	1,08	104	1134
L090164	EXP. AGRICOLA VENTOSILLA S.A.	678	31	25	0,04	0,13	1,28	0,95	109	1134
L240060	EL RANCHO	491	35	22	0,07	0,29	1,36	1,08	104	1134
L340017	SDAD.COOP. EL PANDIO	559	34	23	0,06	0,34	1,32	1,01	103	1134
L340041	GRANJA RAQUEL, S.C.	558	37	25	0,08	0,31	1,27	1,01	105	1134

Código Ganad.	Nombre Ganadería	Medias de Índices Genéticos de Vacas Vivas								
		KI	Kg	Kp	% prot.	IPP	ICU	IGT	RCS	ICO
L349008	GANADERIA LA FLORIDA	506	28	23	0,07	0,5	1,22	0,97	107	1134
L490011	RANCHO GUAREÑA,H.OLEA LOSA,SL	574	29	22	0,04	0,22	1,22	0,86	105	1134
V010076	COOPERATIVA BEHI-ALDE	511	24	22	0,05	0,48	1,17	0,92	110	1134
C170359	CAN PALAU DE CASSA, S.C.	713	23	26	0,03	0,01	1,07	0,64	107	1133
C250227	CAL CURT	576	30	26	0,07	0,21	1,06	0,81	109	1133
D460001	MORE HOLSTEIN, S.L.	674	37	27	0,06	0,15	0,99	0,7	104	1133
G150182	GANADERIA OS LOUREIROS, S.L.	721	31	26	0,04	0,47	1,14	0,93	108	1133
G151642	GANADERIA DUBRA, S.C.	436	34	23	0,09	0,32	1,29	1,06	104	1133
G272450	EDRADA	783	26	25	0	0,52	1,17	0,99	113	1133
J390511	S.A.T. QUINTANA N. 7259	364	28	15	0,04	0,56	1,48	1,3	113	1133
L370053	ANTONIO JOSE ARROYO GOMEZ	442	26	26	0,12	0,44	1,31	1,01	115	1133
L490060	S.A.T. ROTE	857	35	32	0,05	0,06	0,8	0,41	104	1133
N450266	S.A.T. HNOS.REVERTE	718	36	28	0,05	0,36	0,99	0,75	106	1133
N450268	S.A.T. VIÑAMORO	728	34	27	0,04	0,36	1,15	0,9	104	1133
A110014	GANADERIA LAS PACHECAS, S.L.	620	32	23	0,04	0,32	1,22	0,96	106	1132
A140031	GUADARRAMILLA	515	25	20	0,04	0,4	1,24	0,94	108	1132
A180118	GANADERIA FRONTINA S.A.L.	723	34	25	0,02	0,45	1,17	1,02	105	1132
C080019	RAMADERIA CAN SOLEI, S.C.P.	541	27	21	0,04	0,14	1,38	0,99	109	1132
C080219	GRANJA SERRA	553	25	20	0,03	0,4	1,29	0,98	108	1132
C170303	MAS LA COROMINA 2010,S.L.	490	27	23	0,08	0,19	1,18	0,81	108	1132
G150157	TORRES, S.A.T.	592	30	21	0,03	0,52	1,28	1,08	106	1132
G150371	S.A.T. SAN VICENTE DE NIVEIRO	494	33	23	0,08	0,71	1,45	1,34	105	1132
G150380	DEVESA LANGUEIRON, S.L.	563	28	22	0,05	0,2	1,19	0,85	108	1132
G151218	GANDERIA LISTE, S.L.	480	34	27	0,11	0,18	1,14	0,77	103	1132
G151626	GANDERIA SAR, S.L.	643	35	29	0,09	0,2	1,27	0,96	106	1132
G270656	CAVADAS S.A.T. XUGA 941	452	27	21	0,07	0,45	1,28	1,01	108	1132
G271145	S.A.T. LODOS E PEREZ N.940 XUGA	576	31	24	0,06	0,18	1,16	0,85	107	1132
G271206	CASA DE CASTIÑEIRA	586	24	25	0,07	0,54	0,96	0,77	112	1132
G271262	S.A.T. CABANA	485	27	21	0,06	0,31	1,26	0,93	108	1132
P310062	S.A.T. BEZENARTEA Nº 616-NA	571	29	24	0,05	0,17	1,03	0,68	107	1132
P310073	GANADERIA LA LADERA	630	22	24	0,04	0,47	1,14	0,9	107	1132
C170279	MAS FRADERA	600	27	25	0,06	0,21	1,14	0,82	106	1131
C170336	MAS EL MOLI	643	30	23	0,02	0,02	1,17	0,76	107	1131
G150441	S.A.T. VILA ALBORES 1044	559	29	23	0,05	0,32	1,3	1,03	108	1131
G151099	GANADERIA ANGELE	609	26	25	0,06	0,74	1,35	1,24	109	1131
G271120	GANDERIA VEGA	483	25	22	0,07	0,59	1,26	1,07	110	1131
G271904	PRADED A POZO, S.C.	690	26	25	0,03	0,3	1,11	0,82	112	1131
G272346	MELCHOR	566	29	24	0,06	0,38	1,22	0,96	106	1131
G272500	CASA MEILAN	455	30	21	0,07	0,56	1,16	0,96	113	1131
G360180	BLANCO ABONXO, S.C.	427	33	23	0,1	0,6	1,51	1,34	108	1131
G360631	HERDEIRO	501	21	23	0,07	0,76	1,26	1,13	111	1131
G360795	CASA ALVIRO	329	26	18	0,08	0,73	1,44	1,18	108	1131
S331548	TOÑO PATALLO	505	33	24	0,08	0,9	1,48	1,37	101	1131
V010044	JARDIN MENDIZABAL S.L.	551	32	23	0,06	0,3	1,3	1	105	1131
C080043	AGROPECUARIA CAN BARRINA, S.L.	708	24	23	0,01	0,18	1,37	0,99	106	1130
C170405	AGROPECUARIA CLAVAGUERA, C.B.	602	29	24	0,05	0,08	1,11	0,74	108	1130
C250297	PONDEROSA HOLSTEINS	377	27	21	0,09	0,4	1,51	1,27	107	1130
G150401	GRANXA RIVEIRA, S.C.	344	32	19	0,09	0,55	1,46	1,24	108	1130
G150727	S.A.T. FAMILIA MARTINEZ	662	30	24	0,03	0,15	1,11	0,79	107	1130
G151412	CAMPO DE LUCIN,S.C.	600	27	23	0,04	0,41	1,26	1	107	1130
G270045	PURUTU, S.C.	630	21	25	0,04	0,5	1,15	0,93	114	1130
G270529	LOPEZ TELLADO,MASEDA, S.C.	541	29	24	0,07	0,5	1,21	0,98	106	1130
G271560	CASA DEVESA	678	26	25	0,03	0,44	1,22	0,93	111	1130
G272257	CASA MARTIÑO,S.C.	724	21	25	0,02	0,59	1,16	0,97	109	1130
G272336	FONTEGRANDE	659	26	26	0,05	0,4	1,14	0,88	110	1130
G273394	CADENAS	575	27	23	0,05	0,57	1,32	1,16	108	1130
G360136	S.A.T. OS HERDEIROS 1015 XUGA	547	29	24	0,07	0,29	1,38	1,1	107	1130
J390770	GANADERIA SICO S.C.	474	34	24	0,09	0,23	1,08	0,75	104	1130
V200064	UBEGUN BASERRIA	465	30	20	0,05	0,63	1,3	1,16	103	1130

Mejores explotaciones por ICO de la evaluación de Noviembre 2024

Código Ganad.	Nombre Ganadería	Medias de Índices Genéticos de Vacas Vivas								
		KI	Kg	Kp	% prot.	IPP	ICU	IGT	RCS	ICO
G272421	S.A.T. AGOSTO DARRIBA	747	45	35	0,11	0,74	1,33	1,09	114	1199
G360002	D.PROV.PONTEVEDRA-F. MOURISCADÉ	707	45	34	0,11	0,53	1,41	1,09	112	1188
G360997	G.B.GANDERÍA, S.C.	869	40	34	0,06	0,74	1,48	1,21	112	1186
C080139	RAMADERÍA CAN THOS, S.L.	847	38	35	0,08	0,52	1,45	1,09	110	1185
G150088	LANDEIRA SDAD.COOP.GALEGA	797	40	34	0,08	0,58	1,47	1,11	111	1184
C170103	MAS GENER S.C.P.	837	42	34	0,07	0,56	1,29	1,04	109	1178
C080225	RAMADERÍA CAN GEL, S.L.	678	36	29	0,07	0,57	1,55	1,21	112	1176
C170362	CAN THIO DE BAIX (EFA AYMERICH	788	41	33	0,08	0,47	1,37	1,04	107	1170
G150502	CASA MENOR 1614, S.L.	759	36	33	0,09	0,43	1,38	1,01	111	1170
C250123	RAMADERÍA ANIBAL, S.L.	671	43	31	0,1	0,38	1,37	1,05	107	1169
G271456	CASA GABINO	639	30	29	0,09	0,71	1,55	1,29	112	1169
C170319	PARNAU-BARCONS, S.C.P.	861	37	33	0,05	0,5	1,32	0,96	111	1168
C250013	CAL VIUDET	744	44	31	0,07	0,09	1,12	0,62	109	1167
C080078	MAS LA CAVALLERIA	661	38	29	0,08	0,3	1,11	0,7	110	1166
C170069	AGRUPACION FLUVIA S.L.	765	33	31	0,06	0,35	1,35	0,97	110	1165
G273367	ZORRO	881	36	32	0,04	0,63	1,47	1,17	108	1165
C250236	VALLS-GOL S.C.P.	569	51	31	0,13	0,29	1,16	0,81	107	1163
G360706	CASA GRANDE PADIN S.L.U.	822	47	36	0,09	0,18	0,98	0,52	108	1162
J390434	GANADERÍA CUEVAS	676	38	26	0,05	0,55	1,39	1,14	111	1161
L240317	FINCA EL EGIDO	604	32	34	0,14	0,55	1,27	0,95	113	1161
P310182	S.A.T. Nº 653 GAN.ETXEBERRI	706	40	31	0,08	0,22	1,06	0,67	109	1161
C170168	GRANJA CAN PLANAS,S.L.	823	32	31	0,05	0,41	1,28	0,96	109	1160
C170242	LA FAGEDA FUNDACIO	630	32	27	0,07	0,56	1,18	0,84	110	1160
G151823	GANADERÍA QUEIRUGUEIRA, S.L.	762	41	32	0,07	0,42	1,36	1,07	107	1160
C080178	RAMADERÍA CAN PINELL,S.C.	800	35	32	0,06	0,7	1,28	1,03	108	1159
C080242	MAS MONTELLS	667	38	28	0,07	0,1	1,32	0,86	109	1159
C080011	EL MURUCUC, S.L.	602	38	26	0,07	0,2	1,36	0,93	109	1158
G271893	SC QUEIROGA	683	37	29	0,08	0,71	1,34	1,1	108	1158
L490166	ALFONSO SASTRE TABUYO	575	31	34	0,15	0,87	1,32	1,08	116	1158
S331988	GANADERÍA BAXO, S.C.	528	29	25	0,08	0,54	1,5	1,13	112	1158
C170294	CAN RIBAS	737	36	28	0,05	0,22	1,34	0,93	108	1157
C170344	CAN RASET, S.C.	724	37	29	0,06	0,24	1,41	0,98	106	1157
C250092	CAL PARRA 2017 S.L.	715	44	31	0,08	0,15	1,11	0,68	105	1157
G151088	S.A.T. CANDESA	617	33	27	0,08	0,74	1,36	1,15	110	1157
A140089	EL CARRIZAL	768	34	30	0,06	0,69	1,28	1,04	107	1156
J390024	S.A.T. ARRONTE N.8434	649	41	27	0,06	0,19	1,37	0,89	109	1156
J390489	S.A.T. ARENAS Nº 39119	750	39	30	0,06	0,4	1,31	1,01	106	1156
L470001	FINCA LA PEDROSA S.A.	904	38	33	0,04	0,32	1,03	0,61	110	1156
C170384	AGROPECUARIA QUATRE VENTS,SL	708	41	28	0,06	0,26	1,39	1,05	109	1155
G270492	S.A.T. TEIXEIRO	536	29	25	0,08	0,75	1,55	1,3	109	1155
G270597	GANADERÍA AGUSTIN SL	701	27	27	0,05	0,73	1,22	1	115	1155
G272244	CASA BARANGUEIRA	772	33	30	0,05	0,74	1,26	1,03	108	1155
G272507	TIO ANDRES	600	43	29	0,1	0,56	1,51	1,14	102	1155
G273250	BARRIO	731	33	28	0,05	0,53	1,32	0,99	108	1155
G360304	GANADERÍA QUINTEIRO S.C	717	31	27	0,04	0,71	1,48	1,25	110	1155
C080176	AGROPECUARIA SUROS,SCP	677	32	30	0,08	0,58	1,24	0,95	109	1154
G152132	SAN RIAN SDAD.COOP.GALEGA	581	33	26	0,08	0,59	1,43	1,18	110	1154
C170059	GRANJA VALL DE MARIA, S.L.	763	39	29	0,04	0,37	1,38	1,04	106	1153
C170061	GURISAT, S.L.	516	35	26	0,1	0,26	1,02	0,58	109	1153
G150445	PUMAR DE BUXAN	669	41	31	0,09	0,3	1,29	1,01	106	1153
G151100	GANADERÍA CORREA, S.C.	598	22	29	0,1	0,61	1,32	1,06	111	1153
G360055	GANADERÍA PAZOS	517	34	28	0,12	0,24	1,48	1,03	105	1153
L240358	CEM, S.C.	504	28	29	0,13	0,57	1,28	1	114	1153
G150214	FINCA RAPOSO, S.C.	613	35	28	0,08	0,7	1,49	1,28	107	1152

Código Ganad.	Nombre Ganadería	Medias de Índices Genéticos de Vacas Vivas								
		KI	Kg	Kp	% prot.	IPP	ICU	IGT	RCS	ICO
G150291	GANADERIA SANTA EULALIA,S.C.	430	29	21	0,08	0,74	1,34	1,13	111	1152
G150643	S.A.T. XUGA 747 FONTELAS	659	31	27	0,06	0,55	1,35	1,05	108	1152
J390505	S.A.T. CASABLANCA	763	40	30	0,06	0,13	1,16	0,72	110	1152
N130004	CIA AGRIC.INMOB.ZARAGOZANA,SL	823	39	34	0,07	0,43	1,22	0,94	109	1152
C080179	MAS ISERN	737	34	27	0,04	0,37	1,27	0,92	109	1151
C170003	SAT 3024 ALT EMPORDÀ 3648 CAT.	714	30	29	0,06	0,18	1,29	0,87	108	1151
C170248	E.A.P. BATLLORI, C.B.	583	39	26	0,08	0,3	1,3	0,94	111	1151
G151297	GANADERIA O CAMPELO, S.C.	599	36	26	0,07	0,48	1,39	1,07	110	1151
G151626	GANDERIA SAR, S.L.	680	37	31	0,09	0,34	1,35	1,02	108	1151
G360534	CASA CAZADOR,S..L.U.	713	33	29	0,07	0,65	1,31	1,04	111	1151
V480495	LOS SALCES, C.B.	836	40	33	0,06	0,55	1,23	0,88	105	1151
A140181	DEHESA LA VERA	344	30	21	0,11	-	1,24	0,63	110	1150
G150196	GRANXA RAMO MARTÍNEZ S.L.	592	33	26	0,07	0,56	1,44	1,18	108	1150
G271163	NOVO CASTRO, S.C.	600	30	25	0,06	0,7	1,33	1,12	111	1150
G361011	CASA GAIO, S.C.	633	35	25	0,05	0,37	1,5	1,19	110	1150
J399143	S.A.T. EL CAMPON 8.833	520	35	27	0,11	0,72	1,25	0,99	106	1150
L050038	GRANJA SAN	739	43	32	0,09	0,29	0,98	0,66	105	1150
J390029	GANADERIA BENERA	500	34	25	0,1	0,51	1,38	1,09	106	1149
J390770	GANADERIA SICO S.C.	541	37	28	0,11	0,26	1,09	0,73	108	1149
L400009	TORRES SDAD.CIVIL	703	44	31	0,09	0,39	1,07	0,75	107	1149
P310023	S.A.T. LA TRAVESIA 896	791	37	30	0,05	0,22	1,33	0,98	107	1149
C250021	RAMADERIA CAL REI, S.L.	639	42	30	0,1	0,21	1,09	0,75	105	1148
G150563	CASA FERNANDO S.A.T.1122 XUGA	486	31	24	0,09	0,52	1,54	1,24	112	1148
G151154	ROCHA, S.C.	490	37	26	0,1	0,52	1,43	1,11	106	1148
C250009	JMD ALLUE, S.L.	671	33	26	0,05	0,44	1,29	1,01	107	1147
G150512	GANADERIA VILAFERREIROS, S.C.	761	43	32	0,08	0,46	1,23	1,02	104	1147
G150677	GANADERIA CANDENDO, S.C.	670	36	29	0,07	0,53	1,37	1,14	106	1147
G270440	CASANOVA HOLSTEIN	513	33	27	0,11	0,53	1,41	1,1	106	1147
G270557	GANADERIA LEBON, S.C.	676	30	28	0,06	0,67	1,27	1,03	109	1147
G270761	GANADERIA REGO,S.C.	756	29	27	0,03	0,85	1,32	1,18	108	1147
J399175	SAN CIPRIANO, S.C.	575	39	26	0,08	0,4	1,3	0,96	110	1147
L490065	GRANJA CARBALLE, S.L.	516	28	30	0,13	0,56	1,31	1,02	112	1147
A140192	MAJUELO CHINELAS	635	24	25	0,05	0,57	1,35	1,05	109	1146
C080250	EL POU	585	31	24	0,05	0,4	1,17	0,78	107	1146
C170060	CAL ROS	726	38	29	0,06	0,24	1,09	0,76	109	1146
C250252	MARSELLCAUP, S.L.	561	35	25	0,07	0,39	1,34	1,01	107	1146
C250303	RAMADERIA DE L ´ERA VELLA	621	36	28	0,08	0,14	0,91	0,48	106	1146
G151099	GANADERIA ANGELE	649	26	27	0,06	0,71	1,49	1,29	108	1146
G271584	S.A.T. XUGA 783 ROMEPEN	755	31	28	0,04	0,6	1,23	0,98	109	1146
G272242	ROSENDE, S.C.	787	33	29	0,04	0,46	1,3	1,04	106	1146
P310070	COOP. SAN MIGUEL DE ARALAR	696	33	27	0,04	0,52	1,11	0,85	108	1146
S331576	AGROARTIME, S.C.	679	34	26	0,05	0,35	1,45	1,16	108	1146
C080219	GRANJA SERRA	596	28	23	0,04	0,48	1,32	0,98	109	1145
C170141	ESTACIO VACU DE MONELLS-IRTA	607	30	25	0,06	0,57	1,12	0,86	110	1145
G150458	S.A.T. PERILLA Nº 1031 XUGA	556	27	25	0,08	0,6	1,41	1,09	111	1145
G152255	GANADERIA O CADRO S.C.	711	27	26	0,03	0,44	1,29	0,94	113	1145
L050118	VAZMA, S.C.P.	627	31	26	0,06	0,56	1,26	0,98	107	1145
P310226	ALDAPA, S.C.L.	1035	42	34	0,01	0,2	1,01	0,61	105	1145
C170240	MASO-RIGALL, S.L.	608	33	26	0,07	0,2	1,1	0,67	107	1144
G271366	CASA PEDRO	721	28	28	0,05	0,63	1,22	0,98	111	1144
N020001	EL LLANO DE TINAJEROS, S.L.	778	38	31	0,06	0,2	1,15	0,8	108	1144
V010076	COOPERATIVA BEHI-ALDE	581	25	24	0,06	0,59	1,21	0,95	110	1144
G151781	ANTELO ABELEIROAS, S.C.	652	28	26	0,06	0,77	1,24	1,05	112	1143
G271374	CASA DON MANUEL,S.L.	657	28	26	0,05	0,74	1,23	1,05	111	1143
L349008	GANADERIA LA FLORIDA	570	29	26	0,08	0,64	1,25	0,98	108	1143
C080143	LA COROMINA	633	37	26	0,06	0,29	1,32	0,96	109	1142
C170236	AGROPECUARIA MAS BES, S.L.	622	38	30	0,1	0,32	1,1	0,77	107	1142

Código Ganad.	Nombre Ganadería	Medias de Índices Genéticos de Vacas Vivas								
		KI	Kg	Kp	% prot.	IPP	ICU	IGT	RCS	ICO
C250260	CAL MANOLO	547	35	24	0,07	0,51	1,29	1	109	1142
G150346	GANDEIRA L.CORNES, S.C.	652	34	25	0,05	0,45	1,38	1,09	107	1142
G151168	POMBO	449	28	23	0,09	0,87	1,42	1,23	111	1142
G270544	ESCALEIRA	723	27	28	0,05	0,62	1,29	1,03	111	1142
G271076	QUINTIAN, S.C.	499	28	26	0,11	0,66	1,28	1,09	105	1142
G271213	SAN MIGUEL PALAS S.L.	558	30	24	0,07	0,73	1,31	1,09	110	1142
G272500	CASA MEILAN	526	32	23	0,07	0,79	1,22	1,03	114	1142
G360578	CASA DO REI,S.C.	482	26	22	0,07	0,75	1,42	1,21	109	1142
G360795	CASA ALVIRO	391	26	21	0,08	0,77	1,49	1,23	109	1142
L240060	EL RANCHO	518	37	24	0,08	0,34	1,38	1,08	104	1142
C080026	GRUP CAN ROCA 611 S.L.	693	34	26	0,04	0,31	1,11	0,79	105	1141
C170279	MAS FRADERA	648	29	27	0,06	0,31	1,17	0,81	107	1141
G270584	GANDEIRIA CASA ROMAN S.L	621	32	25	0,06	0,72	1,26	1,12	111	1141
G270645	S.A.T. SEIXAS	566	32	26	0,08	0,49	1,18	0,92	112	1141
G271145	S.A.T. LODOS E PEREZ N.940 XUGA	585	32	26	0,07	0,41	1,17	0,87	107	1141
G271159	GULDEIROS, S.C.	778	28	27	0,03	0,63	1,14	0,91	113	1141
G271351	ALVAREZ	683	26	27	0,05	0,78	1,1	0,91	117	1141
G272235	TENDEIRO,S.C.	815	28	30	0,04	0,45	1,33	1,02	109	1141
G273669	S.A.T. AS PANDAS	692	26	26	0,04	0,6	1,19	0,93	111	1141
L490011	R. GUAREÑA,HNOS.OLEA LOSA, S.L.	591	31	24	0,05	0,3	1,23	0,86	105	1141
P310097	SC ZABALA M. PEDRO, ZABALA T.	484	29	23	0,08	0,2	1,14	0,74	109	1141
V010003	S.A.T. ETXALDE	687	31	29	0,07	0,47	1,2	0,91	108	1141
C080046	L'ERA D'EN SOLA	624	34	28	0,08	0,19	1,32	0,94	111	1140
C080099	S.A.T. VILATORTELLA 544 CAT	610	34	24	0,05	0,36	1,39	1,08	108	1140
C170359	CAN PALAU DE CASSA, S.C.	731	25	27	0,04	0,13	1,09	0,65	107	1140
C250090	CAL PITO S.C.P.	627	36	26	0,06	0,22	1,21	0,86	108	1140
G150071	GRANXA SUAREZ, S.C.	489	27	22	0,06	0,61	1,59	1,32	108	1140
G151158	S.A.T. A FARRAPA	673	29	27	0,06	0,44	1,3	1,02	110	1140
G151642	GANADERIA DUBRA, S.C.	490	36	25	0,1	0,39	1,29	1,05	104	1140
G270753	AGROMILK	826	34	27	0,01	0,07	1,21	0,79	105	1140
G270808	GANADERIA MORADO, S.C.	457	34	25	0,1	0,66	1,22	1	109	1140
G360631	HERDEIRO	539	22	25	0,08	0,86	1,31	1,14	111	1140
L400056	GRANJA CARRAOTONES, S.C.	566	36	25	0,07	0,38	1,37	1,05	110	1140
L400092	GALA MERINO, S.L.	615	34	26	0,07	0,52	1,23	0,96	106	1140
L470061	LA MEKA DE LA CEKA, S.A.T.	551	29	28	0,11	0,72	1,32	1,07	111	1140
A140022	LAS ROZUELAS DEL VALLE S.L.	586	26	22	0,03	0,54	1,42	1,13	107	1139
A140031	GUADARRAMILLA	562	26	22	0,04	0,46	1,28	0,95	108	1139
C170303	MAS LA COROMINA 2010,S.L.	518	29	25	0,09	0,29	1,2	0,82	108	1139
G150009	UGASMA,S.L.	533	33	25	0,08	0,4	1,35	1,03	108	1139
G152017	S.A.T. A MELLA 1068 XUGA	474	30	20	0,06	0,56	1,34	1,08	108	1139
G270831	GALAN S.A.T. 994 XUGA	674	29	28	0,06	0,5	1,15	0,89	109	1139
G271262	S.A.T. CABANA	508	29	22	0,06	0,45	1,28	0,95	108	1139
G272988	CASA COCHERO	565	26	26	0,08	0,76	1,43	1,19	103	1139
J390399	S.A.T. RIHOZ N.39046	642	37	29	0,09	0,49	1,36	1,1	105	1139
L050044	DUPERSA	563	33	25	0,07	0,32	1,4	1,03	106	1139
L240412	GRANJA GARCIA IGLESIAS, S.C.	503	33	24	0,08	0,49	1,15	0,87	107	1139
V010075	ARTIZAR-LATZA, S.L.	566	28	23	0,06	0,56	1,15	0,89	109	1139
C080043	AGROPECUARIA CAN BARRINA, S.L.	737	27	25	0,02	0,26	1,35	0,95	106	1138
C080136	EL RIQUER	538	34	26	0,08	0,03	1,05	0,58	105	1138
C080214	L´HOMET	443	28	23	0,09	0,07	0,97	0,53	110	1138
C080240	AGR. DPG S.L (EL PUIG DE GURB)	615	26	23	0,03	0,12	1,13	0,67	112	1138
C170409	MAS CASELLAS	569	26	24	0,06	0,56	1,05	0,81	110	1138
C250101	CAL GRAU	373	37	24	0,13	0,28	0,9	0,58	114	1138
G151634	GANADERIA ARES GIL, S.C.	545	27	23	0,06	0,69	1,31	1,1	109	1138
G271765	HERBON NUÑEZ, S.L.	910	31	29	0	0,33	1,11	0,78	107	1138
G272346	MELCHOR	587	32	26	0,08	0,52	1,21	0,95	106	1138
G360180	BLANCO ABONXO, S.C.	442	34	25	0,11	0,8	1,57	1,4	109	1138

Código Ganad.	Nombre Ganadería	Medias de Índices Genéticos de Vacas Vivas								
		KI	Kg	Kp	% prot.	IPP	ICU	IGT	RCS	ICO
G360855	GANDEIRIA CASA LAMEIRO, S.C.	522	33	25	0,08	0,78	1,37	1,21	106	1138
L090164	EXP. AGRICOLA VENTOSILLA S.A.	693	32	27	0,04	0,25	1,29	0,94	109	1138
R220006	GRANJA SAN JOSE S.A.	661	35	27	0,06	0,13	1,04	0,62	106	1138
V200250	BIDARTE Baserria	438	28	21	0,08	0,67	1,38	1,15	108	1138
A110014	GANADERIA LAS PACHECAS, S.L.	672	34	26	0,04	0,39	1,22	0,93	107	1137
C250098	CAL XIC	420	36	24	0,11	0,39	1,09	0,76	107	1137
C250134	LA SAIRETA, S.C.P.	595	38	26	0,07	0,25	1,33	0,99	110	1137
D460001	MORE HOLSTEIN, S.L.	701	39	29	0,07	0,29	0,99	0,69	105	1137
G150351	RUZO, S.C.	559	29	24	0,06	0,49	1,38	1,02	110	1137
G150380	DEVESA LANGUEIRON, S.L.	590	30	24	0,05	0,29	1,21	0,85	108	1137
G150412	GANAD. FERNANDEZ SANCHEZ, S.C.	499	34	24	0,08	0,55	1,27	1,03	109	1137
G150441	S.A.T. VILA ALBORES 1044	592	32	25	0,06	0,43	1,3	1,01	108	1137
G151350	SANTA BAÍA 3 SLU	714	34	29	0,07	0,64	1,13	0,93	112	1137
G152257	A RULA	729	31	26	0,03	0,71	1,16	1	110	1137
G271585	CAS DE PEDRO	550	31	25	0,07	0,51	1,3	0,99	103	1137
G272450	EDRADA	778	25	26	0,02	0,59	1,2	0,97	113	1137
J390224	S.A.T. PELLON N. 8719	609	33	27	0,07	0,82	1,43	1,27	107	1137
J391940	SAT LA SIERRA DE CUETO	563	31	22	0,04	0,4	1,34	1	106	1137
L340128	S.C. AZPELETA	760	36	29	0,05	0,33	0,85	0,52	103	1137
P310107	EGUZKI BEHITEGIA S.L.	494	34	24	0,08	0,41	1,01	0,77	108	1137
V200064	UBEGUN BASERRIA	502	32	21	0,06	0,69	1,29	1,13	104	1137
G150961	GANADERIA NUVEIRA SC	603	28	24	0,05	0,48	1,23	0,94	109	1136
G151302	MANUEL GARCIA CARNOTA	586	31	26	0,07	0,47	1,31	1,02	109	1136
G151412	CAMPO DE LUCIN,S.C.	639	29	25	0,05	0,52	1,27	0,99	107	1136
G271261	PEDRON A PONTE	552	29	27	0,1	0,69	1,23	1,04	108	1136
G271904	PRADEDA POZO, S.C.	678	26	26	0,04	0,45	1,24	0,92	112	1136
G273035	CASA XACOBÉ, S.L.	692	28	24	0,02	0,86	1,3	1,14	110	1136
G360878	GANADERIA XILO, S.C.	641	23	25	0,05	0,85	1,46	1,28	111	1136
L240037	GANADERIA MAESTRO	506	32	24	0,08	0,55	1,25	1	107	1136
L340017	SDAD.COOP. EL PANDIO	574	35	25	0,06	0,45	1,3	0,97	103	1136
L370053	ANTONIO JOSE ARROYO GOMEZ	466	26	27	0,13	0,55	1,31	1	115	1136
P310062	S.A.T. BEZENARTEA Nº 616-NA	604	31	25	0,06	0,25	1,05	0,67	107	1136
V200033	ZALMIÑA Baserria	489	29	22	0,06	0,41	1,12	0,78	107	1136

2. EVALUACIONES INTERNACIONALES

2.1. Caracteres Evaluados

Las pruebas de descendencia de los toros obtenidas en la evaluación genética nacional se han integrado en las evaluaciones MACE y evaluaciones GMACE que ha realizado *INTERBULL* en 2024 para producción, conformación, recuento de células somáticas, longevidad y fertilidad.

En las tablas 10, 11, 12 y 13 se muestran las correlaciones genéticas utilizadas por *INTERBULL* en el MACE de Diciembre de 2024 entre España y los principales países exportadores de semen para los 5 grupos de caracteres considerados (producción, conformación, recuento de células somáticas y longevidad funcional). Se aprecia que hay un alto grado de semejanza entre las pruebas de los distintos países incluido España. Las correlaciones entre países para los caracteres de tipo son incluso superiores a las de producción. En el carácter longevidad las correlaciones son, en general, más bajas que en otros caracteres y son menores entre los países europeos. La razón parece estar en que es un carácter que resume muchos otros caracteres y que en realidad la longevidad de las vacas está muy ligada al tipo de explotaciones y manejo existente en cada país.

Tabla 10. Correlaciones genéticas entre las pruebas de Kg de proteína entre varios países (Centro de INTERBULL, Diciembre 2024).

	Canadá	Alemania	Francia	Italia	Holanda	EE.UU.
Kg de proteína	0,90	0,89	0,88	0,86	0,85	0,89

Tabla 11. Correlaciones genéticas de España y los principales países exportadores de semen para los 18 caracteres de tipo evaluados por INTERBULL (INTERBULL, Diciembre 2024)

	Carácter	Canadá	Alemania	Francia	Italia	Holanda	EEUU
1	Estatura	0,98	0,98	0,98	0,95	0,97	0,96
2	Anchura Pecho	0,91	0,82	0,85	0,80	0,85	0,84
3	Profundidad Corporal	0,90	0,91	0,81	0,84	0,90	0,88
4	Angulosidad	0,84	0,60	0,80	0,88	0,78	0,81
5	Angulo Grupa	0,97	0,97	0,97	0,95	0,96	0,96
6	Anchura Grupa	0,97	0,94	0,95	0,87	0,94	0,88
7	Vista Lateral Patas Traseras	0,95	0,96	0,91	0,88	0,92	0,95
8	Vista Posterior Patas Traseras	0,88	0,88	0,88	0,81	0,85	0,80
9	Angulo Podal	0,84	0,85	0,80	0,75	0,77	0,85
10	Inserción Anterior	0,89	0,85	0,85	0,85	0,86	0,89
11	Altura Inserción Posterior	0,85	0,91	0,89	0,84	0,88	0,89
12	Ligamento Suspensor	0,82	0,80	0,82	0,88	0,89	0,91
13	Profundidad de Ubre	0,97	0,96	0,97	0,97	0,97	0,97
14	Colocación pezones Anteriores	0,97	0,97	0,92	0,86	0,95	0,92
15	Longitud Pezones	0,92	0,98	0,91	0,91	0,98	0,96
16	Colocación pezones posteriores	0,97	0,97	0,97	0,91	0,97	0,96
17	Miembros y Aplomos	0,73	0,71	0,75	0,73	0,66	0,74
18	Movilidad	0,74	0,74	0,76	0,77	0,70	0,74

Tabla 12. Correlaciones genéticas entre España y los principales países exportadores de semen para Recuento de Células Somáticas (Centro de INTERBULL, Diciembre 2024).

	Canadá	Alemania	Francia	Italia	Holanda	EE.UU
Recuento de Células	0,93	0,95	0,96	0,95	0,91	0,91

Tabla 13. Correlaciones genéticas entre España y los principales países exportadores de semen para Longevidad funcional (Centro de INTERBULL, Diciembre 2024).

	Canadá	Alemania	Francia	Italia	Holanda	EE.UU
Longevidad Funcional	0,87	0,84	0,64	0,89	0,62	0,87

Tabla 14. Correlaciones genéticas entre España y los principales países exportadores de semen para Días Abiertos (Centro de INTERBULL, Diciembre 2024).

	Canadá	Alemania	Francia	Italia	Holanda	EE.UU
Días Abiertos	0,84	0,85	0,82	0,89	0,83	0,86

2.2. Distribución de la información

Las pruebas *MACE* de *Interbull* en la base y escala española se combinan en CONAFE con su información genómica cuando se dispone de ella y estas pruebas combinadas son oficiales en nuestro país para aquellos toros extranjeros sin prueba en el Catálogo de Sementales de CONAFE. De forma similar las pruebas *GMACE* de los toros jóvenes de otros países que no tienen prueba oficial en España también son oficiales. Todas las pruebas oficiales se muestran en la página web de CONAFE (www.conafe.com).

3. PROGRAMA DE MEJORA EN 2024

3.1. Rutina

- Evaluaciones Tradicionales
- Evaluaciones Genómicas

3.2. Nuevos caracteres

- Armonización.
- Nuevos caracteres: Emisiones de metano.

3.3. Evaluaciones genómicas

- Traspaso al Departamento TIC para automatización.
- Incorporación de nuevos SNPs

3. 4 Proyectos con nuevos caracteres

- Eficiencia alimentaria (IRTA, MOURISCADE).
- Emisiones de Metano y Eficiencia. Recogida de datos en ganaderías.
- Mortalidad terneros: recogida de información

3.5. Servicios y proyectos

- Servicio acoplamiento: mejoras en el CONAFEMAT, formación de técnicos, promoción.
- Ampliación del servicio Recría Genómica.
- Mejoras en la información recibida por usuarios.

3.6. EuroGenomics Coop.

- Representación en foros internacionales: EuroGenomics, EuroGenetics, proyectos internacionales.
- Proyecto armonización.
- Incorporación información extra al chip EuroG MD
- Cambios en el intercambio de genotipos

3.7. Formación y divulgación

- Otros Departamentos
- Podólogos.
- Asociaciones/federaciones AA y Ganaderos
- Centros educativos

3.8. Organismos internacionales

- ICAR
- Interbull
- Proyecto Genome Canada Data Sharing: Feed Efficiency and Methane

3.9. Otras colaboraciones I+D (INIA y otros OO.II)

- 1000 Genome
- Haplotipos (INIA)

3.10 Normativa Zootécnica

- Gestión de información y depósito de material genético en el BNGA.
- Discusión sobre modificaciones en el Programa de Cría.

VI. PROMOCIÓN

1. 44º CONCURSO NACIONAL DE OTOÑO CONAFE '24

Coincidiendo con la celebración de Agropec en el Recinto Ferial de Asturias "Luis Adaro", de Gijón, CONAFE organizó del 26 al 29 de septiembre de 2024 una nueva edición del Nacional de Otoño en el que participaron 58 ganaderías con 184 animales. Esto significa que, como sucedió en 2023, el 39,3 % de los ejemplares inscritos en el catálogo (un total de 303) no se presentó al certamen.

	Ganaderías 2024	Ganaderías 2023
Andalucía	6	-
Asturias	18	19
Cantabria	13	8
Castilla y León	-	3
Cataluña	5	4
Galicia	6	7
Islas Baleares	5	-
Navarra	1	2
País Vasco	4	3
Total	46	46

Giuseppe Beltramino, juez nacional de la Asociación Frisona Italiana, fue el encargado del juzgamiento del certamen.

Se rindió homenaje a la ganadería Badiola y a Jaume Serrabassa, en agradecimiento a su colaboración con CONAFE en diferentes proyectos y actividades de la Confederación.

Relación de Campeonatos y Subcampeonatos

Secciones de Terneras y Novillas

Mejor Rebaño Nacional: S.A.T. Rey de Miñotelo

Segundo Rebaño Nacional: Casa Venturo, S.C.

Mejor Criador Nacional: Casa Venturo, S.C.

Segundo Criador Nacional: S.A.T. Rey de Miñotelo

Campeona Nacional Roja

Venturo Rompen Halawi Red - Casa Venturo

Subcampeona Nacional Roja

Oyambre Canela Rompen Red - Cabo Oyambre

Campeona Nacional

Rey 1273 Haxl Bambi - Rey de Miñotelo

Subcampeona Nacional

Venturo Haxl Rosek - Casa Venturo

Mención de Honor

Rey 1246 Dani Brahina - Rey de Miñotelo

Secciones de Vacas

Intermedia Campeona Nacional

Rey 1066 Chief Bruna - Rey de Miñotelo

Intermedia Subcampeona Nacional

Venturo Happen Rosani - Casa Venturo

Mención de Honor

Venturo Hotjob Romilita - Casa Venturo

Mejor Rebaño Nacional: Cudaña

Segundo Rebaño Nacional: Casa Flora

Mejor Criador Nacional: Casa Flora

Segundo Criador Nacional: Cudaña

Roja Campeona Nacional

Sarobefarm Warrior Izane Roja - C.B. Miren Ardeo y otros

Roja Subcampeona Nacional

Ferreiro Rocío Jordy Red Roja - Gandeira Cid & Ganadería Eloy; S. Filgueiras; Q. Serrabassa y Agriber

Adulta Campeona Nacional

Llinde Ariel Jordan - S.A.T. Ceceño

Adulta Subcampeona Nacional

Ponderosa Meridian Emigrant- Ponderosa Holsteins

Mención de Honor

Cudaña App Haniko ET - Cudaña

Gran Campeona Nacional

Llinde Ariel Jordan - S.A.T. Ceceño

Gran Campeona Nacional Reserva

Rey 1066 Chief Bruna - Rey de Miñotelo

Mención de Honor

Venturo Happen Rosani - Casa Venturo

Mejor Autonomía: Cantabria

Segunda Autonomía: Cataluña

2. 23º CAMPEONATO NACIONAL DE MANEJADORES CONAFE`24

El 29 de septiembre se celebró una nueva edición del Campeonato de Manejadores con 53 participantes de 1 a 28 años de edad, repartidos en tres secciones.

El juez fue Javier Álvarez, juez nacional e CONAFE, que eligió como campeones a María Otero (sénior), Iker García (júnior) e India Entrecanales (infantil).

3. OTROS CONCURSOS

RELACIÓN DE CONCURSOS JUZGADOS POR JUECES DE CONAFE

CONCURSO	FECHA	LUGAR	Juez 2024
Concurso Autonómico Galicia	25-25 febrero	Santa Comba (A Coruña)	Pol Collell
Concurso de Trofa	2-3 marzo	Trofa (Portugal)	Santiago Garcia
Concurso de Alaior	16-17 marzo	Alaior (Baleares)	Julián Rodríguez
Concurso Autonómico Cataluña	22-24 marzo	Vic (Barcelona)	Javier Freije
Concurso Moexmu	6-7 abril	Cospeitio (Lugo)	Bonet Cid
Concurso de Campllong	7 abril	Campllong (Girona)	Juan Carlos Conde
Concurso de Galizano	15 mayo	Galizano (Cantabria)	José Manuel Paz
Concurso Feidareza	7-9 junio	Lalín (Pontevedra)	Julián Rodríguez
Concurso de Treceño	11 junio	Treceño (Cantabria)	Alberto iglesias
Concurso Renedo de Piélagos	23 junio	Renedo (Cantabria)	Santiago García
Escuela de Jueces	24-26 junio	Asturias	Bonet Cid
Concurso de Irún	1 julio	Irún (Guipúzcoa)	Alberto Iglesias
Concurso de Parres	13 julio	Arriondas (Asturias)	Javier Freije
Concurso Las Regueras	31 agosto	Las Regueras (Asturias)	José Manuel Paz
Concurso de Tineo	31 agosto	Tineo (Asturias)	Juan Carlos Conde
Concurso Villaviciosa	18 septiembre	Villaviciosa (Asturias)	Julián Rodríguez
Concurso de Ribadesella	15 septiembre	Ribadesella (Asturias)	Conrado González
Concurso Bellver de Cerdanya	13 octubre	Bellver de Cerdanya (Lleida)	Jordi Juanola
Concurso de Nava	26 octubre	Nava (Asturias)	Conrado Gonzalez
Concurso Euskal Herria 2024	9 noviembre	Tolosa (Guipúzcoa)	Pol Collell
Concurso de Gordesola	1 diciembre	Gordesola	Bonet Cid

RELACIÓN DE CONCURSOS JUZGADOS POR JUECES EXTRANJEROS

CONCURSO	FECHA	LUGAR	Juez 2024
Concurso Regional de Asturias	15 junio	Gijón (Asturias)	Gary Jones
Concurso Regional Cantabria	7 septiembre	Torrelavega (Cantabria)	Thomas Ender
Concurso Nacional 2024	24-25 septiemb	Gijón (Asturias)	Giuseppe Beltramino

4. MAESTRO CRIADOR

A continuación, aparece la relación de ganaderías, ordenadas alfabéticamente, a las que se ha concedido el título de MAESTRO CRIADOR en la evaluación de noviembre de 2024. En el caso de las ganaderías que han obtenido este título por segunda vez, aparece en la misma línea, entre paréntesis, el año en que obtuvieron este título anteriormente. Este título solo se puede obtener cada diez años.

BARREIRO BALTAR, Lugo
 CASA MENOR 1614, S.L., A Coruña
 CASA XUANON, S.C., Asturias
 CHUSCO, S.C., Lugo (2013)
 EL CANTÓN, S.C., Cantabria
 GANADERÍA CASIMIRA, Asturias
 GANADERÍA MIDÓN, S.C., Pontevedra
 GANDEIRIA SIXTO, S.C., A Coruña
 LA GOLONDRINA, Córdoba
 OS ARROXOS S.L., Lugo
 RODRÍGUEZ PALACIO, S.C., Cantabria
 S.A.T. GANADERÍA CABO DE VILA, Lugo
 S.A.T. GANADERÍA XUSTO, Lugo (2013)
 S.A.T. LLUISA, Asturias
 S.A.T. TESERNA, Cantabria

5. VACAS MEDALLA DE ORO

En la siguiente relación aparecen las vacas que, en 2024, tanto en la evaluación de junio como en la de noviembre, han aumentado el número de Estrellas (★) acumuladas en su título de Medalla de Oro. En este listado se incluyen solo los animales con, al menos, 6 Estrellas.

★	Nombre y Nº genealógico/Criador y propietario	Año nacim.
11	BADIOLA SHOTTLE MEGADONNA ET ES060306617556 GAN.DIPLOMADA BADIOLA, S.L., Asturias	2011
10	BAIXO SHOTTLE MALENA ES031108136150 BAIXO HOLSTEIN SC Lugo	2011
10	BOS PLANET MIRTA ET ES081108703701 PONDEROSA HOLSTEINS, Lleida	2009
10	CCC NUMERO UNO LAYLA ET DE000355742096 CASA FLORA. SDAD.CIVIL, Asturias	2012
9	BAIXO GOLDWYN CINDERELLA ET ES061109534142 BAIXO HOLSTEIN SC, Lugo	2011
8	BADIOLA WINDBROOK DALIA ES040307080706 GAN.DIPLOMADA BADIOLA, S.L., Asturias	2013
8	BOS PRONTO MANDARINA ET ES091108703702 CASA FLORA. SDAD.CIVIL, Asturias	2009
8	CASEIRODERNES SPIRTE LAURIA ET ES061108688405 HNOS. MIGUEL, SAT, Toledo	2009
8	LLERA SEAVER MALINA ES000604162778 LLERA HER, S.C., Cantabria	2012
7	BAIXO SHOTTLE LOLA ES051109085978 BAIXO HOLSTEIN SC, Lugo	2010
7	CARLA 670 ET DE000354644670 FINCA LA ASUNCIÓN, A Coruña	2011
7	CESARES LEA ALTAIOTA ES031108432868 CESARES HOLSTEIN, S.C., A Coruña	2012
7	ERPA 6397 GOL ES011108676397 CASA DE SALGUEIROS A Coruña	2009
7	SALGUEIROS INFA SHOTTLE ES061107909610 CASA DE SALGUEIROS, A Coruña	2011
6	CABO DE VILA EPIC SEVILLA 274 ES091109762641 S.A.T. GANADERIA CABO DE VILA, Lugo	2013
6	CAMPA BARMAN SPECIAL F ROJA ET ES031110330333 S.A.T. A CAMPA, A Coruña	2014
6	CAMPGRAN AMELIE MERIDIAN ES060904344210 EXP.PECUARIAS COVE, S.L. (EL CAMPGRAN), Barcelona	2013
6	LLUISA MCCUTCHEN CLARISA ES010307118282 S.A.T. LLUISA/S.A.T. LLUISA, Asturias	2013
6	NODI MAGENTA RED ZADIA ROJA ES061110277010 NODI, S.C., Lugo	2014
6	PETO MONICA MOGUL ES080306978889 CASA PETO, S.C., Asturias	2013
6	SALGUEIROS INFA SHOTTLE ES061107909610 CASA DE SALGUEIROS, Coruña	2011
6	SAN VICENTE SHOTTLE CANDIDA ET ES071108507257 S.A.T. SAN VICENTE DE NIVEIRO, A Coruña	2010

VII. FORMACIÓN

1. XII UNIFICACIÓN DE CRITERIOS ENTRE PODÓLOGOS I-SAP Y IX CURSO DE PODOLOGÍA

CONAFE celebró del 29 de febrero al 2 de marzo de 2024 una nueva edición de los cursos de salud podal, encuentro en el que participaron más de 40.

Las jornadas se realizaron en las ganaderías Arronte (Cantabria) y Los Tejos (Vizcaya). También se visitó la ganadería Granja Arrabal (Cantabria) donde tuvo lugar la reunión de unificación de criterios entre los formadores podólogos I-SAP del Grupo de Trabajo FEPYBA.

El curso fue coorganizado por CONAFE junto a la Asociación Profesional de Podología Bovina (APPB) y contó con la colaboración de Seragro, la Facultad de Veterinaria de la UCM, Lely, Zinpro, Herguvet, S.L., Buiatras, S.L. y Servicios de Podología Bovina Martín Ruiz Fernández.

Además de Sofía Alday (directora de CONAFE) y José María García (APPB), encargados de la apertura del curso, participaron como ponentes de estas jornadas los especialistas en salud podal bovina: Piet Kloosterman (experto en recorte de cascos, Países Bajos); Etienne Auffray, (experto en bacteriología de la empresa Mixscience, Francia); Arturo Gómez (Zinpro); Gilles Hugon (especialista en manejo de animales sin estrés, Francia); Juan José Núñez Casas (MSD Animal Health); Telmo Entrecanales y Guiomar Aguilar (Lely); Javier Ferrer (technical manager de AND Nutrition Group); los podólogos bovinos del Grupo de Trabajo FEPYBA Ángel Tomás, Juan José Sánchez, Luis Mariñelarena y Javier Sáez, y el grupo de formadores I-SAP, formado por: Ángel Tomás, Manuel Vidal, Miguel Ángel García, José María García, Juan José Sánchez, Javier Sáez, Luis Mariñelarena, Manuel Codesido y Diego Sanmartín.

2. 41ª ESCUELA DE JUECES GANADEROS DE CONAFE

Del 24 al 26 de junio se celebró en Asturias la 41ª edición de la Escuela de jueces, organizada por CONAFE con la colaboración de la Asociación Frisona de Asturias y el Ayuntamiento de Tineo. Fue dirigida por el juez de CONAFE, Bonet Cid.

A la escuela, en esta ocasión, asistieron 79 participantes procedentes de siete CC.AA., Portugal y México.

Las secciones prácticas se desarrollaron con animales de las ganaderías Marcelo Sebrán, Lucaria, Las Llamas, Pericón, Valle, Cantina Holstein, Casa Coto, Perrito, Casa Manolón, Ronderos y García, Casa La Veiga, Casa Flora y Badiola, visitando también la ganadería Casa Venturo.

3. 18ª ESCUELA DE PREPARADORES DE CONAFE

CONAFE celebró del 1 al 6 de julio en el I.E.S. de Luces (Colunga, Asturias) una nueva edición de la Escuela de Preparadores que contó con la asistencia de 30 alumnos, de entre 12 y 25 años de edad procedentes de seis comunidades autónomas (Asturias, Cantabria, Castilla y León, Galicia, Madrid, Baleares y País Vasco).

La Escuela, organizada por CONAFE con la colaboración del I.E.S. de Luces y de ASCOLAF (Asociación Asturiana de Control Lechero de la Raza Frisona), contó con el patrocinio del Servicio de Podología Pura, ASA (Asturiana de Servicios Agropecuarios) y de la Fundación Caja Rural de Asturias.

Los profesores fueron Bonet Cid, Miguel Expósito, Germán Fernández, Mattia Motta y Óscar Castro. El director de la Escuela de Preparadores fue Santiago Mato y los coordinadores Ángel Amandi y César Díaz.

Fue elegida Campeona absoluta María Otero, Subcampeona Andrea Otero y como mención especial, Elsa Planillo.

4. JUECES DE CONAFE EN ACTIVO

A continuación, se relacionan los Jueces Activos en 2024

- | | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| - ÁLVAREZ LASTRA, JAVIER | - GONZÁLEZ ANTÓN, CONRADO |
| - BADIOLA FERNÁNDEZ, PAULINO | - IGLESIA VILA, JOSÉ ALBERTO |
| - CID SALGADO, BONET | - JUANOLA CODINA, JORDI |
| - COLLELL SABATE, POL | - PAZ CONDE, JOSÉ MANUEL |
| - CONDE GARCÍA, JUAN CARLOS | - RODRÍGUEZ PÉREZ, JULIÁN |
| - FREIJE FREIJE, FRANCISCO JAVIER | - SABRIÀ PUJOL, JOAQUÍN |
| - GARCÍA SOUTO, SANTIAGO | - SERRABASSA VILA, JAIME |

VIII. OTRAS ACTIVIDADES

1. INTERNAS

COMITÉS Y SUBCOMITÉS EN LOS QUE PARTICIPA CONAFE

Además de todas las actividades específicas que se resumen en el transcurso de esta memoria, CONAFE está presente en todas aquellas actividades propias del desarrollo del Libro Genealógico. También interviene en foros cuyo objeto es el desarrollo, promoción e intereses de la ganadería de leche. En 2023 CONAFE ha formado parte de los siguientes Comités Nacionales, celebrados todos de manera telemática:

- Comité Técnico de FEAGAS
- Mesa de Acuerdos, en la que participan los centros de IA españoles y CONAFE.
- Comisión Nacional de Control Lechero Oficial.
- Plataforma Food for Life, PT4L.
- Plataforma "somos ganadería", integrada en la European Livestock Voice, de defensa de la producción animal.

2. EXTERNAS

Durante el año 2024, CONAFE ha participado en los siguientes Comités y Subcomités, que se han celebrado de forma telemática o presencial, en los que han intervenido el personal de CONAFE especializado en cada tema:

- Comité Permanente de Secretarios Ejecutivos de la EHRC. Miembro del Comité Ejecutivo de Asociaciones Europeas. Reuniones por videoconferencia del grupo de trabajo.
- Grupo de trabajo de juzgamiento de la EHRC. Reuniones por videoconferencia y presenciales en Budapest (febrero) y en Irlanda del Norte en noviembre.
- Reuniones anuales de ICAR e Interbull. Miembro del subcomité de caracteres funcionales
- Reuniones de la cooperativa de EuroGenomics: Management Board, General Assembly y reuniones de EuroGenetics. Asistencia presencial a la Asamblea general de octubre en Fuengirola.

IX. INFORMÁTICA

El Departamento de TIC ha colaborado activamente en programas propios de CONAFE como en otros en los que indirectamente también ha asumido su responsabilidad.

1. GENERAL

- Cambios en el procedimiento para gestionar la facturación de servicios de recría genómica.
- Nueva aplicación de Control Horario.

2. LIBRO GENEALÓGICO

- Actualizaciones de GESLIB.
- Incorporación de nuevo carácter recesivo MW (muscle weakness).
- Personalización de GESLIB para Fefric.
- Adaptación de registro de animales no aptos y RA+.
- Nueva pantalla para consultar datos descargados directamente de robot.

3. DATCAL

- Actualizaciones de la web de DATCAL.
- Nueva versión del software de calificación para Android.

4. SINBAD

- Actualización de la web de SINBAD.
- Nuevos informes y visualización de nuevos parámetros.
- Nueva página de Estadísticas Vitalicias.
- Visor Informes Público.

5. WEB CONAFE Y REVISTA FRISONA

- Mantenimiento de las webs de Conafe.
- Cambios en las consultas de índices genéticos.

6. CONTROL LECHERO

- Modificamos la estructura de controles del histórico para ampliar la precisión de BHB y acetona.
- Modificación de los programas que revisan CL y otros datos para que envíen resúmenes. Mejora del programa que revisa control lechero para impedir al usuario hacer operaciones que van a complicar la carga en GESLIB o que van a impedir hacer llegar las incidencias a las asociaciones.
- Modificación de la carga de CL para Valencia.
- Modificación de los programas de revisión de CONTHIST para solucionar incidencias al revisar la información de controles.

7. I-SAP (salud podal)

- Nueva versión completa de DATPAT con integración de lectura de tags RFID.
- Integración de DATPAT con Go-AMSOS360.
- Nuevos informes en la web I-SAP.

8. ENFERMEDADES

- Integración y armonización de datos de enfermedades procedentes de diferentes fuentes. Unificados en base de datos y GESLIB.
- Se contabilizan las visitas para tener una estadística del uso de las aplicaciones.

9. GENÓMICA

- Nueva aplicación para el cálculo de la evaluación genómica mensual.
- Actualización informe individual en PDF de índices genómicos por animal.
- Actualización del informe de índices genéticos por ganadería en Excel.
- Nuevos procesos para la gestión de la Recría Genómica.
- Actualización de los sistemas de detección de parentesco. Mejora en la identificación de parentesco por abuelos, bisabuelos.

10. GO-AMSOS360

- Creación de bases de datos de información procedentes de robots de ordeño.
- Puesta en marcha de descarga diaria de datos de robots de LeLy y DeLaval.
- Nueva web para el proyecto GO-AMSOS360 incluyendo nuevas funcionalidades.

11. GO-NEOWAS

- Nuevo portal de Neowass para la descarga de informes de emisiones.
- Lectura de los datos almacenados por los sniffers, el tráfico en robot y ordeños que nos proporcionan las ganaderías, para procesar mediante un algoritmo que relaciona picos de metano con los animales que los producen generando un informe para una ganadería en determinado periodo.
- Página Web que ve el estado de los sniffers en tiempo real, para poder detectar problemas en la adquisición de datos.
- Sistema de alertas cuando se producen anomalías de lecturas o comunicaciones con los sniffers.

11. GESLIBMG (Acrimur)

- Mantenimiento de GESLIBMG.
- Mantenimiento de ACRITEC.

12. GESLIB PEX (FEAGAS)

- Mantenimiento del programa GESLIB PEX para razas en peligro de extinción.
- Revisiones de bases de datos de varias razas.
- Nuevo certificado zootécnico para GESLIB PEX.
- Nueva raza admitida: Oveja Talaverana

13. GESLIB (ANPS)

- Mantenimiento y actualización de cambios solicitados por ANPS.
- Nuevo sistema de gestión de filiaciones por fichero.
- Modificamos el certificado zootécnico con los cambios requeridos por la inspección a la asociación.
- Nueva la pantalla de gestión de documentos a la ganadería.

14. GESLIB (Arapar)

- Creación de scripts para el ARCA 2023 y para las revisiones de las cargas del ARCA del 2022 y 2021.
- Modificación de los scripts del ARCA del 2023 para tener en cuenta los animales descartados por el ministerio.
- Revisión de incidencias.
- Manual de carga de control lechero por fichero.
- Creación de unos rankings de ganaderías por media de ICO.

15. GESMEAT (Limusín)

- Nueva aplicación Android para calificación de animales.
- Carga de datos de calificación completos.
- Revisión de la consulta de animales para mostrar correctamente el literal correspondiente a las purezas de los padres.
- Añadimos pantalla sencilla de consulta de índices con gráficos.
- Revisión de purezas usadas actualmente por la asociación.
- Cambiamos la forma de identificar ganaderías del CEA a la SIGLA.
- Posibilidad de almacenar las valoraciones de IBOVAL.
- Nueva pantalla de impresión de certificados.
- Modificamos el sistema de emisión de certificados para permitir borradores.
- Modificar la estructura de datos de canal para adecuarla a la de la asociación. Descarga del histórico y modificación del script de carga.

16. GESVAC

- Nueva aplicación para móvil para ganaderos, para consultar datos almacenados en GESVAC.
- Repetición de la carga de datos para las asociaciones que participan en el proyecto.
- Revisión de la información y envío a cada asociación de las incidencias encontradas.
- Modificación de los distintos scripts de carga para adecuarlos a la forma de envío de la asociación durante el 2024.
- Creación de scripts de carga para Blonda.
- Migración de la base de datos y procesos al servidor de GESVAC.

X. SOCIOS DE CONAFE Y REPRESENTACIÓN EN VOTOS

A 31 de Diciembre de 2024 permanecían 4.234 ganaderías dadas de Alta en el L.G. Esta cifra representa 211 ganaderías menos que en el año anterior. En cuanto a reproductoras, hay un descenso de 1.709 animales. De acuerdo con los Estatutos vigentes de la Confederación, la distribución de votos de las Asociaciones/Federaciones que constituyen CONAFE son los siguientes:

GANADERÍAS, REPRODUCTORAS Y VOTOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024								AÑO 2023	
AUTONOMÍAS	GANADER.	REPRODUCT	REPROD. GANADER	VOTOS				GANADERIAS	REPRODUCT.
				REPROD	ASOC.	GANA	TOTAL		
AFA-ANDALUCÍA	121	23.913	198	10	5	2	17	123	23.418
AFB-ISLAS BALEARES	116	7.378	64	3	5	2	10	123	7.751
FEFRIC-CATALUÑA	212	52.146	246	21	5	2	28	216	52.912
AFRIVAL-C. VALENCIANA	1	2.110	2.110	1	5	1	7	1	2.200
AFEX-EXTREMADURA	1	127	127	1	5	1	7	2	161
AFRIDEMA-C. DE MADRID	15	4.624	308	2	5	1	8	14	3.839
FEFRIGA-GALICIA	2.054	195.887	95	79	5	4	88	2.145	194.558
AFRIRI-LA RIOJA	2	686	343	1	5	1	7	-	-
AFCA-CANTABRIA	524	37.755	72	16	5	3	24	556	37.480
FEFRICALE-CASTILLA Y LEÓN	194	41.880	216	17	5	2	24	213	42.263
AFRICAMA-C.-LA MANCHA	55	11.245	204	5	5	1	11	55	11.291
AFNA-NAVARRA	92	15.405	167	7	5	1	13	94	16.454
AFRIARA-ARAGÓN	9	9.686	1076	4	5	1	10	9	9.169
ASCOLAF-PPDO. ASTURIAS	610	40.811	67	17	5	3	25	643	42.063
EFRIFE-PAÍS VASCO	165	14.214	86	6	5	2	13	183	15.483
C.I.A. Y VARIOS	63	598	9	-	-	-	-	68	1.132
TOTAL CONAFE	4.234	458.465	108	190	75	27	292	4.445	460.174

XI. JUNTA DE GOBIERNO

Tras las elecciones celebradas en Asamblea General Extraordinaria, el 21 de junio de 2023, la Junta de Gobierno es la compuesta por las siguientes Asociaciones/Federaciones con sus respectivos representantes:

PRESIDENTE



FEDRIGA (Galicia). D. Manuel Sandamil Cabana

VICEPRESIDENTE



ASCOLAF (Ppdo. de Asturias). D. José Emilio García Suarez

SECRETARIO



AFRIDEMA (Cdad. de Madrid). D. Ángel García Hernández

TESORERO



FEFRICALE (Castilla-León). D. José Antonio Hernández Martín

INTERVENTOR



AFRICAMA (Castilla-La Mancha). D. José María Miguel Porras

VOCALES



AFA (Andalucía). D. Antonio García Ruiz



AFB (Islas Baleares). D. Jaime Olascoaga Enseñat



AFCA (Cantabria) D. Germán de la Vega Delgado



AFNA (Navarra). D. Andrés Planillo Torres



AFRIARA (Aragón). D. Carlos Manuel Sánchez García



EFRIFE (País Vasco). D. Jon Joseba Agirre Galdós



FEFRIC (Cataluña). D. Antonio García Andreu

DIRECTORA GERENTE

Dña. Sofía Alday Martínez de Cestafe