



Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

Abeltzaintza Zerbitzua / Servicio de Ganadería
ARABAKO FORU ALDUNDIA / DIPUTACION FORAL DE ALAVA
c/ Diputación 13- 01001- VITORIA-GASTEIZ
Tel: 945 18 18 18 .Fax: 945 18 18 34
[www:servicioganaderia.araba.eus](http://www.servicioganaderia.araba.eus)



SERVICIO DE GANADERÍA

MEMORIA ACTUACIONES – 2019

VITORIA-GASTEIZ 03/03/2020



Memoria de actuaciones del ejercicio 2019

El Servicio de Ganadería está adscrito al Departamento de Agricultura de la DFA. Su estructura y funciones vienen establecidas en el Decreto Foral.14/2016. Estas funciones se refieren fundamentalmente a la Mejora de la Sanidad y de la Producción Animal, así como al Control de la Calidad y de la Higiene de la Producción Primaria Ganadera.

Algunas de las funciones relacionadas con la Producción Animal son llevadas a cabo mediante programas de Asociaciones de Ganaderos y de la entidad de servicios que las agrupa (ABERE S. Coop.) subvencionados por la DFA en virtud del Decreto 54/2017.

En materia de **Sanidad Animal**, las actuaciones llevadas a cabo por el Servicio de Ganadería están relacionadas fundamentalmente con Programas Nacionales de Erradicación o de Control de Enfermedades Animales (PNEEAS) que incluye acciones de vigilancia activa (campañas de saneamiento ganadero) y otras de vigilancia pasiva, así como el control del movimiento pecuario. Para su ejecución la DFA cuenta con la colaboración de la empresa ABERE S. Coop., mediante un contrato de prestación de servicios veterinarios suscrito en 2016 para un periodo de hasta 6 años.

El Servicio de Ganadería tiene también funciones en materia de **Control de la Calidad y de la Higiene de la Producción** en las explotaciones ganaderas de Álava. Estas actuaciones se enmarcan en el Plan Nacional de Control de la Cadena Alimentaria (PNCOCA) y su objetivo final es garantizar la seguridad y la calidad de los productos ganaderos. Las actuaciones de control son llevadas a cabo por el personal propio del Servicio de Ganadería.



ÍNDICE

1. GESTIÓN DEL CENSO GANADERO.....	4-7
2. PROGRAMAS DE SANIDAD ANIMAL.....	8-14
➤ Programas nacionales de erradicación de enfermedades (PNEEA'S)	
➤ Programas de control	
➤ Programas de vigilancia	
➤ Otros Programas o Planes sanitarios	
➤ Plan de vigilancia de fauna silvestre	
➤ Otros planes sanitarios	
3. LABORATORIO DE ESKALMENDI.....	15-20
➤ Muestras procesadas en el área de sanidad animal	
➤ Muestras procesadas en el laboratorio de nutrición animal	
➤ Muestras procesadas en el área de micrografía	
➤ Muestras procesadas en el área de remolacha	
4. PRODUCCIÓN ANIMAL.....	21-25
5. PLAN DE CONTROLES DE LA CADENA ALIMENTARIA.....	26-37
➤ Programa de control de explotaciones sobre la identificación y registro	
➤ Programa de control de bienestar animal	
➤ Plan de control de la higiene de la producción primaria	
➤ Plan nacional de investigación de residuos (PNIR)	
➤ Programa de control de SANDACH (Subproductos Animales No Destinados A Consumo Humano)	
➤ Programa de control de calidad de leche cruda - LETRA Q	
➤ Otra actuaciones del servicio de ganadería	



1. GESTIÓN DEL CENSO GANADERO

Censo ganadero a 1 de enero de 2020.

VACUNO

TOTAL ANIMALES	42.381
Aptitud Leche	9.683
Aptitud Carne	32.631
TOTAL EXPLOTACIONES	726
< 10 CABEZAS	240
>10 CABEZAS	486
Aptitud leche	51
Aptitud Carne	665

OVINO

TOTAL ANIMALES	48.382
Aptitud Leche	28.993
Aptitud Carne	19.389
TOTAL EXPLOTACIONES	653
< 30 CABEZAS	446
>30 CABEZAS	207
Aptitud leche	79
Aptitud Carne	574



SERVICIO DE GANADERÍA

5

CAPRINO

TOTAL ANIMALES	3.902
Aptitud Leche	846
Aptitud Carne	3.056
TOTAL EXPLOTACIONES	344
< 30 CABEZAS	322
>30 CABEZAS	22
Aptitud leche	4
Aptitud Carne	340

PORCINO

TOTAL EXPLOTACIONES	66	
PRODUCCIÓN LECHONES	13	279 reproductores
CEBADEROS	45	10.501 cabezas cebo
SELECCIÓN	2	899 reproductores

EQUINO

TOTAL ANIMALES	7.298
TOTAL EXPLOTACIONES	1.019
< 5 CABEZAS	761
ENTRE 5 Y 10 CABEZAS	108
>10 CABEZAS	150

APÍCOLA

TOTAL EXPLOTACIONES	EXPLOTACIONES	COLMENAS
< 15 COLMENAS(Autoconsumo)	213	1.394



SERVICIO DE GANADERÍA

6

HASTA 150 COLMENAS (No profesional)	176	6.643
>150 COLMENAS (Profesional)	6	1.512
TOTAL	395	9.549

AVÍCOLA

TOTAL EXPLOTACIONES	34	Nº ANIMALES
PRODUCCIÓN HUEVOS EN JAULA	2	233.665
PRODUCCIÓN HUEVOS CAMPEROS	17	43.650
PRODUCCIÓN CARNE	18	19.736
RECRÍA DE REPRODUCTORAS	1	60.000

CUNÍCOLA

TOTAL EXPLOTACIONES	1	Nº REPRODUCTORAS
PRODUCCIÓN GAZAPOS PARA CARNE	1	900

ACUICULTURA AGUA DULCE

TOTAL PISCIFACTORIAS	1	Nº ESTANQUES
ENGORDE PARA CONSUMO HUMANO	1	12

OTROS

NÚCLEOS ZOLÓGICOS	Nº
ALBERGAN ANIMALES DE COMPAÑÍA	23
ALBERGAN ESPECÍMENES SILVESTRES	4



SERVICIO DE GANADERÍA

Otras funciones relacionadas con el Registro Ganadero son:

- ✓ Gestión del Registro de Explotaciones Ganaderas (**REGA**) y de las Bases de Datos del Censo Ganadero.
- ✓ **SITRAN** (Sistema Integral de Trazabilidad Animal) que se compone de dos elementos básicos:
 - ✓ **RIIA**: Registro de animales identificados individualmente. Contiene los datos identificativos del ganado vacuno, ovino, caprino y equino
 - ✓ **REMO**: Registro de Movimientos de Ganado.



2. PROGRAMAS DE SANIDAD ANIMAL

La lucha contra las enfermedades de los animales constituye una de las funciones nucleares del Servicio de Ganadería. Los Planes de Control Oficial de Enfermedades se incluyen actualmente como integrantes del Plan de Control de la Cadena Alimentaria.

El contrato de Prestación de Servicio de Sanidad en 2019 ha supuesto un coste de **835.020,45€**.

Las actuaciones en el ámbito de la Sanidad Animal se dividen en varias categorías:

➤ **PROGRAMAS NACIONALES DE ERRADICACIÓN DE ENFERMEDADES (PNEEA'S)**



➤ **PROGRAMAS DE CONTROL**





SERVICIO DE GANADERÍA

➤ PROGRAMAS DE VIGILANCIA



➤ OTROS PROGRAMAS O PLANES SANITARIOS

Los resultados más relevantes en cada Programa son:

TUBERCULOSIS BOVINA

	ANALIZADOS	POSITIVOS
ESTABLOS	617	0
ANIMALES	31.575	0

BRUCELOSIS BOVINA

	ANALIZADOS	POSITIVOS
ESTABLOS	594	0
ANIMALES	26.353	0

LEUCOSIS ENZOOTICA BOVINA

	ANALIZADOS	POSITIVOS
ESTABLOS	94	0
ANIMALES	3.208	0



SERVICIO DE GANADERÍA

10

PERINEUMONÍA CONTAGIOSA BOVINA

	ANALIZADOS	POSITIVOS
ESTABLOS	94	0
ANIMALES	3.208	0

BRUCELOSIS OVINA

	ANALIZADOS	POSITIVOS
ESTABLOS	298	0
ANIMALES	14.239	0

BRUCELOSIS CAPRINA

	ANALIZADOS	POSITIVOS
ESTABLOS	216	0
ANIMALES	3.495	0

TUBERCULOSIS CAPRINA

	ANALIZADOS	POSITIVOS
ESTABLOS	216	0
ANIMALES	3.537	0

ENFERMEDAD DE AUJEZSKY (PORCINO)

	ANALIZADOS	POSITIVOS
ESTABLOS	13	0
ANIMALES	1.037	0



SERVICIO DE GANADERÍA

11

SALMONELLA EN EXPLOTACIONES AVÍCOLAS

	MANADAS ANALIZADAS	POSITIVOS
EXPLOTACIONES PONEDORAS	13	0
EXPLOTACIONES BROILERS	0	0

EXPLOTACIONES CINEGÉTICAS

	MANADAS CONTROLADAS	ENFERMEDADES CONTROLADAS	POSITIVOS
EXPLOTACIONES CINEGÉTICAS	3	IA, SALMONELLA y NEWCASTLE	1 (SALMONELLA)

PESTE PORCINA CLÁSICA

	ANALIZADOS	POSITIVOS
ESTABLOS	16	0
ANIMALES	752	0

PESTE PORCINA AFRICANA

	ANALIZADOS	POSITIVOS
ESTABLOS	16	0
ANIMALES	752	0

LENGUA AZUL (CENTINELAS)

	ANALIZADOS	POSITIVOS (ELISA, PCR)
ESTABLOS	1	0
ANIMALES	240	0



ENCEFALOPATÍAS ESPONGIFORMES TRANSMISIBLES

El Programa de Control de EET en explotaciones ganaderas se realiza mediante el análisis de los animales vacunos muertos en explotaciones ganaderas mayores de 72 meses y de los ovinos y caprinos mayores de 18 meses.

Las muestras se han obtenido de los cadáveres recogidos por el Servicio de Recogida de Cadáveres de las explotaciones llevado a cabo por EURIA, S.L. y han sido analizadas en NEIKER (Derio, Bizkaia)

ESPECIES	ANALIZADOS	POSITIVOS
BOVINO	370	0
OVINO	20	0
CAPRINO	63	0

➤ PLAN DE VIGILANCIA DE FAUNA SILVESTRE

1. El Servicio de Ganadería en colaboración con las Asociaciones de Cotos de Álava, sus gabinetes técnicos y los cotos de caza ha chequeado las siguientes muestras:

Especie	Nº Muestras	Tipo de muestra	Enfermedades chequeada	Resultado
JABALÍ	87	Sueros Vísceras	PPA, PPC, EA (suero) TBC (vísceras) Brucelosis. (vísceras)	EA + (42%)
CORZO	9	Sueros Vísceras	LA (suero) TBC (víscera) Bruc. (víscera)	Negativo
CIERVO	41	Sueros Vísceras	LA (suero) TBC (víscera) Bruc. (víscera)	Negativo
CARNÍVOROS	1	Cadáver	Moquillo (suero) TBC (víscera) Sarna (piel, suero) Hidatidosis (heces, suero)	Negativo



SERVICIO DE GANADERÍA

13

LAGOMORFOS	1	Vísceras	Turalemia y Mixomatosis	1 Positivo Mixomatosis
AVES	8 (6 ánátidas, 1 perdiz, 1 buitre leonado)	Cadáveres Hisopos Cloacales	Influenza Aviar* (hisopos cloacales) Fiebre del Nilo (hisopos cloacales)	Negativo

*Vigilancia Pasiva de Influenza Aviar sobre cadáveres recogidos en el medio natural y muestras remitidas por el Centro de Recuperación de Fauna Silvestre de Martioda (Dpto. Medio Ambiente)

- Además se ha instaurado una red de contenedores de Recogida de Residuos Cinegéticos (SANDACH) para su utilización por los cazadores del Territorio Histórico de Álava. En la actualidad hay 30 contenedores distribuidos por todo el TH.

➤ OTROS PLANES SANITARIOS

A partir de la publicación del **Acuerdo 862/2019**, de 27 de diciembre, de Consejo de Gobierno Foral, que aprueba la resolución de la convocatoria para 2019 de las ayudas ganaderas a la gestión de programas de mejora de razas ganaderas, sanidad animal, producción animal, prestación del servicio de orientación a las explotaciones en seguridad alimentaria y gestión técnico-económica, así como para la asistencia a la feria del día de Santiago, la subvención concedida a los Planes Sanitarios para el año 2019 ha sido de **107.751,92 €**

Este es el resumen de los Planes Presentados:

Entidad (Sierra o Comunal)	Nº ganaderos	Nº Animales	Especie	Enfermedades objeto de control
GORBEIA-AMURRIO			Bovina	Trichomoniasis- Campilobacteriosis, IBR, BVD y Paratuberculosis
GORBEA-LAUDIO			Bovina	Trichomoniasis- Campilobacteriosis, IBR, BVD y Paratuberculosis



SERVICIO DE GANADERÍA

GORBEA-ZIGOTIA			Bovina	Trichomoniasis-Campilobacteriosis, IBR, BVD y Paratuberculosis
GORBEA-ZUIA			Bovina	Trichomoniasis-Campilobacteriosis, IBR, BVD y Paratuberculosis
GIBIJO			Bovina	Trichomoniasis-Campilobacteriosis, IBR, BVD y Paratuberculosis
BADAYA			Bovina	Trichomoniasis-Campilobacteriosis, IBR, BVD y Paratuberculosis
BAJERRO-LUNA			Bovina	Trichomoniasis-Campilobacteriosis, IBR, BVD y Paratuberculosis
APIAL			Apícola	Varroasis, Loques, Acoferosis, Nosema, Acarapis, Aethinosis.
APIGOR			Apícola	Varroasis, Loques, Acoferosis, Nosema, Acarapis, Aethinosis.
ASCUAL			Cunícola	Enfermedades varias



3. LABORATORIO DE ESKALMENDI

El Laboratorio de Eskalmendi está integrado orgánicamente en el Servicio de Ganadería. Dispone de dos secciones, Laboratorio de Sanidad Animal y Laboratorio Agrario.

Este Laboratorio está acreditado por ENAC (UNE-EN ISO/IEC 17025:2005) y actualmente está en proceso de transición hacia la versión UNE-EN ISO/IEC 17025:2017.

MUESTRAS PROCESADAS EN EL AREA DE SANIDAD ANIMAL

PRUEBA	Nº ANÁLISIS
TUBERCULOSIS	41
BRUCELOSIS	40.699
LEUCOSIS	3.268
PERINEUMONIA	3.268
ENFERMEDAD AUJESZKY	1.554
PPA	810
PPC	613
LENGUA AZUL	254
MIXOMATOSIS	1
TRITRICHOMONA FOETUS	208
BRUCELLA OVIS	1.882
CHLAMYDOPHILA ABORTUS	133
PARATUBERCULOSIS	9.093



SERVICIO DE GANADERÍA

FIEBRE Q (<i>Coxiella Burnetti</i>)	17.089
IBR RINOTRAQUEITIS INFECCIOSA BOVINA	4.327
BVD DIARREA VIRICA BOVINA	7.524
NEOSPORA CANNINUM	5.213
BORDER DISEASE	772
TOTAL MUESTRAS	96.741

ESPECIE	Nº MUESTRAS
CÉRVIDOS	85
JABALÍES	272
CAPRINO	6.759
PORCINO	2.915
OVINO	33.276
VACUNO	53.433
LIEBRE	1
TOTAL	96.741

TÉCNICA	Nº DE MUESTRAS
ROSA DE BENGALA	40.337
INMUNOENZIMOENSAYO	50.774
FIJACIÓN DEL COMPLEMENTO	3.372
PCR TIEMPO REAL	2.238
DOBLE INMUNODIFUSIÓN EN GEL DE AGAR	16



SERVICIO DE GANADERÍA

NÚMERO DE MUESTRAS DIFERENTES DE SUERO	INDIVIDUAL
LECHE	46 tanques (< 200 ind)
HECES	467
LAVADO PREPUCIAL	208
HISOPOS	21

MUESTRAS PROCESADAS EN EL LABORATORIO DE NUTRICIÓN ANIMAL

PRUEBA	Nº ANÁLISIS
Materia seca	470
Cenizas	169
Calcio	101
Fósforo	101
Potasio	91
Magnesio	12
Grasa (extracto etéreo) sin hidrolisis	20
Grasa extracto etéreo con hidrolisis previa	8
Proteína bruta	171
Proteína digestible	98
Fibra bruta	47
Fibra ácido detergente	53
Lignina ácido detergente	8
Fibra ácido detergente modificada	113



SERVICIO DE GANADERÍA

18

Fibra neutro detergente	121
Digestibilidad enzimática	15
pH	5
Nitrógeno amoniacal	5
E.L.N (extractos libres de nitrógeno)	11
Energía metabolizable	35
Proteína ligada AFAD	86
Germinación	17
Desecación a 70°C	73
Humedad	443
Determinación de saponinas	0
Peso específico	14
TOTAL	2.287



SERVICIO DE GANADERÍA

19

PRUEBAS REALIZADAS POR INFRAROJO CERCANO(NIR)	Nº ANÁLISIS
HUMEDAD	98
CALCIO	81
CENIZAS	106
DIGESTIBILIDAD ENZIMÁTICA	4
ELN (EXTRACTOS LIBRES NITROGENO)	1
ENERGIA METABOLIZABLE	8
FIBRA BRUTA	15
FIBRA ACIDO DETERGENTE	25
FIBRA FADM	85
FIBRA NEUTRO DETERGENTE	104
FOSFORO	81
GRASA BRUTA CON HIDRÓLISIS PREVIA	1
LIGNINA ACIDO DETERGENTE	1
MAGNESIO	1
MATERIA SECA	109
NITROGENO AMONICAL	1
pH	1
POTASIO	80
PROTEINA BRUTA	108
PROTEINA DIGESTIBLE	85
PROTEINA LIGADA A F.A.D.	80
TOTAL	1.075



MUESTRAS PROCESADAS EN EL ÁREA DE MICROGRAFÍA

PRUEBA	Nº ANÁLISIS
PRESENCIA HARINAS DE CARNE/HUESOS	26
PRESENCIA DE HARINA DE PESCADO	26

MUESTRAS PROCESADAS EN EL AREA DE REMOLACHA

PRUEBA	Nº ANÁLISIS
NUMERO DE RAICES	57
PESO MUESTRA	57
RIQUEZA EN SACAROSA	57

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN ENAC ANEXO TÉCNICO Nº813/LE 1699

Suero de bovino, ovino y caprino	Detección de anticuerpos frente a Brucella por fijación de complemento
Suero de bovino, ovino y caprino	Detección de anticuerpos frente a Brucella por rosa de bengala en placa
Suero y leche de bovino	Detección de anticuerpos frente a Brucella por inmunoensayo (ELISA)
Heces de bovino	Detección de Mycobacterium avium subsp. Paratuberculosis por PCR a Tiempo Real
Pienso y sus materias primas	Determinación de componentes de origen animal por examen microscópico



4. PRODUCCIÓN ANIMAL

El **objetivo principal** del área de Producción animal es *promover la sostenibilidad de las explotaciones ganaderas del Territorio Histórico de Álava, mejorando su eficiencia productiva.*

Para conseguir este objetivo las principales **estrategias** llevadas a cabo por el Servicio de Ganadería son:

- ✓ **Coordinación con los Departamentos de Agricultura** del Gobierno Vasco y de las Diputaciones Forales de Bizkaia y Gipuzkoa con el fin de implementar en las explotaciones de la CAV planes de mejora ganadera eficaces y homogéneos.

En esta misma línea se colabora estrechamente con las entidades públicas participadas por el GV: **NEIKER, HAZI y ELIKA**, que desarrollan funciones de investigación, formación agraria y desarrollo rural, así como de mejora de la calidad y seguridad alimentaria de los productos ganaderos.

Para llevar a cabo esta coordinación el Servicio de Ganadería de Álava participa en foros comunes, como el Comité de Razas Ganaderas, el Centro Vasco de Control Lechero, los Comités Gestores de seguridad alimentaria y los diferentes Comités Interprofesionales que existen para cada producto ganadero (cordero, leche vacuno, queso Idiazábal, huevo, carne de ave, carne porcina).

- ✓ **Colaboración con las Asociaciones ganaderas de Álava** y con otras entidades que contemplan entre sus fines el desarrollo de la ganadería alavesa, especialmente con el sindicato agrario **UAGA** y la empresa de servicios técnicos ganaderos **ABERE S. Coop.**

Desde el año 1982 y hasta el 2016 se firmaron de forma ininterrumpida **Convenios de Colaboración** plurianuales con las asociaciones de ganaderos de Álava, mediante los cuales la DFA sufragaba buena parte de los gastos derivados de sus programas de mejora ganadera.

En el año 2017 esta fórmula se sustituyó por la convocatoria pública de ayudas mediante la publicación del **Decreto Foral 54/2017**, que contempla **líneas de ayuda a la gestión de aquellos Programas o Servicios** cuyo objetivo sea la mejora ganadera, como son los siguientes:



SERVICIO DE GANADERÍA

22



El citado **DECRETO FORAL 54/2017 establece 5 líneas de ayuda:**

- ❖ Línea de ayuda a la gestión de **Programas de Selección y Mejora Genética de razas de ganado:**

Estos programas se basan en la gestión del libro genealógico de cada raza, registro en el que se inscriben los animales pertenecientes a la misma desde su nacimiento.

Además, desarrollan controles de rendimientos que consisten en la toma sistemática de datos relativos a las producciones obtenidas de cada animal por las explotaciones que participan en el programa. Con esta información se seleccionan los reproductores mejor valorados para que sean los padres y madres de la siguiente generación.

En el ejercicio **2019** las **5 asociaciones** ganaderas que han desarrollado programas de mejora genética en Álava han recibido una subvención total de **318.497 euros:**



SERVICIO DE GANADERÍA

ESPECIE	RAZA	ASOCIACION	Nº de Exp.	Nº de Animales	Subvención en euros
Bovina	Frisona	ASGAFAL	44	4.791	143.406
	Pirenaica	ARPIEL	62	3.682	35.235
	Limousina	ALE	34	1.927	22.134
	Charolesa	ARTXAEL	6	274	3.285
Ovina	Latxa	AGORALA	38	16.081	114.437

- ❖ Línea de ayuda a la gestión de **Programas de Conservación de razas ganaderas autóctonas** que se encuentran en peligro de extinción:

Estos programas también se fundamentan en la gestión del libro genealógico de la raza a conservar, en virtud del cual se registran los ascendientes conocidos de cada animal en el momento de su nacimiento, controlándose el grado de parentesco existente entre los individuos de la raza en peligro. De esta forma se pueden planificar los apareamientos entre los individuos menos emparentados para frenar la consanguinidad y mantener la variabilidad genética de la población.

En el ejercicio **2019** las **6 asociaciones** ganaderas de Álava que han desarrollado programas de conservación de razas en peligro han recibido una subvención total de **64.745 euros**:

ESPECIE	RAZA	ASOCIACION	Nº de Exp.	Nº de Animales	Subvención en euros
Bovina	Terreña	ARATEL	24	1.773	19.388
Equina	Caballo de Monte P.Vasco	ASGAEQUINO	72	2.203	25.541
	Asno de las Encartaciones	ARASEL	11	124	3.374
	Pottoka	POTTOKZALEAK	5	136	3.613
Ovina	Sasiardi	ARASARDI	4	479	7.362
Caprina	Azpigorri	ASAGRA	8	266	5.467



SERVICIO DE GANADERÍA

24

- ❖ Línea de ayuda a la gestión de Programas de Producción Animal orientados a aumentar la productividad de las explotaciones y la calidad de los productos ganaderos. Hay tres tipos de programas:
- ✓ Programas de **Control Reproductivo**. Tienen como objetivo aumentar la fertilidad de las hembras reproductoras con el fin de acortar al máximo los períodos improductivos. Comprende diagnósticos de gestación, ecografías, tratamientos hormonales, ...
 - ✓ Programas de **Calidad de la leche**: Tienen como objetivo aumentar la calidad química, bacteriológica y organoléptica de la leche. Comprenden revisiones de las máquinas de ordeño, mejora de la rutina de ordeño, detección de mamitis subclínicas, control de células somáticas, aislamientos e identificación de gérmenes, antibiogramas, autovacunas...
 - ✓ Programas de **Mejora sanitaria** de las explotaciones: contemplan actuaciones para el control de enfermedades mediante la implantación de medidas de bioseguridad y de profilaxis, tratamientos vacunales, antiparasitarios...
 - ✓

En **2019** se ha concedido una subvención total de **75.537 euros** a 14 programas de mejora de la producción presentados por **12 asociaciones** ganaderas:

ASOCIACION	Programa de mejora	Nº ganaderos adscritos	Subvención en euros
APIAL	Mejora producción apícola	305	7.584 €
ASGAPOAL	Mejora producción porcina	4	1.823 €
ASOGAL	Mejora avicultura de puesta	4	1.214 €
ASCUAL	Mejora producción cunícola	1	1.713 €
AGORALA	Control reproductivo ovino leche	19	608 €
ARPIEL	Control reproductivo en Pirenaica	9	3.547 €
ALE	Control reproductivo en Limousin	13	1.564 €
ARTXAEL	Control reproductivo en Charolés	3	532 €
ASGAEQUINO	Control reproductivo en Equino	9	599 €
ARATEL	Control reproductivo en Terreña	3	938 €
ASAGRA	Control reproductivo en caprino	1	91 €



SERVICIO DE GANADERÍA

ASGAFAL	Control reproductivo en Frisona	41	40.807 €
ASGAFAL	Higiene en producción de leche	34	4.750 €
AGORALA	Higiene en producción de leche	17	9.767 €

- ❖ Línea de ayuda a la gestión de **Servicios de Orientación** a las explotaciones ganaderas en materia de seguridad alimentaria y de gestión económica. Se trata de servicios de asesoramiento técnico en las siguientes materias:
 - ✓ Higiene de la producción primaria.
 - ✓ Bienestar animal.
 - ✓ Uso racional de medicamentos veterinarios.
 - ✓ Uso de fertilizantes y fitosanitarios.
 - ✓ Gestión de residuos.
 - ✓ Cambio climático.
 - ✓ Uso racional del agua.
 - ✓ Producción Integrada.
 - ✓ Producción ecológica.
 - ✓ Gestión técnico económica.

La subvención total destinada a la promoción de estos servicios en **2019** ha supuesto el pago a ABERE de **30.000 euros**.

- ❖ Línea de ayuda a la **Difusión de la Mejora Ganadera**: A lo largo de **2019** se celebraron varias exposiciones y concursos de ganado en diferentes localidades alavesas, destacando entre ellas la **Feria de Santiago**, celebrada en Vitoria-Gasteiz el 25 de julio de ese año con el fin de dar a conocer a la ciudadanía alavesa los resultados de los programas de mejora ganadera presentando lotes de animales representativos de las razas ganaderas con más presencia en nuestra cabaña.

La subvención adjudicada a esta actividad ha supuesto el pago de **8.631 euros**.

Finalmente, dentro de las funciones de **control de los recursos** utilizados por las explotaciones ganaderas en el ámbito de la Producción Animal, se realizan dos tipos de controles:

- ✓ Control de la calidad del **material genético** utilizado en las explotaciones ganaderas. Para ello se participa en la Comisión técnica de ABEREKIN centro de Inseminación artificial para ganado vacuno, así como en el control de ARDIEKIN, Centro de testaje de sementales de las razas ovinas Latxa y Karranzana.



5. PLAN DE CONTROLES DE LA CADENA ALIMENTARIA

❖ PROGRAMA DE CONTROL DE EXPLOTACIONES SOBRE LA IDENTIFICACIÓN Y REGISTRO

EXPLOTACIONES	OVINO - CAPRINO	BOVINO
UNIVERSO DE CONTROL	821	760
INSPECCIONADAS	31	38
CON INCIDENCIAS EN LOS CONTROLES SOBRE TERRENO	9	9
EXPEDIENTADAS POR INCUMPLIMIENTOS DE LEY DE SANIDAD ANIMAL	0	0
CON INCUMPLIMIENTOS DE LA NORMATIVA DE CONDICIONALIDAD EN EL ÁMBITO DE I+R	2	3

EXPLOTACIONES	EQUINO	PORCINO
UNIVERSO DE CONTROL	1.028	68
INSPECCIONADAS	18	2
CON INCIDENCIAS EN LOS CONTROLES SOBRE TERRENO	0	0
EXPEDIENTADAS POR INCUMPLIMIENTOS DE LEY DE SANIDAD ANIMAL	0	0
CON INCUMPLIMIENTOS DE LA NORMATIVA DE CONDICIONALIDAD EN EL ÁMBITO DE I+R	0	0

Dos de las inspecciones fueron realizadas a petición del Servicio de Ganadería de la Junta de Castilla y León sobre animales en pastos correspondientes a explotaciones de esa C.A.

Las incidencias más habituales halladas en las inspecciones de I+R suelen estar relacionadas con el número de animales presentes en explotación, la documentación, ausencia de crotales, y notificaciones fuera de plazo a la base de datos, etc. En el 2019 se ha constatado una mejora general del cumplimiento de las normas de I+R del ganado, detectándose un número de incidencias menor que en 2018.



❖ PROGRAMA DE CONTROL DEL BIENESTAR ANIMAL

✓ DURANTE EL TRANSPORTE DE ANIMALES

	VACUNO	PORCINO	EQUINO	TOTAL
ANIMALES	310	306	0	616
MEDIO DE TRANSPORTE	5	2	0	7
CONTROL DOCUMENTAL	5	2	0	7

Infracciones detectadas durante el transporte	2
Nº de transportistas expedientados por incumplimientos de la normativa de Bienestar	0

AUTORIZACIONES:

- Autorizaciones de transportistas: 121 (53 nuevas y 68 renovaciones)
- Autorizaciones de medios de transporte: 76 nuevas

✓ EN EXPLOTACIONES GANADERAS

	SUJETAS A INSPECCIÓN	INSPECCIONADAS	INCIDENCIAS
BOVINO	540	14	3
OVINO	277	8	0
CAPRINO	41	1	0
PORCINO	15	1	0
AVES	18	1	1
EQUINOS	131	0	0



✓ EN ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN

- ❖ Resoluciones con aplicación del Real Decreto 53/2013. "Normas básicas aplicables para la protección de los animales utilizados en experimentación y otros fines científicos, incluyendo la docencia":
 - ✓ Se ha realizado la valoración y las Resoluciones favorables de 5 proyectos de investigación de la Universidad del País Vasco,
 - ✓ Se ha realizado la valoración y la resolución favorable de dos (2) proyectos de investigación de Neiker.
 - ✓ Se realizó la Inspección del estabulario ubicado en la Facultad de Farmacia de la Universidad del País Vasco, número de Registro REGA ES010590019008, de acuerdo con la competencia que tiene la Diputación Foral de Álava para realizar los controles o inspecciones regulares a los criadores, suministradores y usuarios, incluidos sus establecimientos, para comprobar el cumplimiento del Real Decreto 53/2013, por el que se establecen las normas básicas aplicables para la protección de los animales utilizados en experimentación y otros fines científicos, incluyendo la docencia.

- ❖ Certificado de la capacitación que debe cumplir el personal que maneje animales utilizados, criados o suministrados con fines de experimentación y otros fines científicos, incluyendo la docencia,
 - ✓ Se ha realizado la acreditación a 6 (seis) solicitudes de reconocimiento de la formación para realizar las funciones de cuidado, eutanasia de los animales y realización de los procedimientos en roedores.

❖ PLAN DE CONTROL DE LA HIGIENE DE LA PRODUCCIÓN PRIMARIA

El objetivo de este Plan es la verificación de las condiciones higiénicas de producción de las explotaciones ganaderas cuyos productos estén destinados a la Cadena Alimentaria.

ESPECIE	EXPLOTACIONES SUJETAS A INSPECCIÓN	INSPECCIONADAS	INCIDENCIAS
BOVINO	509	11	2
OVINO	239	9	4
CAPRINO	44	1	0
PORCINO	15	0	0
AVES	42	1	1
EQUINOS	121	0	0
APICULTURA	152	1	0



❖ PLAN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN DE RESIDUOS. (PNIR)

Programa conjunto entre las autoridades competentes en Sanidad Animal y en Salud Pública.

El objetivo es garantizar la ausencia de sustancias prohibidas, contaminantes, antibióticos y otros medicamentos en los animales destinados a la Cadena Alimentaria.

El Servicio de Ganadería de Álava ha obtenido en el ejercicio 2019 las muestras siguientes en explotaciones ganaderas. En todos los casos los resultados fueron conformes. Este programa se completa con los análisis realizados por Salud Pública sobre muestras tomadas en animales sacrificados en establecimientos y mataderos.

SUSTANCIA INVESTIGADA	Nº DE MUESTRAS
ANABOLIZANTES	3
ANTIMICROBIANOS	5
B-AGONISTAS	4
CLORANFENICOL	7
CORTICOSTEROIDES	4
MICOTOXINAS	3
ANTIHELMÍNTICOS	3
TIROSTATICOS	1
AINES	1
COLORANTES	1



SERVICIO DE GANADERÍA

30

ESPECIE INVESTIGADA	Nº DE MUESTRAS
VACUNO	17
OVINO	4
PESCADO	1
AVES	1
PORCINO	2

MATRIZ	Nº DE MUESTRAS
PIENSO	5
AGUA	6
LECHE	7
ORINA	6
MÚSCULO	1

Según los datos proporcionados por Salud Pública, se han tomado muestras en distintos mataderos, almacenes y envasadoras de huevos para analizar la presencia de sustancias prohibidas, contaminantes y sustancias autorizadas con límite máximo de residuos. En todos los casos los resultados han sido conformes a la normativa.

Todos los resultados obtenidos, hasta la publicación de esta memoria, han resultado conformes a la normativa de residuos establecida en el Real Decreto 1749/1998, por el que se establecen las medidas de control aplicables a determinadas sustancias y sus residuos en los animales vivos y sus productos.

ANÁLISIS	MUESTRAS TOTALES REALIZADAS
TOTAL DE SUSTANCIAS	32
TOTAL DE ANIMALES	25
TOTAL DE MATRIZ	25
TOTAL DE PNIR'S	82



❖ PROGRAMA DE CONTROL DE SANDACH (Subproductos Animales no Destinados a Consumo Humano)

Este programa tiene como objetivo la supervisión de OPERADORES Y PROCEDIMIENTOS para la eliminación de estos materiales de origen animal en las explotaciones ganaderas y el control de las empresas, plantas intermedias y vehículos que transportan este tipo de subproductos.

En el año 2019 se han realizado las siguientes actuaciones de control:

- Sobre vehículos: 4
- Sobre balsas: 3
- Sobre muladares: 2

Los cadáveres animales generados por las explotaciones ganaderas tienen la consideración de SANDACH. El Servicio de Ganadería de la Diputación Foral de Álava mantiene mediante contrato de prestación de servicios con la empresa **EURIA S.L.** un servicio de recogida de cadáveres animales en las explotaciones ganaderas alavesas.

Este servicio también se hace extensivo a los cadáveres de animales domésticos y silvestres que aparecen en las carreteras y otras vías rodadas del Territorio Histórico.

El destino de los primeros 6 meses de los cadáveres recogidos fue la planta intermedia que la empresa **GARMESA** tiene en la localidad de Ortuella en Bizkaia. Pero este destino en el mes de julio se transfirió a **TRAGSATEC** situado en Hazas de Cesto, Cantabria.

Tan sólo una pequeña parte de los cadáveres recogidos se destina a la alimentación de carroñeras en los muladares autorizados.

MULADARES	KILOS
MUSITU	13.442
VALDEREJO	1.980

En total el número de Kg. destruidos en la planta de tratamiento ha sido de **747.430 Kg.** para lo que se destinaron **165.663,98 €.**

Además, el importe destinado al contrato con EURIA para la recogida de cadáveres animales de las explotaciones en 2019 ascendió a **175.530,61 €.**

El resumen de la actividad de recogida, distribuída por especies en el año 2019 es el siguiente :



SERVICIO DE GANADERÍA

32

ESPECIE	Nº DE ANIMALES	PESO
VACUNO	2.818	482.450
PORCINO	1.779	52.734
OVINO	3.125	133.480
CAPRINO	317	14.100
EQUINO	187	40.100
GALLINAS	17.417	21.849
CONEJOS	5.201	5.210
ZORROS	51	274
CIERVOS	109	4.540
CORZOS	339	5.137
JABALÍES	1.177	25.563
TRUCHAS	41	2.200
PERROS	27	284
GATOS	18	36
OTROS	155	7.933
TOTAL	32.761	795.890
Nº DE AVISOS		6.913



❖ PROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD DE LECHE CRUDA-LETRA Q.

Este Programa tiene como objetivo garantizar la calidad de la leche de vaca, de oveja y de cabra producida en las explotaciones ganaderas alavesas.

La leche que se comercializa ha de cumplir unos requerimientos legales en determinados parámetros de calidad:

- nº de células somáticas,
- nº de colonias de gérmenes,
- ausencia de agua añadida,
- ausencia de residuos de antibióticos,
- ausencia de sustancias prohibidas.

En el ejercicio 2019 se han realizado las siguientes actuaciones de control:

RECuentos de Células Somáticas

	Bovino	Ovino-Caprino
ALERTAS GENERADAS POR NO CONFORMIDADES	0	-
SEGUIMIENTOS POR ALERTAS QUE HAN DADO LUGAR A RESTRICCIONES A LA COMERCIALIZACION	0	-

RECuentos de Colonias de Gérmenes

	Bovino	Ovino-Caprino
ALERTAS GENERADAS POR NO CONFORMIDADES	0	0
SEGUIMIENTOS POR ALERTAS QUE HAN DADO LUGAR A RESTRICCIONES A LA COMERCIALIZACION	0	0



SERVICIO DE GANADERÍA

RESIDUOS DE ANTIBIÓTICOS

		Bovino	Ovino-Caprino
ALERTAS GENERADAS POR NO CONFORMIDADES		1	0
SEGUIMIENTOS DE ALERTAS	CON TOMA DE MUESTRA OFICIAL E INMOVILIZACION CAUTELAR	0	0
	SIN TOMA DE MUESTRA OFICIAL, SEGUIMIENTO DOCUMENTAL (AUTOCONTROL POR EL OPERADOR)	0	0

CONDICIONES HIGIENICO- SANITARIAS DE LA PRODUCCIÓN

	Bovino	Ovino-Caprino
INSPECCIONES	1	0
MUESTRAS OFICIALES	1	0
NO CONFORMIDADES	0	0

No ha habido infracciones que hayan tenido como consecuencia el inicio de expedientes sancionadores ni notificaciones a Condicionalidad.



❖ OTRAS ACTUACIONES DEL SERVICIO DE GANADERÍA

- ⇒ Se han emitido diversa documentación sanitaria para **envío de animales a países de la UE**:
 - ✓ 18 traslados totales de porcinos ; 15 a Portugal y 3 a Alemania (de los cuales un traslado a Alemania era de un lote de 7 animales para cría). En total se movieron 3.332 animales.
 - ✓ 2 traslados de bovinos, uno con destino a Francia y otro a Portugal con un total de 8 animales.
 - ✓ 34 movimientos de equinos, a ferias, concursos o fines propios, con destino : 22 a Francia, 2 a Holanda, 4 a Alemania, 5 a Polonia y 1 al Reino Unido.
 - ✓ 2 traslados a Francia de 12 perros para competiciones.
 - ✓ 8 movimientos al Reino Unido de 174.000 huevos de perdiz.

- ⇒ En Junio de 2017 se habilitó un **arco de desinfección**, en el Parque Móvil de Diputación, para los vehículos del propio Servicio de Ganadería y para los de ABERE, contabilizándose un total de 35 usos registrados en vehículos forales y 435 usos por ABERE durante el año 2019.

- ⇒ En el programa de **Ayuda a la Compra de sementales equinos**, se ha estimado 9 solicitudes entre las cuales, 7 fueron admitidas, por un importe total de **3.000 euros**.

Vitoria-Gasteiz, Marzo de 2020

EL SERVICIO DE GANADERÍA