

## Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica

*RESOLUCIÓ de 3 febrer de 2023, del director general d'Agricultura, Ramaderia i Pesca, per la qual s'aprova el Pla anual zoosanitari per a 2023 de la Comunitat Valenciana i altres actuacions complementàries [2023/1389]*

La Direcció General d'Agricultura, Ramaderia i Pesca, d'acord amb el que estableix el Decret 105/2019, de 5 de juliol, del Consell, pel qual estableix l'estructura orgànica bàsica de la Presidència i de les conselleries de la Generalitat, i el Decret 176/2020, de 30 d'octubre, del Consell, d'aprovació del Reglament orgànic i funcional de la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, és competent en matèria de sanitat animal, i desenvolupa a través de la Subdirecció General d'Agricultura i Ramaderia els programes de seguretat, sanitat i qualitat de la producció agrària, a més del benestar animal i els controls de la cadena alimentària que corresponen a la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica. Correspon al Servei de Producció i Sanitat Animal desenvolupar i aplicar els programes de protecció, prevenció, defensa, control i erradicació de malalties dels animals de producció i d'altres zoonosis, incloent-hi els programes oficials; controlar el moviment comercial, els programes anuals zoosanitaris i la gestió de les ajudes derivades; aplicar la normativa autonòmica referida a l'ordenació de l'activitat ramadera i la identificació animal, així com gestionar la protecció i el benestar animal en animals de producció, companyia i experimentació; gestionar els registres corresponents, incloent-hi els parcs i els nuclis zoològics, i qualsevol altra funció d'una finalitat anàloga que se li encomane.

En el marc de les lleis 6/2003, de 4 de març, de la Generalitat, de ramaderia de la Comunitat Valenciana, i la Llei 8/2003, de 24 d'abril, de sanitat animal, es defineixen les obligacions de les administracions públiques, dels titulars de les explotacions ramaderes i dels integradors en la prevenció, la lluita, el control i l'erradicació de les malalties dels animals.

L'article 81 de la Llei 6/2003, de 4 de març, de la Generalitat, de ramaderia de la Comunitat Valenciana, estableix que les explotacions ramaderes han de desenvolupar de manera permanent un programa sanitari elaborat i aplicat sota la supervisió d'un veterinari o veterinària en l'exercici de la seua professió.

Els titulars d'explotacions ramaderes associats per a elevar el nivell sanitari i productiu i millorar les condicions zootècniques de les seues explotacions, mitjançant l'establiment i l'execució de programes comuns de profilaxi, lluita contra les malalties dels animals i millora de les condicions higièniques i productives d'aquests, formen les agrupacions de defensa sanitària ramadera, d'ara en avant, ADSR. El programa sanitari comú de l'ADSR supleix els programes sanitaris de les explotacions que estan integrades en aquestes.

L'article 3.2 de l'RD 842/2011, de 17 de juny, pel qual s'estableix la normativa bàsica de les agrupacions de defensa sanitària ramadera i es crea i es regula el registre nacional d'aquestes, estableix les actuacions sanitàries mínimes que el veterinari o veterinària que s'encarrega de la direcció tècnica de l'ADSR ha de dur a terme.

Vista la base legal per la qual es regulen els programes nacionals d'erradicació de malalties dels animals i la normativa referent als programes de vigilància de les diferents malalties objecte d'aquest pla anual zoosanitari, segons la legislació que indica l'annex XIX. resolc:

### Primer

Aprovar el Pla anual zoosanitari de 2023, que comprendrà el programa sanitari mínim o comú, els programes sanitaris específics i les formes de remissió de la informació epidemiològica i les mostres. S'inclouen en aquest pla els programes amb caràcter voluntari que estan regulats per normativa nacional o autonòmica o proposats orientativament en aquesta resolució.

## Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica

*RESOLUCIÓN de 3 de febrero de 2023, del director general de Agricultura, Ganadería y Pesca, por la que se aprueba el Plan Anual Zoosanitario para 2023 de la Comunitat Valenciana y otras actuaciones complementarias. [2023/1389]*

La Dirección General de Agricultura, Ganadería y Pesca, de acuerdo con lo establecido en el Decreto 105/2019, de 5 de julio, del Consell, por el que establece la estructura orgánica básica de la Presidencia y de las consellerias de la Generalitat y el Decreto 176/2020, de 30 de octubre, del Consell de aprobación del Reglamento orgánico y funcional de la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica es competente en materia de Sanidad Animal, desarrollando a través de la Subdirección General de Agricultura y Ganadería los programas de seguridad, sanidad y calidad de la producción agraria, además del bienestar animal y los controles de la cadena alimentaria que corresponden a la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica. Es el Servicio de Producción y Sanidad Animal, al que le corresponde desarrollar y aplicar los programas de protección, prevención, defensa, control y erradicación de enfermedades de los animales de producción, y de otras zoonosis, incluyendo los programas oficiales; controlar el movimiento comercial, los programas anuales zoosanitarios y la gestión de las ayudas derivadas; aplicar la normativa autonómica referida a la ordenación de la actividad ganadera e identificación animal, así como gestionar la protección y bienestar animal en animales de producción, compañía y experimentación; gestionar los registros correspondientes, incluyendo los parques y núcleos zoológicos; y cualesquiera otras funciones de análoga finalidad que le sean encomendadas.

En el marco de las leyes 6/2003, de 4 de marzo de la Generalitat, de Ganadería de la Comunitat Valenciana y ley 8/2003, de 24 de abril, de Sanidad Animal se definen las obligaciones de las administraciones públicas, de los titulares de las explotaciones ganaderas y de los integradores en la prevención, lucha, control y erradicación de las enfermedades de los animales.

El artículo 81 de la Ley 6/2003, de 4 de marzo de la Generalitat, de Ganadería de la Comunitat Valenciana, establece que las explotaciones ganaderas desarrollarán de modo permanente un programa sanitario, elaborado y aplicado bajo la supervisión de un veterinario o veterinaria en el ejercicio de su profesión.

Los titulares de explotaciones ganaderas asociados para la elevación del nivel sanitario, productivo y la mejora de las condiciones zootécnicas de sus explotaciones, mediante el establecimiento y ejecución de programas comunes de profilaxis, lucha contra las enfermedades de los animales y mejora de sus condiciones higiénicas y productivas, forman las agrupaciones de defensa sanitaria ganadera, en adelante ADSG. El programa sanitario común de la ADSG suple a los programas sanitarios de las explotaciones que estén integradas en ellas.

En el artículo 3.2 del RD 842/2011, de 17 de junio, por el que se establece la normativa básica de las agrupaciones de defensa sanitaria ganadera y se crea y regula el Registro nacional de las mismas, se establecen las actuaciones sanitarias mínimas que el veterinario/a encargado/a de la dirección técnica de la ADSG deberá realizar.

Vista la base legal por la que se regulan los programas nacionales de erradicación de enfermedades de los animales, y la normativa referente a los programas de vigilancia de las distintas enfermedades objeto del presente Plan Anual Zoosanitario, conforme a la legislación que se indica en el anexo XIX, resuelvo:

### Primero

Aprobar el Plan anual zoosanitario del 2023, que comprenderá el programa sanitario mínimo o común, los programas sanitarios específicos y las formas de remisión de la información epidemiológica y las muestras. Se incluyen en el presente plan los programas con carácter voluntarios que están regulados por normativa nacional o autonómica o propuestos orientativamente en esta resolución.

#### *Segon*

Establir el programa sanitari mínim que ha de complir tota explotació ramadera (incloent-hi les d'autoconsum) situada en l'àmbit territorial de la Comunitat Valenciana, segons l'apartat 1 de l'annex I d'aquesta resolució. Aquest programa sanitari mínim tindrà la denominació de programa sanitari comú en el marc de la seua execució en una Agrupació de Defensa Sanitària Ramadera (d'ara en avant, ADSR). En el cas de les explotacions porcines, avícoles i bovines, han de disposar del Sistema Integral de Gestió (SIGE), segons el que disposa l'apartat 2 i 3 de l'annex I.

#### *Tercer*

Els nuclis zoològics, altres explotacions d'oci, o altres centres de concentració animal, incloses en el Registre d'explotacions ramaderes de la Comunitat Valenciana, també han de complir el programa sanitari mínim del present pla anual zoonosanitari, en funció de l'espècie o espècies presents.

#### *Quart*

Establir els programes sanitaris específics per a cada una de les espècies, que ha de complir tota explotació ramadera situada en l'àmbit territorial de la Comunitat Valenciana, segons l'annex II d'aquesta resolució, a l'efecte de cobrir les exigències mínimes per a mantindre l'estatus que garantisca un nivell sanitari adequat de les seues explotacions.

#### *Cinqué*

Aprovar les condicions per a la presa de mostres de proves diagnòstiques i la seua remissió amb destinació als laboratoris nacionals de referència, la Unitat d'Anàlisi de Sanitat Animal (UASA) o els laboratoris autoritzats, que es recullen com a annex III. Aprovar, així mateix, les instruccions per a omplir els fulls de presa de mostres tal com recull l'annex XVII.

#### *Sisé*

Aprovar la manera de remetre la informació epidemiològica, que ha de ser tal com recull l'annex IV, i el format de fitxer d'acord amb els annexos VI, VI bis, VII, VIII, IX, X, XI i les taules de codificació de l'annex XII.

#### *Seté*

Aprovar la manera de remetre la informació laboratorial, que ha de ser tal com recull l'annex V, i el format de fitxer d'acord amb l'annex XIV.

#### *Huité*

Aprovar el format dels fitxers per a remetre informació corresponent a les proves diagnòstiques de tuberculosi tal com recullen els annexos XV i XVI.

#### *Nové*

En el marc de l'execució de les actuacions que preveu aquesta resolució, el titular i el veterinari o veterinària d'explotació han de deixar constància documental de les accions executades, dels diagnòstics fets i dels tractaments prescrits, si és el cas i d'acord amb els programes i normativa, en el llibre d'explotació. Els titulars d'explotació, a través dels seus serveis veterinaris, han de comunicar a l'autoritat competent en matèria de sanitat animal el resultat de les visites en les quals es verificarà la morbiditat i la mortalitat del bestiar. La periodicitat de les visites estarà en funció de les actuacions que cal realitzar, i s'estableix com a mínim el nombre de visites especificat per a cada espècie en el present pla anual zoonosanitari, segons el que assenyalava l'annex IV sobre comunicació d'actuacions zoonosanitàries.

#### *Desé*

Les explotacions amb espècies sotmeses a presa de mostres obligatòria, segons aquest pla, i que temporalment no hagen de tindre animals, han de netejar i desinfectar les instal·lacions per a mantindre el seu estatus sanitari, en el termini màxim d'un mes des del buit. Una vegada acabada la neteja i la desinfecció, el titular de l'explotació ho ha de

#### *Segundo*

Establecer el programa sanitario mínimo que debe cumplir toda explotación ganadera (incluidas las de autoconsumo) ubicada en el ámbito territorial de la Comunitat Valenciana, según el apartado 1 del anexo I de esta resolución. Este programa sanitario mínimo, tendrá la denominación de programa sanitario común en el marco de su ejecución en una Agrupación de Defensa Sanitaria Ganadera (en adelante ADSG). En el caso de las explotaciones porcinas, avícolas y bovinas deberán contar con el Sistema Integral de Gestión (SIGE), según lo dispuesto en el apartado 2 y 3 del anexo I.

#### *Tercero*

Los núcleos zoológicos, otras explotaciones de ocio, u otros centros de concentración animal, incluidas en el Registro de Explotaciones Ganaderas de la Comunitat Valenciana, también deberán cumplir el programa sanitario mínimo del presente plan anual zoonosanitario, en función de la especie o especies presentes.

#### *Cuarto*

Establecer los programas sanitarios específicos para cada una de las especies, que debe cumplir toda explotación ganadera ubicada en el ámbito territorial de la Comunitat Valenciana, según el anexo II de esta resolución, a los efectos de cubrir las exigencias mínimas para mantener el estatus que garantice un adecuado nivel sanitario de sus explotaciones.

#### *Quinto*

Aprobar las condiciones para la toma de muestras de pruebas diagnósticas y su remisión con destino a los laboratorios nacionales de referencia, la Unidad de Análisis de Sanidad Animal (UASA) o laboratorios autorizados, que se recogen como anexo III. Aprobar así mismo, las instrucciones para la cumplimentación de las hojas de toma de muestras tal y como se recoge en el anexo XVII

#### *Sexto*

Aprobar la forma de remisión de información epidemiológica, que se realizará tal y como se recoge en el anexo IV, y el formato de fichero de acuerdo con los anexos VI, VI bis, VII, VIII, IX, X, XI y las tablas de codificación del anexo XII.

#### *Séptimo*

Aprobar la forma de remisión de la información laboratorial, que se realizará tal y como se recoge en el anexo V, y el formato de fichero de acuerdo con el anexo XIV.

#### *Octavo*

Aprobar el formato de los ficheros para la remisión de información correspondiente a las pruebas diagnósticas de tuberculosis tal y como se recoge en los anexos XV y XVI.

#### *Noveno*

En el marco de la ejecución de las actuaciones contempladas en la presente resolución, el titular y el veterinario/a de explotación deberán dejar constancia documental de las acciones ejecutadas, de los diagnósticos realizados y de los tratamientos prescritos, en su caso y de acuerdo con los programas y normativa, en el libro de explotación. Los titulares de explotación a través de sus servicios veterinarios comunicarán a la autoridad competente en materia de sanidad animal, el resultado de las visitas en las que se verificará la morbilidad y mortalidad del ganado. La periodicidad de las visitas estará en función de las actuaciones a realizar, estableciéndose como mínimo el número de visitas especificado para cada especie en el presente plan anual zoonosanitario, según lo señalado en el anexo IV sobre comunicación de actuaciones zoonosanitarias.

#### *Décimo*

Aquellas explotaciones con especies sometidas a toma de muestras obligatoria, según el presente plan, y que temporalmente no vayan a tener animales, deberán limpiar y desinfectar las instalaciones para mantener su estatus sanitario, en el plazo máximo de un mes desde el vacío. Una vez terminada la limpieza y desinfección, el titular de la

comunicar al servei veterinari oficial de la comarca perquè ho comprove. En cas contrari, perdran l'estatus sanitari que els corresponga. Així mateix, per a l'execució del mostreig i control dels animals han de disposar de mànegues per a un maneig eficaç i segur dels animals que no pose en risc a les persones i adequades a l'espècie, amb la conformitat del servei veterinari oficial segons criteris tècnics de seguretat, higiene i benestar animal.

#### *Onzé*

L'anàlisi de les mostres rebudes es farà en la Unitat d'Anàlisi de Sanitat Animal (UASA) de la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica o en laboratoris autoritzats o reconeguts o en els laboratoris nacionals de referència segons corresponga als programes i d'acord amb les necessitats d'urgència d'obtenció de resultats immediats.

#### *Dotzé*

Els veterinaris/àries d'explotació i d'ADSR han de mantindre actualitzats els seus coneixements en matèria de policia sanitària, intercanvi d'animals i programes oficials de sanitat animal per a les espècies sobre les quals actuen en el desenvolupament del Pla anual zoonosanitari.

#### *Tretzé*

Tots els veterinaris que facen les proves d'intradermotuberculinització (IDTB) a animals de l'espècie bovina i/o caprina han d'haver superat els cursos de formació reglada en els aspectes teòrics, pràctics i de base legal quant al diagnòstic de la tuberculosi bovina. Igualment, han de fer cursos d'actualització al cap de 3 i 6 anys del curs inicial i actualitzacions successives cada 5 anys. Així mateix, tots els veterinaris que facen les proves d'intradermotuberculinització han de donar compte i justificació de les dosis de tuberculines lliurades d'acord amb el protocol de control de la distribució i l'ús de les tuberculines utilitzades en el programa nacional d'erradicació de la tuberculosi bovina vigent.

#### *Catorzé*

El compliment del Pla anual zoonosanitari per part de les explotacions ramaderes situades en l'àmbit territorial de la Comunitat Valenciana és requisit indispensable per a percebre qualsevol classe d'ajuda que puguen sol·licitar segons les bases de les ordres d'ajuda.

#### *Quinzé*

Per a complir el que estableix el Reial decret 685/2013, de 16 de setembre, pel qual s'estableix un sistema d'identificació i registre dels animals de les espècies ovina i caprina, el veterinari responsable de l'explotació o el veterinari de l'Agrupació de Defensa Sanitària en nom del titular de l'explotació ha de comunicar les dades identificatives dels nous reproductors de l'espècie ovina i caprina que s'incorporen al ramat, incloent-hi els nascuts en la mateixa explotació, al servei veterinari oficial de l'oficina comarcal corresponent mitjançant fitxers de text per a gravar-los en la base de dades RIIA-REMO, tal com estableix l'Ordre de 5 de desembre de 2007, de la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Alimentació, per la qual es regula la gestió del Registre general de moviments de bestiar i el Registre general d'identificació individual d'animals a la Comunitat Valenciana, o la normativa que la substituïska.

#### *Setzé*

En el cas del bestiar oví i caprí, al llarg de l'any el veterinari d'explotació o d'ADSR ha de supervisar que tots els animals presents en l'explotació estiguen identificats d'acord amb la normativa vigent. A més, en el cas dels animals presents en l'explotació identificats electrònicament, han de supervisar que consten en el registre d'animals identificats individualment (RIIA) en l'explotació esmentada. Per a fer-ho, podran fer les consultes pertinents en l'Oficina Virtual Veterinària accessible en l'adreça d'internet <https://ovv.gva.es/ovv/>.

explotación lo comunicará al servicio veterinario oficial de la comarca para su comprobación. En caso contrario, perderán el estatus sanitario que les correspondiera. Así mismo, para la ejecución del muestreo y control de los animales deberán disponer de mangas para un manejo eficaz y seguro de los animales que no ponga en riesgo a las personas y adecuadas a la especie, con la conformidad del servicio veterinario oficial en base a criterios técnicos de seguridad, higiene y bienestar animal.

#### *Undécimo*

El análisis de las muestras recibidas se realizará en la Unidad de Análisis de Sanidad Animal (UASA) de la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica o en laboratorios autorizados o reconocidos o en los laboratorios nacionales de referencia según corresponda a los programas y conforme a las necesidades de urgencia de obtención de resultados inmediatos.

#### *Duodécimo*

Los veterinarios/as de explotación y de ADSG mantendrán actualizados sus conocimientos en materia de policía sanitaria, intercambio de animales y programas oficiales de sanidad animal para aquellas especies sobre las que actúen en el desarrollo del Plan anual zoonosanitario.

#### *Décimo tercero*

Todos los veterinarios que realicen las pruebas de intradermotuberculización (IDTB) a animales de la especie bovina y/o caprina deberán haber superado los cursos de formación reglada en los aspectos teóricos, prácticos y de base legal en cuanto al diagnóstico de la tuberculosis bovina. Igualmente deberán realizar cursos de actualización a los 3 y 6 años del curso inicial y actualizaciones sucesivas cada 5 años. Asimismo, todos los veterinarios que realicen las pruebas de intradermotuberculización deberán dar cuenta y justificación de las dosis de tuberculinas entregadas de acuerdo con el protocolo de control de la distribución y uso de las tuberculinas utilizadas en el programa nacional erradicación de la tuberculosis bovina vigente

#### *Décimo cuarto*

El cumplimiento del Plan anual zoonosanitario, por parte de las explotaciones ganaderas ubicadas en el ámbito territorial de la Comunitat Valenciana, será requisito indispensable para la percepción de cualquier tipo de ayudas que estas puedan solicitar conforme a las bases de las ordenes de ayuda.

#### *Décimo quinto*

Para dar cumplimiento a lo establecido en el Real decreto 685/2013, de 16 de septiembre, por el que se establece un sistema de identificación y registro de los animales de las especies ovina y caprina, el veterinario responsable de la explotación o veterinario de Agrupación de Defensa Sanitaria en nombre del titular de la explotación comunicará los datos identificativos de los nuevos reproductores de la especie ovina-caprina que se incorporen al rebaño incluyendo los nacidos en la propia explotación, al servicio veterinario oficial de la oficina comarcal correspondiente mediante ficheros de texto para su grabación en la base de datos RIIA-REMO tal y como está establecido en la Orden de 5 de diciembre de 2007, de la Conselleria de Agricultura, Pesca y Alimentación, por la que se regula la gestión del Registro general de Movimientos de Ganado y el Registro general de identificación individual de animales en la Comunitat Valenciana, o la normativa que la sustituya.

#### *Décimo sexto*

En el caso del ganado ovino y caprino, a lo largo del año el veterinario de explotación o de ADSG, supervisarà que todos los animales presentes en la explotación se encuentran identificados conforme a la normativa vigente. Además, en el caso de los animales presentes en la explotación identificados electrònicamente, supervisaràn que se encuentran ubicados en el registro de animales identificados individualmente (RIIA) en la citada explotación. Para ello, podrán realizar las consultas pertinentes en la Oficina Virtual Veterinaria accesible en la dirección de internet <https://ovv.gva.es/ovv/>.

#### *Dessetè*

Aquest pla anual zoosanitari es prorroga automàticament l'any següent fins a la publicació del corresponent a l'any esmentat.

#### *Dihuitè*

Els serveis veterinaris oficials comarcals han de fer, amb la informació disponible, una avaluació semestral mitjançant l'ompliment d'un qüestionari remès des del Servei de Producció i Sanitat Animal. A més, anualment, els titulars de les explotacions ramaderes i veterinaris d'explotació i d'ADSR han d'emetre un informe d'avaluació de compliment del present pla anual zoosanitari dins del seu respectiu àmbit d'actuació, que han d'enviar a les seues respectives direccions territorials perquè les seccions de Producció i Sanitat Animal eleven un informe conjunt provincial segons les instruccions rebudes del Servei de Producció i Sanitat Animal.

Aquesta resolució no posa fi a la via administrativa i s'hi pot interposar, en el termini d'un mes a comptar des de l'endemà de la notificació o la publicació, un recurs d'alçada davant del secretari autonòmic d'Agricultura i Desenvolupament Rural, de conformitat amb el que disposen els articles 121 i 122 de la Llei 39/2015, de 10 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques.

València, 3 de febrer de 2023.– El director general d'Agricultura, Ramaderia i Pesca: Antonio Quintana Martínez.

#### ANNEX I

*Programa sanitari mínim o comú a totes les explotacions ramaderes de la Comunitat Valenciana / Sistema Integral de Gestió de les Explotacions Ramaderes*

##### *1. Programa sanitari mínim o comú*

S'entenen com a programa sanitari mínim o comú les actuacions previstes que es duen a terme en les explotacions ramaderes, durant el període de vigència d'aquest.

##### Continguts mínims del programa:

a) Pla de desparasitació interna, i externa, si és el cas, en funció de les necessitats de la mena de producció, que faça referència a la data prevista per a dur-la a terme i medicaments d'ús preferent per a aquesta finalitat.

b) Pla de neteja, desinfecció, desinsectació i desratització de les instal·lacions, que fa referència a les pautes previstes d'aplicació i productes biocides d'ús preferent per a aquesta finalitat.

c) Pla de l'explotació ramadera per a complir les obligacions del titular, d'acord amb el que estableix la normativa vigent, quant a:

1. Retirada i eliminació de cadàvers i altres subproductes de l'explotació.

2. Identificació animal.

3. Registres en el Llibre d'explotació i gestió actualitzada d'aquest.

4. Tractaments medicamentosos i zoosanitaris.

5. Moviment pecuari i les seues condicions sanitàries.

6. Benestar animal.

7. Aplicació de guies o codis de bones pràctiques

8. Sanitat animal.

9. Declaració anual de cens. En el cas del cens, la declaració censual s'ha d'efectuar d'acord amb el que s'indica en l'adreça web [https://www.gva.es/va/inicio/procedimientos?id\\_proc=14914](https://www.gva.es/va/inicio/procedimientos?id_proc=14914) i preferentment mitjançant procediment telemàtic com estableix la Resolució de 3 de desembre de 2020, de la Direcció General d'Agricultura, Ramaderia i Pesca, per la qual es regula la declaració censual telemàtica dels titulars d'explotacions ramaderes de la Comunitat Valenciana davant de la situació d'emergència sanitària per la COVID-19.

10. Traçabilitat dels productes comercialitzats.

11. Comunicació del titular de l'explotació o a través del seu veterinari d'explotació o ADS, al servei veterinari oficial, de la seua comarca

#### *Décimo séptimo*

El presente Plan anual zoosanitario se prorroga automáticamente al año siguiente hasta la publicación del correspondiente a dicho año.

#### *Décimo octavo*

Los servicios veterinarios oficiales comarcales realizarán, con la información disponible, una evaluación semestral mediante la cumplimentación de un cuestionario remitido desde el Servicio de Producción y Sanidad Animal. Además, anualmente emitirán un informe de evaluación de cumplimiento por los titulares de las explotaciones ganaderas y veterinarios de explotación y de ADSG del presente Plan anual zoosanitario dentro de su respectivo ámbito de actuación, que enviarán a sus respectivas direcciones territoriales para que las secciones de Producción y Sanidad Animal eleven un informe conjunto provincial conforme las instrucciones recibidas del Servicio de Producción y Sanidad Animal.

La presente resolución no pone fin a la vía administrativa y contra la misma puede interponerse, en el plazo de un mes a contar desde el día siguiente al de su notificación o publicación, recurso de alzada ante el Secretario Autonómico de Agricultura y Desarrollo Rural, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 10 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

València, 3 de febrero de 2023.– El director general de Agricultura, Ganadería y Pesca: Antonio Quintana Martínez.

#### ANEXO I

*Programa sanitario mínimo o común a todas las explotaciones ganaderas de la Comunitat Valenciana/Sistema Integral de Gestión de las Explotaciones Ganaderas*

##### *1. Programa sanitario mínimo o común*

Se entenderá como programa sanitario mínimo o común, las actuaciones previstas que se llevarán a cabo en las explotaciones ganaderas, durante el periodo de vigencia de este.

##### Contenidos mínimos del programa:

a) Plan de desparasitación interna, y externa, si es el caso en función de las necesidades del tipo de producción, haciendo referencia a la fecha prevista para su realización y medicamentos de uso preferente para tal fin.

b) Plan de limpieza, desinfección, desinsectación y desratización de las instalaciones, haciendo referencia a las pautas previstas de aplicación y productos biocidas de uso preferente para tal fin.

c) Plan de la explotación ganadera para el cumplimiento de las obligaciones del titular, de acuerdo con lo establecido en la normativa vigente, en lo relativo a:

1. Retirada y eliminación de cadáveres y otros subproductos de la explotación.

2. Identificación animal.

3. Registros en el Libro de explotación y llevanza actualizada de este.

4. Tratamientos medicamentosos y zoosanitarios

5. Movimiento pecuario y sus condiciones sanitarias.

6. Bienestar animal.

7. Aplicación de guías o códigos de buenas prácticas.

8. Sanidad Animal

9. Declaración anual de censo. En el caso del censado, la declaración censal se realizará conforme a lo indicado en la dirección web <http://www.gva.es/es/proc14914> y preferentemente mediante procedimiento telemático como establece la Resolución de 3 de diciembre de 2020, de la Dirección General de Agricultura, Ganadería y Pesca por la que se regula la declaración censal telemática de los titulares de explotaciones ganaderas de la Comunitat Valenciana ante la situación de emergencia sanitaria por la COVID-19.

10. Trazabilidad de los productos comercializados.

11. Comunicación por el titular de la explotación o a través de su veterinario de explotación o ADS, al servicio veterinario oficial de su

tan prompte com siga possible i sempre en el termini màxim de 72 hores des que es tinga constància de mortalitats superiors al 10 % del cens del bestiar al llarg d'una setmana. Tot això, sense perjudici que independentment del percentatge de mortalitat, sempre que hi haja sospita de malaltia de declaració obligatòria, la comunicació es faça de manera immediata en un termini màxim de 24 hores.

d) Declaració formal del veterinarí o veterinària d'explotació o d'agrupació de defensa sanitària referit al seu compromís amb l'explotació o amb l'ADSR, acceptat pel titular de l'explotació, com a encarregat de la direcció tècnica de les actuacions sanitàries, que s'han de dur a terme almenys les actuacions següents:

1. Redacció i supervisió del programa sanitari mínim, o comú.
  2. Assessorament de la identificació animal.
  3. Assessorament dels registres de l'explotació o les explotacions integrades en l'ADSR.
  4. Compliment de les obligacions que, en matèria de tractaments als animals de les explotacions amb medicaments veterinaris, estableix el Reial decret 109/1995, de 27 de gener, sobre medicaments veterinaris fabricats industrialment, i el Reial decret 1157/2021, de 28 de desembre, pel qual es regulen medicaments veterinaris fabricats industrialment, així com el Reial decret 1749/1998, de 31 de juliol, pel qual s'estableixen les mesures de control aplicables a substàncies determinades i els seus residus en els animals vius i els seus productes, respecte dels medicaments que prescriba o administre.
  5. Col·laboració en els controls sanitaris relatius al moviment pecuari o qualsevol altra actuació que requerisquen els serveis veterinaris oficials de sanitat animal.
  6. Col·laboració amb les autoritats competents de sanitat animal en la xarxa o xarxes d'epizootiovigilància nacional i autonòmica i en les tasques encomanades en la present resolució.
  7. Assessorament de l'aplicació correcta de les guies o els codis de bones pràctiques de bioseguretat en les explotacions integrades en l'ADSR i, si és el cas, elaboració d'aquestes.
  8. Assessorament als titulars de les explotacions integrants en matèria de pinsos, aigua, i de sanitat i benestar animal.
  9. Actuació com a veterinarí o veterinària que s'autoritza o s'habilita sota la supervisió de l'autoritat competent quan aquesta així el o la designe.
  10. Assessorament en la recuperació dels paràmetres higiènic sanitari de qualitat de la llet comercialitzada en les explotacions productores de llet.
- e) S'hi inclourà, com a part de la declaració, el període de vigència del programa sanitari durant el qual el veterinarí o veterinària signant s'encarregarà de la direcció tècnica, sense perjudici de la comunicació de cessament de serveis que serà fefaent.

## 2. Sistema Integral de Gestió de les Explotacions Porcínes i Avícoles (SIGE)

a) Les explotacions de l'espècie porcina i les explotacions de l'espècie avícola, excepte les d'autoconsum i reduïdes en els dos casos, han de comptar amb un sistema integral de gestió (SIGE) que ha d'incloure els elements que recull l'annex IV del Reial decret 306/2020, d'11 de febrer, i l'annex V del Reial decret 637/2021, de 27 de juliol. A més, el SIGE ha d'incloure els requisits que estableix l'apartat 1 del present annex que no recull la normativa nacional esmentada.

b) El veterinarí d'explotació és el responsable d'elaborar els apartats del SIGE relacionats amb sanitat, benestar animal, higiene i bioseguretat.

c) Els operadors han de vetllar perquè les explotacions se sotmeten a un pla de visites zoosanitàries, efectuades pel veterinarí d'explotació, amb una freqüència que ha de ser proporcional al nivell de risc de l'establiment, i que ha d'incloure una avaluació dels requisits de bioseguretat i altres aspectes zoosanitaris, com l'ús racional dels antimicrobians, detecció de qualsevol símptoma indicatiu de l'aparició d'una malaltia emergent o de declaració obligatòria, així com la verificació d'aquests aspectes inclosos en el SIGE. A més, i dins d'aquest pla de visites zoosanitàries, el veterinarí d'explotació ha d'avaluar el nivell de bioseguretat i altres aspectes zoosanitaris de l'explotació, emprant per a això una enquesta que reculla, almenys, el contingut mínim que estableix l'annex II del Reial decret 306/2020, d'11 de febrer, per al

comarca lo antes posible y siempre en el plazo máximo de 72 horas desde que se tenga constancia de mortalidades superiores al 10 % del censo del ganado a lo largo de una semana. Todo ello sin perjuicio de que independientemente del porcentaje de mortalidad, siempre que exista sospecha de enfermedad de declaración obligatoria, la comunicación se realice de forma inmediata en un plazo máximo de 24 horas.

d) Declaración formal del veterinario/a de explotación o de agrupación de defensa sanitaria referido a su compromiso con la explotación o con la ADSG, aceptado por el titular de la explotación, como encargado de la dirección técnica de las actuaciones sanitarias, a realizar al menos las siguientes actuaciones:

1. Redacción y supervisión del programa sanitario mínimo, o común.
  2. Asesoramiento de la identificación animal.
  3. Asesoramiento de los registros de la explotación o explotaciones integradas en la ADSG.
  4. Cumplimiento de las obligaciones que, en materia de tratamientos a los animales de las explotaciones con medicamentos veterinarios, se establecen en el Real decreto 109/1995, de 27 de enero, sobre medicamentos veterinarios y Real decreto 1157/2021 de 28 diciembre por el que se regulan medicamentos veterinarios fabricados industrialmente, así como en el Real decreto 1749/1998, de 31 de julio, por el que se establecen las medidas de control aplicables a determinadas sustancias y sus residuos en los animales vivos y sus productos, respecto de los medicamentos que prescriba o administre.
  5. Colaboración en los controles sanitarios relativos al movimiento pecuario o cualquier otra actuación que requieran los servicios veterinarios oficiales de sanidad animal.
  6. Colaboración con las autoridades competentes de sanidad animal en la red o redes de epizootiovigilancia nacional y autonómica y en las labores encomendadas en la presente resolución.
  7. Asesoramiento de la correcta aplicación de los guías o códigos de buenas prácticas de bioseguridad en las explotaciones integradas en la ADSG y, en su caso, elaboración de estas.
  8. Asesoramiento a los titulares de las explotaciones integrantes en materia de piensos, agua, y de sanidad y bienestar animal.
  9. Actuación como veterinario/a autorizado/a o habilitado/a bajo la supervisión de la autoridad competente cuando esta así le designe.
  10. Asesoramiento en la recuperación de los parámetros higiénico-sanitarios de calidad de la leche comercializada en las explotaciones productoras de leche.
- e) Se incluirá, como parte de la declaración, el periodo de vigencia del programa sanitario durante el cual el veterinario/a firmante será el encargado/a de la dirección técnica, sin perjuicio de la comunicación de cese de servicios que será feficiente.

## 2. Sistema Integral de Gestión de las Explotaciones Porcínes y Avícolas (SIGE)

a) Las explotaciones de la especie porcina y las explotaciones de la especie avícola, salvo las de autoconsumo y reducidas en ambos casos, deberán contar con un sistema integral de gestión (SIGE) que incluirá los elementos recogidos en el anexo IV del Real decreto 306/2020, de 11 de febrero y en el anexo V Real decreto 637/2021, de 27 de julio. Además, el SIGE deberá incluir aquellos requisitos establecidos en el apartado 1 del presente anexo que no vienen recogidos en la citada normativa nacional.

b) El veterinario de explotación será el responsable de la elaboración de aquellos apartados del SIGE relacionados con sanidad, bienestar animal, higiene y bioseguridad.

c) Los operadores velarán para que las explotaciones sean sometidas a un plan de visitas zoosanitarias, realizadas por el veterinario de explotación, cuya frecuencia será proporcional al nivel de riesgo del establecimiento, y que incluirá una evaluación de los requisitos de bioseguridad y otros aspectos zoosanitarios, como el uso racional de los antimicrobianos, detección de cualquier síntoma indicativo de la aparición de una enfermedad emergente o de declaración obligatoria, así como la verificación de estos aspectos incluidos en el SIGE. Además, y dentro de este plan de visitas zoosanitarias, el veterinario de explotación deberá evaluar el nivel de bioseguridad y otros aspectos zoosanitarios de la explotación, empleando para ello una encuesta que recoja, al menos, el contenido mínimo establecido en el anexo II del

porcí, i de l'annex III del Reial decret 637/2021, de 27 de juliol, per a l'espècie avícola.

### 3. Sistema Integral de Gestió de les Explotacions Bovines (SIGE)

a) Per a les explotacions de boví que per la seua capacitat productiva pertanguen al grup II, III i IV, a partir de l'1 de gener de 2024 han de comptar amb un sistema integral de gestió (SIGE), que ha d'incloure els elements que recull l'annex III del Reial decret 1053/2022, de 27 de desembre. A més, el SIGE ha d'incloure els requisits que estableix l'apartat 1 del present annex que no recullen les normatives nacionals esmentades d'ordenació sectorial.

b) El veterinari d'explotació és el responsable d'elaborar els apartats del SIGE relacionats amb sanitat, benestar animal, higiene i bioseguretat.

## ANNEX II

### Programes sanitaris específics per espècies

1. Bovina
2. Ovina i caprina
3. Porcina
4. Avícola
5. Cunicola
6. Apícola
7. Aqüícola
8. Equina
9. Espècies cinegètiques i nuclis zoològics i establiments autoritzats de productes reproductius
10. Distribució d'execució d'actuacions
11. Programes voluntaris

#### 1. BOVINA

Malalties objecte d'actuació:

- 1.1. Brucel·losi bovina
- 1.2. Tuberculosi bovina
- 1.3. Llengua blava
- 1.4. Peripneumònia contagiosa bovina i leucosi enzoòtica bovina
- 1.5. Encefalopatia espongiforme bovina
- 1.6. Rinotraqueïtis infecciosa bovina
- 1.7. Febra Q
- 1.8. Malaltia hemorràgica epizoòtica

#### 1.1. Brucel·losi bovina

1.1.1. Brucel·losi bovina en explotacions d'aptitud per a carn / llet / lúdia

a) Control de brucel·losi per al manteniment de la qualificació:

1. Notificació per escrit i comunicat a través del fitxer altres actuacions PAZ, per part del veterinari d'explotació o ADSR de tots els casos d'avortaments sospitosos de ser a causa de brucel·losi, que són els que ocorren en l'últim terç de gestació, amb almenys la freqüència següent:

– Ramats amb menys de 100 animals: 2 avortaments o més en un mes o 3 avortaments al llarg de l'any.

– Ramats amb més de 100 animals: més d'un 4 % d'avortaments a l'any.

2. El Servei de Producció i Sanitat Animal ha d'elaborar una mostra que s'ha de comunicar per mitjà del servei veterinari oficial de la comarca corresponent als titulars de les explotacions seleccionades. La mostra representativa dels establiments bovins permet almenys detectar la infecció per *Brucella abortus*, *B. melitensis* i *B. suis* per a una prevalença objectiu del 0,2 % d'establiments o del 0,1 % d'animals per a un nivell de confiança del 95 %. La mostra representativa de la província s'ha de distribuir per comarca veterinària i tenint en compte la grandària dels ramats i la seua aptitud productiva per a assegurar aquesta representativitat, i no haver sigut examinats en la mostra extreta d'anys anteriors.

b) Quan els animals procedisquen d'un engreixador i transiten per un operador comercial, centre de concentració, fira o mercat, s'ha d'especificar en origen que són animals d'engreixador en el certificat sanitari de trasllat i en el document d'identificació individual de manera

Real decreto 306/2020, de 11 de febrero para el porcino y del anexo III del Real decreto 637/2021, de 27 de julio para la especie avícola.

### 3. Sistema Integral de Gestión de las Explotaciones Bovinas (SIGE)

a) Para las explotaciones de bovino que por su capacidad productiva pertenezcan al grupo II, III y IV, a partir del 1 de enero de 2024, deberán contar con un sistema integral de gestión (SIGE) que incluirá los elementos recogidos en el anexo III del Real decreto 1053/2022, de 27 de diciembre. Además, el SIGE deberá incluir aquellos requisitos establecidos en el apartado 1 del presente anexo que no vienen recogidos en las citadas normativas nacionales de ordenación sectorial.

b) El veterinario de explotación será el responsable de la elaboración de aquellos apartados del SIGE relacionados con sanidad, bienestar animal, higiene y bioseguridad.

## ANEXO II

### Programas sanitarios específicos por especies

1. Bovina
2. Ovina y caprina
3. Porcina
4. Avícola
5. Cunicola
6. Apícola
7. Acuícola
8. Equina
9. Especies cinegéticas y núcleos zoológicos y establecimientos autorizados de productos reproductivos
10. Distribución de ejecución de actuaciones
11. Programas voluntarios

#### 1. BOVINA

Enfermedades objeto de actuación:

- 1.1. Brucelosis bovina
- 1.2. Tuberculosis bovina
- 1.3. Lengua Azul
- 1.4. Perineumonía contagiosa bovina y Leucosis enzoótica Bovina
- 1.5. Encefalopatía espongiforme bovina
- 1.6. Rinotraqueítis infecciosa bovina
- 1.7. Fiebre Q
- 1.8. Enfermedad Hemorrágica Epizoótica

#### 1.1. Brucelosis bovina

1.1.1. Brucelosis bovina en explotaciones de aptitud de carne/leche/lúdia

a) Control de brucelosis para el mantenimiento de la calificación:

1. Notificación por escrito y comunicado a través del fichero otras actuaciones PAZ, por parte del veterinario de explotación o ADSG de todos los casos de abortos sospechosos de ser debidos a brucelosis, que serán los ocurridos en el último tercio de gestación, con al menos la siguiente frecuencia:

– Rebaños con menos de 100 animales: 2 abortos o más en un mes o 3 abortos a lo largo del año.

– Rebaños con más de 100 animales: más de un 4 % de abortos al año.

2. El servicio de Producción y Sanidad Animal elaborará una muestra que será comunicada por medio del servicio veterinario oficial de la comarca correspondiente a los titulares de las explotaciones seleccionadas. La muestra representativa de los establecimientos bovinos permitirá al menos la detección de la infección por *Brucella abortus*, *B. melitensis* y *B. suis* para una prevalencia objetivo del 0,2 % de establecimientos o del 0,1 % de animales para un nivel de confianza del 95 %. La muestra representativa de la provincia se distribuirá por comarca veterinaria y teniendo en cuenta el tamaño de los rebaños y su aptitud productiva para asegurar dicha representatividad, y no haber sido chequeados en la muestra extraída de años anteriores.

b) Cuando los animales procedan de un cebadero y transiten por un operador comercial, centro de concentración, feria o mercado, se especificará en origen que son animales de cebadero en el certificado sanitario de traslado y en el documento de identificación individual de



clarament visible, amb la finalitat que en cap cas la destinació final puga ser diferent d'un engreixador o un escorxadador.

1.1.2. Brucel·losi bovina en engreix

Control de brucel·losi per al manteniment de la qualificació:

Tots els animals que s'incorporen a l'explotació han de procedir d'explotacions qualificades B4.

1.2. Tuberculosi bovina

1.2.1. Proves diagnòstiques oficials

a) Proves de rutina de qualificació:

1. Intradermotuberculinització simple (d'ara en avant, IDTBs), en els bovins a partir de les 6 setmanes d'edat.

2. Intradermotuberculinització comparada (d'ara en avant, IDTBc), en els bovins a partir de les 6 setmanes d'edat, de ramats en els quals de manera excepcional i a criteri de l'autoritat competent, després d'una anàlisi de riscos i historial acreditat d'altres microbacteris confirmats que no corresponguen al complex *Mycobacterium tuberculosis* (d'ara en avant, CMTB). En la realització de la IDTBc, quan la reacció a la tuberculina bovina o aviària incloga en la zona d'inoculació signes clínics (dolor a la palpació, escaras, úlceres o infartació ganglionar), s'ha de considerar animal reaccionant positiu, encara que l'increment del plec cutani indique reacció negativa o dubtosa comparada amb l'increment en la zona inoculada amb tuberculina aviària.

3. Interferó gamma EURLAB (d'ara en avant, interferó gamma EURLAB), en bovins a partir dels 6 mesos d'edat. L'elecció de l'ús d'aquesta prova estarà condicionada per la logística per a usar-la, la disponibilitat dels reactius i la capacitat analítica del laboratori.

b) Proves complementàries investigació de casos (a criteri del servei veterinari oficial, podran usar de manera combinada amb alguna de rutina):

1. Interferó gamma estàndard (d'ara en avant, interferó gamma EURLAB), en bovins a partir dels 6 mesos d'edat, a utilitzar almenys en la primera repetició que es realitze després de la confirmació de detecció positiva en cultiu microbiològic o PCR i es mantindrà almenys mentre es continue obtenint aïllament microbiològic o PCR positiu.

2. Test d'ELISA homologat per a la tuberculosi bovina (Idexx M. bovis), segons el pla de treball normalitzat aprovat pel laboratori nacional de referència per a la tuberculosi. En els animals de més de 12 anys de ramats amb resultats positius intermitents a les proves oficials de rutina, i en les quals no ha sigut possible determinar l'origen de la infecció després d'una investigació epidemiològica i se sospita la presència d'animals anèrgics.

3. IDTBs o IDTBc també podrà ser utilitzada com a prova complementària de manera excepcional quan, després d'usar l'interferó gamma EURLAB davant de l'aparició d'alguns animals reaccionants dins dels límits de l'especificitat de la prova en explotacions amb qualificació sanitària oficialment indemnes de tuberculosi històriques (T3H), segons les possibles d'actuació que es preveuen en les seccions 3 i 4 del capítol I de la part II de l'annex IV del Reglament (UE) 2020/689.

c) Proves de confirmació: són les anàlisis microbiològiques, i PCR. Basades en la identificació de l'agent etiològic en laboratori. En cas de no realitzar-se aquestes proves sobre els positius o sospitosos per lesions detectades en escorxadador, o sobre els positius en les proves de rutina i/o complementàries, aquests animals serien considerats com a cas de tuberculosi.

d) Els animals considerats positius o dubtosos a les proves diagnòstiques dels apartats anteriors han de ser marcats amb un microxip després del seu resultat diagnòstic i anotat el número de microxip en el DIB i en la base de dades RIIA.

e) Les explotacions que vulguen poden sol·licitar, d'acord amb el que estableix el Programa nacional d'erradicació de tuberculosi bovina, i amb l'autorització de la direcció provincial de campanya, un peritatge de part en la realització de les proves de sanejament.

1.2.2. Freqüència i protocols de mostreig

A) Explotacions amb qualificació sanitària oficialment indemnes de tuberculosi (d'ara en avant, T3) i T3 històriques (aquella en les quals almenys en els 3 últims anys han mantingut l'estatut T3 sense ser retirada, de manera ininterrompuda). Per al manteniment de la seua qualificació:

1) Explotacions amb reproductors:

forma clarament visible, con el fin de que en ningún caso el destino final pueda ser distinto a un cebadero o un matadero.

1.1.2. Brucelosis bovina en cebo

Control de brucelosis para el mantenimiento de la calificación:

Todos los animales que se incorporen a la explotación deben proceder de explotaciones calificadas B4.

1.2. Tuberculosis bovina

1.2.1. Pruebas diagnósticas oficiales:

a) Pruebas de rutina de calificación:

1. Intradermotuberculinització simple (en adelante IDTBs), en los bovinos a partir de las 6 semanas de edad

2. Intradermotuberculinització comparada (en adelante IDTBc), en los bovinos a partir de las 6 semanas de edad, de rebaños en los que de forma excepcional y a criterio de la autoridad competente, tras un análisis de riesgos e historial acreditado de otras microbacterias confirmadas que no correspondan al Complejo *Mycobacterium Tuberculosis* (en adelante CMTB). En la realización de la IDTBc cuando la reacción a la tuberculina bovina o aviar incluya en la zona de inoculación signos clínicos (dolor a la palpación, escaras, úlceras o infartación ganglionar) deberá considerarse animal reaccionante positivo, aunque el incremento del pliegue cutáneo indicase reacción negativa o dudosa comparada con el incremento en la zona inoculada con tuberculina aviar.

3-Gamma-interferón EURLAB, (en adelante IFN- $\gamma$ -EURLAB), en bovinos a partir de los 6 meses de edad. La elección del uso de esta prueba estará condicionada por la logística para su empleo, la disponibilidad de los reactivos y la capacidad analítica del laboratorio.

b) Pruebas complementarias investigación de casos (a criterio del Servicio Veterinario Oficial, podrán usarán de forma combinada con alguna de rutina):

1. Gamma-interferón estàndard (en adelante IFN- $\gamma$ -LNR), en bovinos a partir de los 6 meses de edad, a utilizar al menos en la primera repetición que se realice tras la confirmación de detección positiva en cultivo microbiológico o PCR y se mantendrá al menos mientras se continúe obteniendo aislamiento microbiológico o PCR positivo.

2. Test de ELISA homologado para la tuberculosis bovina (Idexx M. Bovis), conforme al Plan de Trabajo Normalizado aprobado por el laboratorio nacional de referencia para la tuberculosis. En aquellos animales de más de 12 años de rebaños con resultados positivos intermitentes a las pruebas oficiales de rutina, y en las que no ha sido posible determinar el origen de la infección tras una investigación epidemiológica y se sospecha la presencia de animales anérgicos.

3. IDTBs o IDTBc también podrá ser utilizada como prueba complementaria de forma excepcional cuando tras el uso del IFN- $\gamma$ -EURLAB ante la aparición de algunos animales reaccionantes dentro de los límites de la especificidad de la prueba en explotaciones con calificación sanitaria Oficialmente Indemnes de Tuberculosis Históricas (T3H), en base a las posibles de actuación que se contemplan en las secciones 3 y 4 del capítulo I de la parte II del anexo IV del Reglamento (UE) 2020/689).

c) Pruebas de confirmación: son los análisis microbiológicos, y PCR. Basadas en la identificación del agente etiológico en laboratorio. En caso de no realizarse estas pruebas sobre los positivos o sospechosos por lesiones detectadas en matadero, o sobre los positivos en las pruebas de rutina y/o complementarias, estos animales serían considerados como caso de tuberculosi.

d) Los animales considerados positivos o dudosos a las pruebas diagnósticas de los apartados anteriores serán marcados con un microchip tras su resultado diagnóstico y anotado el número de microchip en el DIB y en la base de datos RIIA.

e) Las explotaciones que lo deseen podrán solicitar de acuerdo con lo establecido en el programa nacional de erradicación de tuberculosi bovina y con la autorización de la dirección provincial de campanya, peritaje de parte en la realización de las pruebas de saneamiento.

1.2.2. Frecuencia y protocolos de muestreo:

A) Explotaciones con calificación sanitaria Oficialmente Indemnes de Tuberculosis (en adelante T3) y T3 Históricas (aquella en las que al menos en los 3 últimos años han mantenido el estatuto T3 sin ser retirada, de forma ininterrompida). Para el mantenimiento de su calificación:

1) Explotaciones con reproductores:



a) Comarques o unitats veterinàries de prevalença 0 respecte de la tuberculosi bovina l'any anterior: Una revisió mèdica anual, excepte explotacions amb bestiar de lídia que participen en festejos taurins d'anada i tornada, que han de ser dues revisions mèdiques anuals separades entre 4 i 6 mesos. S'ha d'utilitzar com a prova de rutina la IDTBs amb la interpretació estàndard de la prova, o l'interferó gamma EURLAB, excepte en casos puntuals degudament justificats mitjançant l'enquesta epidemiològica. A criteri del Servei de Producció i Sanitat Animal podrà usar-se la IDTBc després d'una proposta amb avaluació de riscos de la Prefectura de Secció de Producció i Sanitat Animal de la província.

b) En comarques o unitats veterinàries amb prevalença > 1 %, s'ha d'utilitzar com a proves de manteniment la IDTBs amb interpretació severa o l'interferó gamma EURLAB. Només poden exceptuar-se de la interpretació severa els ramats T3H quan l'autoritat competent ho considere oportú sobre la base d'una anàlisi de riscos de cada establiment.

c) En comarques o unitats veterinàries amb prevalença superior al 3 %. Dues revisions anuals amb un interval mínim de 4 mesos i màxim de 6 mesos, en tots els animals amb més de 6 setmanes de vida. Aquesta segona revisió mèdica no és necessària en les explotacions de la comarca que siguen qualificades de T3 més de 3 anys consecutius (T3H).

d) Independentment de la prevalença de la comarca, excepte pel que fa a la interpretació de la prova, i de l'antiguitat de la qualificació, en el cas d'explotacions amb animals d'aptitud lídia que participen en festejos taurins i retornen a l'explotació, s'han de sotmetre a dues revisions mèdiques tots els animals amb més de 6 setmanes de l'explotació, la primera, durant el primer semestre de l'any, i la següent, durant el segon.

e) Les explotacions de bestiar boví constituïdes exclusivament per cabrestes destinats a prestar serveis per al maneig de caps de bestiar braus se sotmetran a tres revisions, una durant el primer trimestre de l'any, una altra durant el segon o el tercer trimestre i l'última durant el quart trimestre. Independentment de la prevalença de la comarca excepte pel que fa a la interpretació de la prova.

f) Centres de concentració o engreixadors d'animals de lídia. Una revisió mèdica anual a tots els bovins amb més de 6 setmanes de vida que hagen estat en l'explotació durant un període superior a 6 mesos. Independentment de la prevalença de la comarca.

## 2) Explotacions d'engreixament o engreix:

a) Entraran totes en el programa, i serà necessària la seua revisió mèdica quan se subministren d'explotacions qualificades T3 i T3H, i mantinguen els criteris que van permetre la qualificació d'acord amb la prevalença comarcal segons el punt c) d'aquest apartat.

b) Tots els animals que s'incorporen a un engreixador han de procedir d'explotacions qualificades T3, a excepció dels engreixadors autoritzats per a l'entrada d'animals procedents d'explotacions qualificades de T2+, TS i TR d'acord amb el projecte pilot del Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació.

c) Control de tuberculosi per a manteniment de la qualificació, no seran necessàries proves diagnòstiques si els nous bovins compleixen amb els requisits d'entrada.

d) Engreixadors T1, autoritzats per a introduir animals d'explotacions T2+, TS i TR, i engreixadors no qualificats però sota supervisió oficial, en els quals els animals de nova introducció l'origen dels quals siga aquest tipus d'explotacions han d'haver sigut examinats dins dels 30 dies naturals previs a la seua entrada.

e) En el cas d'entrades de bovins a engreixadors qualificats T3, des d'explotacions que posteriorment al trasllat han sigut desqualificades en origen com a TR o eventualment siguen qualificació sanitària suspesa TS en els últims 12 mesos, s'han d'examinar tan prompte com siga possible tots els animals de la partida o partides amb la IDTB. En cas que algun animal resulte positiu, s'ha d'examinar tot el parc i un mostreig representatiu dels parcs confrontants.

f) La interpretació de les proves d'IDTBs i IDTBc ha de ser en funció de la prevalença de ramat a tuberculosi bovina de la seua comarca l'any anterior, de manera que en comarques amb prevalença per davall de l'1 % ha de correspondre la interpretació estàndard; en comarques de prevalença més elevada de l'1 % ha de correspondre la severa, de

a) Comarcas o unidades veterinarias de prevalencia 0 respecto de la tuberculosis bovina en el año anterior: Un chequeo anual, salvo explotaciones con ganado de lidia que participen en festejos taurinos de ida y vuelta que serán dos chequeos anuales separados entre 4 y 6 meses. Se utilizará como prueba de rutina la IDTBs con la interpretación estándar de la prueba, o el IFN- $\gamma$ -EURLAB, salvo en casos puntuales debidamente justificados mediante la encuesta epidemiológica. A criterio del Servicio de Producción y Sanidad Animal podrá usarse la IDTBc tras una propuesta con evaluación de riesgos de la Jefatura de Sección de Producción y Sanidad Animal de la provincia.

b) En comarcas o unidades veterinarias con prevalencia >1 %, se utilizarán como pruebas de mantenimiento la IDTBs con interpretación severa o el IFN- $\gamma$ -EURLAB. Sólo podrán exceptuarse de la interpretación severa los rebaños T3H cuando la autoridad competente lo considere oportuno en base a un análisis de riesgos de cada establecimiento.

c) En comarcas o unidades veterinarias con prevalencia superior al 3 %. Dos chequeos anuales con un intervalo mínimo de 4 meses y máximo de 6 meses, en todos los animales mayores de 6 semanas de vida. Este segundo chequeo no será necesario en aquellas explotaciones de la comarca que lleven calificadas como T3 más de 3 años consecutivos (T3H).

d) Independentment de la prevalença de la comarca salvo en lo relativo a la interpretación de la prueba, y de la antigüedad de la calificación, en el caso de explotaciones con animales de aptitud lidia que participan en festejos taurinos y retornan a la explotación, se someterán a dos chequeos a todos los animales mayores de 6 semanas de la explotación, el primero, dentro del primer semestre del año y el siguiente dentro del segundo.

e) Las explotaciones de ganado bovino constituidas exclusivamente por cabrestes destinados a prestar servicios para el manejo de reses bravas se someterán a tres chequeos, uno dentro del primer trimestre del año, otro dentro del segundo o tercer trimestre y el último dentro del cuarto trimestre. Independentment de la prevalença de la comarca salvo en lo relativo a la interpretación de la prueba.

f) Centros de concentración o cebaderos de reses de lidia. Un chequeo anual a todos los bovinos mayores de 6 semanas de vida que hayan permanecido en la explotación durante un periodo superior a 6 meses. Independentment de la prevalença de la comarca.

## 2) Explotaciones de engorde o cebo:

a) Entrarán todas en el programa, no siendo necesario su chequeo en tanto se suministren de explotaciones calificadas T3 y T3H, y mantengan los criterios que permitieron su calificación de acuerdo con la prevalencia comarcal según el punto c) de este apartado.

b) Todos los animales que se incorporen a un cebadero deben proceder de explotaciones calificadas T3, a excepción de los cebaderos autorizados para la entrada de animales procedentes de explotaciones calificadas como T2+, TS y TR de acuerdo con el proyecto piloto del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación.

c) Control de tuberculosi para mantenimiento de la calificación, no serán necesarias pruebas diagnósticas si los nuevos bovinos cumplen con los requisitos de entrada.

d) Cebaderos T1, autorizados para introducir animales de explotaciones T2+, TS y TR, y cebaderos no calificados, pero bajo supervisión oficial, en los que los animales de nueva introducción cuyo origen sea este tipo de explotaciones deberán haber sido chequeados dentro de los 30 días naturales previos a su entrada.

e) En el caso de entradas de bovinos a cebaderos calificados T3, desde explotaciones que posteriormente al traslado han sido descalificadas en origen como calificación sanitaria retirada TR o eventualmente sean calificación sanitaria suspendida TS en los últimos 12 meses, se chequearán lo antes posible todos los animales de la partida o partidas con la IDTBs. En caso de que algún animal resultase positivo, se chequeará todo el parque y un muestreo representativo de los parques colindantes.

f) La interpretación de las pruebas de IDTBs y IDTBc será en función de la prevalencia de rebaño a tuberculosis bovina de su comarca en el año anterior, de modo que en comarcas con prevalencia por debajo del 1 % corresponderá la interpretación estándar, en comarcas de prevalencia mayor del 1 % corresponderá la severa de forma que



manera que qualsevol animal dubtós a la IDTB ha de ser considerat com a positiu si hi ha en el ramat, a més, almenys un reactor positiu.

B) Explotacions amb qualificació sanitària suspesa (d'ara en avant, TS). S'han d'efectuar com a mínim dues revisions mèdiques consecutives amb resultats negatius a l'any (fins i tot si s'ha recuperat la qualificació T3 després d'un control amb resultats negatius i sense confirmació laboratorial de la malaltia) a tots els animals amb més de sis setmanes de vida. S'hi ha d'aplicar la interpretació estàndard o severa de la prova en funció de la prevalença de la comarca. El primer control s'ha d'efectuar en un termini màxim de 90 dies naturals des de la causa que va motivar la suspensió de la qualificació amb independència que els animals positius o dubtosos es mantinguen aïllats fins al seu sacrifici o es realitze la repetició en els casos «dubtosos». El segon control, després del primer negatiu, s'ha de fer en un màxim de 4 mesos, ampliable a decisió de la direcció provincial de campanya a 6 mesos en comarques de prevalença 0.

C) Explotacions en vies d'obtenció de la qualificació T3 (d'ara en avant, T2). S'han de fer, com a mínim, tres revisions mèdiques a l'any mentre el ramat continue sent positiu, mitjançant IDTB simple amb interpretació extrasevera.

D) Explotacions amb la qualificació retirada (d'ara en avant, TR). En el cas dels establiments amb la qualificació retirada per proves microbiològiques laboratorials o PCR, s'han de fer les proves de recuperació amb IDTB simple i interpretació extrasevera i l'interferó gamma NRL, amb un interval d'almenys 60 dies, però de no més de 120 dies, fins a recuperar la qualificació sanitària després d'obtenir dues proves consecutives negatives amb un interval d'almenys 60 dies. No obstant això, s'ha d'aplicar la interpretació severa quan no hi haja diagnòstic etiològic confirmatori en l'últim control realitzat, i han de quedar marcats com a «cap de bestiar de seguiment» els animals considerats com reaccionants positius d'haver-se aplicat la interpretació extrasevera. Aquests intervals de recuperació només poden aplicar-se si, després de dur a terme la investigació epidemiològica corresponent, la retirada de l'estatut T3 s'ha produït a conseqüència de la introducció d'animals infectats en els 12 mesos anteriors a la detecció de la infecció; o bé en establiments T3H si només hi ha hagut un animal positiu a les proves de rutina o amb diagnòstic etiològic; o quan l'establiment haja realitzat la prova de manteniment dins dels 12 mesos anteriors a la detecció de la infecció. En altres casos, els terminis seran els mateixos que per a l'obtenció de la qualificació.

No podran enviar animals d'aptitud reproductora a altres establiments d'aptitud reproductora, després de les proves de recuperació negatives, fins que no obtinguen resultats negatius en una tercera prova realitzada almenys 12 mesos des del sacrifici dels últims.

Les explotacions d'aptitud càrnia en què es detecten animals positius a les proves d'IDTB, siguen TS o TR, han de sotmetre a una revisió per al diagnòstic de la tuberculosi totes les unitats d'engreix pertanyents a aquest mateix titular i/o amb les quals hi haja vincles epidemiològics.

Quan s'utilitze la IDTBc per a manteniment de la qualificació sanitària en el cas que apareguen animals positius, siguen TS o TR, s'han de reavaluar els resultats sobre la base de la IDTB simple. S'ha de fer una interpretació extrasevera en la lectura de la prova, per la qual cosa tots els animals «dubtosos» en la lectura, seran considerats positius.

E) Cap de bestiar de seguiment: Els animals negatius a la IDTBc però positius en la interpretació simple (increment del plec de pell major o igual a 4 mm a la tuberculina PPD bovina, sense signes clínics) s'han de marcar com a «cap de bestiar de seguiment». Per a aquests animals, les úniques destinacions permeses són escorxadors de la mateixa comunitat autònoma o engreixadors tancats la destinació posterior dels quals és un escorxadors de la mateixa comunitat autònoma origen d'aquests animals, per a la qual cosa s'ha d'avisar amb antelació mínima de tres dies la intenció del sacrifici al servei veterinari oficial de la seua comarca. Aquests bovins han d'adjuntar al certificat sanitari d'origen un document annex en el qual s'especifique la necessitat de prendre mostres en escorxadors i enviar-les posteriorment al laboratori.

El marcatge dels «caps de bestiar de seguiment» s'ha de fer en el DIB i preferiblement de manera informàtica, a fi que aquesta circumstància quede reflectida en l'historial sanitari de l'animal i en els successius DIB o duplicats de DIB que en un futur s'emeten, entre una altra documentació d'acompanyament. També s'han de marcar amb un

cualquier animal dudoso a la IDTB será considerado como positivo si existe en el rebaño además al menos un reactor positivo.

B) Explotaciones con calificación sanitaria suspendida (en adelante TS). Realizarán como mínimo dos chequeos consecutivos con resultados negativos al año (aun habiendo recuperado la calificación T3 tras un control con resultados negativos y sin confirmación laboratorial de la enfermedad) a todos los animales con más de seis semanas de vida. Se aplicará la interpretación estándar o severa de la prueba en función de la prevalencia de la comarca. El primer control se realizará en un plazo máximo de 90 días naturales desde la causa que motivó la suspensión de la calificación con independencia de que los animales positivos o dudosos se mantengan aislados hasta su sacrificio o se realice la repetición en los casos «dudosos». El segundo control, tras el primero negativo, se hará en un máximo de 4 meses, ampliable a decisión de la dirección provincial de campaña a 6 meses en comarcas de prevalencia 0.

C) Explotaciones en vías de obtención de la calificación T3, (en adelante T2). Se realizarán, como mínimo, tres chequeos al año mientras el rebaño siga siendo positivo, mediante IDTB simple con interpretación extra severa.

D) Explotaciones con la calificación retirada (en adelante TR). En el caso de los establecimientos con la calificación retirada por pruebas microbiológicas laboratoriales o PCR, se realizarán las pruebas de recuperación con IDTB simple e interpretación extra severa y el gammainterferón NRL, con un intervalo de al menos 60 días, pero de no más de 120 días, hasta recuperar la calificación sanitaria tras la obtención de dos pruebas consecutivas negativas con un intervalo de al menos 60 días. No obstante, se aplicará la interpretación severa cuando no haya diagnóstico etiológico confirmatorio en el último control realizado, quedando marcados como «res de seguimiento» los animales considerados como reaccionantes positivos de haberse aplicado la interpretación extra severa. Estos intervalos de recuperación solo podrán aplicarse si, tras la realización de la investigación epidemiológica correspondiente, la retirada del estatuto T3 se ha producido como consecuencia de la introducción de animales infectados en los 12 meses anteriores a la detección de la infección; o bien en establecimientos T3H si solo ha habido un animal positivo a las pruebas de rutina o con diagnóstico etiológico; o cuando el establecimiento haya realizado la prueba de mantenimiento dentro de los 12 meses anteriores a la detección de la infección. En otros casos, los plazos serán los mismos que para la obtención de la calificación.

No podrán enviar animales de aptitud reproductora a otros establecimientos de aptitud reproductora, tras las pruebas de recuperación negativas, hasta que no obtengan resultados negativos en una tercera prueba realizada al menos 12 meses desde el sacrificio de los últimos.

Aquellas explotaciones de aptitud cárnica en las que se detecten animales positivos a las pruebas de IDTB, sean TS o TR deberán someter a un chequeo representativo para el diagnóstico de la tuberculosi a todas las unidades de cebo pertenecientes a ese mismo titular y/o con las que existan vínculos epidemiológicos

Cuando se utilice la IDTBc para mantenimiento de la calificación sanitaria en el caso de que aparezcan animales positivos, sean TS o TR, se reevaluarán los resultados en base a la IDTB simple. Se hará una interpretación extra severa en la lectura de la prueba, por lo que todos los animales «dudosos» en la lectura, serán considerados positius.

E) Res de seguimiento: Los animales negativos a la IDTBc, pero positius en la interpretación simple (incremento del pliegue de piel mayor o igual a 4mm a la tuberculina ppd bovina, sin signos clínicos) serán marcados como «Res de Seguimiento. Para estos animales los únicos destinos permitidos son mataderos de la misma comunidad autónoma o cebaderos cerrados cuyo destino posterior es un matadero de la misma comunidad autónoma origen de estos animales, debiendo avisar con antelación mínima de tres días la intención del sacrificio al Servicio Veterinario Oficial de su comarca. Estos bovinos adjuntarán al certificado sanitario de origen un documento anexo en el que se especifique la necesidad de la toma de muestras en matadero y su posterior envío al laboratorio.

El marcado de las «reses de seguimiento» se realizará en el DIB y preferiblemente de forma informàtica, con objeto de que esta circunstancia quede reflejada en el historial sanitario del animal y en los sucesivos DIB o duplicados de DIB que en un futuro se emitan, entre otra documentación de acompañamiento. También serán marcados con un

microxip després del resultat diagnòstic i anotar el número de microxip en el DIB i en la base de dades RIIA.

L'autoritat competent podrà també marcar com a «cap de bestiar de seguiment» els animals negatius a la prova però que considere que epidemiològicament, pel seu historial de resultat de proves de diagnòstic o relació epidemiològica, han de ser sotmesos a seguiment especial de lesions en escorxadador.

F) Test d'ELISA. A criteri del servei veterinari oficial, pot utilitzar-se en els animals de més de 12 anys de ramats amb resultats positius intermitents a les proves oficials de rutina que al llarg d'un període major de 5 anys des del primer control positiu, i en les quals no ha sigut possible determinar l'origen de la infecció després d'una investigació epidemiològica i se sospita la presència d'animals anèrgics. Els positius a aquesta prova ELISA poden ser considerats com a sospitosos, o de greu risc sanitari, i es pot ordenar bé el seu aïllament, bé el seu sacrifici obligatori indemnitzat.

### 1.2.3. Tuberculosis control en moviments

a) S'han de fer revisions mèdiques en origen en tots els moviments d'animals amb destinació diferent a escorxadador, i mantindre aquests aïllats fins al resultat (tots els animals de més de 6 setmanes objecte del moviment) dins dels 30 dies naturals anteriors al seu trasllat (ampliable de manera justificada a 45 dies naturals); quan l'origen i destinació siga la Comunitat Valenciana i amb un acord previ de les autoritats competents d'origen i de destinació dels animals, es poden realitzar aquestes proves en destinació amb aïllament dels animals fins al resultat favorable. Es poden utilitzar la IDTBs o interferó gamma EURLAB a criteri del veterinari inspector pecuari de la comarca. Les revisions mèdiques en origen 30 dies abans han de comptar amb les següents excepcions acreditades en la documentació de certificat sanitari de trasllat dels animals:

1. Qualsevol moviment amb origen en una província oficialment lliure d'infecció pel complex *Mycobacterium tuberculosis bovi* (d'ara en avant, CMT).

2. En moviments amb destinació a establiments d'engreix qualificats si l'establiment d'origen i els animals objecte del moviment s'han revisat en els 6 mesos anteriors, o en els 12 mesos anteriors si la província de procedència és de prevalença < 0,2 % els últims 4 anys. Aquesta excepció no és aplicable si la província de destinació està declarada lliure d'infecció per CMTB i la d'origen no.

3. En moviments amb destinació a altres establiments (excepte exposicions, certàmens ramaders o pastures d'aprofitament en comú) si l'establiment d'origen i els animals objecte del moviment s'han revisat en els 6 mesos anteriors i si la província de procedència és de prevalença < 0,1 %. Aquesta excepció no és aplicable si la província de destinació està declarada lliure d'infecció per CMTB i la d'origen no.

4. En moviments sense canvis de titularitat (excepte exposicions, certàmens ramaders no permanents o pastures d'aprofitament en comú, ja previstos en el guió anterior) quan l'establiment d'origen siga T3H, i bé s'haja revisat en els 6 mesos anteriors, o bé la comarca o UVL d'origen tinga una prevalença < 1 %. Aquesta excepció no és aplicable si la província de destinació està declarada lliure d'infecció per CMTB i la d'origen no.

5. En el cas dels animals que transiten per una fira o mercat i no procedisquen d'una província lliure d'infecció pel CMTB, han de tindre les proves de moviment o les revisions mèdiques en els 6 o 12 mesos anteriors que els corresponguen, en funció la situació sanitària de la zona de procedència, per a poder tindre altres destinacions diferents d'escorxadador.

b) Els controls per al moviment d'animals d'aptitud lídia s'han de regir segons el que disposa la normativa específica l'RD 186/2011, de 18 de febrer, i estan exempts dels controls previs de l'anterior apartat a quan la destinació siguen engreixadors o centres de concentració exclusius de lídia.

c) Quan la destinació del moviment de bovins siga un establiment de reproducció o producció (no engreixadors): a més dels controls del punt anterior a) s'han de realitzar proves posteriors de supervisió al moviment, d'acord amb la mostra elaborada mensualment pel Servei de Producció i Sanitat Animal almenys un 10 % dels moviments (dins dels 90 dies naturals següents a l'entrada dels animals), que s'ha de triar de manera aleatòria i en funció del risc prioritant el fet que l'origen siga

microchip tras su resultado diagnóstico y anotado el número de microchip en el DIB y en la base de datos RIIA.

La autoridad competente podrá también marcar como «res de seguimiento» aquellos animales negativos a la prueba pero que considere que epidemiológicamente por su historial de resultado de pruebas de diagnóstico o relación epidemiológica deben ser sometidos a seguimiento especial de lesiones en matadero.

F) Test de ELISA. A criterio del Servicio Veterinario Oficial, podrá utilizarse en aquellos animales de más de 12 años de rebaños con resultados positivos intermitentes a las pruebas oficiales de rutina que a lo largo de un período mayor de 5 años desde el primer control positivo, y en las que no ha sido posible determinar el origen de la infección tras una investigación epidemiológica y se sospeche la presencia de animales anérgicos. Los positivos a esta prueba ELISA podrán ser considerados como sospechosos, o de grave riesgo sanitario, ordenándose bien su aislamiento, bien su sacrificio obligatorio indemnizado.

### 1.2.3. Tuberculosis control en movimientos

a) Se realizarán chequeos en origen en todos los movimientos de animales con destino distinto a matadero, manteniendo a estos aislados hasta el resultado (todos los animales mayores de 6 semanas objeto del movimiento), dentro de los 30 días naturales anteriores a su traslado (ampliable de forma justificada a 45 días naturales); cuando el origen y destino sea la Comunitat Valenciana y previo acuerdo de las autoridades competentes de origen y de destino de los animales se podrán realizar estas pruebas en destino con aislamiento de los animales hasta su resultado favorable. Se podrán utilizar la IDTBs o IFN- $\gamma$ -EURLAB a criterio del Veterinario Inspector Pecuário de la comarca. Los chequeos en origen 30 días antes contarán con las siguientes excepciones acreditadas en la documentación de certificado sanitario de traslado de los animales:

1. Cualquier movimiento con origen en una provincia oficialmente libre de infección por Complejo *Mycobacterium Tuberculosis Bovino* (en adelante CMTB);

2. En movimientos con destino a establecimientos de cebo calificados si el establecimiento de origen y los animales objeto del movimiento se han chequeado en los 6 meses anteriores, o en los 12 meses anteriores si la provincia de procedencia es de prevalencia < 0,2 % los últimos 4 años. Esta excepción no será aplicable si la provincia de destino está declarada como libre de infección por CMTB y la de origen no.

3. En movimientos con destino a otros establecimientos (salvo exposiciones, certámenes ganaderos o pastos de aprovechamiento en común) si el establecimiento de origen y los animales objeto del movimiento se han chequeado en los 6 meses anteriores y si la provincia de procedencia es de prevalencia < 0,1 %. Esta excepción no será aplicable si la provincia de destino está declarada como libre de infección por CMTB y la de origen no.

4. En movimientos sin cambios de titularidad (salvo exposiciones, certámenes ganaderos no permanentes o pastos de aprovechamiento en común, ya contemplados en el guion anterior) cuando el establecimiento de origen sea T3H y: bien se haya chequeado en los 6 meses anteriores, o bien la comarca o UVL de origen tenga una prevalencia < 1 %. Esta excepción no será aplicable si la provincia de destino está declarada como libre de infección por CMTB y la de origen no.

5-En el caso de los animales que transiten por una feria o mercado y no procedan de una provincia libre de infección por el CMTB, deberán tener las pruebas de movimiento o los chequeos en los 6 o 12 meses anteriores que les correspondan, en función la situación sanitaria de su zona de procedencia, para poder tener otros destinos distintos a matadero.

b) Los controles para el movimiento de animales de aptitud lidia se regirán de acuerdo con lo dispuesto en su normativa específica el RD 186/2011 de 18 de febrero y estarán exentos de los controles previos del anterior apartado a cuando el destino sean cebaderos o centros de concentración exclusivos de lidia.

c) Cuando el destino del movimiento de bovinos sea un establecimiento de reproducción o producción (no cebaderos), además de los controles del punto anterior a) se realizarán pruebas posteriores de supervisión al movimiento, de acuerdo con la muestra elaborada mensualmente por el Servicio de Producción y Sanidad Animal al menos un 10 % de los movimientos (dentro de los 90 días naturales siguientes a la entrada de los animales), que será escogida de forma aleatoria, y

preferentment CA de prevalença > 1 %. Els animals s'han de mantindre aïllats en l'establiment fins a la realització de les proves.

d) A més dels controls del punt anterior a) s'ha de controlar a l'efecte de supervisió el 5 % de totes les entrades a engreixadors, mitjançant diagnòstic contra la tuberculosi en una mostra dels animals rebuts en l'últim mes. El nombre d'animals que forme la mostra del lot de bovins objecte de moviment s'ha de calcular segons la taula de l'annex XVIII per a permetre detectar la presència de malaltia per a una prevalença esperada del 5 %, amb un grau de confiança del 95 %, d'acord amb la mostra elaborada pel Servei de Producció i Sanitat Animal.

### 1.3. *Llengua blava*

a) Profilaxi vacunal: D'acord amb la legislació vigent en cada moment.

b) Desinsectació encaminada a protegir els animals durant tot el període d'actuació del vector. En els engreixadors receptors de zones de risc, la desinsectació ha de ser permanent, amb periodicitat setmanal, i en tot cas segons el prospecte de l'insecticida autoritzat d'ús ramader.

d) S'ha de controlar el 5 % de totes les entrades, incloent-hi els engreixadors l'origen dels quals siga zona de risc de llengua blava, i s'ha d'analitzar una mostra de sang composta per sèrum i sang completa dels animals entrats en el mes anterior elaborada pel Servei de Producció i Sanitat Animal. El nombre d'animals que forme la mostra del lot de bovins objecte de moviment s'ha de calcular segons la taula de l'annex XVIII per a permetre detectar la presència de malaltia per a una prevalença esperada del 5 %, amb un grau de confiança del 95 %.

### 1.4. *Peripneumònia contagiosa bovina i leucosi enzoòtica bovina*

a) Espanya va ser declarada estat membre oficialment indemne de leucosi bovina enzoòtica en 1999 (Decisió 1999/465/CE). L'objectiu final és la vigilància per a demostrar l'absència de la malaltia i el manteniment de l'estatut, mitjançant un programa de vigilància basat en el risc.

Es considera que el principal factor de risc de transmissió de la leucosi bovina enzoòtica és la importació d'animals infectats o dosis seminals procedents de països no indemnes. Per tant, la vigilància es dirigeix principalment als establiments que reben animals procedents de països no lliures de leucosi enzoòtica bovina o la utilització de material reproductiu d'aquests mitjançant l'aplicació dels mètodes oficials de diagnòstic. Per a importacions de països tercers el seu estatut sanitari de la malaltia pot consultar-se en OIE-WAHIS.

b) Cada any se seleccionen ramats diferents per al mostreig diagnòstic. La mostra aleatòria s'ha de dividir entre les diferents comarques o unitats veterinàries d'acord amb el seu cens i els ramats s'han de seleccionar proporcionalment tenint en compte l'aptitud productiva (carn, llet, lídia) i la grandària mitjana dels ramats en animals de > 12 mesos (0-50; 50-100; > 100). La selecció no té en compte explotacions ja revisades d'aquestes malalties en els últims tres anys, ni engreixadors.

c) En la UASA s'ha de fer un diagnòstic serològic anual a tots els bovins de més de 12 mesos de 12 explotacions per a la leucosi enzoòtica bovina, i 4 explotacions per a la pneumònia contagiosa bovina, amb un cens superior a 50 animals i inferior a 1.000, seleccionades pel Servei de Producció i Sanitat Animal, seguint un procediment aleatori proporcional i distribuint el mostreig entre les diferents UVL o comarques veterinàries proporcionalment en funció del nombre de ramats elegibles en aquestes.

### 1.5. *Encefalopatia espongiforme bovina (EEB)*

a) Davant de la presència d'alguns dels símptomes clínics compatibles amb EEB en qualsevol dels animals de l'espècie bovina de l'explotació, el propietari i el veterinari responsable han de notificar-ho immediatament a l'autoritat competent per a [pos.ar](http://pos.ar) en marxa les mesures establides en el programa nacional

b) S'han de prendre mostres per a realitzar proves per a la detecció d'EEB a tots els animals de l'espècie bovina morts en explotació o durant el transport o sacrificats per a no consum, d'edat superior a 48

en funció del risc prioritzando a que origen sean preferentemente CCAA de prevalencia >1 %. Los animales se mantendrán aislados en el establecimiento hasta la realización de las pruebas.

d) Además de los controles del punto anterior a) se controlará a efectos de supervisión el 5 % de todas las entradas a cebaderos, mediante diagnóstico frente a tuberculosis en una muestra de los animales recibidos en el último mes. El número de animales que forme la muestra del lote de bovinos objeto de movimiento se calculará según la tabla del anexo XVIII para permitir detectar la presencia de enfermedad para una prevalencia esperada del 5 %, con un grado de confianza del 95 %, de acuerdo con la muestra elaborada por el Servicio de Producción y Sanidad Animal.

### 1.3. *Llengua azul*

a) Profilaxis vacunal: De acuerdo con la legislación vigente en cada momento.

b) Desinsectación encaminada a proteger los animales durante todo el periodo de actuación del vector. En los cebaderos receptores de zonas de riesgo, la desinsectación será permanente, con periodicidad semanal, y en todo caso conforme al prospecto del insecticida autorizado de uso ganadero.

d) Se controlará el 5 % de todas las entradas incluyéndose los cebaderos, cuyo origen sea zona de riesgo de lengua azul, analizando una muestra de sangre compuesta por suero y sangre entera de los animales entrados en el mes anterior elaborada por el Servicio de Producción y Sanidad Animal. El número de animales que forme la muestra del lote de bovinos objeto de movimiento se calculará según la tabla del anexo XVIII para permitir detectar la presencia de enfermedad para una prevalencia esperada del 5 %, con un grado de confianza del 95 %.

### 1.4. *Perineumonía contagiosa bovina i leucosis enzoòtica bovina*

a) España fue declarada Estado Miembro oficialmente indemne de leucosis bovina enzoótica en 1999 (Decisión 1999/465/CE). El objetivo final es la vigilancia para demostrar la ausencia de la enfermedad y el mantenimiento del estatuto, mediante un programa de vigilancia basado en el riesgo.

Se considera que el principal factor de riesgo de transmisión de la leucosis bovina enzoótica es la importación de animales infectados o dosis seminales procedentes de países no indemnes. Por tanto, la vigilancia se dirige principalmente a los establecimientos que reciban animales procedentes de países no libres de leucosis enzoótica bovina o utilización de material reproductivo de los mismos mediante la aplicación de los métodos oficiales de diagnóstico. Para importaciones de países terceros su estatuto sanitario de la enfermedad puede consultarse en OIE-WAHIS.

b) Cada año se seleccionarán rebaños distintos para el muestreo diagnóstico. La muestra aleatoria se dividirá entre las distintas comarcas o unidades veterinarias de acuerdo con su censo y los rebaños se seleccionarán proporcionalmente tomado en cuenta la aptitud productiva (carne, leche, lídia) y el tamaño medio de los rebaños en animales > 12 meses (0-50; 50-100; >100). La selección no tendrá en cuenta explotaciones ya chequeadas de estas enfermedades en los últimos tres años, ni cebaderos.

c) En la UASA se realizará un diagnóstico serológico anual a todos los bovinos mayores de 12 meses de 12 explotaciones para la Leucosis enzoótica bovina, y 4 explotaciones para la Perineumonía Contagiosa Bovina, con un censo superior a 50 animales e inferior a 1.000, seleccionadas por el Servicio de Producción y Sanidad Animal, siguiendo un procedimiento aleatorio proporcional, y distribuyendo el muestreo entre las distintas UVLs o comarcas veterinarias proporcionalmente en función del número de rebaños elegibles en las mismas.

### 1.5. *Encefalopatía espongiforme bovina (EEB)*

a) Ante la presencia de algunos de los síntomas clínicos compatibles con EEB en cualquiera de los animales de la especie bovina de la explotación, el propietario y el veterinario responsable deberán notificarlo inmediatamente a la autoridad competente para proceder a la puesta en marcha de las medidas establecidas en el programa nacional.

b) Se tomarán muestras para la realización de pruebas para la detección de EEB a todos los animales de la especie bovina muertos en explotación o durante el transporte o sacrificados para no consumo, de



mesos si es tracta d'animals nascuts i procedents d'Espanya i la resta de països de la UE, excepte Bulgària i Romania.

c) S'han de prendre mostres per a realitzar proves per a la detecció d'EEB a tots els animals de l'espècie bovina morts en explotació o durant el transport o sacrificats per a no consum d'edat superior a 24 mesos, si es tracta d'animals d'EM no autoritzats a revisar el seu programa, tercers països i s'hi inclouen els animals nascuts o no a Gran Bretanya i importats des de Gran Bretanya des del 01.01.2021.

d) Les proves analítiques per a determinar l'EEB estan supeditades al fet que la qualitat de les mostres siga adequada, i per a evitar l'enviament a la Unitat d'Anàlisi de Sanitat Animal de mostres en estat autolític que impedisca processar-les, els propietaris o els responsables del bestiar han de comunicar la mort de l'animal a l'empresa encarregada de la recollida de cadàvers, immediatament després del moment en què se'n tinga coneixement.

#### 1.6. Rinotraqueïtis infecciosa bovina

a) Es prohibeix a tot el territori de la Comunitat Valenciana aplicar vacunes contra la IBR en les explotacions de bestiar boví que no permeten diferenciar entre anticossos vacunals i anticossos procedents d'infecció per virus camp, de manera que només poden utilitzar-se vacunes marcades delecionades de la glicoproteïna gE (d'ara en avant, vacunes Ge-). Les vacunes les ha d'aplicar el veterinari de l'explotació, el veterinari responsable del programa o s'han d'administrar sota la seua supervisió.

b) De manera voluntària, les explotacions de bestiar boví poden sol·licitar acollir-se al Programa nacional voluntari de prevenció, control i erradicació de la IBR, a la Comunitat Valenciana, segons el punt 11 d'aquest annex. En qualsevol cas, tots els titulars d'explotacions bovines que vacunen contra la rinotraqueïtis infecciosa bovina estan obligats a comunicar la informació que es descriu en l'annex VI bis als serveis veterinaris oficials en sanitat animal mitjançant un fitxer informàtic i en el termini de 7 dies naturals des de l'aplicació.

#### 1.7. Febra Q

a) S'ha d'establir una vigilància passiva i declarar els casos que puguen aparèixer. Tots els avortaments i les morts perinatales sospitoses s'han d'investigar fent un diagnòstic diferencial de la febra Q, almenys amb la brucel·losi, que ha d'incloure, en la mesura que siga possible, mostres de fetus i annexos fetals, llet i una mostra de sèrum de l'animal avortat per a enviar-ho al laboratori oficial.

b) Davant de la confirmació oficial d'explotacions positives, s'ha de seguir la normativa específica.

#### 1.8. Malaltia hemorràgica epizoòtica

Si és malaltia obligatòria, cal ajustar-se al que disposa la normativa específica que puga indicar-se des dels serveis veterinaris oficials, i dels mostres necessaris per al moviment nacional, intracomunitaris o amb tercers països.

### 2. OVINA I CAPRINA

Malalties objecte d'actuació:

- 2.1. Brucel·losi ovina-caprina
- 2.2. Tremolor o scrapie
- 2.3. Llengua blava
- 2.4. Tuberculosi caprina
- 2.5. Paratuberculosi
- 2.6. Agalàxia contagiosa
- 2.7. Febra Q
- 2.8. Pigota ovina i caprina
- 2.9. Sarna
- 2.10. Malaltia hemorràgica epizoòtica

#### 2.1. Brucel·losi ovina-caprina

L'any 2017 la Comunitat Valenciana va aconseguir l'estatus sanitari d'oficialment indemne de brucel·losi ovina i caprina, estatus també reconegut a la resta d'Espanya mitjançant el Reglament d'execució (UE) 2021/620, de la Comissió, de 15 d'abril de 2021, pel qual s'estableixen normes per a l'aplicació del Reglament (UE) 2016/429, del

edad superior a 48 meses si se trata de animales nacidos y procedentes de España y resto de países de la UE, excepto Bulgaria y Rumania.

c) Se tomarán muestras para la realización de pruebas para la detección de EEB a todos los animales de la especie bovina muertos en explotación o durante el transporte o sacrificados para no consumo de edad superior a 24 meses, si se trata de animales de EEMM no autorizados a revisar su programa, terceros países y se incluyen los animales nacidos o no en Gran Bretaña e importados desde Gran Bretaña desde el 01.01.2021.

d) Las pruebas analíticas para la determinación de la EEB están supeditadas a que la calidad de las muestras sea adecuada y para evitar el envío a la Unidad de Análisis de Sanidad Animal de muestras en estado autolítico que impida su procesamiento, los propietarios o responsables del ganado comunicaran la muerte del animal a la empresa encargada de la recogida de cadáveres, inmediatamente después del momento en que se tenga conocimiento de ella.

#### 1.6. Rinotraqueïtis infecciosa bovina

a) Se prohíbe en todo el territorio de la Comunitat Valenciana la aplicación de vacunas frente a la IBR en las explotaciones de ganado bovino que no permitan la diferenciación entre anticuerpos vacunales y anticuerpos procedentes de infección por virus campo, de forma que solo podrán utilizarse vacunas marcadas delecionadas de la glicoproteïna gE (en adelante vacunas Ge-). Las vacunas se aplicarán por el veterinario de la explotación, el veterinario responsable del programa o bajo su supervisión.

b) De forma voluntaria, las explotaciones de ganado vacuno podrán solicitar acogerse al Programa nacional voluntario de prevención, control y erradicación a la IBR, en la Comunitat Valenciana, según punto 11 del presente anexo. En cualquier caso, todos los titulares de explotaciones bovines que realicen la vacunación frente a rinotraqueïtis infecciosa bovina estarán obligados a comunicar a los servicios veterinaris oficiales en sanidad animal, mediante fichero informàtico y en el plazo de 7 días naturales desde su aplicación, la información descrita en el anexo VI bis.

#### 1.7. Fiebre Q

a) Se realizará una vigilancia pasiva con declaración obligatoria de los casos que pudieran aparecer. Todos los abortos y muertes perinatales sospechosas deberán ser investigadas realizando diagnóstico diferencial de la fiebre Q, al menos con la brucelosis, que incluirá en la medida de lo posible, muestras de fetus y anejos fetales, leche, y una muestra de suero del animal abortado para su envío al laboratorio oficial.

b) Ante la confirmación oficial de explotaciones positivas, se seguirá la normativa específica.

#### 1.8. Enfermedad hemorràgica epizoòtica

Siendo enfermedad obligatoria, se estará a lo dispuesto en la normativa específica que pueda indicarse desde los servicios veterinaris oficiales, y de los muestreos necesarios para el movimiento nacional, intracomunitaris o con terceros països.

### 2. OVINA Y CAPRINA

Enfermedades objeto de actuación:

- 2.1. Brucelosis ovina-caprina
- 2.2. Tembladera o scrapie
- 2.3. Lengua azul
- 2.4. Tuberculosis caprina
- 2.5. Paratuberculosis
- 2.6. Agalaxia contagiosa
- 2.7. Fiebre Q
- 2.8. Viruela ovina y caprina
- 2.9. Sarna
- 2.10. Enfermedad Hemorràgica Epizoòtica

#### 2.1. Brucelosis ovina-caprina

En el año 2017 la Comunitat Valenciana alcanzó el estatus sanitario de oficialmente indemne de brucelosis ovina y caprina, estatus también reconocido al resto de España mediante el Reglamento de Ejecución (UE) 2021/620 de la Comisión, de 15 de abril de 2021, por el que se establecen normas para la aplicación del Reglamento (UE) 2016/429 del

Parlament Europeu i del Consell, relatives a l'aprovació de l'estatus de lliure de malaltia i l'estatus de lliure de malaltia sense vacunació de determinats estats membres, zones o compartiments d'aquests pel que fa a determinades malalties de la llista i a l'aprovació dels programes d'erradicació d'aquestes malalties de la llista; per tant, cal aplicar les mesures reglamentàries necessàries per a mantindre i demostrar aquesta qualificació.

#### 2.1.1. Controles serològics

##### a) Explotacions M4.

El Servei de Producció i Sanitat Animal ha d'elaborar una mostra que cal comunicar per mitjà del servei veterinari oficial als titulars de les explotacions seleccionades. La mostra presa a l'atzar ha de ser representativa dels establiments ovins-caprins per orientació zootècnica, província i comarca, i ha de permetre almenys la detecció de la infecció per *Brucella abortus*, *B. melitensis* i *B. suis* per a una prevalença objectiu del 0,2 % d'establiments o del 0,1 % d'animals per a un nivell de confiança del 95 % a l'atzar per comarca veterinària i ADSG, sobre les explotacions no revisades en els dos anys anteriors, sempre que no hi haja circumstàncies que facen sospitar d'un possible focus. En cada explotació seleccionada, s'ha de prendre mostra de sang de tots els ovins i caprins de més de 6 mesos per a l'anàlisi del sèrum, i s'ha de lliurar en el laboratori oficial d'aquesta conselleria (c/ Enginyer Manuel Soto, 18. CP 46024 de València).

A més, s'han de fer mostres en els ovins i caprins de més de 6 mesos, de tots els ramats que realitzen transhumància o transterminància entre comunitats autònomes dins del mes següent al seu retorn.

##### b) Resta d'explotacions.

En cas d'aparició d'explotacions no qualificades, s'han de fer immediatament tots els controls serològics que estableix la normativa vigent per a aconseguir-ne la qualificació M4.

##### c) Explotacions amb qualificació suspesa o retirada.

En cas que es confirme la malaltia o que no es puga descartar la infecció en l'explotació, aquesta s'ha de sotmetre a un buidatge sanitari.

Després de la detecció d'animals positius en les proves oficials serològiques, l'explotació quedarà suspesa, i després del sacrifici i el mostreig dels positius, sempre que hi haja una confirmació microbiològica de *B. melitensis* o *B. abortus* s'efectuarà el buidatge sanitari de l'establiment o la unitat epidemiològica. Només es poden considerar excepcions al buidatge sanitari en circumstàncies excepcionals, com en el cas que siga necessària la protecció de recursos genètics, amb un estudi i aprovació previs de l'autoritat sanitària de la comunitat autònoma i el MAPA.

d) Les revisions mèdiques es faran abans del 31 de juliol, excepte les que es deriven de la suspensió o retirada de la qualificació sanitària en una explotació.

#### 2.1.2. Vacunació

Es prohibeix la vacunació contra la brucel·losi.

#### 2.1.3. Moviments

Cal fer tests previs al moviment dels ramats que practiquen la transhumància o la transterminància i de tots els moviments comercials d'animals (excepte els que tinguen com a destinació un escorxador o unitats d'engreix amb destinació posterior a un escorxador) quan el seu origen siga una comarca on s'haja confirmat un focus de la malaltia.

#### 2.1.4. Notificació obligatòria d'avortaments i investigació de les explotacions afectades

Notificació obligatòria per escrit i comunicat a través del fitxer altres actuacions PAZ per part del veterinari d'explotació o l'ADSR de tots els casos en què es produïssa un nombre significatiu d'avortaments o nascuts dèbils durant l'època de parts, i se sospite que poden ser per brucel·losi, que són els que s'esdevenen en l'últim terç de gestació, així com del diagnòstic efectuat, que almenys ha d'incloure mostres de fetus i annexos fetals, llet i una mostra de sèrum de l'animal avortat per a enviar-ho tot al laboratori oficial.

## 2.2. Tremolor o scrapie

### 2.2.1. Vigilància activa

a) S'han de prendre mostres de les ovelles i les cabres mortes en explotació de més de 18 mesos, a raó de, com a mínim, 1 mostra per associació de defensa sanitària i, a més:

Parlamento Europeo y del Consejo relativas a la aprobación del estatus de libre de enfermedad y el estatus de libre de enfermedad sin vacunación de determinados Estados miembros, zonas o compartimentos de estos en lo que respecta a determinadas enfermedades de la lista y a la aprobación de los programas de erradicación de dichas enfermedades de la lista, por tanto se aplicarán las medidas reglamentarias necesarias para mantener y demostrar esta calificación.

#### 2.1.1. Controles serológicos.

##### a) Explotaciones M4

El servicio de Producción y Sanidad Animal elaborará una muestra que será comunicada por medio del servicio veterinario oficial a los titulares de las explotaciones seleccionadas. La muestra tomada al azar, será representativa de los establecimientos ovinos-caprinos por orientación zootécnica, provincia y comarca, y permitirá al menos la detección de la infección por *Brucella abortus*, *B. melitensis* y *B. suis* para una prevalencia objetivo del 0,2 % de establecimientos o del 0,1 % de animales para un nivel de confianza del 95 % al azar por comarca veterinaria y ADSG, sobre las explotaciones no chequeadas en los dos años anteriores siempre que no existan circunstancias que hicieran sospechar de un posible foco. En cada explotación seleccionada, deberá tomarse muestra de sangre de todos los ovinos y caprinos mayores de 6 meses para el análisis del suero, y entregarse en el laboratorio oficial de esta Conselleria (C/ Ingeniero Manuel Soto 18. C. P. 46024 de Valencia).

Además, se realizarán muestreos en los ovinos y caprinos mayores de 6 meses, de todos los rebaños que realicen trashumancia o transterminancia entre Comunidades Autónomas dentro del mes siguiente a su regreso.

##### b) Resto de explotaciones

En caso de aparición de explotaciones no calificadas, se procederá de manera inmediata a realizar todos los controles serológicos que establece la normativa vigente para conseguir la calificación M4 de estas.

##### c) Explotaciones con calificación suspendida o retirada.

En caso de que se confirmarse la enfermedad o de que no pudiera descartarse la infección en la explotación, esta será sometida a un vaciado sanitario.

Tras la detección de animales positivos en las pruebas oficiales serológicas, la explotación quedará suspendida, y tras sacrificio y muestreo de los positivos, siempre que exista confirmación microbiológica de *B. melitensis* o *B. abortus* se realizará el vaciado sanitario del establecimiento o unidad epidemiológica. Sólo se podrán contemplar excepciones al vaciado sanitario en circunstancias excepcionales, como en el caso de que sea necesaria la protección de recursos genéticos, previo estudio y aprobación por la autoridad sanitaria de la comunidad autónoma y el MAPA.

d) Los chequeos serán realizados antes del 31 de julio, salvo los derivados de la suspensión o retirada de la calificación sanitaria en una explotación

#### 2.1.2. Vacunación

Se prohíbe la vacunación frente a Brucelosis.

#### 2.1.3. Movimientos

Se realizarán test previos al movimiento de los rebaños que realicen la práctica de la trashumancia o transterminancia y de todos los movimientos comerciales de animales (excepto lo que tengan destino matadero o unidades de cebo cuyo destino posterior sea un matadero) cuando su origen sea una comarca en la que se haya confirmado un foco de la enfermedad.

#### 2.1.4. Notificación obligatoria de abortos e investigación de las explotaciones afectadas.

Notificación obligatoria por escrito y comunicado a través del fichero otras actuaciones PAZ, por parte del veterinario de explotación o ADSG de todos los casos en que se produzca un número significativo de abortos o nacidos débiles durante la época de paridera, y fuesen sospechosos de ser debidos a Brucelosis, que serán los ocurridos en el último tercio de gestación, así como del diagnóstico realizado, que al menos incluirá muestras de fetos y anejos fetales, leche, y una muestra de suero del animal abortado para su envío al laboratorio oficial.

## 2.2. Tembladera o scrapie

### 2.2.1. Vigilancia activa

a) Se realizará toma de muestras de las ovejas y cabras muertas en explotación, mayores de 18 meses, a razón de, al menos, 1 muestra por asociación de defensa sanitaria, y, además:



· Una mostra anual per cada 900 reproductores ovines integrades en una agrupació de defensa sanitària.

· Una mostra a l'any per cada 180 reproductores caprines integrades en agrupació de defensa sanitària.

· Una mostra en explotacions de cens superior a 900 reproductores ovines no incloses en una agrupació de defensa sanitària.

· Una mostra en explotacions de cens superior a 180 reproductores caprines no incloses en agrupació de defensa sanitària.

b) Per a calcular el nombre de mostres que cada ADSR ha de prendre, no computa el cens d'animals corresponent a les explotacions qualificades o en tràmit de qualificació davant de tremolor. Tampoc les mostres d'aquestes explotacions computen en el total de mostres que haja de prendre cada ADSR.

c) La presa de mostres s'ha de fer preferentment en animals amb simptomatologia nerviosa prèvia a la mort. En cas que no hi haja simptomatologia nerviosa, la selecció de la mostra s'ha de fer de manera que s'evite una representació excessiva de qualsevol grup, pel que fa a l'origen, l'edat, la raça i la classe de producció. La mostra ha de ser representativa de cada zona i temporada, i cal evitar fer un mostreig múltiple en el mateix ramat.

d) El responsable del programa sanitari de l'agrupació de defensa sanitària o d'explotació, segons el cas, ha de prendre la mostra per al diagnòstic de tremolor o scrapie abans del 15 de setembre de l'any en curs, enviar-la a la UASA junt amb el formulari corresponent (models 2 i 3 de l'annex VII del Reial decret 3454/2000) i indicar en lletres majúscules la denominació de l'agrupació de defensa sanitària o la federació, si és el cas, i de l'explotació ramadera.

e) Les agrupacions de defensa sanitària que no facen les preses de mostres corresponents a una campanya han de prendre el doble de mostres al llarg de la campanya següent. La percepció de qualsevol mena d'ajuda per a l'ADSR estarà condicionada al compliment dels objectius marcats per a cada any pel que fa a la presa de mostres per al diagnòstic de tremolor, independentment que durant la campanya següent duguen a terme les actuacions no realitzades en l'anterior.

#### 2.2.2. Vigilància passiva

Davant de la presència d'alguns dels símptomes clínics compatibles amb scrapie en qualsevol dels animals de l'espècie ovina i caprina de l'explotació, el propietari i el veterinari responsable han de notificar-ho immediatament a l'autoritat competent per a posar en marxa les mesures establides en el programa nacional.

#### 2.3. Llengua blava

a) Profilaxi vacunal: D'acord amb la legislació vigent en cada moment.

b) Desinsectació encaminada a protegir els animals durant tot el període d'actuació del vector. En els engreixadors receptors de zones de risc, la desinsectació ha de ser permanent, amb periodicitat setmanal, i en tot cas segons el prospecte de l'insecticida autoritzat d'ús ramader.

d) S'ha de controlar el 5 % de totes les entrades a engreixadors l'origen dels quals siga zona de risc de llengua blava, i s'ha d'analitzar una mostra de sang dels animals entrats en el mes anterior elaborada pel Servei de Producció i Sanitat Animal. El nombre d'animals que forme la mostra del lot de bovins objecte de moviment s'ha de calcular segons la taula de l'annex XVIII per a permetre detectar la presència de malaltia per a una prevalença esperada del 5 %, amb un grau de confiança del 95 %.

#### 2.4. Tuberculosi

a) En les explotacions de bestiar caprí que conviuen o aprofiten pastures comunes o mantenen una relació epidemiològica amb bestiar boví i de ramats en què, encara que no complisquen el requisit de convivència, es detecten mitjançant l'enquesta epidemiològica i/o la base d'espilgotipus (soques compartides entre boví i caprí) com a fonts de la malaltia per als ramats de boví de l'àrea d'explotació. Com a prova de rutina han d'utilitzar la IDTB comparada, excepte en els casos de confirmació de CMT, en els quals cal aplicar la prova simple, extrasevera.

b) Totes les explotacions de caprí lleter queden incloses d'ofici en programa de control i erradicació de la tuberculosi caprina a la Comu-

· Una muestra al año por cada 900 reproductoras ovinas integradas en agrupación de defensa sanitaria.

· Una muestra al año por cada 180 reproductoras caprinas integradas en agrupación de defensa sanitaria.

· Una muestra en explotaciones de censo superior a 900 reproductoras ovinas no incluidas en agrupación de defensa sanitaria.

· Una muestra en explotaciones de censo superior a 180 reproductoras caprinas no incluidas en agrupación de defensa sanitaria.

b) Para el cálculo del número de muestras que cada ADSG debe tomar, no computará el censo de animales correspondiente a las explotaciones calificadas o en trámite de calificación frente a tembladera. Tampoco las muestras de dichas explotaciones computarán en el total de muestras que deba tomar cada ADSG.

c) La toma de muestras se hará preferentemente en animales con sintomatología nerviosa previa a la muerte. En caso de que no exista sintomatología nerviosa, la selección de la muestra se realizará de modo que se evite una representación excesiva de cualquier grupo, en lo que se refiere a origen, edad, raza y tipo de producción. La muestra debe ser representativa de cada zona y temporada, evitando realizar un muestreo múltiple en el mismo rebaño.

d) El responsable del programa sanitario de la agrupación de defensa sanitaria o de explotación según el caso tomará la muestra para el diagnóstico de tembladera o scrapie antes del 15 de septiembre del año en curso y se enviará a la UASA acompañada del correspondiente formulario (modelos 2 y 3 del anexo VII del Real decreto 3454/2000) indicando en letras mayúsculas la denominación de la Agrupación de Defensa Sanitaria o federación si es el caso y de la explotación ganadera.

e) Las agrupaciones de defensa sanitaria que no realicen las tomas de muestras correspondientes a una campaña, deberán realizar el doble de tomas de muestras a lo largo de la campaña siguiente. La percepción de cualquier tipo de ayuda para la ADSG estará condicionada al cumplimiento de los objetivos marcados para cada año en lo que se refiere a la toma de muestras para el diagnóstico de tembladera, independientemente de que realicen durante la campaña siguiente las actuaciones no realizadas en la anterior.

#### 2.2.2. Vigilancia pasiva

Ante la presencia de algunos de los síntomas clínicos compatibles con Scrapie en cualquiera de los animales de la especie ovina y caprina de la explotación, el propietario y el veterinario responsable deberán notificarlo inmediatamente a la autoridad competente para proceder a la puesta en marcha de las medidas establecidas en el programa nacional.

#### 2.3. Lengua azul

a) Profilaxis vacunal: De acuerdo con la legislación vigente en cada momento.

b) Desinsectación encaminada a proteger los animales durante todo el periodo de actuación del vector. En los cebaderos receptores de zonas de riesgo, la desinsectación será permanente, con periodicidad semanal, y en todo caso conforme al prospecto de insecticida autorizado de uso ganadero.

d) Se controlará el 5 % de todas las entradas a cebaderos cuyo origen sea zona de riesgo de lengua azul, analizando una muestra de sangre de los animales entrados en el mes anterior elaborada por el servicio de Producción y Sanidad Animal. El número de animales que forme la muestra del lote de bovinos objeto de movimiento se calculará según la tabla del anexo XVIII para permitir detectar la presencia de enfermedad para una prevalencia esperada del 5 %, con un grado de confianza del 95 %.

#### 2.4. Tuberculosis

a) En aquellas explotaciones de ganado caprino que conviuen o aprovechan pastos comunes o mantienen relación epidemiológica con rebaños de ganado bovino y de aquellos rebaños que, aunque no cumpliendo con el requisito de convivencia, se detecten mediante la encuesta epidemiológica y/o la base de espilgotipos (cepas compartidas entre bovino y caprino) como fuentes de la enfermedad para los rebaños de bovino del área de explotación. Utilizarán como prueba de rutina la IDTB comparada, salvo en los casos de confirmación de CMT en los que se aplicará la prueba simple, con lectura extra severa.

b) Todas las explotaciones de caprino lechero quedan incluidas de oficio en programa de control y erradicación de la tuberculosis caprina

nitat Valenciana, segons l'Ordre 4/2019, de 26 de setembre, de la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, per la qual s'estableix el programa de control i erradicació de la tuberculosi caprina a la Comunitat Valenciana. Davant de l'aparició de caprins positius en una explotació, després de la lectura de les proves diagnòstiques contra la tuberculosi, tots els animals considerats «dubtosos» poden ser sacrificats per sospita, juntament amb els positius en el termini màxim de 15 dies, amb el mateix dret a indemnització.

c) Control de moviments: Totes les explotacions incloses en el programa han de fer controls previs al moviment dels ramats que practiquen la transhumància o la transterminància i de tots els moviments comercials d'animals (excepte els que tinguen com a destinació l'escorxador o unitats d'engreix amb destinació posterior a un escorxador) quan el seu origen siga una comarca on s'haja confirmat un focus de la malaltia.

#### 2.5. Paratuberculosis

a) Queda prohibida la vacunació contra la paratuberculosis en qualsevol ramat de l'espècie caprina de la Comunitat Valenciana del qual es desconeguen els antecedents clínics o els diagnòstics respecte de la tuberculosi caprina. En aquests ramats ha de descartar-se la presència de la tuberculosi caprina mitjançant proves diagnòstiques de camp de tots els animals de l'explotació susceptibles per l'edat, abans de vacunar de paratuberculosis els animals de menys de 6 mesos d'edat.

b) Tots els titulars d'explotacions caprines que vacunen contra la paratuberculosis estan obligats a comunicar la informació que es descriu en l'annex VI bis als serveis veterinaris oficials en sanitat animal mitjançant un fitxer informàtic i en el termini de 7 dies des de l'aplicació.

#### 2.6. Agalàxia contagiosa

De manera voluntària, les explotacions d'oví-caprí lleter poden sol·licitar acollir-se al Programa nacional voluntari de vigilància, control i erradicació de l'agalàxia contagiosa ovina i caprina a la Comunitat Valenciana, segons el punt 11 del present annex.

#### 2.7. Febra Q

a) S'ha d'establir una vigilància passiva i declarar els casos que puguen aparèixer. Tots els avortaments i les morts perinatals sospitoses s'han d'investigar fent un diagnòstic diferencial de la febra Q, almenys amb la brucel·losi, que ha d'incloure, en la mesura que siga possible, mostres de fetus i annexos fetals, llet i una mostra de sèrum de l'animal avortat per a enviar-ho al laboratori oficial.

b) Davant de la confirmació oficial d'explotacions positives, s'ha de seguir la normativa específica.

#### 2.8. Pigota ovina i caprina

S'ha de fer una vigilància passiva amb declaració obligatòria dels casos que puguen aparèixer o dels quals es tinga sospita segons observacions clíniques i patològiques en els animals, o observacions epidemiològiques per contacte directe o indirecte en explotacions infectades, o resultats de proves diagnòstiques.

#### 2.9. Sarna

S'ha de comunicar als serveis veterinaris oficials de la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Alimentació els ramats en els quals aparega simptomatologia de sarna sarcòptica. En cas de presència, el tractament consistirà a aplicar via parenteral un producte que haja acreditat la seua eficàcia contra aquesta malaltia, simultàniament en tots els animals del ramat.

Les explotacions han de mantindre dins del programa higienicosanitari el pla de desparasitació; no obstant això, les explotacions incloses en annex I de l'Ordre de 28 d'abril de 2005, de la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Alimentació, per la qual s'estableix un pla d'actuació en els ramats domèstics per a la prevenció de sarna sarcòptica en la fauna salvatge, un tractament preventiu en el programa sanitari contra la sarna a la tardor i primavera que consistirà, almenys, en un tractament tòpic antisàrnic.

Els tractaments preventius s'han de dur a terme en totes les explotacions d'un mateix municipi en un termini no superior a un mes.

en la Comunitat Valenciana, según de Orden 4/2019, de 26 de septiembre, de la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, por la que se establece el programa de control y erradicación de la tuberculosis caprina en la Comunitat Valenciana. Ante la aparición de caprinos positivos en una explotación, tras la lectura de las pruebas diagnósticas frente a la tuberculosis, todos los animales considerados «dudosos» podrán ser sacrificados por sospecha juntamente con los positivos en el plazo máximo de 15 días, con el mismo derecho a indemnización.

c) Control de movimientos: Todas las explotaciones incluidas en el programa realizarán controles previos al movimiento de los rebaños que realicen la práctica de la trashumancia o trasterminancia y de todos los movimientos comerciales de animales (excepto lo que tengan destino matadero o unidades de cebo cuyo destino posterior sea un matadero) cuando su origen sea una comarca en la que se haya confirmado un foco de la enfermedad.

#### 2.5. Paratuberculosis

a) Queda prohibida la vacunación contra la Paratuberculosis en cualquier rebaño de la especie caprina de la Comunitat Valenciana del que se desconozcan sus antecedentes clínicos o diagnósticos con respecto a la tuberculosis caprina. En estos rebaños deberá descartarse la presencia de la tuberculosis caprina mediante pruebas diagnósticas de campo de todos los animales susceptibles por su edad de la explotación, antes de proceder a la vacunación de paratuberculosis de los animales menores de 6 meses de edad.

b) Todos los titulares de explotaciones caprinas que realicen la vacunación frente a paratuberculosis estarán obligados a comunicar a los servicios veterinarios oficiales en sanidad animal, mediante fichero informático y en el plazo de 7 días naturales desde su aplicación, la información descrita en el anexo VI bis.

#### 2.6. Agalaxia contagiosa

De forma voluntaria, las explotaciones de ovino-caprino lechero podrán solicitar acogerse al Programa nacional voluntario de vigilancia, control y erradicación de la agalaxia contagiosa ovina y caprina, en la Comunitat Valenciana, según punto 11 del presente anexo.

#### 2.7. Fiebre Q

a) Se realizará una vigilancia pasiva con declaración obligatoria de los casos que pudieran aparecer. Todos los abortos y muertes perinatales sospechosas deberán ser investigadas realizando diagnóstico diferencial de la fiebre Q, al menos con la brucelosis, que incluirá en la medida de lo posible, muestras de fetos y anejos fetales, leche, y una muestra de suero del animal abortado para su envío al laboratorio oficial.

b) Ante la confirmación oficial de explotaciones positivas, se seguirá la normativa específica.

#### 2.8. Viruela ovina y caprina

Se realizará una vigilancia pasiva con declaración obligatoria de los casos que pudieran aparecer o de los que se tenga sospecha en base a observaciones clínicas y patológicas en los animales, u observaciones epidemiológicas por contacto directo o indirecto en explotaciones infectadas, o resultados de pruebas diagnósticas.

#### 2.9. Sarna

Se comunicará a los servicios veterinarios oficiales de la Conselleria de Agricultura, Pesca y Alimentación los rebaños en los que aparezca simptomatología de sarna sarcòptica. En caso de presencia tratamiento consistirá en la aplicación vía parenteral de un producto que haya acreditado su eficacia frente a esta enfermedad, simultáneamente en todos los animales del rebaño.

Las explotaciones mantendrán dentro de su programa higienicosanitario el plan de desparasitación, no obstante las explotaciones incluidas en anexo I de la ORDEN de 28 de abril de 2005, de la Conselleria de Agricultura, Pesca y Alimentación, por la que se establece un plan de actuación en los rebaños domèsticos para la prevención de sarna sarcòptica en la fauna salvaje, un tratamiento preventivo en su programa sanitario frente a la sarna en otoño y primavera que consistirá, al menos, en un tratamiento tòpic antisàrnic.

Los tratamientos preventivos se realizarán en todas las explotaciones de un mismo municipio en un plazo no superior a un mes.



### 2.10. Malaltia hemorràgica epizootica

si és malaltia obligatòria, cal ajustar-se al que disposa la normativa específica que pugua indicar-se des dels serveis veterinaris oficials, i dels mostrejos necessaris per al moviment nacional, intracomunitaris o amb tercers països.

### 3. PORCINA

#### 3.1. Malalties objecte d'actuació:

##### 3.1.1. Pesta porcina clàssica

##### 3.1.2. Pesta porcina africana

##### 3.1.3. Malaltia d'Aujeszky

3.1.4. Febra aftosa, malaltia vesicular porcina, diarrea epidèmica porcina, estomatitis vesicular i triquina

##### 3.1.5. Brucel·losi porcina

#### 3.2. Mesures de bioseguretat

#### 3.1. Malalties objecte d'actuació:

##### 3.1.1. Pesta porcina clàssica i 3.1.2. Pesta porcina africana

S'han de fer les revisions mèdiques en les explotacions seleccionades per a complir el que assenyalava el programa nacional de vigilància sanitària porcina en vigor, d'acord amb el que disposa el Reial decret 599/2011, de 29 d'abril, així com la vigilància passiva basada en la notificació de sospites per part de ramaders i veterinaris.

##### 3.1.3. Malaltia d'Aujeszky

A la vista de la situació epidemiològica de la Comunitat Valenciana, amb el 70 % d'explotacions qualificades A3 i un 30 % A4, perseguint l'objectiu d'erradicació de la malaltia dins del Programa nacional coordinat de lluita, control i erradicació de la malaltia d'Aujeszky, s'han d'aplicar els criteris següents.

##### 3.1.3.1 Explotacions indemnes (A3)

a) S'han de fer exàmens serològics dels que s'estipulen en el Reial decret 360/2009, pel qual s'estableixen les bases del Programa coordinat de lluita, control i erradicació de la malaltia d'Aujeszky, seguint les pautes següents:

1. Les explotacions de selecció, de multiplicació, de cria de reproductors, de transició de reproductores primíparas i centres d'inseminació artificial han de fer controls serològics quadrimestrals en els reproductors contra la gE del virus de la malaltia d'Aujeszky, amb una grandària de mostra que permeta detectar la presència de la malaltia amb una prevalença mínima esperada del 5 % i un grau de confiança del 95 %, segons la taula de l'annex IV del Reial decret 360/2009, de 23 de març, pel qual s'estableixen les bases del Programa coordinat de lluita, control i erradicació de la malaltia d'Aujeszky. Quan l'explotació tinga nucli genètic propi, la reposició ha de formar part de l'univers que cal mostrejar i, per tant, s'ha d'examinar coincidint amb els sagnats quadrimestrals. En el sistema tot dins-tot fora, el control s'ha de dur a terme abans de l'eixida dels animals.

2. Explotacions de producció (producció de ciclo tancat, producció de porquets i producció mixta): Cal fer anualment, almenys, un control serològic dels reproductors i reposició si és el cas, amb resultat negatiu de la gE del virus de la malaltia d'Aujeszky, en un nombre d'animals que garantisca, amb un nivell de confiança del 95 %, detectar la presència de la malaltia si la taxa de prevalença és com a mínim del 5 %, segons la taula de l'annex IV del Reial decret 360/2009, de 23 de març, pel qual s'estableixen les bases del Programa coordinat de lluita, control i erradicació de la malaltia d'Aujeszky.

3. Explotacions d'engreix i en les explotacions de transició de porquets: S'ha de fer un control serològic anual amb una grandària de mostra que permeta detectar la presència de la malaltia amb una prevalença mínima esperada del 10 % i un grau de confiança del 95 %, segons la taula de l'annex IV del Reial decret 360/2009, de 23 de març, pel qual s'estableixen les bases del Programa coordinat de lluita, control i erradicació de la malaltia d'Aujeszky. Aquests controls es poden fer bé en explotació o bé alternativament en l'escorxador.

4. Les explotacions assenyalades en els apartats 2 i 3 que tinguen concedida una exempció de vacunació segons el que assenyalava l'apartat 3.1.3.1.c, hauran de realitzar control serològic quadrimestral una vegada transcórreguen 12 mesos des de la sol·licitud d'exempció.

b) Han de seguir la pauta de vacunacions següent:

### 2.10. Enfermedad hemorrágica epizootica

Siendo enfermedad obligatoria, se estará a lo dispuesto en la normativa específica que pueda indicarse desde los servicios veterinarios oficiales, y de los muestreos necesarios para el movimiento nacional, intracomunitarios o con terceros países.

### 3. PORCINA

#### 3.1. Enfermedades objeto de actuación:

##### 3.1.1. Peste porcina clásica

##### 3.1.2. Peste porcina africana

##### 3.1.3. Enfermedad de Aujeszky

3.1.4. Fiebre aftosa, enfermedad vesicular porcina, diarrea epidémica porcina, estomatitis vesicular y triquina.

##### 3.1.5. Brucelosis porcina

#### 3.2. Medidas de bioseguridad.

#### 3.1. Enfermedades objeto de actuación:

##### 3.1.1. Peste porcina clásica y 3.1.2. Peste porcina africana

Se realizarán los chequeos en las explotaciones seleccionadas para dar cumplimiento a lo señalado en el programa nacional de vigilancia sanitaria porcina en vigor, de acuerdo con lo dispuesto en el Real decreto 599/2011, de 29 de abril, así como la vigilancia pasiva basada en la notificación de sospechas por parte de ganaderos y veterinarios.

##### 3.1.3. Enfermedad de Aujeszky

A la vista de la situación epidemiològica de la Comunitat Valenciana, amb el 70 % de explotacions qualificades A3 i un 30 % A4, persiguiendo el objetivo de erradicación de la enfermedad dentro del programa nacional coordinado de lucha, control y erradicación de la enfermedad de Aujeszky, se aplicarán los siguientes criterios.

##### 3.1.3.1. Explotaciones Indemnes (A3)

a) Se realizarán chequeos serológicos de estipulados en el Real decreto 360/2009 por el que se establecen las bases del programa coordinado de lucha, control y erradicación de la enfermedad de Aujeszky, siguiendo las siguientes pautas:

1. Explotaciones de selección, de multiplicación, de cria de reproductores, de transición de reproductoras primíparas y centros de inseminación artificial realizarán en los reproductores controles serológicos cuatrimestrales frente a la gE del virus de la enfermedad de Aujeszky, con un tamaño de muestra que permita detectar la presencia de la enfermedad con una prevalencia mínima esperada del 5 % y un grado de confianza del 95 %, según tabla del anexo IV del Real decreto 360/2009, de 23 de marzo, por el que se establecen las bases del programa coordinado de lucha, control y erradicación de la enfermedad de Aujeszky. Cuando la explotación tenga núcleo genético propio, la reposición formará parte del universo a muestrear y por tanto se chequeará coincidiendo con los sangrados cuatrimestrales. En el sistema todo dentro-todo fuera, el control se realizará antes de la salida de los animales.

2. Explotaciones de producción (producción de ciclo cerrado, producción de lechones y producción mixta): Realizarán anualmente, al menos, un control serológico de los reproductores y reposición en su caso, con resultado negativo frente a la gE del virus de la enfermedad de Aujeszky, en un número de animales que garantice, con un nivel de confianza del 95 por 100, detectar la presencia de la enfermedad si su tasa de prevalencia es como mínimo del 5 por 100, según la tabla del anexo IV del Real decreto 360/2009, de 23 de marzo, por el que se establecen las bases del programa coordinado de lucha, control y erradicación de la enfermedad de Aujeszky.

3. Explotaciones de cebo y en las explotaciones de transición de lechones: Se realizará un control serológico anual con un tamaño de muestra que permita detectar la presencia de la enfermedad con una prevalencia mínima esperada del 10 % y un grado de confianza del 95 %, según tabla del anexo IV del Real decreto 360/2009, de 23 de marzo, por el que se establecen las bases del programa coordinado de lucha, control y erradicación de la enfermedad de Aujeszky. Estos controles podrán ser realizados bien en explotación o alternativamente en matadero.

4. Las explotaciones señaladas en los apartados 2 y 3 que tengan concedida una exención de vacunación según lo señalado en el apartado 3.1.3.1. c), deberá realizar control serológico cuatrimestral una vez trascurra 12 meses desde la solicitud de exención.

b) Seguirán la siguiente pauta de vacunaciones:



1. Reproductors: s'han de vacunar a tot ample, amb una vacuna que complisca els requisits de l'annex I de l'RD 360/2009, tres vegades per any en la 1a quinzena dels mesos de febrer, juny i octubre. Reposició: s'han de vacunar, amb una vacuna que complisca els requisits de l'annex I de l'RD 360/2009, almenys tres vegades abans d'entrar en el cicle reproductiu, i la tercera dosi ha d'administrar-se entre les 21 i les 24 setmanes de vida.

2. Engreix i recria: s'ha d'administrar una vacuna que complisca els requisits de l'annex I de l'RD 360/2009, entre la desena i la dotzena setmana de vida, i revacunar 3 o 4 setmanes després. Si arriben a l'edat de 6 mesos, s'han de tornar a vacunar i revacunar-se cada 4 mesos fins que abandonen l'explotació.

3. Explotacions autoritzades de productes reproductius des d'on es desplacen productes reproductius a altres estats membres han de fer en els reproductors els controls serològics que s'assenyalen en l'annex II, part 2, capítol I del Reglament delegat (UE) 2020/686. En cas que les proves de rutina obligatòria es facen sobre un percentatge d'animals del centre (mensual o trimestral), s'ha d'establir aquesta periodicitat per a manteniment de la qualificació sanitària, sempre que la grandària de mostra permeta detectar la presència de la malaltia amb una prevalença mínima esperada del 5 % i un grau de confiança del 95 %, segons taula de l'annex IV del Reial decret 360/2009.

c) Queden exceptuades de la vacunació les explotacions indemnes (A3) que complisquen les condicions establides per a qualificar-se oficialment d'indemne (A4), amb una comunicació prèvia al servei veterinari oficial i una autorització expressa de la Secció de Producció i Sanitat Animal de les direccions territorials en les condicions que estableix la Direcció General d'Agricultura, Ramaderia i Pesca.

d) Quant a l'obtenció, la suspensió i la recuperació de qualificacions, així com pel que fa a moviments, cal ajustar-se al que disposa el Reial decret 360/2009, de 23 de març, pel qual s'estableixen les bases del Programa coordinat de lluita, control i erradicació de la malaltia d'Aujeszky.

e) Cal fer les revisions mèdiques en les explotacions seleccionades per a acomplir el pla nacional de control de vacunació en vigor, així com actuacions derivades en cas de detecció d'un problema vacunal.

#### 3.1.3.2. Explotacions oficialment indemnes (A4)

a) Cal fer revisions mèdiques serològiques d'acord amb les pautes següents:

1. Les explotacions de cria, de multiplicació, de recría de reproductors, de transició de reproductores primíparas, de producció i centres d'inseminació artificial han de fer controls serològics quadrimestrals en els reproductors contra la gE i gB del virus de la malaltia d'Aujeszky, amb una grandària de mostra que permeta detectar la presència de la malaltia amb una prevalença mínima esperada del 5 % i un grau de confiança del 95 %, segons la taula de l'annex IV del Reial decret 360/2009, de 23 de març, pel qual s'estableixen les bases del Programa coordinat de lluita, control i erradicació de la malaltia d'Aujeszky.

2. Les explotacions d'engreix i les explotacions de transició de porquets han de fer controls serològics aleatoris quadrimestrals contra gE i gB amb una grandària de mostra que permeta detectar la presència de la malaltia amb una prevalença mínima esperada del 5 % i un grau de confiança del 95 %, segons la taula de l'annex IV del Reial decret 360/2009, de 23 de març, pel qual s'estableixen les bases del Programa coordinat de lluita, control i erradicació de la malaltia d'Aujeszky. Aquests controls es poden fer bé en explotació o bé alternativament en l'escorxador.

b) Quant a l'obtenció, la suspensió i la recuperació de qualificacions, així com pel que fa a moviments, cal ajustar-se al que disposa el Reial decret 360/2009, de 23 de març, pel qual s'estableixen les bases del Programa coordinat de lluita, control i erradicació de la malaltia d'Aujeszky.

1. A l'efecte de la qualificació com a A4 de les explotacions, atenció el que recull el punt 3 del capítol I de l'annex III del Reial decret 360/2009, cal tindre en compte que, als animals reproductors que estaven presents en l'explotació abans de la data de la suspensió de la vacunació o que hagen entrat des d'una explotació oficialment indemne en què estaven presents abans de la data de la suspensió de la vacunació,

1. Reproductores: se vacunarán en sábana, con vacuna que cumpla los requisitos del anexo I de RD 360/2009, tres veces al año en la 1ª quincena de los meses de febrero, junio y octubre. Reposición: se vacunarán, con vacuna que cumpla los requisitos del anexo I de RD 360/2009, al menos tres veces antes de entrar en el ciclo reproductivo administrándose la tercera dosis entre las 21 y 24 semanas de vida.

2. Cebo y recría: se vacunarán con vacuna que cumpla los requisitos del anexo I de RD 360/2009, entre la décima y la duodécima semana de vida, revacunándose 3 o 4 semanas después. Si alcanzan la edad de 6 meses se volverán a vacunar y se revacunarán cada cuatro meses hasta que abandonen la explotación.

3. Explotaciones autorizadas de productos reproductivos desde donde se desplazan productos reproductivos a otros estados miembros, realizarán en los reproductores los controles serológicos señalados en el anexo II-parte 2- capítulo I del Reglamento Delegado (UE) 2020/686. En caso de que las pruebas de rutina obligatoria se realicen sobre un porcentaje de animales del centro (mensual o trimestral), se establecerá dicha periodicidad para mantenimiento de la calificación sanitaria, siempre que el tamaño de muestra permita detectar la presencia de la enfermedad con una prevalencia mínima esperada del 5 % y un grado de confianza del 95 %, según tabla del anexo IV del Real decreto 360/2009.

c) Quedan exceptuadas de la vacunación aquellas explotaciones indemnes (A3) que cumplan las condiciones establecidas para calificar-se como oficialmente indemne (A4), previa comunicación al Servicio Veterinario Oficial y autorización expresa de la Sección de Producción y Sanidad Animal de las Direcciones Territoriales en las condiciones establecidas por la Dirección General de Agricultura, Ganadería y Pesca.

d) En lo relativo a obtención, suspensión y recuperación de calificaciones, así como en lo relativo a movimientos, se estará a lo dispuesto en el Real decreto 360/2009, de 23 de marzo, por el que se establecen las bases del programa coordinado de lucha, control y erradicación de la enfermedad de Aujeszky.

e) Se realizarán los chequeos en las explotaciones seleccionadas para dar cumplimiento al Plan nacional de control de vacunación en vigor, así como actuaciones derivadas en caso de detección de problema vacunal.

#### 3.1.3.2. Explotaciones Oficialmente Indemnes (A4)

a) Se realizarán chequeos serológicos de acuerdo con las siguientes pautas:

1. Explotaciones de selección, de multiplicación, de recría de reproductores, de transición de reproductoras primíparas, de producción y centros de inseminación artificial, realizarán en los reproductores controles serológicos cuatrimestrales frente a la gE y gB del virus de la enfermedad de Aujeszky, con un tamaño de muestra que permita detectar la presencia de la enfermedad con una prevalencia mínima esperada del 5 % y un grado de confianza del 95 %, según tabla del anexo IV del Real decreto 360/2009, de 23 de marzo, por el que se establecen las bases del programa coordinado de lucha, control y erradicación de la enfermedad de Aujeszky.

2. Explotaciones de cebo y en las explotaciones de transición de lechones realizarán controles serológicos aleatorios cuatrimestrales frente a gE y gB con un tamaño de muestra que permita detectar la presencia de la enfermedad con una prevalencia mínima esperada del 5 % y un grado de confianza del 95 %, según tabla del anexo IV del Real decreto 360/2009, de 23 de marzo, por el que se establecen las bases del programa coordinado de lucha, control y erradicación de la enfermedad de Aujeszky. Estos controles podrán ser realizados bien en explotación o alternativamente en matadero.

b) En lo relativo a obtención, suspensión y recuperación de calificaciones, así como en lo relativo a movimientos, se estará a lo dispuesto en el Real decreto 360/2009, de 23 de marzo, por el que se establecen las bases del programa coordinado de lucha, control y erradicación de la enfermedad de Aujeszky.

1. A los efectos de la calificación de las explotaciones como A4, atendiendo a lo que se recoge en el punto 3 del Capítulo I del anexo III del Real decreto 360/2009, se tendrá en cuenta que a los animales reproductores que estaban presentes en la explotación desde antes de la fecha de la suspensión de la vacunación, o que hayan tenido entrada desde una explotación oficialmente indemne en la que estaban presentes desde



només se'ls exigeix un resultat negatiu quant a la presència d'anticossos contra la gE del virus de la malaltia d'Aujeszky.

2. En les explotacions d'engreix, el resultat de les revisions mèdiques encaminades a la qualificació d'una explotació com a A4 han de tindre un resultat negatiu a la presència d'anticossos tant contra la gE com la gB del virus.

c) Cal ajustar-se al que es disposa en el Protocol d'actuació per a la confirmació epidemiològica de la malaltia d'Aujeszky en cas d'animals gB positius en procés d'obtenció del títol o manteniment d'explotació oficialment indemne.

3.1.4. Febra aftosa, malaltia vesicular porcina, diarrea epidèmica porcina, estomatitis vesicular i triquina

Cal mantindre una vigilància passiva i declarar els casos que puguen aparèixer.

3.1.5. Brucel·losi porcina

En explotacions de bestiar porcí en règim extensiu, que conviuen amb bestiar boví en el mateix establiment, el veterinari d'explotació o ADSR ha de comunicar tots els casos d'avortaments compatibles amb brucel·losi. A més, cal mantindre una vigilància activa mitjançant un mostreig d'animals per a una prevalença objectiu del 10 % una confiança del 95 %.

### 3.2. Mesures de bioseguretat

En relació amb el que s'assenyala en matèria de bioseguretat en explotacions porcines en el Reial decret 306/2020, d'11 de febrer, s'han de garantir períodes rutinaris de buit sanitari de les instal·lacions després de l'eixida dels animals dels engreixadors i transicions de porquets i mantindre un mínim de 72 hores des de la finalització de la neteja i desinfecció de les instal·lacions esmentades fins a un nou ompliment d'animals. En el cas de les instal·lacions de les transicions de porquets amb entrades contínues que procedisquen d'un únic origen, el temps mínim de buit sanitari es pot reduir a un mínim de 24 hores després de la finalització de la neteja i desinfecció. Tot això, sense perjudici que l'autoritat competent pugua determinar períodes de buit sanitari superiors davant de l'aparició d'incidències sanitàries que ho justifiquen.

S'entén per buit el període de temps des que les instal·lacions roman sense animals una vegada han abandonat les instal·lacions els anteriors animals i fins que s'hi introdueixen de nou animals.

S'entén per buit sanitari el període de temps que transcorre entre que han finalitzat les tasques de neteja i desinfecció de les instal·lacions sense animals i fins que s'hi introdueixen de nou animals.

Les tasques de neteja i desinfecció s'han d'anotar en els registres corresponents segons el que disposa el document SIGE de cada explotació porcina. Pel que fa a la desinfecció, s'han de registrar almenys les dades següents: data d'utilització, lloc d'utilització (nau o mòdul), nom comercial, quantitat, número de lot, proveïdor i albarà.

## 4. AVÍCOLA

Malalties objecte d'actuació:

4.1. Salmonel·losi

4.2. Grip aviària

4.3. Febra del Nil occidental

4.4. Malaltia de Newcastle

4.5. Micoplasmosi aviària, pul·lorosi i tifosi aviària

4.6. Psitacosi o clamidiosi aviària

### 4.1. Salmonel·losi

a) Cal ajustar-se al que disposen els programes nacionals per a la vigilància i el control de determinats tipus de salmonel·la en ponedores, broilers, reproductores i titots. Així mateix, abans de la introducció en totes les explotacions d'animals de les espècies *Gallus gallus* (gallines) i *Meleagris gallopavo* (titot) s'ha d'efectuar un control de neteja d'instal·lacions i utilatge que demostre l'absència de *Salmonella*.

b) Profilaxi vacunal: en els animals pertanyents a l'espècie *Gallus gallus*, les futures ponedores i reproductores s'han de vacunar contra les salmonel·losis d'importància per a la salut pública (*Salmonella enteritidis* i *Salmonella typhimurium*) abans d'entrar en producció. Per això, s'ha d'establir un pla vacunal, a criteri del veterinari habilitat de l'explotació, amb un mínim de tres dosis en fase de cria.

antes de la fecha de la suspensión de la vacunación, solo se les exigirá resultado negativo, en cuanto a la presencia de anticuerpos frente a la gE del virus de la enfermedad de Aujeszky.

2. En las explotaciones de cebo el resultado de los chequeos encaminados a la calificación de una explotación como A4 deberán dar resultado negativo a la presencia de anticuerpos tanto frente a la gE como a la gB del virus.

c) Se estará a lo dispuesto en el Protocolo de actuación para la confirmación epidemiológica de la enfermedad de Aujeszky en caso de animales gB positivos en proceso de obtención del título o mantenimiento de explotación oficialmente indemne.

3.1.4. Fiebre aftosa, enfermedad vesicular porcina, diarrea epidémica porcina, estomatitis vesicular y triquina.

Se realizará una vigilancia pasiva con declaración de los casos que pudieran aparecer.

3.1.5. Brucelosis porcina.

En explotaciones de ganado porcino en régimen extensivo, que convivan con ganado bovino en el mismo establecimiento, el veterinario de explotación o ADSG comunicará todos los casos de abortos compatibles con brucelosis. Además, se realizará una vigilancia activa mediante un muestreo de animales para una prevalencia objetivo del 10 % y una confianza del 95 %.

### 3.2. Medidas de bioseguridad:

Con relación a lo señalado en materia de bioseguridad en explotaciones porcinas en el Real decreto 306/2020, de 11 de febrero, se garantizarán periodos rutinarios de vacío sanitario de las instalaciones tras la salida de los animales de los cebaderos y transiciones de lechones manteniendo un mínimo de 72 horas desde la finalización de la limpieza y desinfección de las citadas instalaciones hasta un nuevo llenado de animales. En el caso de las instalaciones de las transiciones de lechones con entradas continuas que procedan de un único origen, el tiempo mínimo de vacío sanitario podrá reducirse a un mínimo de 24 horas tras la finalización de la limpieza y desinfección. Todo ello sin perjuicio de que la autoridad competente pueda determinar periodos de vacío sanitario superiores ante la aparición de incidencias sanitarias que lo justifiquen.

Se entenderá por vacío el periodo de tiempo desde que las instalaciones permanecen sin animales una vez han abandonado las instalaciones los anteriores animales y hasta que se introducen de nuevo animales.

Se entenderá por vacío sanitario el periodo de tiempo que transcurre entre que han finalizado las tareas de limpieza y desinfección de las instalaciones sin animales y hasta que se introducen de nuevo animales.

Las tareas de limpieza y desinfección deberán anotarse en los correspondientes registros según lo dispuesto en el documento SIGE de cada explotación porcina. En lo que respecta a la desinfección, se deberá registrar al menos los siguientes datos: fecha de utilización, lugar de utilización (nave o módulo), nombre comercial, cantidad, número de lote, proveedor y albarán.

## 4. AVÍCOLA

Enfermedades objeto de actuación:

4.1. Salmonelosis

4.2. Influenza aviar

4.3. Fiebre del Nilo Occidental

4.4. Enfermedad de Newcastle

4.5. Micoplasmosis aviar, Pullorosis y tifosis aviar

4.6. Psitacosis o clamidiosis aviar

### 4.1. Salmonelosis

a) Se estará a lo dispuesto en los programas nacionales para la vigilancia y control de determinados tipos de *Salmonella* en ponedoras, broilers, reproductoras y pavos. Asimismo, previa la introducción en todas las explotaciones de animales de las especies *Gallus gallus* (gallinas) y *Meleagris gallopavo* (pavo) se efectuará un control de limpieza de instalaciones y utilaje que demuestre la ausencia de *Salmonella*.

b) Profilaxis vacunal: en los animales pertenecientes a la especie *Gallus gallus* las futuras ponedoras y reproductoras se vacunarán frente a las salmonelosis de importancia para la salud pública (*Salmonella enteritidis* y *Salmonella typhimurium*) antes de entrar en producción. Por ello, se deberá establecer un plan vacunal, a criterio del veterinario habilitado de la explotación, con un mínimo de tres dosis en fase de cría.



#### 4.2. Grip aviària

Cal ajustar-se al que disposa el Programa de vigilància de la grip aviària a Espanya. El titular de l'explotació i/o el veterinarí de l'explotació han de comunicar immediatament al veterinarí oficial la presència o la sospita de presència de grip aviària, i en tots els casos que s'observen les situacions següents sense una justificació aparent: reducció d'ingesta de pinso i aigua superior al 20 %, reducció de la producció d'ous superior al 5 % durant més de dos dies, índex de mortalitat setmanal superior a un 3 % o índex clínic o lesió post mortem que suggerisca la presència de grip aviària.

#### 4.3. Febra del nil occidental

Cal ajustar-se al que es disposa en el programa de vigilància de febra del Nil Occidental a Espanya, així com la vigilància passiva basada en la notificació de sospites per part de ramaders i veterinaris.

#### 4.4. Malaltia de Newcastle

Cal fer les revisions mèdiques en les explotacions seleccionades per a complir el Programa de vigilància de la malaltia de Newcastle a Espanya, així com la vigilància passiva basada en la notificació de sospites per part de ramaders i veterinaris.

#### 4.5. Micoplasmosi aviària, pul·lorosi i tifosi aviària

Cal dur a terme les revisions mèdiques establides en els programes de vigilància i control respectius en les explotacions autoritzades per al comerç intracomunitari, així com la vigilància passiva basada en la notificació de sospites per part de ramaders i veterinaris.

En cas de confirmar-se algun cas sospitós, el veterinarí d'explotació ha de remetre un informe al SVO en què assenyal el nombre d'animals susceptibles, amb símptomes, els animals destruïts i/o sacrificats, així com si s'ha vacunat preventivament.

#### 4.6. Psitacosi o clamidiosi aviària

Cal establir una vigilància passiva i declarar els casos que puguen aparèixer i prendre les mesures establides en el Programa de vigilància i control de psitacosi a Espanya.

En cas de confirmar-se algun cas sospitós, el veterinarí d'explotació ha de remetre un informe al SVO en què assenyal el nombre d'animals susceptibles, amb símptomes, els animals destruïts i/o sacrificats, així com si s'ha vacunat preventivament.

### 5. CUNÍCOLA

Malalties objecte d'actuació:

- 5.1. Mixomatosis
- 5.2. Malaltia vírica hemorràgica
- 5.3. Micosi
- 5.4. Parasitosis

#### 5.1. Mixomatosis i 5.2. Malaltia vírica hemorràgica

a) Explotacions no qualificades o qualificades X2 o H2:

Cal aplicar-hi, almenys, la pauta vacunal següent:

1. Mixomatosis: 2 vacunacions per any als reproductors o el que recomane el prospecte segons el tipus de vacuna.

2. Malaltia vírica hemorràgica: 1 vacunació anual als reproductors.

b) Explotacions qualificades X3/H3:

S'han de fer revisions mèdiques serològiques anuals per a detectar la malaltia amb una prevalença del 5 % i un nivell de confiança del 95 %.

c) Les explotacions han de ser visitades periòdicament almenys una vegada al trimestre.

d) Si es té constància d'evidència clínic amb qualsevol de les dues malalties, s'ha de procedir a:

1. La presa de mostres per a analitzar-les posteriorment al laboratori. En aquests casos, la presa de mostres ha de permetre detectar la malaltia en una explotació amb un nivell de confiança del 95 % una prevalença esperada del 10 %, i s'accepta un error màxim d'un 5 %. El mostreig ha de fer-se sobre qualsevol animal amb simptomatologia, preferentment mort recentment i fins a un màxim de 5 animals per explotació i per a cada malaltia.

2. El veterinarí d'explotació ha de remetre un informe al SVO en què assenyal el nombre d'animals susceptibles d'emmalaltir, amb

#### 4.2. Influenza aviar

Se estará a lo dispuesto en el programa de vigilancia de la influenza aviar en España. El titular de la explotación y/o el veterinario de la explotación comunicara inmediatamente al veterinario oficial la presencia o sospecha de presencia de influenza aviar, y en todo caso que se observen las siguientes situaciones sin aparente justificación: reducción de ingesta de pienso y agua superior al 20 %, reducción de la producción de huevos superior al 5 % durante más de dos días, índice de mortalidad semanal superior a un 3 %, o indicio clínico o lesión post mortem que sugiera presencia de influenza aviar.

#### 4.3. Fiebre del Nilo occidental

Se estará a lo dispuesto en el programa de vigilancia de Fiebre del Nilo Occidental en España, así como la vigilancia pasiva basada en la notificación de sospechas por parte de ganaderos y veterinarios.

#### 4.4. Enfermedad de Newcastle

Se realizarán los chequeos en las explotaciones seleccionadas para dar cumplimiento al Programa de vigilancia de la enfermedad de Newcastle en España, así como la vigilancia pasiva basada en la notificación de sospechas por parte de ganaderos y veterinarios.

#### 4.5. Micoplasmosis aviar, pullorosis y tífosis aviar

Se llevarán a cabo los chequeos establecidos en los programas de vigilancia y control respectivos en aquellas explotaciones autorizadas para el comercio intracomunitario, así como la vigilancia pasiva basada en la notificación de sospechas por parte de ganaderos y veterinarios.

En caso de confirmarse algún caso sospechoso, se remitirá informe al SVO por parte del veterinario de explotación señalando número de animales susceptibles, con síntomas, animales destruidos y/o sacrificados, así como si se ha procedido a una vacunación preventiva.

#### 4.6. Psitacosis o clamidiosis aviar

Se realizará una vigilancia pasiva con declaración de los casos que pudieran aparecer tomando las medidas establecidas en el programa de vigilancia y control de psitacosis en España.

En caso de confirmarse algún caso sospechoso, se remitirá informe al SVO por parte del veterinario de explotación señalando número de animales susceptibles, con síntomas, animales destruidos y/o sacrificados, así como si se ha procedido a una vacunación preventiva.

### 5. CUNÍCOLA

Enfermedades objeto de actuación:

- 5.1. Mixomatosis
- 5.2. Enfermedad vírica hemorràgica
- 5.3. Micosis
- 5.4. Parasitosis

#### 5.1. Mixomatosis y 5.2. Enfermedad vírica hemorràgica

a) Explotaciones no calificadas o calificadas X2 o H2:

Se aplicará, al menos, la siguiente pauta vacunal:

1. Mixomatosis: 2 vacunaciones al año a los reproductores o lo recomendado en prospecto según tipo vacuna.

2. Enfermedad vírica hemorràgica: 1 vacunació anual a los reproductores.

b) Explotaciones calificadas como X3/H3:

Se realizarán chequeos serológicos anuales para detectar la enfermedad con una prevalencia del 5 % y un nivel de confianza del 95 %.

c) Las explotaciones deberán ser visitadas periódicamente al menos una vez al trimestre.

d) Si se tiene constancia de evidencia clínica con cualquiera de las dos enfermedades, se procederá a:

1. La toma de muestras para su posterior análisis laboratorial. En estos casos, la toma de muestras deberá permitir detectar la enfermedad en una explotación con un nivel de confianza del 95 % y una prevalencia esperada del 10 %, aceptando un error máximo de un 5 %. El muestreo deberá realizarse sobre cualquier animal con sintomatología, preferentemente recién fallecido hasta un máximo de 5 animales por explotación y para cada enfermedad.

2. Se remitirá informe al SVO por parte del veterinario de explotación señalando número de animales susceptibles de enfermar, con sín-

síntomes, els animals destruïts i/o sacrificats, així com si s'ha vacunat preventivament al voltant del focu.

### 5.3. Micosi

Informe semestral del veterinari d'explotació sobre la incidència.

### 5.4. Parasitosi

Una desparasitació anual.

## 6. APÍCOLA

Malalties objecte d'actuació:

1. Varroosi
2. Cria podrida americana
3. Nosemosi
3. Etinosi (xicotet escarabat del rusc *Aethina tumida*)
4. Tropilaelapsosi (*Tropilaelaps* spp)
5. *Vespa velutina*

Actuacions sanitàries per dur a terme:

a) Visita de vigilància sanitària, almenys anual en l'assentament d'un nombre major de ruscos de les explotacions, d'acord amb la normativa vigent per a detectar cria podrida americana, varroosi i, si és el cas, altres patologies, molt especialment les de declaració obligatòria segons el Reial decret 526/2014, pel qual s'estableix la llista de les malalties de declaració obligatòria. En les explotacions amb cens inferior a 16 ruscos la visita no és obligatòria, sense menyscapse de complir la resta d'actuacions sanitàries.

b) Un tractament obligatori anual contra varroosi, d'acord amb el que estableix l'article 6.a del Reial decret 608/2006, de 19 de maig, pel qual s'estableix i es regula un Programa nacional de lluita i control de les malalties de les abelles de la mel. S'ha de dur a terme preferentment entre els mesos de setembre i desembre.

En cas necessari es pot aplicar un nou tractament en altres èpoques, i en aquest cas ha d'efectuar-se amb les mateixes pautes indicades en el tractament obligatori i amb notificació prèvia per part de l'apicultor.

c) Cal ajustar-se al que disposa la presa de mostres del Programa nacional de vigilància sobre les pèrdues de colònies d'abelles a Espanya per part de les ADSR apícoles que participen en el programa d'ajudes a les ADSR.

## 7. AQÜÍCOLA

Malalties objecte d'actuació en peixos, mol·luscos i crustacis:

- Septicèmia hemorràgica viral (SHV)
- Necrosi hematopoètica infecciosa (NHI)
- Necrosi hematopoètica epizootica
- Anèmia infecciosa del salmó amb supressió a la regió altament polimòrfica (HPR)
- Anèmia infecciosa del salmó (AIS)
- Infecció per *Marteilia refringens*
- Infecció per *Bonamia exitiosa*
- Infecció per *Perkinsus marinus*
- Infecció per *Mikrocytos mackini*
- Síndrome de Taura
- Malaltia del cap groc
- Infecció per *Bonamia ostreae*
- Malaltia de la taca blanca
- Malaltia causada per herpesvirus de la carpa koi

Actuacions zoosanitàries per dur a terme:

a) El titular d'explotació és responsable de mantindre una vigilància sobre la salut dels animals, així com del canvi en paràmetres normals de producció i/o mortalitat animal i/o altres indicadors que facen sospitar d'alguna de les malalties objecte d'actuació.

b) Anualment, el veterinari d'explotació ha de fer almenys una visita de vigilància sanitària i mostreig si és el cas, amb la finalitat de detectar un augment de la mortalitat, així com simptomatologia de les malalties objecte d'actuació o altres emergents. Aquesta vigilància zoosanitària pot combinar-se amb altres visites sanitàries i el mostreig necessari per a demostrar i mantindre l'estatus de lliure de malaltia de la llista o com a part d'un programa de vigilància o vigilància a determinades si és el cas.

tomas, animales destruidos y/o sacrificados, así como si se ha procedido a una vacunación preventiva alrededor del foco.

### 5.3. Micosis

Informe semestral del veterinario de explotación sobre la incidencia.

### 5.4. Parasitosis

Una desparasitación anual.

## 6. APÍCOLA

Enfermedades objeto de actuación:

1. Varroasis
2. Loque americana
3. Nosemiosis
3. Aethinosis (Pequeño escarabajo de la colmena *Aethina tumida*)
4. Tropilaelapsosis (*Tropilaelaps* spp)
5. *Vespa velutina*

Actuaciones sanitarias para llevar a cabo:

a) Visita de vigilancia sanitaria, al menos anual en el asentamiento de mayor número de colmenas de las explotaciones, conforme a la normativa vigente para detección de loque americana, varroasis y, en su caso, otras patologías, y muy especialmente las de declaración obligatoria según el Real decreto 526/2014, por el que se establecen la lista de las enfermedades de declaración obligatoria. En aquellas explotaciones con censo inferior a 16 colmenas la visita no será obligatoria sin menos cabo de cumplir el resto de las actuaciones sanitarias.

b) Un tratamiento obligatorio anual frente a varroasis según lo establecido en el artículo 6.a del Real decreto 608/2006, de 19 de mayo, por el que se establece y regula un programa nacional de lucha y control de las enfermedades de las abejas de la miel. Se realizará preferentemente entre los meses de septiembre y diciembre.

En caso necesario se podrá realizar un nuevo tratamiento en otras épocas, en cuyo caso deberá efectuarse con las mismas pautas indicadas en el tratamiento obligatorio y previa notificación por parte del apicultor.

c) Se estará a lo dispuesto en la toma de muestras del programa nacional de vigilancia sobre las pérdidas de colonias de abejas en España por parte de las ADSG apícolas que participen en el programa de ayudas a las ADSG.

## 7. ACUÍCOLA

Enfermedades objeto de actuación en peces, moluscos y crustáceos:

- Septicemia hemorrágica viral (SHV)
- Necrosis hematopoyética infecciosa (NHI)
- Necrosis hematopoyética epizootica
- Anemia Infecciosa del salmón con supresión en la región altamente polimórfica (HPR)
- Anemia infecciosa del salmón (AIS)
- Infección por *Marteilia refringens*
- Infección por *Bonamia exitiosa*
- Infección por *Perkinsus marinus*
- Infección por *Mikrocytos mackini*
- Síndrome de Taura
- Enfermedad de la cabeza amarilla
- Infección por *Bonamia ostreae*
- Enfermedad de la mancha blanca
- Enfermedad causada por herpesvirus de la carpa Koi

Actuaciones zoosanitarias para llevar a cabo:

a) El titular de explotación será responsable de mantener una vigilancia sobre la salud de los animales, así como del cambio en parámetros normal de producción y/o mortalidad animal y/u otros indicadores que hagan sospechar de alguna de las enfermedades objeto de actuación.

b) Anualmente, el veterinario de explotación realizará al menos una visita de vigilancia sanitaria y muestreo en su caso, con el fin de detectar un aumento de la mortalidad, así como sintomatología de las enfermedades objeto de actuación u otras emergentes. Esta vigilancia zoosanitaria puede combinarse con otras visitas sanitarias y muestreo necesario para demostrar y mantener estatus de libre de enfermedad de la lista o como parte de un programa de vigilancia o vigilancia a determinadas en su caso.



c) Dins del seu programa sanitari, han d'incloure un pla de contingència, davant de la possibilitat d'alta mortalitat, o buit sanitari.

d) Han de disposar d'una guia de bones pràctiques en matèria d'higiene i benestar animal.

e) Han d'efectuar les revisions mèdiques necessàries per a mantenir les seues qualificacions sanitàries, si és el cas. Té una importància especial la detecció de qualsevol símptoma compatible amb alguna de les malalties que es llisten en l'annex I.A de l'RD 526/2014, així com les malalties incloses en la llista única de l'Organització Mundial de Sanitat Animal.

## 8. EQUINA

Malalties objecte d'actuació: Cal ajustar-se al que disposa l'article 8 del Reial decret 804/2011, de 10 de juny, pel qual es regula l'ordenació zootècnica, sanitària i de benestar animal de les explotacions equines i s'estableix el pla sanitari equí.

### 8.1. Malalties subjectes al programa sanitari de control oficial

a) Les malalties subjectes al programa sanitari de control oficial són: arteritis viral equina i metritis contagiosa equina.

b) S'ha d'executar el programa de control d'acord amb el que recull l'annex II de l'RD 804/2011, per a aquestes malalties.

c) El titular de l'explotació ramadera ha de sol·licitar la qualificació sanitària pertinent al SVO per als cavalls reproductors que presten o utilitzen els serveis a tercers de munta natural de parades o dipòsits de sementals i centres de reproducció públics o privats.

### 8.2. Malalties subjectes al programa de vigilància epizootiològica

Cal fer una vigilància passiva i declarar els casos que puguen aparèixer, excepte en els casos particulars en què s'establisca una vigilància activa en les malalties següents.

- Pesta equina africana
- Encefalitis de l'oest del Nil. Cal ajustar-se al que disposa el programa de vigilància
- Durina (*Trypanosoma equiperdum*)
- Encefalomièlitis equina (totes les varietats, incloent-hi l'encefalomièlitis equina veneçolana)
- Anèmia infecciosa equina
- Borm (infecció per *Burkholderia mallei*)
- Grip equina
- Piroplasmosi equina
- Rinopneumonitis equina
- Surra (*Trypanosoma evansi*)

## 9. ESPÈCIES CINEGÈTIQUES, NUCLIS ZOLÒGICS, CENTRES DE REPRODUCCIÓ I ESTABLIMENTS DE CONFINAMENT

a) Per a les explotacions cinegètiques inscrites en el Registre d'explotacions ramaderes (REGA) en el tipus de reproducció i producció és obligatori complir aquest pla anual zoosanitari en les equivalències següents:

- Senglars: bestiar porcí
- Conills silvestres: bestiar cunícola
- Cèrvids: bestiar boví carn
- Càprids silvestres: bestiar caprí
- Ovins silvestres: bestiar oví
- Aus cinegètiques o silvestres, només a l'efecte del moviment
- Peixos: aqüícola

b) Els titulars de nuclis zoològics o altres explotacions d'oci o explotacions d'autoconsum, amb animals de producció de les espècies que s'esmenten a l'inici d'aquest annex II o els seus equivalents del punt anterior estan subjectes a les obligacions dels programes específics per malalties del present pla anual zoosanitari per a aquestes espècies.

c) Controls i presa de mostres prèvies al moviment d'animals de l'àmbit d'actuació del Reial decret 1082/2009, de 3 de juliol:

1. S'han de dur a terme en espècies cinegètiques els controls i la presa de mostres prèvies al moviment d'animals en explotacions cinegètiques i nuclis zoològics segons el que estableix l'article 4 del Reial decret 1082/2009, de 3 de juliol, pel qual s'estableixen els requisits de sanitat animal per al moviment d'animals d'explotacions cinegètiques, d'aqüicultura continental i de nuclis zoològics, així com d'animals de fauna silvestre.

c) Dentro de su programa sanitario, incluirán un plan de contingencia, ante la posibilidad de alta mortalidad, o vacío sanitario.

d) Dispondrán de una guía de buenas prácticas en materia de higiene, y bienestar animal.

e) Realizarán los chequeos necesarios para el mantenimiento de sus calificaciones sanitarias, en su caso. Tendrá especial importancia la detección de cualquier síntoma compatible con alguna de las enfermedades listadas en el anexo I.A del RD 526/2014, así como las enfermedades incluidas en la lista única de la Organización Mundial de Sanidad Animal.

## 8. EQUINA

Enfermedades objeto de actuación: Se estará a lo dispuesto en el artículo 8 del Real decreto 804/2011, de 10 de junio, por el que se regula la ordenación zootécnica, sanitaria y de bienestar animal de las explotaciones equinas y se establece el plan sanitario equino

### 8.1. Enfermedades sujetas al programa sanitario de control oficial

a) Las enfermedades sujetas al programa sanitario de control oficial son: arteritis viral equina y metritis contagiosa equina.

b) Se ejecutará el programa de control de acuerdo con lo que recoge el anexo III del RD 804/2011, para dichas enfermedades.

c) El titular de la explotación ganadera solicitará la calificación sanitaria pertinente al SVO para aquellos caballos reproductores que presten o utilizan los servicios a terceros de monta natural de paradas o depósitos de sementales y centros de reproducción públicos o privados.

### 8.2. Enfermedades sujetas al programa de vigilancia epizootiològica

Se realizará una vigilancia pasiva con declaración de los casos que pudieran aparecer, salvo en los casos particulares en los cuales se establezca una vigilancia activa en las siguientes enfermedades:

- Peste equina africana.
- Encefalitis del oeste del Nilo. Se estará a lo dispuesto en el programa de vigilancia.
- Durina (*Trypanosoma equiperdum*).
- Encefalomièlitis equina (todas las variedades, incluida la encefalomièlitis equina veneçolana).
- Anemia infecciosa equina.
- Muermo (infección por *Burkholderia mallei*).
- Gripe equina.
- Piroplasmosis equina.
- Rinoneumonitis equina.
- Surra (*Trypanosoma evansi*).

## 9. ESPECIES CINEGÉTICAS, NÚCLEOS ZOLÒGICOS, CENTROS DE REPRODUCCIÓN Y ESTABLECIMIENTOS DE CONFINAMIENTO

a) Para las explotaciones cinegéticas inscritas en el Registro de Explotaciones Ganaderas (REGA) en el tipo reproducción y producción será obligatorio el cumplimiento del presente Plan Anual Zoosanitario en las siguientes equivalencias:

- Jabalíes: Ganado porcino
- Conejos silvestres: Ganado cunícola
- Cèrvids: Ganado bovino carne
- Càprids silvestres: Ganado caprinos
- Ovíds silvestres: Ganado ovino
- Aves cinegéticas o silvestres, solo a efectos del movimiento
- Peces: Acuícola

b) Los titulares de núcleos zoológicos u otras explotaciones de ocio o explotaciones de autoconsumo, con animales de producción de las especies citadas al inicio del presente anexo II o sus equivalentes del punto anterior estarán sujetos a las obligaciones de los programas específicos por enfermedades del presente Plan Anual Zoosanitario para dichas especies.

c) Controles y toma de muestras previas al movimiento de animales del ámbito de actuación del Real decreto 1082/2009, de 3 de julio:

1. Se llevarán a cabo en especies cinegéticas los controles y toma de muestras previas al movimiento de animales en explotaciones cinegéticas y núcleos zoológicos según se establece en el artículo 4 del Real decreto 1082/2009, de 3 de julio, por el que se establecen los requisitos de sanidad animal para el movimiento de animales de explotaciones cinegéticas, de acuicultura continental y de núcleos zoológicos, así como de animales de fauna silvestre.



2. Estan exemptes dels controls a què fa referència el paràgraf anterior si l'explotació cinegètica o el nucli zoològic disposa d'un programa de vigilància sanitària permanent aprovat per la Secció de Producció i Sanitat Animal de cada província amb base en el que estableix l'article 4.2.a del Reial decret 1082/2009. En l'apartat sanitari, aquest programa ha de recollir almenys les actuacions següents:

2.1. Actuacions de control de les malalties a què es refereix l'annex I del Reial decret 1082/2009, segons l'espècie que es tracte.

2.2. En aus: gal·liformes, columbiformes i anseriformes (ànecs i oques):

2.2.1. Malaltia de Newcastle: és aplicable el Reial decret 1988/1993, de 12 de novembre, pel qual s'estableixen mesures per a la lluita contra la malaltia de Newcastle.

2.2.2. Grip aviària: és aplicable el Reial decret 445/2007, de 3 d'abril, pel qual s'estableixen mesures de lluita contra la grip aviària. Totes les explotacions han d'efectuar una revisió mèdica anual de 10 mostres serològiques en el període d'octubre a març. Aquesta revisió mèdica no és necessària en cas que l'explotació haja sigut seleccionada dins del Programa nacional de control de la grip aviària, i es pot substituir l'autocontrol per aquest control oficial.

2.2.3. Salmonella. Han de fer un autocontrol anual en totes les explotacions prenent mostres de femta en el termini no superior a un mes anterior a la data prevista d'eixida del primer lot d'ous per a caça o repoblació.

d) Els establiments autoritzats de productes reproductius boví, porcins, ovis, caprins i equins des d'on es desplacen productes reproductius a altres estats membres han de complir els requisits zosanitaris que estableix la part III del Reglament delegat (UE) 2020/686, de la Comissió, sobre requisits zosanitaris aplicables als desplaçaments de productes reproductius.

e) Els establiments de confinament autoritzats han de mantindre les mesures de vigilància i control que assenyala l'annex I, part 9-2 del Reglament delegat (UE) 2019/2035, en què s'estableixen les normes sobre els establiments que tinguen animals terrestres i les plantes d'incubació, i la traçabilitat de determinats animals terrestres en captivitat i dels ous per a incubar.

## 10. DISTRIBUCIÓ D'EXECUCIÓ D'ACTUACIONS

a) Les actuacions que recull aquest annex II les ha d'executar la Direcció General d'Agricultura, Ramaderia i Pesca a través del Servei de Producció i Sanitat Animal, amb mitjans propis:

1. Les que s'encaminen a la qualificació, el manteniment i la recuperació de l'estatus sanitari de les explotacions de boví, en el marc dels programes nacionals d'erradicació de brucel·losi, tuberculosi, leucosi i peripneumònia bovina.

2. Les que s'encaminen a la qualificació, el manteniment i la recuperació de l'estatus sanitari de les explotacions de caprí, en el marc dels programes nacionals d'erradicació de tuberculosi bovina, i el programa de control i erradicació de la tuberculosi caprina a la Comunitat Valenciana.

3. La vigilància entomològica i serològica de la llengua blava segons el Programa nacional de vigilància, control i erradicació de la llengua blava.

4. Les que s'encaminen a la confirmació d'anàlitiqües positives, i la recuperació de l'estatus sanitari de les explotacions d'oví-caprí, en el marc dels programes nacionals d'erradicació de brucel·losi ovina-caprina.

5. La vigilància activa del Programa nacional de vigilància, control i erradicació de l'EEB.

6. Les revisions mèdiques serològiques encaminades a la confirmació d'animals positius aïllats o falsos positius en A3 i A4, davant de la malaltia d'Aujeszky de totes les explotacions de porcí, les revisions mèdiques requerides dins del pla de control de vacunació d'Aujeszky, la confirmació de falsos positius gB en explotacions A4.

7. Les revisions mèdiques serològiques i la vigilància activa de moviments intracomunitaris d'entrada d'animals en explotacions de la Comunitat Valenciana que preveu el Programa nacional de vigilància sanitària de bestiar porcí.

8. Les que inclou el Programa de vigilància activa de la grip aviària de Newcastle a Espanya.

9. Les que es puguen programar d'acord amb el protocol nacional de febra del Nil occidental.

2. Estarán eximidas de los controles a que hace referencia el párrafo anterior si la explotación cinegética o núcleo zoológico cuenta con un programa de vigilancia sanitaria permanente aprobado por la Sección de Producción y Sanidad Animal de cada provincia con base en lo establecido al artículo 4.2. a) del Real decreto 1082/2009. Este programa en el apartado sanitario recogerá al menos las siguientes actuaciones:

2.1. Actuaciones de control de las enfermedades referidas en el anexo I del Real decreto 1082/2009 según especie que se trate.

2.2. En aves: Galliformes, columbiformes y anseriformes (patos y gansos):

2.2.1. Enfermedad de Newcastle será de aplicación Real decreto 1988/1993, de 12 de noviembre, por el que se establecen medidas para la lucha contra la enfermedad de Newcastle.

2.2.2. Influenza aviar: Será de aplicación el Real decreto 445/2007, de 3 de abril, por el que se establecen medidas de lucha contra la influenza aviar. Todas las explotaciones realizarán un chequeo anual de 10 muestras serológicas en el periodo de octubre a marzo. Este chequeo no será necesario en caso de que la explotación haya sido seleccionada dentro del programa nacional de control de la Influenza Aviar, pudiendo sustituirse el autocontrol por dicho control oficial.

2.2.3. Salmonella: Realizarán un autocontrol anual en todas las explotaciones, tomando muestras de heces en el plazo no superior a un mes anterior a la fecha prevista de salida del primer lote de aves para caza o repoblación.

d) Los establecimientos autorizados de productos reproductivos bovino, porcinos, ovinos, caprinos y equinos desde donde se desplazan productos reproductivos a otros estados miembros deberán cumplir los requisitos zosanitarios establecidos en la parte III del Reglamento Delegado (UE) 2020/686 de la Comisión, sobre requisitos zosanitarios aplicables a los desplazamientos de productos reproductivos.

e) Los establecimientos de confinamiento autorizados deberán mantener las medidas de vigilancia y control señaladas en el anexo I-Parte 9-2 del Reglamento Delegado (UE) 2019/2035, donde se establecen las normas sobre los establecimientos que tengan animales terrestres y las plantas de incubación, y a la trazabilidad de determinados animales terrestres en cautividad y de los huevos para incubar.

## 10. DISTRIBUCIÓN DE EJECUCIÓN DE ACTUACIONES.

a) De las actuaciones recogidas en este anexo II, serán ejecutadas por la Dirección General de Agricultura, Ganadería y Pesca a través del servicio de Producción y Sanidad Animal, con medios propios:

1. Las encaminadas a la calificación, mantenimiento y recuperación del estatus sanitario de las explotaciones de bovino, en el marco de los programas nacionales de erradicación de brucelosis, tuberculosis, leucosis y perineumonía bovina.

2. Las encaminadas a la calificación, mantenimiento y recuperación del estatus sanitario de las explotaciones de caprino, en el marco de los programas nacionales de erradicación de tuberculosis bovina, y el programa de control y erradicación de la tuberculosis caprina en la Comunitat Valenciana.

3. La vigilancia entomològica i serològica de la llengua azul según programa nacional de vigilancia, control y erradicación de la llengua azul.

4. Las encaminadas a la confirmación de analíticas positivas, y recuperación del estatus sanitario de las explotaciones de ovino-caprino, en el marco de los programas nacionales de erradicación de brucelosis ovino-caprino.

5. La vigilancia activa del Programa nacional de vigilancia, control y erradicación de la EEB.

6. Los chequeos serológicos encaminados a la confirmación de animales positivos aislados o falsos positivos en A3 y A4, frente a la enfermedad de Aujeszky de todas explotaciones de porcino, los chequeos requeridos dentro del plan de control de vacunación de Aujeszky, la confirmación de falsos positivos gB en explotaciones A4.

7. Los chequeos serológicos y vigilancia activa de movimientos intracomunitarios de entrada de animales en explotaciones de la Comunidad Valenciana que contempla el programa nacional de Vigilancia sanitaria de ganado porcino.

8. Las incluidas en el programa de vigilancia activa de la influenza aviar y de Newcastle en España.

9. Las que se pudiesen programar acorde al protocolo nacional de fiebre del Nilo occidental.



10. En tot cas, les que determine el Servei de Producció i Sanitat Animal per a la investigació i determinació de malalties de declaració obligatòria i les subjectes a programes nacionals o autonòmics d'erradicació control o vigilància.

11. Controls establits en el punt 1.2.3.c) respecte de tuberculosi bovina en explotacions de reproducció de l'annex II

b) Queden en l'àmbit d'execució dels serveis veterinaris de les ADSR o del veterinari o veterinària d'explotació, en aquelles que no estiguen integrades en una ADSR, tots els programes amb caràcter voluntari del punt 11 del present annex, i també els següents:

#### 1. Oví-caprí

=Les que s'encaminen a la qualificació i el manteniment de l'estatus sanitari de les explotacions d'oví i caprí en el marc dels programes nacionals d'erradicació de brucel·losi ovina i caprina.

=La vigilància passiva clínica i la profilaxi vacunal, si és el cas, del Programa nacional de llengua blava.

=Les revisions mèdiques del 5 % d'entrades a engreixadors procedents de zones de risc per llengua blava, segons apartat 2.3.d.

=La vigilància activa i passiva del Programa nacional de vigilància, control i erradicació del tremolor o scrapie.

=Totes les revisions mèdiques necessàries per a poder efectuar moviments, tant per a vida com, si és el cas, per a sacrifici, incloent-hi els moviments de transhumància.

=Vigilància passiva d'avortaments.

=Control de la tuberculosi caprina per a moviments, amb l'autorització prèvia i amb la supervisió dels serveis veterinaris oficials.

=Controls malaltia hemorràgica epizoòtica per a moviment establits en el punt 2.10 de l'annex II.

#### 2. Boví

=Totes les revisions mèdiques necessàries per a poder efectuar moviments, tant per a vida com, si és el cas, per a sacrifici, incloent-hi els moviments de transhumància.

=Control serològic contra brucel·losi, per a moviments.

=Control de tuberculosi per a moviments, amb l'autorització prèvia i amb la supervisió dels SVO.

=Profilaxi vacunal contra la llengua blava, d'acord amb la legislació vigent en cada moment.

=La vigilància passiva del Programa nacional de vigilància, control i erradicació de l'EEB.

=Vigilància passiva d'avortaments.

=Controls establits en el punt 1.2.3.d respecte de tuberculosi bovina en engreixadors de l'annex II.

=Controls establits en el punt 1.3.d respecte de llengua blava de l'annex II.

=Controls establits en el punt 1.8 respecte de malaltia hemorràgica epizoòtica de l'annex II.

#### 3. Porcí

=Les revisions mèdiques serològiques contra la malaltia d'Aujeszky en totes les explotacions i centres d'inseminació artificial per al manteniment de qualificació sanitari i per als que estiguen en vies d'obtenció de qualificació.

=La profilaxi vacunal contra la malaltia d'Aujeszky, en tota mena d'explotacions subjectes a vacunació.

=Totes les revisions mèdiques necessàries per a poder efectuar moviments, tant per a vida com, si és el cas, per a sacrifici.

#### 4. Avicultura

=Les actuacions que establisca el Programa nacional per a la vigilància i el control de determinats tipus de salmonel·la en ponedores, broilers, reproductores de gallines i titots.

=Les revisions mèdiques requerides contra micoplasmosi aviària, pullorosi i tifosis aviària en explotacions que facen moviments intracomunitaris.

=Les actuacions en aus d'explotacions cinegètiques de l'apartat 9.c.

#### 5. Resta d'espècies

L'execució de les actuacions que recull aquest annex per a espècies aqüícoles, cunícoles, apícoles, equines o els seus equivalents en nuclis

10. En todo caso las que se determinen por el servicio de Producción y Sanidad Animal para la investigación y determinación de enfermedades de declaración obligatoria y aquellas sujetas a programas nacionales o autonómicos de erradicación control o vigilancia.

11. Controles establecidos en el punto 1.2.3.c) respecto de tuberculosi bovina en explotaciones de reproducción del anexo II.

b) Quedarán en el ámbito de ejecución de los servicios veterinarios de las ADSG o de los veterinario/as de explotación, en aquellas que no estén integradas en una ADSG, todos los programas con carácter voluntario del punto 11 del presente anexo, y también los siguientes:

#### 1. Ovino-caprino.

=Las encaminadas a la calificación, mantenimiento del estatus sanitario de las explotaciones de ovino y caprino en el marco de los programas nacionales de erradicación de Brucelosis ovina y caprina.

=La vigilancia pasiva clínica y la profilaxis vacunal, en su caso, del Programa nacional de lengua azul.

=Los chequeos del 5 % de entradas a cebaderos procedentes zonas de riesgo por Lengua Azul, según apartado 2.3.d

=La vigilancia activa y pasiva del Programa Nacional de Vigilancia, Control y Erradicación de la tembladera o scrapie.

=Todos aquellos chequeos necesarios para poder efectuar movimientos, tanto para vida como, en su caso, para sacrificio, incluidos los movimientos de trashumancia.

=Vigilancia pasiva de abortos.

=Control de la tuberculosi caprina para movimientos, previa autorización y con la supervisió de los servicios veterinarios oficiales.

=Controles Enfermedad Hemorràgica Epizoòtica para movimiento establecidos en el punto 2.10 del anexo II.

#### 2. Bovino.

=Todos aquellos chequeos necesarios para poder efectuar movimientos, tanto para vida como, en su caso, para sacrificio, incluidos los movimientos de trashumancia.

=Control serològic frente a Brucelosis, para movimientos.

=Control de tuberculosis para movimientos, previa autorización y con la supervisió de los SVO.

=Profilaxis vacunal frente a lengua azul, de acuerdo con la legislación vigente en cada momento.

=La vigilancia pasiva del Programa nacional de vigilancia, control i erradicació de la EEB.

=Vigilancia pasiva de abortos

=Controles establecidos en el punto 1.2.3.d) respecto de tuberculosi bovina en cebaderos del anexo II.

=Controles establecidos en el punto 1.3.d) respecto de lengua azul del anexo II

=Controles establecidos en el punto 1.8 respecto de enfermedad hemorràgica epizoòtica del anexo II.

#### 3. Porcino.

=Los chequeos serològicos frente a la enfermedad de Aujeszky en todas las explotaciones y centros de inseminación artificial para el mantenimiento de calificación sanitario y para las que estén en vías de obtención de calificación.

=La profilaxis vacunal frente a la enfermedad de Aujeszky, en todo tipo de explotaciones sujetas a vacunación.

=Todos aquellos chequeos necesarios para poder efectuar los movimientos, tanto para vida como, en su caso, para sacrificio.

#### 4. Avicultura.

=Aquellas actuaciones que así esté establecido en el programa nacional para la vigilancia y control de determinados tipos de salmonella en ponedoras, broilers, reproductoras de gallinas y pavos.

=Los chequeos requeridos frente a micoplasmosis aviar, pullorosis y tifosis aviar en explotaciones que realicen movimientos intracomunitarios.

=Las actuaciones en aves de explotaciones cinegéticas del apartado 9.c.

#### 5. Resto de especies

La ejecución de aquellas actuaciones recogidas en el presente anexo para especies acuícolas, cunícolas, apícolas, equino o sus equivalentes



zoològics i granges cinegètiques, o els programes sanitaris autoritzats oficialment per la Secció de Producció i Sanitat Animal provincial o el Servei de Producció i Sanitat Animal que així ho expressen recauen en els serveis veterinaris de les ADSR o dels veterinaris/àries d'explotació, en el cas que les explotacions no estiguen integrades en una ADSR.

## 11. PROGRAMES VOLUNTARIS

11.1. Tuberculosi caprina carn. D'acord amb les bases que estableix l'Ordre 4/2019, de 26 de setembre, de la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, per la qual s'estableix el Programa de control i erradicació de la tuberculosi caprina a la Comunitat Valenciana. Aquest programa queda supe-  
ditat a autorització expressa per a cada explotació després de valorar la seua situació sanitària.

11.2. Agalàxia contagiosa. D'acord amb les bases que estableix el Programa nacional voluntari de vigilància, control i erradicació de l'agalàxia contagiosa ovina i caprina 2021-2023.

11.3. Rinotraqueïtis infecciosa bovina. D'acord amb les bases que estableix el Reial decret 554/2019, de 27 de setembre, pel qual s'estableixen les bases de les actuacions de prevenció, control i erradicació de la rinotraqueïtis infecciosa bovina i s'estableix un programa nacional voluntari de lluita contra aquesta malaltia.

11.4. Es poden presentar per les ADSG per a ser aprovats sota criteris tècnics, sanitaris i de benestar animal pel Servei de Producció i Sanitat Animal a proposta de la Secció de Producció i Sanitat Animal de cada província els programes per al control de les malalties que s'indiquen, amb el contingut mínim que s'indica a continuació:

- Paratuberculosi oví caprí
- Paratuberculosi boví
- Diarrea vírica bovina (BVD)
- Neosporosi bovina
- Síndrome respiratòria i reproductiva porcina (PRRS)

Aquests programes voluntaris han de preveure almenys:

- Objecte del programa, duració i animals afectats de les explotacions ramaderes. Direcció tècnica del programa, que ha d'incloure almenys un veterinari.
- Pautes generals d'actuació i maneig.
- Proves diagnòstiques, tècniques emprades, nombre de mostres i periodicitat de mostreig.
- Vacunació, si és el cas.
- Avaluació periòdica de resultats, actuacions i compromisos després d'obtenció d'aquests.
- Descripció general de costos i beneficis, amb pressupost econòmic anual.

### ANNEX III

*Condicions de la presa de mostres per a proves diagnòstiques i remissió a la UASA i/o a laboratoris autoritzats*

Els veterinaris encarregats d'efectuar les preses de mostres i les proves diagnòstiques en el marc d'execució del Pla anual zoosanitari han de complir els punts següents:

- En les seues actuacions en les explotacions ramaderes han d'observar les normes de bioseguretat necessàries.
- Han d'omplir íntegrament el full de presa de mostres preceptiu fent ús de les etiquetes de codi de barres que proporcione la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica quan es destinen a la UASA, i han de lliurar un exemplar a cada un dels destinataris que s'indiquen en cada una de les còpies de l'imprès. Per a omplir correctament el full de presa de mostres, cal ajustar-se al que disposa l'annex XV.
- Han de comunicar al servei veterinari oficial comarcal les dificultats o les incidències que troben en el compliment del Pla anual zoosanitari, especialment l'absència d'identificació individual, en un termini inferior a tres dies naturals.
- Cal assegurar-se de la identificació individual dels animals en què siga preceptiu.
- En el cas d'oví-caprí, de cada animal que s'identifique s'indicarà en el full de camp si es tracta d'una nova identificació per substitució

en núcleos zoológicos y granjas cinegéticas, o aquellos programas sanitarios oficialmente autorizados por la Sección de Producción y Sanidad Animal provincial o el Servicio de Producción y Sanidad Animal que así lo expresen recaerán en los servicios veterinarios de las ADSG o de los veterinario/as de explotación, en el caso que no estén integradas las explotaciones en una ADSG.

## 11. PROGRAMAS VOLUNTARIOS

11.1. Tuberculosis caprina carne. Conforme a las bases establecidas en la Orden 4/2019, de 26 de septiembre, de la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, por la que se establece el programa de control y erradicación de la tuberculosis caprina en la Comunitat Valenciana. Este programa quedará supe-  
ditado a autorización expresa para cada explotación tras valorar su situación sanitaria.

11.2. Agalaxia contagiosa. Conforme a las bases establecidas en Programa nacional voluntario de vigilancia, control y erradicación de la agalaxia contagiosa ovina y caprina 2021-2023.

11.3. Rinotraqueïtis infecciosa bovina. Conforme a las bases establecidas en Real decreto 554/2019, de 27 de septiembre, por el que se establecen las bases de las actuaciones de prevención, control y erradicación de la rinotraqueïtis infecciosa bovina y se establece un programa nacional voluntario de lucha contra dicha enfermedad.

11.4. Podrán ser presentados por las ADSG para su aprobación bajo criterios técnicos, sanitarios y de bienestar animal por el Servicio de Producción y Sanidad Animal a propuesta de la Sección de Producción y Sanidad Animal de cada provincia, los programas para el control de las enfermedades que se relacionan, con el contenido mínimo que se indica a continuación:

- Paratuberculosis ovino caprino
- Paratuberculosis bovina
- Diarrea vírica bovina (BVD)
- Neosporosis bovina
- Síndrome respiratorio y reproductivo porcino (PRRS)

Estos programas voluntarios deberán contemplar al menos:

- Objeto del programa, duración y animales afectados de las explotaciones ganaderas. Dirección técnica del programa, que incluirá al menos a un veterinario.
- Pautas generales de actuación y manejo.
- Pruebas diagnósticas, técnicas empleadas, número de muestras y periodicidad de muestreo.
- Vacunación en su caso.
- Evaluación periódica de resultados, actuaciones y compromisos tras obtención de estos.
- Descripción general de costes y beneficios, con presupuesto económico anual.

### ANEXO III

*Condiciones de la toma de muestras para pruebas diagnósticas y su remisión a la UASA y/o laboratorios autorizados*

Los veterinarios encargados de la realización de las tomas de muestras y pruebas diagnósticas en el marco de ejecución del Plan anual zoosanitario cumplirán lo siguiente:

- En sus actuaciones en las explotaciones ganaderas observarán las normas de bioseguridad necesarias.
- Cumplimentarán en su totalidad la hoja de toma de muestras preceptiva, haciendo uso de las etiquetas de código de barras que proporcione la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica cuando se destinen a la UASA, haciendo entrega de un ejemplar a cada uno de los destinatarios que se indican en cada una de las copias del impreso. Para la correcta cumplimentación de la Hoja de toma de muestras, se estará a lo dispuesto en el anexo XV.
- Comunicarán al Servicio Veterinario Oficial comarcal las dificultades o incidencias que hallen en el cumplimiento del Plan anual zoosanitario, en especial la ausencia de identificación individual en un plazo inferior a tres días naturales.
- Se asegurarán de la identificación individual de aquellos animales en que sea preceptivo.
- En el caso de ovino-caprino, de cada animal que se identifique, se indicará en la hoja de campo si se trata de una nueva identificación





d'un microxip deteriorat o absent, i en aquest cas s'ha d'anotar «RC» i indicar el número de microxip que s'ha substituït, si és el cas. Els veterinaris actuants han d'acabar els animals presents en la base de dades oficial de bestiar ovi caprí amb els animals presents en l'explotació i cal comunicar la diferència a la Secció de Producció i Sanitat Animal dels serveis territorials en el termini màxim de 7 dies naturals i de 3 dies naturals si s'observen irregularitats en la identificació.

f) Els fulls de camp s'han d'enviar en un termini no superior a 7 dies natural als serveis veterinaris comarcals.

g) En el cas de porcí, cal indicar en el full de camp, per a les reproductores, la identificació individual i el nombre de parts. Per a l'engreix, l'edat en setmanes, i s'han d'enviar en un termini no superior a 7 dies als serveis veterinaris comarcals.

h) En el cas de boví, els veterinaris actuants han d'acabar els animals presents en la base de dades oficial de bestiar boví amb els animals presents en l'explotació i cal comunicar la diferència a la Secció de Producció i Sanitat Animal dels serveis territorials en el termini màxim de 7 dies naturals i de 3 dies naturals si s'observen irregularitats en la identificació.

i) Els veterinaris actuants en les proves d'intradermotuberculització han de remetre els fulls de camp en un termini no superior a 7 dies naturals, i si hi ha animals positius o sospitosos, en un termini no superior a 3 dies naturals, a la Secció de Producció i Sanitat Animal de les direccions territorials. Els bovins diagnosticats com a positius o dubtosos s'han de marcar mitjançant un transponedor electrònic i s'han de fotografiar en format digital. La fotografia ha de comprendre, com a mínim, el cap de l'animal positiu o dubtós de manera que se'n puguin llegir les marques auriculars i, si és el cas, se'n ha de fer una altra de lateral en què es puga apreciar la marca a foc o qualsevol altra particularitat que siga destacable en l'animal. Els arxius de les fotografies s'han de remetre al servei veterinari oficial comarcal per correu electrònic. En l'annex XIII apareix la llista de correus electrònics de les oficines comarcals agràries. En el cas dels caprins positius o dubtosos, si no disposen d'identificació electrònica, s'han d'identificar amb microxips aplicats a les taules del coll i se'ls ha de col·locar un cròtal auricular de color diferent del de la marca oficial, per a poder diferenciar-lo d'aquesta.

j) Cal identificar mitjançant numeració cada un dels tubs de sagnat, en el cas de diagnòstic individual.

k) Han de manejar les mostres de manera que es produïska una escorreguda correcta, si és el cas.

l) S'han de mantindre les mostres en condicions de conservació adequades.

m) Han de remetre les mostres i mantindre la cadena de fred a la UASA en el cas de València, i a les direccions territorials en el cas de Castelló i Alacant, o a laboratoris autoritzats per l'autoritat competent o als laboratoris nacionals de referència, segons les instruccions rebudes, si és el cas. En el cas dels laboratoris autoritzats, han de remetre en un fitxer electrònic els resultats de les anàlisis per a carregar-los en l'aplicació ASA.

n) El temps de lliurament a la UASA o les direccions territorials des de la presa de mostres és de 2 dies naturals, ampliables a 4 naturals si les condicions de conservació són òptimes. La recepció de mostres de la UASA controlarà el període de temps transcorregut entre la presa de mostres i l'entrada en les seues dependències i comunicarà al Servei de Sanitat i Benestar Animal les irregularitats observades. Quan la UASA detecte un índex d'hemòlisi superior al 5 % sense una causa imputable al material de presa de mostra, podrà rebutjar l'enviament i haurà de notificar aquest fet amb caràcter immediat al veterinari i a les direccions corresponents.

o) Si en el procés d'extracció de mostres el veterinari actuant observa la presència d'animals amb simptomatologia clínica de malaltia de declaració obligatòria, ha d'anotar el número d'identificació de l'animal afectat i posar-ho en coneixement immediat del servei veterinari oficial comarcal corresponent.

p) En el cas de les mostres per a diagnòstic d'encefalopaties espongiformes transmissibles que han de prendre els veterinaris d'explotació o de l'agrupació de defensa sanitària en la mateixa explotació, s'han de remetre en recipients estancs, en el termini més breu possible i respectant la cadena de freda, a la UASA. La presa de mostres ha de seguir el protocol que estableix el Pla de control d'encefalopaties espongiformes

por sustitución de un microchip deteriorado o ausente, en este caso debe anotarse «RC» e indicar el número de microchip que se ha sustituido si fuera el caso. Los veterinarios actuantes cotejarán los animales presentes en la base de datos oficial de ganado ovino caprino con los animales presentes en la explotación y se comunicará la diferencia a la Sección de Producción y Sanidad Animal de los servicios territoriales en el plazo máximo de 7 días naturales y de 3 días naturales si se observaran irregularidades en la identificación

f) Las hojas de campo se enviarán en un plazo no superior a 7 días naturales a los servicios veterinarios comarcals.

g) En el caso de porcino, se indicará en la hoja de campo, para las reproductoras la identificación individual y el número de partos. Para el cebo la edad en semanas y se enviarán en un plazo no superior a 7 días naturales a los servicios veterinarios comarcals.

h) En el caso de bovino, los veterinarios actuantes cotejarán los animales presentes en la base de datos oficial de ganado vacuno con los animales presentes en la explotación y se comunicará la diferencia a la Sección de Producción y Sanidad Animal de los servicios territoriales en el plazo máximo de 7 días naturales y de 3 días naturales si se observaran irregularidades en la identificación.

i) Los veterinarios actuantes en las pruebas de intradermotuberculización remitirán las hojas de campo en un plazo no mayor de 7 días naturales, y si hay animales positivos o sospechosos en un plazo no mayor de 3 días naturales a la Sección de Producción y Sanidad Animal de las direcciones territoriales. Los bovinos diagnosticados como positivos o dudosos se marcarán mediante transponedor electrónico y se fotografiarán en formato digital, la fotografía comprenderá como mínimo la cabeza del animal positivo o dudoso de manera que se puedan leer las marcas auriculares y, en su caso, una lateral donde se pueda apreciar la marca a fuego o cualquier otra particularidad que sea destacable en el animal. Los archivos de las fotografías se remitirán al servicio veterinario oficial comarcal por correo electrónico. En el anexo XIII figura el listado de correos electrónicos de las oficinas comarcals agrarias. En el caso de los caprinos positivos o dudosos si no dispusieran de identificación electrónica se identificarán con microchips aplicados en las tablas del cuello y se les colocará un crotal auricular de color diferente al de la marca oficial, para poder diferenciarlo de ella.

j) Identificarán mediante numeración cada uno de los tubos de sagnat, en el caso de diagnòstic individual.

k) Manejarán las muestras de forma que se produzca un desuerado correcto, en su caso.

l) Mantendrán las muestras en adecuadas condiciones de conservación.

m) Remitirán las muestras, manteniendo la cadena de frío, a la UASA, en el caso de Valencia y a las Direcciones Territoriales en el caso de Castellón y Alicante, o a laboratorios autorizados por la autoridad competente o a los laboratorios nacionales de referencia según las instrucciones recibidas en su caso. En el caso de los laboratorios autorizados remitirán en fichero electrónico los resultados de los análisis para su carga en la aplicación ASA.

n) El tiempo de entrega a la UASA o direcciones territoriales desde la toma de muestras, será de 2 días naturales, ampliables a 4 naturales si las condiciones de conservación son óptimas. La recepción de muestras de la UASA controlará el periodo de tiempo transcurrido entre la toma de muestras y la entrada en sus dependencias y comunicará al Servicio de Producción y Sanidad Animal las irregularidades observadas. Cuando la UASA detecte un índice de hemólisis superior al 5 % sin causa achacable al material de toma de muestra, podrá rechazar el envío, notificando este hecho con carácter inmediato al veterinario y a las direcciones correspondientes.

o) Si en el proceso de extracción de muestras el veterinario actuant observa la presencia de animales con simptomatologia clínica de enfermedad de declaración obligatoria, anotará el número de identificación del animal afectado y lo pondrá en conocimiento inmediato del servicio veterinario oficial comarcal correspondiente.

p) En el caso de las muestras para diagnòstic de encefalopaties espongiformes transmissibles que han de ser tomadas por los veterinarios de explotación o de agrupación de defensa sanitaria en la propia explotación, serán remitidas en recipientes estancos, en el plazo más breve posible a la UASA, respetando la cadena de frío. La toma de muestras deberá seguir el protocolo establecido por el Plan de control

transmissibles i la mostra ha de consistir en el tronc encefàlic, incloent-hi el cerebel, procedent d'animals amb edat superior a 18 mesos correctament identificats; es rebutjaran en cas contrari.

q) Per a les mostres preses per veterinaris oficials i habilitats en el context dels programes nacionals de salmonel·la, cal utilitzar els models de fulls de preses de mostres que especifiquen els programes nacionals respectius. En el cas que les analítiques i la gravació de les dades en suport oficial es faça en laboratoris autoritzats, poden utilitzar-se altres models de fulles de presa de mostres sempre que recullen la mateixa informació obligatòria que inclouen les específiques del corresponent programa nacional.

r) Les mostres i la documentació adjunta que es presenten en la UASA o els laboratoris autoritzats que no complisquen els requisits del present annex no es consideraran vàlides a l'efecte de complir el present pla anual zoonitari i es poden rebutjar amb un avís fehacient a la persona que en registre l'entrada al laboratori.

#### ANNEX IV

##### *Remissió d'informació epidemiològica*

a) Els serveis veterinaris encarregats de la direcció tècnica de l'explotació o de l'ADSR han de comunicar, durant la primera quinzena dels mesos de gener, abril, juliol i octubre, per a cada una de les explotacions, les dades de vacunacions, visites i actuacions obligatòries per a l'espècie, en format de fitxer informàtic, referides al trimestre anterior. Per a l'espècie porcina la comunicació s'ha d'efectuar quadrimestralment, en la primera quinzena de febrer, juny i octubre. Per a l'espècie avícola la comunicació s'ha d'efectuar durant els mesos de gener, abril, juliol i la primera quinzena d'octubre.

b) Els veterinaris que actuen en el marc d'una o diverses agrupacions de defensa sanitària, a més de comunicar els números de registre de les explotacions, han d'indicar l'ADSR de pertinença d'aquestes. En el cas de veterinaris d'explotació al marge d'una agrupació de defensa sanitària, només cal comunicar el número de registre de l'explotació.

En el cas de l'espècie avícola, la comunicació del tractament obligatori anual considerat vàlid s'ha de dur a terme durant el mes de gener i ha de fer referència als 12 mesos anteriors, incloent-hi els tractaments fets, si és el cas excepcional, en el mes de gener, per als fitxers d'altres actuacions PAZ i mortalitat, sense menyscar de les possibles comunicacions per actuacions dutes a terme per a justificar ajudes a les agrupacions de defensa sanitària.

Per a totes les espècies, a excepció de les avícoles, els camps i el format en què s'ha de produir aquesta comunicació són els que s'indiquen en els annexos VI, VII i VIII d'aquesta resolució.

c) En el cas d'explotacions avícoles, la informació pot gestionar-se a través de l'Associació Avícola Valenciana i el Centre de Qualitat Avícola i Alimentació Animal de la Comunitat Valenciana mitjançant l'enviament de fitxers electrònics que continguin la informació dels annexos VI bis, IX, X i XI.

d) La comunicació s'ha d'efectuar mitjançant un fitxer adjunt a un correu electrònic, enviat a l'adreça [plan\\_zoosanitario@gva.es](mailto:plan_zoosanitario@gva.es), des d'on s'enviarà un missatge de confirmació de la recepció del correu. Si el fitxer és correcte, es carregarà en la base de dades REGA, i en cas contrari es rebutjarà. El fitxer rebutjat i el missatge d'error s'han de retornar al veterinari emissor perquè corregisca el fitxer i el torne a enviar. Només el fitxer correcte té validesa a l'efecte del compliment d'aquestes obligacions.

e) Cal omplir tots els camps dels fitxers excepte per al cas d'explotacions que estiguen sense cens durant un trimestre complet. En aquest cas s'ha d'indicar remetent un fitxer de mortalitat en què cal especificar, a més del número d'explotació, el trimestre de què es tracta amb el primer dia de cada trimestre com a data fictícia (01/01/20xx per al primer trimestre, 01/04/20xx per al segon, 01/07/20xx per al tercer i 01/10/20xx per al quart) i el codi 999 com a percentatge de mortalitat per a reconèixer que no té cens aquest trimestre.

de encefalopatías espongiiformes transmisibles y la muestra consistirá en el tronco encefálico incluyendo cerebelo, procedente de animales con edad superior a 18 meses correctamente identificados, rechazándose en caso contrario.

q) Las muestras tomadas por veterinarios oficiales y habilitados en el contexto de los programas nacionales de salmonella se utilizarán los modelos de hojas de tomas de muestras especificados en los respectivos programas nacionales. En el caso de que las analíticas y la grabación de los datos en soporte oficial se realice en laboratorios autorizados, podrán utilizarse otros modelos de hojas de toma de muestras siempre que recojan la misma información obligatoria que incluyen las específicas del correspondiente programa nacional.

r) Las muestras y la documentación adjunta que se presente en la UASA o laboratorios autorizados que no cumplan los requisitos del presente anexo no serán consideradas validas a efectos del cumplimiento del presente plan anual zoonitario y se podrán rechazar con aviso fehaciente a la persona que realice la entrada de estas al laboratorio.

#### ANEXO IV

##### *Remisión de información epidemiológica*

a) Los servicios veterinarios encargados de la dirección técnica de la explotación o de la ADSG comunicarán, durante la primera quincena de los meses de enero, abril, julio y octubre, para cada una de las explotaciones, los datos de vacunaciones, visitas y actuaciones obligatorias para la especie, en formato de fichero informático, referidos al trimestre anterior. Para la especie porcina la comunicación se efectuará cuatrimestralmente, en la primera quincena de febrero, junio y octubre. Para la especie avícola la comunicación se efectuará durante los meses de enero, abril, julio y la primera quincena de octubre.

b) Los veterinarios que actúen en el marco de una o varias agrupaciones de defensa sanitaria además de comunicar los números de registro de las explotaciones indicarán la ADSG de pertenencia de estas. En el caso de veterinarios de explotación al margen de agrupación de defensa sanitaria solo comunicarán el número de registro de la explotación.

En el caso de la especie avícola, la comunicación del tratamiento obligatorio anual considerado como válido, se efectuará durante el mes de enero y hará referencia a los 12 meses anteriores, incluyendo los tratamientos hechos, si es el caso excepcional, en el mes de enero, para los ficheros de otras actuaciones PAZ y mortalidad, sin menoscabo de las posibles comunicaciones por actuaciones realizadas para justificar ayudas a las agrupaciones de defensa sanitaria.

Para todas las especies, a excepción de las especies avícolas, los campos y formato en que se producirá esta comunicación son los que se indican en los anexos VI, VII, VIII de la presente resolución.

c) En el caso de explotaciones avícolas la información podrá gestionarse a través de la Asociación Avícola Valenciana y el Centro de Calidad Avícola y Alimentación Animal de la Comunitat Valenciana mediante el envío de ficheros electrónicos que contengan la información contenida en los anexos VI bis, IX, X y XI.

d) La comunicació se efectuará mediante fichero adjunto a correo electrónico, enviado a la dirección [plan\\_zoosanitario@gva.es](mailto:plan_zoosanitario@gva.es), desde donde se enviará un mensaje de confirmación de la recepción del correo. Si el fichero está correcto se cargará en la base de datos REGA, y en caso contrario será rechazado. El fichero rechazado y el mensaje de error serán devueltos al veterinario emisor para que corrija el fichero y lo vuelva a enviar. Solo el fichero correcto tendrá validez a efectos del cumplimiento de estas obligaciones.

e) Se cumplimentarán todos los campos de los ficheros salvo para el caso de explotaciones que permanezcan sin censo durante un trimestre completo. En tal caso se indicará remitiendo un fichero de mortalidad donde se especificará además del número de explotación el trimestre del que se trata con el primer día de cada trimestre como fecha ficticia (01/01/20xx para el primer trimestre, 01/04/20xx para el segundo, 01/07/20xx para el tercero y 01/10/20xx para el cuarto) y el código 999 como porcentaje de mortalidad para reconocerla como sin censo ese trimestre.

ANNEX V

*Remissió d'informació de laboratori*

a) Els laboratoris autoritzats a processar mostres relatives a les malalties que conté aquest PAZ han de remetre la informació que especifica l'annex XIV amb el format que es concreta en el mateix annex, almenys amb periodicitat mensual. La comunicació s'ha d'efectuar mitjançant un fitxer adjunt a un correu electrònic, enviat a l'adreça [plan\\_zoosanitario@gva.es](mailto:plan_zoosanitario@gva.es), des de la qual s'enviarà un missatge de confirmació de la recepció del correu. Si el fitxer està correcte es carregarà en la base de dades REGA, i en cas contrari es rebutjarà. El fitxer rebutjat i el missatge d'error es retornaran al veterinari emissor perquè corregisca el fitxer i el torne a enviar. Només el fitxer correcte té validesa a l'efecte de complir aquestes obligacions.

b) El termini per a remetre la informació és com a màxim de 72 hores després de la validació de l'analítica en el cas de resultats positius. En l'espècie avícola i dins del marc dels programes nacionals de control de Salmonella, amb caràcter previ a l'entrada dels animals en l'explotació, han de remetre's els resultats de les proves de verificació de l'eficàcia de la neteja i la desinfecció, per correu electrònic a l'adreça de l'oficina comarcal corresponent d'acord amb l'annex XIII, només en els casos amb antecedents positius en els últims sis mesos. A aquest efecte, tots els moviments han d'estar gravats i actualitzats en el REMO avícola.

c) Quan la mostra s'envie a un laboratori autoritzat situat en una altra comunitat autònoma, el veterinari clínic que haja realitzat la presa de mostra ha d'informar el laboratori de l'obligació de complir l'enviament del fitxer electrònic referit en el punt a del present annex.

ANNEX VI

*Descripció fitxer vacunacions practicades segons PAZ*

El format del fitxer que han d'enviar els serveis veterinaris encarregats de la direcció tècnica de l'explotació o de l'ADSR a la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica amb la informació de les vacunacions efectuades s'ha d'ajustar a la descripció següent.

El fitxer en format CSV l'han de remetre periòdicament, i el nom ha de contindre les lletres VAC, el NIF del veterinari d'explotació o el CIF de l'ADSR que comunica les vacunacions, el número de trimestre (en dos dígits) i l'any d'execució (en quatre dígits). El nom del fitxer quedaria així: VAC\_nif/cif\_tt\_aaaa.csv (tt és el número de trimestre i aaaa és l'any d'execució).

El fitxer ha de contindre els camps següents, en cada línia, separats per punt i coma.

1. Explotació [obligatori]: el format de l'explotació consta de 14 posicions, que s'estructuren

així:

- Posicions 1-2: corresponen al país (per a Espanya: ES)
- Posicions 3-4: codi INE de província (exemple: 46)
- Posicions 5-7: codi INE del municipi (exemple: 001)
- Posicions 8-14: número assignat a l'explotació dins del municipi

2. Espècie [obligatori]: segons la taula de codis taula sp de l'annex XII.

3. Categoria d'animals vacunats [obligatori]: codificada segons la taula cat\_vac de l'annex XII.

4. Malaltia/vacuna [obligatori]: codificada segons la taula de codis enf\_vac de l'annex XII.

5. Data de la vacunació [obligatori]: format dd/mm/aaaa.

6. Nre. d'animals vacunats [obligatori]: nombre enter d'animals vacunats en la categoria indicada.

7. Tipus de vacuna [obligatori]: codificat segons la taula tipo\_vac de l'annex XII.

8. Lot [obligatori]: text lliure d'un màxim de 14. Aquest camp no pot ser nul.

9. Marca comercial [obligatori]: codificada segons la taula marca\_vac de l'annex XII.

ANEXO V

*Remisión de información de laboratorio*

a) Los laboratorios autorizados para el procesado de muestras relativas a las enfermedades contenidas en este PAZ, deberán remitir la información especificada en el anexo XIV con el formato que se concreta en ese mismo anexo, al menos con periodicidad mensual. La comunicación se efectuará mediante fichero adjunto a correo electrónico, enviado a la dirección [plan\\_zoosanitario@gva.es](mailto:plan_zoosanitario@gva.es), desde donde se enviará un mensaje de confirmación de la recepción del correo. Si el fichero está correcto se cargará en la base de datos REGA, y en caso contrario será rechazado. El fichero rechazado y el mensaje de error serán devueltos al laboratorio emisor para que corrija el fichero y lo vuelva a enviar. Solo el fichero correcto tendrá validez a efectos del cumplimiento de estas obligaciones.

b) El plazo para la remisión de la información será como máximo de 72 horas después de la validación de la analítica en el caso de resultados positivos. En la especie avícola y dentro del marco de los programas nacionales de control de Salmonella, con carácter previo a la entrada de los animales en la explotación, deberán de remitirse los resultados de las pruebas de verificación de la eficacia de la limpieza y desinfección, por correo electrónico a la dirección de la oficina comarcal correspondiente de acuerdo con el anexo XIII solo en los casos con antecedentes positivos en los últimos seis meses. A estos efectos deberán estar grabados y actualizados en el REMO avícola todos los movimientos.

c) Cuando la muestra se envíe a un laboratorio autorizado ubicado en otra comunidad autónoma, el veterinario clínic que haya realizado la toma de muestra informará al laboratorio de la obligación del cumplimiento del envío del fichero electrónico referido en el punto a) del presente anexo.

ANEXO VI

*Descripció fichero vacunacions realitzades segun PAZ*

El formato del fichero a enviar, por los servicios veterinarios encargados de la dirección técnica de la explotación o de la ADSG, a la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergència Climàtica y Transició Ecològica con la información de las vacunaciones efectuadas se ajustará a la siguiente descripción.

El fichero en formato CSV lo remitirán periódicamente, y el nombre del mismo deberá contener las letras VAC, el NIF del veterinario de explotación o el CIF de la ADSG que comunica las vacunaciones, el número de trimestre (en dos dígitos) y año de ejecución (en cuatro dígitos). El nombre del fichero quedaría como sigue: VAC\_nif/cif\_tt\_aaaa.csv (siendo tt el número de trimestre y aaaa el año de ejecución)

El fichero contendrá los siguientes campos, en cada línea, separados por punto y coma.

1. Explotación [obligatorio]: El formato de la explotación consta de 14 posiciones que se estructuran

como sigue:

- Posiciones 1-2: Corresponden al país (para España: ES)
- Posiciones 3-4: Código INE de provincia (ejemplo: 46)
- Posiciones 5-7: Código INE del municipio (ejemplo: 001)
- Posiciones 8-14: Número asignado a la explotación dentro del municipio

2. Especie [obligatorio]: según la tabla de códigos tabla SP del anexo XII.

3. Categoría de animales vacunados [obligatorio]: codificada según la tabla CAT\_VAC del anexo XII.

4. Enfermedad/vacuna [obligatorio]: codificada según la tabla de códigos ENF\_VAC del anexo XII.

5. Fecha de la vacunación [obligatorio]: formato dd/mm/aaaa.

6. Núm. de animales vacunados [obligatorio]: número entero de animales vacunados en la categoría indicada.

7. Tipo de vacuna [obligatorio]: codificado según la tabla TIPO\_VAC del anexo XII.

8. Lote [obligatorio]: texto libre de un máximo de 14. Este campo no puede ser Nulo.

9. Marca comercial [obligatorio]: codificada según la tabla MARCA\_VAC del anexo XII.

## ANNEX VI BIS

### *Descripció de fitxer de vacunacions individuals*

El format del fitxer que s'ha d'enviar a la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica amb la informació de les vacunacions individuals efectuades s'ha d'ajustar al que es detalla en aquest annex.

El nom del fitxer ha de constar de 25 posicions, que s'estructuren així:

- Posicions 1-6: Codi del fitxer, és un valor fix: «RIIVAC»
- Posició 7: Separador: «\_»
- Posicions 8-16: NIF o CIF de l'ADSR o del veterinari d'explo-tació.
- Posició 17: Separador: «\_»
- Posicions 18-25: Data de generació del fitxer començant per l'any amb 4 dígits, seguit del mes i finalment del dia.

El nom del fitxer quedaria de la manera següent: RIIVA-C\_0000000T\_AAAAMMDD.csv (en què AAAA és l'any d'execució, mm el mes i dd el dia).

El fitxer ha de contindre una línia per cada animal vacunat, i és possible, en els casos necessaris, comunicar fins a dues vacunacions per al mateix animal en la mateixa línia.

Cada camp ha d'anar separat de l'anterior amb un punt i coma (;). Entre aquests no hi ha d'haver espais en blanc i l'ordre ha de ser exactament el que s'indica en aquest annex.

Si el contingut d'una dada és nul i no és obligatori, s'ha de deixar buit, i d'aquesta manera en el fitxer han d'aparèixer dos punts i coma (;) seguits.

En el cas que només es vulga comunicar una vacunació en un animal, s'han d'omplir els camps de l'1 al 7, els dos inclosos, i els camps 8 a 11 s'han d'enviar nuls.

En cas que es vulguen comunicar dues vacunacions per al mateix animal, s'han d'omplir els camps de l'1 a l'11, els dos inclosos.

El fitxer ha de contindre els camps següents:

1. Explotació [obligatori]: el format de l'explotació consta de 14 posicions, que s'estructuren com s'indica a continuació:

- Posicions 1-2: corresponen al país (per a Espanya: ES)
- Posicions 3-4: codi INE de província (exemple: 03)
- Posicions 5-7: codi INE del municipi (exemple: 001)
- Posicions 8-14: número assignat a l'explotació dins del municipi (exemple: 0000001)

2. Espècie [obligatori]: segons la taula de codis taula sp de l'annex XII.

3. Codi RIIA de l'animal vacunat [obligatori]: grandària exacta de 14 dígits.

En el cas del boví, s'ha de comunicar el codi de les marques auriculars d'identificació tal com es descriu en l'article 5 del Reial decret 1980/1998, de 18 de setembre, pel qual s'estableix un sistema d'identificació i registre dels animals de l'espècie bovina. Exemple «ES001700000001».

En el cas de l'oví-caprí, s'ha de comunicar el codi de les marques auriculars tal com es descriu en l'article 4, punt 4, del Reial decret 685/2013, de 16 de setembre, pel qual s'estableix un sistema d'identificació i registre dels animals de les espècies ovina i caprina. Exemple «ES170000000001».

4. Data de la primera vacunació [obligatori]: format dd/mm/aaaa.

5. Lot de la primera vacunació [obligatori]: lot de la primera vacuna.

6. Malaltia objecte de primera vacunació [obligatori]: camp de dos dígits, els valors permesos del qual són els següents: 30, rinotraqueïtis infecciosa bovina, i 98, paratuberculosi.

7. Marca de vacuna utilitzada [obligatori]: codificada segons la taula marca\_vac de l'annex XII.

8. Data de la revacunació [obligatori]: format dd/mm/aaaa.

9. Lot de la revacunació [obligatori]: camp de text lliure.

10. Malaltia objecte de revacunació [obligatori]: camp de dos dígits, els valors permesos del qual són els següents: 30, rinotraqueïtis infecciosa bovina, i 98, paratuberculosi.

11. Marca de vacuna utilitzada [obligatori]: codificada segons la taula marca\_vac de l'annex XII.

## ANEXO VI BIS

### *Descripción fichero vacunaciones individuales*

El formato del fichero a enviar a la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica con la información de las vacunaciones individuales efectuadas se ajustará a lo detallado en este anexo.

El nombre del fichero constará de 25 posiciones que se estructuran como sigue:

- Posiciones 1-6: Código del fichero, es un valor fijo «RIIVAC»
- Posición 7: Separador «\_»
- Posiciones 8-16: NIF o CIF de la ADSG o del veterinario de explotación.
- Posición 17: Separador «\_»
- Posiciones 18-25: Fecha de generación del fichero comenzando por el año con 4 dígitos, seguido del mes y por último el día.

El nombre del fichero quedaría de la siguiente manera: RIIVA-C\_0000000T\_AAAAMMDD.csv (siendo AAAA el año de ejecución, MM el mes y DD el día).

El fichero contendrá una línea por cada animal vacunado, siendo posible, en los casos necesarios, comunicar hasta dos vacunaciones para el mismo animal en la misma línea.

Cada campo debe ir separado del anterior con un punto y coma (;). Entre ellos, no debe haber espacios en blanco, y el orden de los mismos debe ser exactamente el indicado en este anexo.

Si el contenido de un dato es nulo y no es obligatorio, se dejará vacío, de esta forma en el fichero aparecerán dos punto y coma (;) seguidos.

En el caso de que solo se quiera comunicar una vacunación en un animal, se rellenarán los campos del 1 al 7 ambos incluidos, los campos 8 a 11 se enviarán nulos.

En caso de que se quieran comunicar dos vacunaciones para el mismo animal, se rellenarán los campos del 1 al 11 ambos incluidos.

El fichero contendrá los siguientes campos:

1. Explotación [obligatorio]: El formato de la explotación consta de 14 posiciones que se estructuran como sigue:

- Posiciones 1-2: Corresponden al país (para España: ES)
- Posiciones 3-4: Código INE de provincia (ejemplo: 03)
- Posiciones 5-7: Código INE del municipio (ejemplo: 001)
- Posiciones 8-14: Número asignado a la explotación dentro del municipio (ejemplo: 0000001)

2. Especie [obligatorio]: según la tabla de códigos tabla SP del anexo XII.

3. Código RIIA del animal vacunado [Obligatorio]: tamaño exacto de 14 dígitos.

En el caso del bovino, se ha de comunicar el código de las marcas auriculares de identificación tal y como se describen en el artículo 5 del Real decreto 1980/1998, de 18 de septiembre, por el que se establece un sistema de identificación y registro de los animales de la especie bovina. Ejemplo «ES001700000001».

En el caso del ovino-caprino, se ha de comunicar el código de las marcas auriculares tal y como se describen en el artículo 4, punto 4 del Real decreto 685/2013, de 16 de septiembre, por el que se establece un sistema de identificación y registro de los animales de las especies ovina y caprina. Ejemplo «ES170000000001».

4. Fecha de la primera vacunación [obligatorio]: formato dd/mm/aaaa.

5. Lote de la primera vacunación [obligatorio]: lote de la primera vacuna.

6. Enfermedad objeto de primera vacunación [obligatorio]: campo de 2 dígitos cuyos valores permitidos son los siguientes: 30, rinotraqueïtis infecciosa bovina y 98, paratuberculosis.

7. Marca de vacuna utilizada [obligatorio]: codificada según la tabla marca\_vac del anexo XII.

8. Fecha de la revacunación [obligatorio]: formato dd/mm/aaaa.

9. Lote de la revacunación [obligatorio]: Campo de texto libre.

10. Enfermedad objeto de revacunación [obligatorio]: campo de 2 dígitos cuyos valores permitidos son los siguientes: 30, rinotraqueïtis infecciosa bovina y 98, paratuberculosis.

11. Marca de vacuna utilizada [obligatorio]: codificada según la tabla marca\_vac del anexo XII.

## ANNEX VII

### *Descripció fitxer altres actuacions PAZ (espècies no avícoles)*

El format del fitxer que han d'enviar els serveis veterinaris encarregats de la direcció tècnica de l'explotació o de l'ADSR a la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, amb la informació de les preses de mostres efectuades en les explotacions de totes les espècies, a excepció de les avícoles, s'ha d'ajustar a la descripció següent:

El fitxer en format CSV l'han de remetre periòdicament, i el nom d'aquest ha de contindre les lletres PAZ, el NIF del veterinari d'explotació o el CIF de l'ADSR que comunica les vacunacions, el número de trimestre (en dos dígits) i l'any d'execució (en quatre dígits). El nom del fitxer quedaria així: PAZ\_nif/cif\_tt\_aaaa.csv (tt és el número de trimestre i aaaa, l'any d'execució).

El fitxer ha de contindre els camps següents, en cada línia, separats per punt i coma.

La primera línia ha d'incloure el NIF/CIF; el nom del veterinari responsable; el núm. de telèfon; l'adreça electrònica i el fax. Separats per punt i coma.

A continuació, les línies de dades tal com es mostren ací:

1. Explotació [obligatori]: El format de l'explotació consta de 14 posicions, que s'estructuren com s'indica a continuació:

- Posicions 1-2: corresponen al país (per a Espanya: ES)
- Posicions 3-4: codi INE de província (exemple: 46)
- Posicions 5-7: codi INE del municipi (exemple: 001)
- Posicions 8-14: número assignat a l'explotació dins del municipi

2. Espècie [obligatori]: segons la taula de codis taula SP de l'annex XII.

3. Data de la presa de mostres [obligatori]: format dd/mm/aaaa.

4. Tipus d'animals mostrejats [obligatori]: referent als rangs establits en el PAZ, en l'annex XII, taula de codis tipo\_paz.

5. Tipus de mostra [obligatori]: segons la taula de codis muestra\_paz de l'annex XII.

6. Grup de malalties [obligatori]: malalties per a les quals es prenen les mostres, codificades segons la taula de codis ENF\_PAZ de l'annex XII.

7. Nre. d'animals mostrejats [obligatori], nombre enter amb el total d'animals mostrejats de la categoria indicada.

## ANNEX VIII

### *Descripció fitxer visites PAZ i mortalitat (espècies no avícoles)*

El format del fitxer que han d'enviar els serveis veterinaris encarregats de la direcció tècnica de l'explotació o de l'ADSR a la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica amb la informació de les dates de visita fetes i el percentatge de mortalitat global des de l'última visita en explotacions no avícoles s'ha d'ajustar a la descripció següent:

El fitxer, en format CSV, l'han de remetre trimestralment (a excepció de l'apicultura, que ha de ser anualment), i el nom d'aquest ha de contindre les lletres MOR, el NIF del veterinari d'explotació o el CIF de l'ADSR, el número de trimestre (dos dígits) i l'any d'execució (quatre dígits). El nom del fitxer quedaria així: MOR\_nif/cif\_tt\_aaaa.csv (tt és el número de trimestre i aaaa és l'any d'execució).

El fitxer ha de contindre els camps següents, en cada línia, separats per punt i coma.

1. Explotació [obligatori]: El format de l'explotació consta de 14 posicions, que s'estructuren com s'indica a continuació:

- Posicions 1-2: corresponen al país (per a Espanya: ES)
- Posicions 3-4: codi INE de província (exemple: 46)
- Posicions 5-7: codi INE del municipi (exemple: 001)
- Posicions 8-14: número assignat a l'explotació dins del municipi

2. Espècie [obligatori]: segons la taula de codis taula sp de l'annex XII.

3. Data de la visita [obligatori]: format dd/mm/aaaa.

## ANEXO VII

### *Descripción fichero otras actuaciones PAZ (especies no avícolas)*

El formato del fichero a enviar por los servicios veterinarios encargados de la dirección técnica de la explotación o de la ADSG a la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, con la información de las tomas de muestras efectuadas en las explotaciones de todas las especies, a excepción de las avícolas, se ajustará a la siguiente descripción:

El fichero en formato CSV, lo remitirán periódicamente, y el nombre del mismo deberá contener las letras PAZ, el NIF del veterinario de explotación o el CIF de la ADSG que comunica las actuaciones, el número de trimestre (en dos dígitos) y año de ejecución (en cuatro dígitos). El nombre del fichero quedaría como sigue: PAZ\_nif/cif\_tt\_aaaa.csv (siendo tt el número de trimestre y aaaa el año de ejecución)

El fichero contendrá los siguientes campos, en cada línea, separados por punto y coma.

La primera línea debe incluir el NIF/CIF; nombre del veterinario responsable; núm. teléfono; e-mail; y fax. Separados por punto y coma.

A continuación, las líneas de datos como siguen:

1. Explotación [obligatorio]: El formato de la explotación consta de 14 posiciones que se estructuran como sigue:

- Posiciones 1-2: Corresponden al país (para España: ES)
- Posiciones 3-4: Código INE de provincia (ejemplo: 46)
- Posiciones 5-7: Código INE del municipio (ejemplo: 001)
- Posiciones 8-14: Número asignado a la explotación dentro del municipio

2. Especie [obligatorio]: según la tabla de códigos tabla sp del anexo XII.

3. Fecha de la toma de muestras [obligatorio], formato dd/mm/aaaa.

4. Tipo de animales muestreados [obligatorio], referente a los rangos establecidos en el PAZ, en el anexo XII tabla de códigos tipo\_paz

5. Tipo de muestra [obligatorio], según la tabla de códigos muestra\_paz del anexo XII.

6. Grupo de enfermedades [obligatorio], enfermedades para las que se toman las muestras, codificadas según la tabla de códigos enf\_paz del anexo XII.

7. Núm. de animales muestreados [obligatorio], número entero con el total de animales muestreados de la categoría indicada.

## ANEXO VIII

### *Descripción fichero visitas PAZ y mortalidad (especies no avícolas)*

El formato del fichero a enviar por los servicios veterinarios encargados de la dirección técnica de la explotación o de la ADSG a la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica con la información de las fechas de visita realizadas y el porcentaje de mortalidad global desde la última visita en explotaciones no avícolas, se ajustará a la siguiente descripción:

El fichero, en formato CSV, lo remitirán trimestralmente (a excepción de la apicultura que será anual), y el nombre del mismo deberá contener las letras MOR, el NIF del veterinario de explotación o el CIF de la ADSG, el número de trimestre (dos dígitos) y año de ejecución (cuatro dígitos). El nombre del fichero quedaría como sigue: MOR\_nif/cif\_tt\_aaaa.csv. (siendo tt el número de trimestre y aaaa el año de ejecución)

El fichero contendrá los siguientes campos, en cada línea, separados por punto y coma.

1. Explotación [obligatorio]: El formato de la explotación consta de 14 posiciones que se estructuran como sigue:

- Posiciones 1-2: Corresponden al país (para España: ES)
- Posiciones 3-4: Código INE de provincia (ejemplo: 46)
- Posiciones 5-7: Código INE del municipio (ejemplo: 001)
- Posiciones 8-14: Número asignado a la explotación dentro del municipio

2. Especie [obligatorio]: según la tabla de códigos tabla sp del anexo XII.

3. Fecha de la visita [obligatorio], formato dd/mm/aaaa.

4. Mortalitat [obligatori]: camp numèric enter, expressat en percentatge d'animals morts en l'explotació respecte del cens total mitjà cada tres mesos.

#### ANNEX IX

##### *Descripció fitxer altres actuacions PAZ (espècies avícoles)*

El format del fitxer que han d'enviar els serveis veterinaris encarregats de la direcció tècnica de l'explotació a la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, amb la informació de les preses de mostres per nau efectuades en les explotacions avícoles, s'ha d'ajustar a la descripció següent:

El fitxer en format CSV l'han de remetre periòdicament, i el nom d'aquest ha de contindre les lletres PAZAV, el NIF del veterinari d'explotació o el CIF de l'ADSR que comunica les vacunacions, el número de trimestre (en dos dígitos) i l'any d'execució (en quatre dígitos). El nom del fitxer quedaria així: PAZAV\_nif/cif\_tt\_aaaa.csv (tt és el número de trimestre i aaaa, l'any d'execució)

El fitxer ha de contindre els camps següents, en cada línia, separats per punt i coma.

La primera línia ha d'incloure el NIF/CIF; el nom del veterinari responsable; el núm. de telèfon; l'adreça electrònica, i el fax. Separats per punt i coma.

A continuació, les línies de dades tal com es mostren ací:

1. Explotació [obligatori]: el format de l'explotació consta de 14 posicions, que s'estructuren així:

- Posicions 1-2: corresponen al país (per a Espanya: ES)
- Posicions 3-4: codi INE de província (exemple: 46)
- Posicions 5-7: codi INE del municipi (exemple: 001)
- Posicions 8-14: número assignat a l'explotació dins del municipi

2. Espècie [obligatori]: segons la taula de codis taula sp de l'annex XII.

3. Data de la presa de mostres [obligatori]: format dd/mm/aaaa.

4. Tipus d'animals mostrejats [obligatori]: referent als rangs establits en el PAZ, en l'annex XII, taula de codis tipo\_paz.

5. Tipus de mostra [obligatori]: segons la taula de codis muestra\_paz de l'annex XII.

6. Grup de malalties [obligatori]: malalties per a les quals es prenen les mostres, codificades segons la taula de codis enf\_paz de l'annex XII.

7. Nau [obligatori]: camp de text de longitud fixa (1), lletra majúscula de la nau/ramat mostrejat (exemple: A, B, C...).

8. Nre. d'animals mostrejats [obligatori], nombre enter amb el total d'animals mostrejats de la categoria indicada.

#### ANNEX X

##### *Descripció fitxer visites PAZ i mortalitat (espècies avícoles)*

El format del fitxer que han d'enviar els serveis veterinaris encarregats de la direcció tècnica de l'explotació a la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, amb la informació de les dates de visita fetes i el percentatge de mortalitat per nau en explotacions avícoles s'ha d'ajustar a la descripció següent:

El fitxer en format CSV l'han de remetre periòdicament, i el nom d'aquest ha de contindre les lletres MORAV, el NIF del veterinari d'explotació o el CIF de l'ADSR, el número de trimestre (dos dígitos) i l'any d'execució (quatre dígitos). El nom del fitxer quedaria així: MORAV\_nif/cif\_tt\_aaaa.csv (tt és el número de trimestre i aaaa l'any d'execució)

El fitxer ha de contindre els camps següents, en cada línia, separats per punt i coma:

1. Explotació [obligatori]: el format de l'explotació consta de 14 posicions, que s'estructuren

- així:
- Posicions 1-2: corresponen al país (per a Espanya: ES)
  - Posicions 3-4: codi INE de província (exemple: 46)
  - Posicions 5-7: codi INE del municipi (exemple: 001)

4. Mortalidad [obligatorio]: campo numérico entero, expresado en porcentaje de animales muertos en la explotación respecto al censo total medio cada tres meses.

#### ANEXO IX

##### *Descripción fichero otras actuaciones PAZ (especies avícolas)*

El formato del fichero a enviar por los servicios veterinarios encargados de la dirección técnica de la explotación a la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, con la información de las tomas de muestras por nave efectuadas en las explotaciones avícolas, se ajustará a la siguiente descripción:

El fichero en formato CSV, lo remitirán periódicamente, y el nombre del mismo deberá contener las letras PAZAV, el NIF del veterinario de explotación o el CIF de la ADSG que comunica las actuaciones, el número de trimestre (en dos dígitos) y año de ejecución (en cuatro dígitos). El nombre del fichero quedaría como sigue: PAZAV\_nif/cif\_tt\_aaaa.csv (siendo tt el número de trimestre y aaaa el año de ejecución)

El fichero contendrá los siguientes campos, en cada línea, separados por punto y coma.

La primera línea debe incluir el NIF/CIF; NOMBRE del veterinario responsable; Núm. TELEFONO; E-MAIL; y FAX. Separados por punto y coma.

A continuación, las líneas de datos como siguen:

1. Explotación [obligatorio]: El formato de la explotación consta de 14 posiciones que se estructuran como sigue:

- Posiciones 1-2: Corresponden al país (para España: ES)
- Posiciones 3-4: Código INE de provincia (ejemplo: 46)
- Posiciones 5-7: Código INE del municipio (ejemplo: 001)
- Posiciones 8-14: Número asignado a la explotación dentro del municipio

2. Especie [obligatorio]: según la tabla de códigos tabla sp del anexo XII.

3. Fecha de la toma de muestras [obligatorio], formato dd/mm/aaaa.

4. Tipo de animales muestreados [obligatorio], referente a los rangos establecidos en el PAZ, en el anexo XII tabla de códigos tipo\_paz

5. Tipo de muestra [obligatorio], según la tabla de códigos muestra\_paz del anexo XII.

6. Grupo de enfermedades [obligatorio], enfermedades para las que se toman las muestras, codificadas según la tabla de códigos enf\_paz del anexo XII.

7. Nave [obligatorio]: campo de texto de longitud fija (1): letra mayúscula de la nave/manada muestreada (ejemplo: A, B, C...).

8. Núm. de animales muestreados [obligatorio], número entero con el total de animales muestreados de la categoría indicada.

#### ANEXO X

##### *Descripción fichero visitas PAZ y mortalidad (especies avícolas)*

El formato del fichero a enviar por los servicios veterinarios encargados de la dirección técnica de la explotación a la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, con la información de las fechas de visita realizadas y el porcentaje de mortalidad por nave en explotaciones avícolas, se ajustará a la siguiente descripción:

El fichero en formato CSV, lo remitirán trimestralmente, y el nombre del mismo deberá contener las letras MORAV, el NIF del veterinario de explotación o el CIF de la ADSG, el número de trimestre (dos dígitos) y año de ejecución (cuatro dígitos). El nombre del fichero quedaría como sigue: MORAV\_nif/cif\_tt\_aaaa.csv (siendo tt el número de trimestre y aaaa el año de ejecución)

El fichero contendrá los siguientes campos, en cada línea, separados por punto y coma:

1. Explotación [obligatorio]: El formato de la explotación consta de 14 posiciones que se estructuran

- como sigue:
- Posiciones 1-2: Corresponden al país (para España: ES)
  - Posiciones 3-4: Código INE de provincia (ejemplo: 46)
  - Posiciones 5-7: Código INE del municipio (ejemplo: 001)

- Posicions 8-14: número assignat a l'explotació dins del municipi
  - 2. Espècie [obligatori]: segons la taula de codis taula sp de l'annex XII.
  - 3. Data de la visita [obligatori]: format dd/mm/aaaa.
  - 4. Nau [obligatori]: camp de text de longitud fixa (1), lletra majúscula de la nau/ramat mostrejat (exemple: A, B, C...).
  - 5. Mortalitat [obligatori]: camp numèric, amb fins a 2 decimals (el separador de decimals ha de ser una coma [,]), expressat en percentatge d'animals morts respecte del cens total mitjà cada tres mesos, en totes les explotacions excepte les d'avicultura de carn, en què cal expressar:
    - a) Pollastres d'engreix: percentatge d'animals morts en l'explotació del ramat finalitzat en algun dels tres mesos que comprén el trimestre.
    - b) Titots d'engreix: percentatge d'animals morts en l'explotació del ramat finalitzat en algun dels tres mesos que comprén el trimestre.
- En cas que en aquest trimestre no s'haja finalitzat cap ramat, s'ha de reflectir com a 888.

#### ANNEX XI

##### *Descripció de fitxer de vacunacions practicades en explotacions d'altres comunitats autònomes (espècies avícoles)*

El format del fitxer que han d'enviar els serveis veterinaris encarregats de la direcció tècnica de l'explotació a la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, amb la informació de les vacunacions efectuades en explotacions d'altres CA en aus la destinació de les quals siga la Comunitat Valenciana, s'ha d'ajustar a la descripció següent:

El fitxer en format CSV s'ha de remetre trimestralment i el nom ha de contindre les lletres VACFC, el NIF del veterinari d'explotació (pot substituir-se pel CIF de l'associació per a carregar aquestes vacunes trimestrals en un fitxer únic), el número de trimestre (dos dígits) i l'any d'execució (quatre dígits). El nom del fitxer quedaria així: VACFC\_nif/cif\_tt\_aaaa.csv (tt és el número de trimestre i aaaa l'any d'execució)

El fitxer ha de contindre els camps següents, en cada línia, separats per punt i coma.

1. Explotació de recepció dels animals a la Comunitat Valenciana [obligatori]: el format de l'explotació consta de 14 posicions, que s'estructuren com s'indica a continuació:
  - Posicions 1-2: corresponen al país (per a Espanya: ES)
  - Posicions 3-4: codi INE de província (exemple: 46)
  - Posicions 5-7: codi INE del municipi (exemple: 001)
  - Posicions 8-14: número assignat a l'explotació dins del municipi
2. Espècie [obligatori]: segons la taula de codis taula sp de l'annex XII.
3. Categoria d'animals vacunats [obligatori]: codificada segons la taula cat\_vac de l'annex XII.
4. Malaltia/vacuna [obligatori]: codificada segons la taula de codis enf\_vac de l'annex XII.
5. Data de la vacunació [obligatori]: format dd/mm/aaaa.
6. Nre. d'animals vacunats [obligatori]: nombre enter d'animals vacunats en la categoria indicada.
7. Tipus de vacuna [obligatori]: codificat segons la taula tipo\_vac de l'annex XII.
8. Lot [obligatori]: text lliure d'un màxim de 14. Aquest camp no pot ser nul.
9. Marca comercial [obligatori]: codificada segons la taula marca\_vac de l'annex XII.
10. Explotació de vacunació dels animals en una altra CA [obligatori]: El format de l'explotació consta de 14 posicions, que s'estructuren com s'indica a continuació:
  - Posicions 1-2: corresponen al país (per a Espanya: ES)
  - Posicions 3-4: codi INE de província (exemple: 46)
  - Posicions 5-7: codi INE del municipi (exemple: 001)
  - Posicions 8-14: número assignat a l'explotació dins del municipi

- Posiciones 8-14: Número asignado a la explotación dentro del municipio
  - 2. Especie [obligatorio]: según la tabla de códigos tabla SP del anexo XII.
  - 3. Fecha de la visita [obligatorio], formato dd/mm/aaaa.
  - 4. Nave [obligatorio]: campo de texto de longitud fija (1): letra mayúscula de la nave/manada muestreada (ejemplo: A, B, C,...).
  - 5. Mortalidad [obligatorio]: campo numérico, con hasta 2 decimales (el separador de decimales será una coma (,)), expresado en porcentaje de animales muertos respecto al censo total medio cada tres meses, en todas las explotaciones excepto las de avicultura de carne, donde expresará:
    - a) Pollos de engorde: porcentaje de animales muertos en la explotación de la manada finalizada en alguno de los tres meses que comprende el trimestre.
    - b) Pavos de engorde: porcentaje de animales muertos en la explotación de la manada finalizada en alguno de los tres meses que comprende el trimestre.
- En caso de que en ese trimestre no se haya finalizado ninguna manada se reflejará como 888.

#### ANEXO XI

##### *Descripción fichero vacunaciones realizadas en explotaciones de otras comunidades autónomas (especies avícolas)*

El formato del fichero a enviar por los servicios veterinarios encargados de la dirección técnica de la explotación a la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica con la información de las vacunaciones efectuadas en explotaciones de otras CCAA en aves cuyo destino sea la Comunitat Valenciana, se ajustará a la siguiente descripción:

El fichero en formato CSV, lo remitirán trimestralmente, y el nombre del mismo deberá contener las letras VACFC, el NIF del veterinario de explotación (podrá sustituirse por el CIF de la asociación para proceder a la carga de todas estas vacunas trimestrales en un fichero único), el número de trimestre (dos dígitos) y año de ejecución (cuatro dígitos). El nombre del fichero quedaría como sigue: VACFC\_nif/cif\_tt\_aaaa.csv (siendo tt el número de trimestre y aaaa el año de ejecución)

El fichero contendrá los siguientes campos, en cada línea, separados por punto y coma.

1. Explotación de recepción de los animales en la Comunitat Valenciana [obligatorio]: El formato de la explotación consta de 14 posiciones que se estructuran como sigue:
  - Posiciones 1-2: Corresponden al país (para España: ES)
  - Posiciones 3-4: Código INE de provincia (ejemplo: 46)
  - Posiciones 5-7: Código INE del municipio (ejemplo: 001)
  - Posiciones 8-14: Número asignado a la explotación dentro del municipio.
2. Especie [obligatorio]: según la tabla de códigos tabla sp del anexo XII.
3. Categoría de animales vacunados [obligatorio]: codificada según la tabla cat\_vac del anexo XII.
4. Enfermedad/vacuna [obligatorio]: codificada según la tabla de códigos enf\_vac del anexo XII.
5. Fecha de la vacunación [obligatorio]: formato dd/mm/aaaa.
6. Núm. de animales vacunados [obligatorio]: número entero de animales vacunados en la categoría indicada.
7. Tipo de vacuna [obligatorio]: codificado según la tabla tipo\_vac del anexo XII.
8. Lote [obligatorio]: texto libre de un máximo de 14. Este campo no puede ser Nulo.
9. Marca comercial [obligatorio]: codificada según la tabla marca\_vac del anexo XII.
10. Explotación de vacunación de los animales en otra CCAA [obligatorio]: El formato de la explotación consta de 14 posiciones que se estructuran como sigue:
  - Posiciones 1-2: Corresponden al país (para España: ES)
  - Posiciones 3-4: Código INE de provincia (ejemplo: 46)
  - Posiciones 5-7: Código INE del municipio (ejemplo: 001)
  - Posiciones 8-14: Número asignado a la explotación dentro del municipio.

ANNEX XII

*Taules de codificació per a fitxers de càrrega*

Taula sp

<i>Codi espècie</i>	<i>Espècie</i>
01	Bòvids
02	Porcs
03	Oví
04	Caprí
05	Èquids
06	Gallines
07	Titots
08	Pintades
09	Ànecs
10	Oques
11	Guatles
12	Coloms
13	Faisans
14	Perdius
15	Estruç
16	Conills
17	Llebres
18	Abelles
19	Visó
20	Rabosa
21	Llúdrria
22	Xinxilla
23	Cérvols
24	Cabirols
25	Daines
26	Senglars
27	Caragols
28	Granotes
62	Cabra salvatge
71	Llames
82	Muflons
88	Dromedaris
94	Camells
147	Borinots (bombus terrestris)

Taula SP aqüicultura

<i>Codi espècie</i>	<i>Espècie</i>
29	Dorada (sparus aurata)
30	Llobarro o llobina (dicentrarchus labrax)
31	Rèmol (scopthalmus maximus)
32	Salmó de l'atlàntic (salmo salar)
33	Tonyines (thunnus spp.)
34	Anguila (anguilla anguilla)
35	Tilàpies (oreochromis spp.)
36	Gambeta (palaemon serratus)

ANEXO XII

*Tablas de codificación para ficheros de carga*

Tabla sp

<i>Cód. especie</i>	<i>Especie</i>
01	Bóvidos
02	Cerdos
03	Ovino
04	Caprino
05	Équidos
06	Gallinas
07	Pavos
08	Pintadas
09	Patos
10	Ocas
11	Codornices
12	Palomas
13	Faisanes
14	Perdices
15	Avestruz
16	Conejos
17	Liebres
18	Abejas
19	Visón
20	Zorro rojo
21	Nutria
22	Chinchilla
23	Ciervos
24	Corzos
25	Gamos
26	Jabalíes
27	Caracoles
28	Ranas
62	Cabra montés
71	Llamas
82	Muflones
88	Dromedarios
94	Camellos
147	Abejorros (bombus terrestris)

Tabla sp acuicultura

<i>Cód. especie</i>	<i>Especie</i>
29	Dorada (sparus aurata)
30	Lubina o robalo (dicentrarchus labrax)
31	Rodaballo (scopthalmus maximus)
32	Salmón del atlántico (salmo salar)
33	Atunes (thunnus spp.)
34	Anguila (anguilla anguilla)
35	Tilapias (oreochromis spp.)
36	Camarón (palaemon serratus)





37	Llagostí tigre ( <i>penaeus japonicus</i> )
38	Cranc roig americà ( <i>procambarus clarkii</i> )
39	Cranc de senyal ( <i>pacifastacus leniusculus</i> )
40	Truita comuna ( <i>salmo trutta</i> )
41	Tenca (tinca tinca)
42	Esturió ( <i>acipenser sturio</i> )
43	Carpa comuna ( <i>cyprinus carpio carpio</i> )
44	Clòtxina atlàntica ( <i>mytilus edulis</i> )
45	Cloïssa fina ( <i>ruditapes decussatus</i> )
46	Ostra ( <i>ostrea edulis</i> )
47	Catxel ( <i>cerastoderma edule</i> )
54	Cèrvia ( <i>seriola dumerili</i> )
55	Petxina variada ( <i>chlamys varia</i> )
56	Baila ( <i>dicentrarchus punctatus</i> )
57	Reig ( <i>argyrosomus regius</i> )
58	Sarg ( <i>diplodus sargus</i> )
59	Petxina de pelegrí ( <i>pecten maximus</i> )
61	Cloïssa japonesa ( <i>ruditapes philippinarum</i> )
64	Pagell ( <i>pagellus erythrinus</i> )
65	Xerla morruda ( <i>plectorhinchus mediterraneus</i> )
83	Llenguado europeu ( <i>solea solea</i> , s. <i>Vulgaris</i> )
84	Tellerina ( <i>donax trunculus</i> )
85	Rossellona ( <i>chamelea gallina</i> )
86	Polp ( <i>octopus vulgaris</i> )
89	Llissa cabuda ( <i>mugil cephalus</i> )
90	Clòtxina/musclo del mediterrani
91	Abadejo ( <i>pollachius pollachius</i> )
92	Besuc ( <i>pagellus bogaraveo</i> )
100	Dentut o dentut europeu ( <i>dentex dentex</i> )
101	Espècies de rajada
102	Llagostí mediterrani ( <i>penaeus kerathurus</i> )
103	Llenguado senegalés ( <i>solea senegalensis</i> )
104	Llisses ( <i>mugil spp.</i> )
105	Mero ( <i>epinephelus marginatus</i> )
106	Vidriada ( <i>diplodus vulgaris</i> )
107	Capçut (liza ramada)
108	Ostra arrossada o ostra japonesa ( <i>crassostrea gigas</i> )
109	Pagre ( <i>pagrus pagrus</i> )
110	Salpa ( <i>sarpa salpa</i> )
111	Salmó reial ( <i>oncorhynchus tshawytscha</i> )
112	Morruda ( <i>diplodus puntazzo</i> )
113	Pagre ratllat ( <i>pagrus auriga</i> )
114	Escopinia gravada ( <i>venus verrucosa</i> )
115	Navalla ( <i>ensis arcuatus</i> )
116	Pectínids (peïnes spp.)
117	Xelet ( <i>aequipecten opercularis</i> )
118	Cranc de riu de potes blanques ( <i>austropotamobius pallipes</i> )
119	Crustacis ornamentals
120	Mol·luscos ornamentals
121	Palemonet ( <i>palaemonetes varians</i> )
122	Dot ( <i>polyprion americanus</i> )

37	Langostino tigre ( <i>penaeus japonicus</i> )
38	Cangrejo de las marismas ( <i>procambarus clarkii</i> )
39	Cangrejo de california ( <i>pacifastacus leniusculus</i> )
40	Trucha común ( <i>salmo trutta</i> )
41	Tenca (tinca tinca)
42	Esturión ( <i>acipenser sturio</i> )
43	Carpa común ( <i>cyprinus carpio carpio</i> )
44	Mejillón atlántico ( <i>mytilus edulis</i> )
45	Almeja fina ( <i>ruditapes decussatus</i> )
46	Ostra ( <i>ostrea edulis</i> )
47	Berberecho ( <i>cerastoderma edule</i> )
54	Pez de limón ( <i>seriola dumerili</i> )
55	Zamburiña ( <i>chlamys varia</i> )
56	Baila ( <i>dicentrarchus punctatus</i> )
57	Corvina ( <i>argyrosomus regius</i> )
58	Sargo ( <i>diplodus sargus</i> )
59	Vieira o venera ( <i>pecten maximus</i> )
61	Almeja japonesa ( <i>ruditapes philippinarum</i> )
64	Breca ( <i>pagellus erythrinus</i> )
65	Burro o roncadador ( <i>plectorhinchus mediterraneus</i> )
83	Lenguado europeo ( <i>solea solea</i> , s. <i>Vulgaris</i> )
84	Coquina ( <i>donax trunculus</i> )
85	Chirla ( <i>chamelea gallina</i> )
86	Pulpo ( <i>octopus vulgaris</i> )
89	Mugil ( <i>mugil cephalus</i> )
90	Clóchina/mejillón del mediterráneo
91	Abadejo ( <i>pollachius pollachius</i> )
92	Besugo ( <i>pagellus bogaraveo</i> )
100	Dentón o dentón europeo ( <i>dentex dentex</i> )
101	Especies de estero
102	Langostino mediterráneo ( <i>penaeus kerathurus</i> )
103	Lenguado senegalés ( <i>solea senegalensis</i> )
104	Mújoles ( <i>mugil spp.</i> )
105	Mero ( <i>epinephelus marginatus</i> )
106	Mojarra ( <i>diplodus vulgaris</i> )
107	Morragute (liza ramada)
108	Ostión u ostra japonesa ( <i>crassostrea gigas</i> )
109	Pargo ( <i>pagrus pagrus</i> )
110	Salema ( <i>sarpa salpa</i> )
111	Salmón real ( <i>oncorhynchus tshawytscha</i> )
112	Sargo picudo ( <i>diplodus puntazzo</i> )
113	Urta ( <i>pagrus auriga</i> )
114	Escupiña grabada ( <i>venus verrucosa</i> )
115	Navaja ( <i>ensis arcuatus</i> )
116	Pectínidos (peïnes spp.)
117	Volandeira ( <i>aequipecten opercularis</i> )
118	Cangrejo autóctono ( <i>austropotamobius pallipes</i> )
119	Crustáceos ornamentales
120	Moluscos ornamentales
121	Camarón ( <i>palaemonetes varians</i> )
122	Cherna ( <i>polyprion americanus</i> )



123	Esturió de l'adriàtic (acipenser naccarii)
124	Esturió siberià (acipenser baerii)
125	Truita irisada (oncorhynchus mykiss)
126	Carpa reial (cyprinus carpio royal)
127	Llenguado tasconer (dicologlossa cuneata)
128	Cèrvia rivoliana (seriola rivoliana)
129	Cèrvia llistada (seriola fasciata)
130	Cèrvia de guinea (seriola carpenteri)
131	Clòtxina canària (perna perna)
132	Salmó del danubi (hucho hucho)
133	Llagostí de potes blanques (litopenaeus vannamei)
134	Cranc verd o cranc de mar comú (carcinus maenas)
135	Xeclet (atherina boyeri)
136	Fúndul (fundulus heteroclitus)
137	Esturió sevruga (acipenser stellatus)
138	Esturió oscietra (acipenser gueldenstaedti)
139	Esturió beluga (huso huso)
140	Sardina (sardina pilchardus)
141	Sépia (sepia officinalis)
142	Còbia (rachycentron canadum)
143	Llamprea (petromyzon marinus)
144	Orella de mar (haliotis spp)
145	Palemonet bàltic (palaemon adspersus)
146	Palemonet de roca (palaemon elegans)
147	Borinots (bombus terrestris)
148	Peix doctor (garra rufa)
150	Boga marina (paracentrotus lividus)
151	Anèmona de mar (anemonia sulcata)
152	Vargula hilgendorffii
153	Cabra (maja squinado)
154	Cranc roig (necora puber)
155	Cavall marí (hippocampus guttulatus)
156	Punxoset (gasterosteus aculeatus)
157	Esterlet (acipenser ruthenus)
158	Llamàntol (homarus gammarus)
159	Llagosta llúisa (scyllarus arctus)
160	Cyprinodon variegatus
161	Escopinya glauca (cerastoderma glaucum)
162	Meduses
167	Estrelles de mar verdes (marthasterias glacialis)
172	Llissa galta-roja (liza aurata)
173	Llissa vera (chelon labrosus)
174	Llissa fusany (liza saliens)

Taula cat\_vac

Codi espècie	Espècie	Codi Categoria	Categoria
01	Bòvids	12	Total d'animals
23	Cèrvols	99	Sense categoria
24	Cabirols	99	Sense categoria

123	Esturió del adriàtic (acipenser naccarii)
124	Esturió siberiano (acipenser baerii)
125	Trucha arco iris (oncorhynchus mykiss)
126	Carpa real (cyprinus carpio royal)
127	Acedía (dicologlossa cuneata)
128	Medregal limón (seriola rivoliana)
129	Medregal listado (seriola fasciata)
130	Medregal de guinea (seriola carpenteri)
131	Mejillón canario (perna perna)
132	Salmón del danubio (hucho hucho)
133	Langostino blanco (litopenaeus vannamei)
134	Cangrejo verde o coñeta (carcinus maenas)
135	Pejerrey mediterráneo (atherina boyeri)
136	Fúndulus (fundulus heteroclitus)
137	Esturió estrellado (acipenser stellatus)
138	Esturió ruso (acipenser gueldenstaedti)
139	Beluga (huso huso)
140	Sardina (sardina pilchardus)
141	Choco o sepia (sepia officinalis)
142	Cobia (rachycentron canadum)
143	Lamprea (petromyzon marinus)
144	Oreja de mar o abalón (haliotis spp)
145	Camarón bàltic (palaemon adspersus)
146	Camarón o esquila (palaemon elegans)
147	Abejorros (bombus terrestris)
148	Garra rufa (pez doctor)
150	Erizo de mar (paracentrotus lividus)
151	Ortiguillas (anemonia sulcata)
152	Vargula hilgendorffii
153	Centolla (maja squinado)
154	Nécora (necora púber)
155	Caballito de mar (hippocampus guttulatus)
156	Pez espinoso (gasterosteus aculeatus)
157	Esturió esterlete (acipenser ruthenus)
158	Ubrigante (homarus gammarus)
159	Santiaguíño (scyllarus arctus)
160	Cyprinodon variegatus
161	Berberecho birollo (cerastoderma glaucum)
162	Medusas
167	Estrellas de mar (marthasterias glacialis)
172	Galupe o lisa (liza aurata)
173	Lisa (chelon labrosus)
174	Galua (liza saliens)

Tabla cat\_vac

Cód. Especie	Especie	Cód. Categoría	Categoría
01	Bóvidos	12	Total de animales
23	Ciervos	99	Sin categoría
24	Corzos	99	Sin categoría



25	Daines	99	Sense categoria
02	Porcs	00	Engreix
02	Porcs	01	Porquets
02	Porcs	02	Recría/transició
02	Porcs	03	Porques
02	Porcs	04	Reposició
02	Porcs	05	Verros
26	Senglars	99	Sense categoria
03	Oví	00	Engreix
03	Oví	08	No reproductors de menys de 4 mesos
03	Oví	09	No reproductors de 4 a 12 mesos
03	Oví	10	Reproductors mascle
03	Oví	11	Reproductores femella
82	Muflons	99	Sense categoria
04	Caprí	00	Engreix
04	Caprí	08	No reproductors de menys de 4 mesos
04	Caprí	09	No reproductors de 4 a 12 mesos
04	Caprí	10	Reproductors mascle
04	Caprí	11	Reproductores femella
62	Cabra salvatge	99	Sense categoria
05	Èquids	13	Animals amb menys de 6 mesos
05	Èquids	14	Animals de més de 6 mesos i de menys de 12 mesos
05	Èquids	15	Animals de més de 12 mesos i de menys de 36 mesos
05	Èquids	16	Nre. D'anim. Més de 36 mesos: nre. Sementals
05	Èquids	17	Nre. D'anim. Més de 36 mesos: nre. Femelles ventre
05	Èquids	18	Nre. D'anim. Més de 36 mesos: nre. No reproduct.
06	Gallines	22	Granges de multiplicació per a carn
06	Gallines	27	Granges de producció per a ous en gàbia
06	Gallines	28	Granges de producció per a ous de gallines criades a l'aire lliure
06	Gallines	29	Granges de producció per a ous en sòl
06	Gallines	30	Granges de producció per a ous ecològics
06	Gallines	32	Granges de cria per a carn
06	Gallines	33	Granges de cria per a ous
06	Gallines	38	Granges de cria per a carn (aus d'explotació)
11	Guatles	27	Granges de producció per a ous en gàbia
11	Guatles	28	Granges de producció per a ous de gallines criades a l'aire lliure
11	Guatles	29	Granges de producció per a ous en sòl
11	Guatles	30	Granges de producció per a ous ecològics
11	Guatles	32	Granges de cria per a carn
11	Guatles	33	Granges de cria per a ous

25	Gamos	99	Sin categoría
02	Cerdos	00	Cebo
02	Cerdos	01	Lechones
02	Cerdos	02	Recría/transición
02	Cerdos	03	Cerdas
02	Cerdos	04	Reposición
02	Cerdos	05	Verracos
26	Jabalies	99	Sin categoría
03	Ovino	00	Cebo
03	Ovino	08	No reproductores menores de 4 meses
03	Ovino	09	No reproductores de 4 a 12 meses
03	Ovino	10	Reproductores macho
03	Ovino	11	Reproductoras hembra
82	Muflones	99	Sin categoría
04	Caprino	00	Cebo
04	Caprino	08	No reproductores menores de 4 meses
04	Caprino	09	No reproductores de 4 a 12 meses
04	Caprino	10	Reproductores macho
04	Caprino	11	Reproductoras hembra
62	Cabra montés	99	Sin categoría
05	Èquids	13	Animales con menos de 6 meses
05	Èquids	14	Animales mayores de 6 meses y menores de 12 meses
05	Èquids	15	Animales mayores de 12 meses y menores de 36 meses
05	Èquids	16	Núm. de anim. Mayores de 36 meses: núm. sementales
05	Èquids	17	Núm. de anim. Mayores de 36 meses: núm. hembras vientre
05	Èquids	18	Núm. de anim. Mayores de 36 meses: núm. no reproduct.
06	Gallinas	22	Granjas de multiplicación para carne
06	Gallinas	27	Granjas de producción para huevos en jaula
06	Gallinas	28	Granjas de producción para huevos campera
06	Gallinas	29	Granjas de producción para huevos en suelo
06	Gallinas	30	Granjas de producción para huevos ecológica
06	Gallinas	32	Granjas de cría para carne
06	Gallinas	33	Granjas de cría para huevos
06	Gallinas	38	Granjas de cría para carne (aves de explotación)
11	Codornices	27	Granjas de producción para huevos en jaula
11	Codornices	28	Granjas de producción para huevos campera
11	Codornices	29	Granjas de producción para huevos en suelo
11	Codornices	30	Granjas de producción para huevos ecológica
11	Codornices	32	Granjas de cría para carne
11	Codornices	33	Granjas de cría para huevos



11	Guatles	38	Granges de cria per a carn (aus d'exploració)
16	Conills	00	Engreix
16	Conills	36	Altres animals
16	Conills	04	Reposició
16	Conills	10	Reproductors mascle
16	Conills	11	Reproductors femella
17	Llebres	00	Engreix
17	Llebres	36	Altres animals

Taula enf\_vac

Codi Espècie	Espècie	Codi Malaltia	Malaltia
01	Bòvids	03	Brucel·losi b-19
01	Bòvids	15	Llengua blava
01	Bòvids	22	Rinotraqueïtis infecciosa bovina (ibr)
01	Bòvids	24	Febra q
23	Cérvols	02	Brucel·losi rb-51
23	Cérvols	03	Brucel·losi b-19
23	Cérvols	15	Llengua blava
23	Cérvols	24	Febra q
24	Cabirols	02	Brucel·losi rb-51
24	Cabirols	03	Brucel·losi b-19
24	Cabirols	15	Llengua blava
24	Cabirols	24	Febra q
25	Daines	02	Brucel·losi rb-51
25	Daines	03	Brucel·losi b-19
25	Daines	15	Llengua blava
25	Daines	24	Febra q
02	Porcs	04	Malaltia d'aujeszky
26	Senglars	04	Malaltia d'aujeszky
03	Oví	01	Brucel·losi rev-1
03	Oví	15	Llengua blava
03	Oví	21	Paratuberculosi
03	Oví	23	Agalàxia contagiosa
03	Oví	24	Febra q
82	Muflons	01	Brucel·losi rev-1
82	Muflons	15	Llengua blava
04	Caprí	01	Brucel·losi rev-1
04	Caprí	15	Llengua blava
04	Caprí	21	Paratuberculosi
04	Caprí	23	Agalàxia contagiosa
04	Caprí	24	Febra q
62	Cabra salvatge	01	Brucel·losi rev-1
62	Cabra salvatge	15	Llengua blava
62	Cabra salvatge	24	Febra q
05	Èquids	05	Arteritis viral equina
05	Èquids	18	Grip equina
05	Èquids	19	Tètanus
06	Gallines	08	Salmonel·losi

11	Codornices	38	Granjas de cria para carne (aves de explotación)
16	Conejos	00	Cebo
16	Conejos	36	Otros animales
16	Conejos	04	Reposición
16	Conejos	10	Reproductores macho
16	Conejos	11	Reproductores hembra
17	Liebres	00	Cebo
17	Liebres	36	Otros animales

Tabla enf\_vac

Cód. Especie	Especie	Cód. Enfermedad	Enfermedad
01	Bóvidos	03	Brucelosis b-19
01	Bóvidos	15	Lengua azul
01	Bóvidos	22	Rinotraqueitis infecciosa bovina (ibr)
01	Bóvidos	24	Fiebre q
23	Ciervos	02	Brucelosis rb-51
23	Ciervos	03	Brucelosis b-19
23	Ciervos	15	Lengua azul
23	Ciervos	24	Fiebre q
24	Corzos	02	Brucelosis rb-51
24	Corzos	03	Brucelosis b-19
24	Corzos	15	Lengua azul
24	Corzos	24	Fiebre q
25	Gamos	02	Brucelosis rb-51
25	Gamos	03	Brucelosis b-19
25	Gamos	15	Lengua azul
25	Gamos	24	Fiebre q
02	Cerdos	04	Enfermedad Aujeszky
26	Jabalíes	04	Enfermedad Aujeszky
03	Ovino	01	Brucelosis rev-1
03	Ovino	15	Lengua azul
03	Ovino	21	Paratuberculosis
03	Ovino	23	Agalaxia contagiosa
03	Ovino	24	Fiebre q
82	Muflones	01	Brucelosis rev-1
82	Muflones	15	Lengua azul
04	Caprino	01	Brucelosis rev-1
04	Caprino	15	Lengua azul
04	Caprino	21	Paratuberculosis
04	Caprino	23	Agalaxia contagiosa
04	Caprino	24	Fiebre q
62	Cabra montés	01	Brucelosis rev-1
62	Cabra montés	15	Lengua azul
62	Cabra montés	24	Fiebre q
05	Équidos	05	Arteritis viral equina
05	Équidos	18	Gripe equina
05	Équidos	19	Tétanos
06	Gallinas	08	Salmonelosis



11	Guatles	08	Salmonel·losi
16	Conills	09	Mixomatosi
16	Conills	10	Malaltia hemorràgica
17	Llebres	09	Mixomatosi
17	Llebres	10	Malaltia hemorràgica

Taula tipus\_vac

<i>Codi Espècie</i>	<i>Espècie</i>	<i>Tipus</i>
01	Bòvids	Ocular
01	Bòvids	Subcutània
01	Bòvids	Intramuscular
02	Porcs	Aquós
02	Porcs	Oliós
03	Oví	Ocular
03	Oví	Subcutània
04	Caprí	Ocular
04	Caprí	Subcutània
05	Èquids	Intramuscular
05	Èquids	Subcutània
06	Gallines	Intramuscular
06	Gallines	Subcutània
06	Gallines	Oral
11	Guatles	Intramuscular
11	Guatles	Subcutània
11	Guatles	Oral
16	Conills	Intramuscular
16	Conills	Subcutània
17	Llebres	Intramuscular
17	Llebres	Subcutània
23	Cérvols	Ocular
23	Cérvols	Subcutània
23	Cérvols	Intramuscular
24	Cabirols	Ocular
24	Cabirols	Subcutània
24	Cabirols	Intramuscular
25	Daines	Ocular
25	Daines	Subcutània
25	Daines	Intramuscular
26	Senglars	Aquós
26	Senglars	Oliós
62	Cabra salvatge	Ocular
62	Cabra salvatge	Subcutània
82	Muflons	Ocular
82	Muflons	Subcutània

Taula marca\_vac

<i>Codi Malaltia</i>	<i>Malaltia</i>	<i>Codi Marca</i>	<i>Marca comercial</i>
01	Bruce·losi rev-1	20	Bruce·losi rev-1

11	Codornices	08	Salmonelosis
16	Conejos	09	Mixomatosis
16	Conejos	10	Enfermedad hemorràgica
17	Liebres	09	Mixomatosis
17	Liebres	10	Enfermedad hemorràgica

Tabla tipo\_vac

<i>Cód. Especie</i>	<i>Especie</i>	<i>Tipo</i>
01	Bòvidos	Ocular
01	Bòvidos	Subcutànea
01	Bòvidos	Intramuscular
02	Cerdos	Acuoso
02	Cerdos	Oleoso
03	Ovino	Ocular
03	Ovino	Subcutànea
04	Caprino	Ocular
04	Caprino	Subcutànea
05	Èquidos	Intramuscular
05	Èquidos	Subcutànea
06	Gallinas	Intramuscular
06	Gallinas	Subcutànea
06	Gallinas	Oral
11	Codornices	Intramuscular
11	Codornices	Subcutànea
11	Codornices	Oral
16	Conejos	Intramuscular
16	Conejos	Subcutànea
17	Liebres	Intramuscular
17	Liebres	Subcutànea
23	Ciervos	Ocular
23	Ciervos	Subcutànea
23	Ciervos	Intramuscular
24	Corzos	Ocular
24	Corzos	Subcutànea
24	Corzos	Intramuscular
25	Gamos	Ocular
25	Gamos	Subcutànea
25	Gamos	Intramuscular
26	Jabalies	Acuoso
26	Jabalies	Oleoso
62	Cabra montés	Ocular
62	Cabra montés	Subcutànea
82	Muflones	Ocular
82	Muflones	Subcutànea

Tabla marca\_vac

<i>Cód. Enfermedad</i>	<i>Enfermedad</i>	<i>Cód. Marca</i>	<i>Marca Comercial</i>
01	Bruce·losis rev-1	20	Bruce·losis rev-1



02	Brucel·losi rb-51	21	Brucel·losi rb-51
03	Brucel·losi b-19	22	Brucel·losi b-19
04	Malaltia d'aujeszky	01	Porcilis begonia df
04	Malaltia d'aujeszky	02	Porcilis aujeszky
04	Malaltia d'aujeszky	03	Porcilis aujeszky + coli
04	Malaltia d'aujeszky	04	Akipor 6.3
04	Malaltia d'aujeszky	05	Geskypur
04	Malaltia d'aujeszky	06	Ingelvac aujeszky mlv
04	Malaltia d'aujeszky	07	Kultibiol aujeszky
04	Malaltia d'aujeszky	08	Suvaxyn aujeszky nia-4
04	Malaltia d'aujeszky	09	Suvaxyn aujeszky
04	Malaltia d'aujeszky	10	Panky-vac
04	Malaltia d'aujeszky	11	Suvaxyn aujeszky 783+o/w
04	Malaltia d'aujeszky	12	Syvayesky-2
04	Malaltia d'aujeszky	13	Auskipra bk
04	Malaltia d'aujeszky	14	Auskipra gn
04	Malaltia d'aujeszky	15	Parvosuín-mr/ad
04	Malaltia d'aujeszky	16	Suipravac ad/coli/flu
04	Malaltia d'aujeszky	17	Aujeszki ven
04	Malaltia d'aujeszky	18	Ad live suivax
04	Malaltia d'aujeszky	19	Neo-vaky
04	Malaltia d'aujeszky	99	Altres
05	Arteritis viral equina	92	Altres
08	Salmonel·losi	34	Nobilis salenvac
08	Salmonel·losi	35	Avipro salmonella vac e
08	Salmonel·losi	38	Avipro salmonella vac t
08	Salmonel·losi	40	Gallimune se+st
08	Salmonel·losi	41	Avisan secure
08	Salmonel·losi	59	Avipro salmonella duo
08	Salmonel·losi	62	Primun salmonella e
08	Salmonel·losi	63	Cevac salmovac
08	Salmonel·losi	77	Nobilis salenvac etc
08	Salmonel·losi	79	Nobilis se viva
08	Salmonel·losi	80	Primun salmonella
08	Salmonel·losi	96	Altres
09	Mixomatosi	23	Dercunimix
09	Mixomatosi	24	Der-vaximyxo
09	Mixomatosi	25	Pox-lap
09	Mixomatosi	26	Lio-mix
09	Mixomatosi	27	Fibrolap
09	Mixomatosi	28	Mixohipra-fsa
09	Mixomatosi	29	Mixomiven ct
09	Mixomatosi	30	Mixovac
09	Mixomatosi	98	Altres
10	Malaltia hemorràgica	31	Dercunimix
10	Malaltia hemorràgica	32	Arvilap
10	Malaltia hemorràgica	33	Cylap hvd
10	Malaltia hemorràgica	60	Novarvilap
10	Malaltia hemorràgica	61	Cunipravac
10	Malaltia hemorràgica	91	Nova variant
10	Malaltia hemorràgica	97	Altres
15	Llengua blava	42	Primum s1 l.a.
15	Llengua blava	43	Zulvac 1 ovi

02	Brucelosis rb-51	21	Brucelosis rb-51
03	Brucelosis b-19	22	Brucelosis b-19
04	Enfermedad Aujeszky	01	Porcilis begonia df
04	Enfermedad Aujeszky	02	Porcilis Aujeszky
04	Enfermedad Aujeszky	03	Porcilis Aujeszky + coli
04	Enfermedad Aujeszky	04	Akipor 6.3
04	Enfermedad Aujeszky	05	Geskypur
04	Enfermedad Aujeszky	06	Ingelvac Aujeszky mlv
04	Enfermedad Aujeszky	07	Kultibiol Aujeszky
04	Enfermedad Aujeszky	08	Suvaxyn Aujeszky nia-4
04	Enfermedad Aujeszky	09	Suvaxyn Aujeszky
04	Enfermedad Aujeszky	10	Panky-vac
04	Enfermedad Aujeszky	11	Suvaxyn Aujeszky 783+o/w
04	Enfermedad Aujeszky	12	Syvayesky-2
04	Enfermedad Aujeszky	13	Auskipra bk
04	Enfermedad Aujeszky	14	Auskipra gn
04	Enfermedad Aujeszky	15	Parvosuín-mr/ad
04	Enfermedad Aujeszky	16	Suipravac ad/coli/flu
04	Enfermedad Aujeszky	17	Aujeszki ven
04	Enfermedad Aujeszky	18	Ad live suivax
04	Enfermedad Aujeszky	19	Neo-vaky
04	Enfermedad Aujeszky	99	Otras
05	Arteritis viral equina	92	Otras
08	Salmonelosis	34	Nobilis salenvac
08	Salmonelosis	35	Avipro salmonella vac e
08	Salmonelosis	38	Avipro salmonella vac t
08	Salmonelosis	40	Gallimune se+st
08	Salmonelosis	41	Avisan secure
08	Salmonelosis	59	Avipro salmonella duo
08	Salmonelosis	62	Primun salmonella e
08	Salmonelosis	63	Cevac salmovac
08	Salmonelosis	77	Nobilis salenvac etc
08	Salmonelosis	79	Nobilis se viva
08	Salmonelosis	80	Primun salmonella
08	Salmonelosis	96	Otras
09	Mixomatosis	23	Dercunimix
09	Mixomatosis	24	Der-vaximyxo
09	Mixomatosis	25	Pox-lap
09	Mixomatosis	26	Lio-mix
09	Mixomatosis	27	Fibrolap
09	Mixomatosis	28	Mixohipra-fsa
09	Mixomatosis	29	Mixomiven ct
09	Mixomatosis	30	Mixovac
09	Mixomatosis	98	Otras
10	Enfermedad hemorràgica	31	Dercunimix
10	Enfermedad hemorràgica	32	Arvilap
10	Enfermedad hemorràgica	33	Cylap hvd
10	Enfermedad hemorràgica	60	Novarvilap
10	Enfermedad hemorràgica	61	Cunipravac
10	Enfermedad hemorràgica	91	Nueva variante
10	Enfermedad hemorràgica	97	Otras
15	Lengua azul	42	Primum s1 l.a.
15	Lengua azul	43	Zulvac 1 ovino



15	Llengua blava	44	Zulvac 8 ovis
15	Llengua blava	45	Zulvac 1 bovi
15	Llengua blava	46	Zulvac 8 bovis
15	Llengua blava	47	Bluevac 1
15	Llengua blava	48	Bluevac 8
15	Llengua blava	49	Bluevac ovi 1+8
15	Llengua blava	50	Bluevac bovi 1+8
15	Llengua blava	51	Fort dodge bovi 1+8
15	Llengua blava	52	Syvazul bovi 1+8
15	Llengua blava	53	Syvazul ovi 1+8
15	Llengua blava	54	Fort dodge ovi 1+8
15	Llengua blava	55	Btvpur alsap bi 1-8
15	Llengua blava	56	Zulvac 1+8 one
15	Llengua blava	57	Primum ovi llengua blava 1+8
15	Llengua blava	58	Syvazul 1 ovi + bovi
15	Llengua blava	94	Altres
18	Grip equina	95	Altres
19	Tètanus	93	Altres
20	Mixomatosi i malaltia hemorràgica	90	Nobivac myxo-rhd
21	Paratuberculosi	64	Gudair
22	Rinotraqueïtis infecciosa bovina (ibr)	65	Bovilis ibr marker inac
22	Rinotraqueïtis infecciosa bovina (ibr)	66	Bovilis ibr marker viva
22	Rinotraqueïtis infecciosa bovina (ibr)	67	Rispoval ibr-marker inactivatum
22	Rinotraqueïtis infecciosa bovina (ibr)	68	Rispoval ibr-marker vivum
22	Rinotraqueïtis infecciosa bovina (ibr)	69	Hiprabovis ibr marker live
22	Rinotraqueïtis infecciosa bovina (ibr)	78	Boprotec ibr marver viva
23	Agalàxia contagiosa	70	Myo-galax
23	Agalàxia contagiosa	71	Agala x uno
23	Agalàxia contagiosa	72	Agalaxipra
23	Agalàxia contagiosa	73	Galazel
23	Agalàxia contagiosa	74	Agalax tres
23	Agalàxia contagiosa	75	Algontex
24	Febra q	76	Coxevac

Taula tipo\_paz

Codi	Tipus d'animal	Espècies admeses
01	1 dia	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
02	4 setmanes	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
03	18 setmanes	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
04	De 25 a 30 setmanes	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
05	De 39 a 42 setmanes	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
06	De 54 a 58 setmanes	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
07	De 14 a 18 setmanes	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
08	De 30 a 35 setmanes	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
09	De 47 a 50 setmanes	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
10	Més de 30 dies	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15

15	Lengua azul	44	Zulvac 8 ovis
15	Lengua azul	45	Zulvac 1 vacuno
15	Lengua azul	46	Zulvac 8 bovis
15	Lengua azul	47	Bluevac 1
15	Lengua azul	48	Bluevac 8
15	Lengua azul	49	Bluevac ovino 1+8
15	Lengua azul	50	Bluevac bovino 1+8
15	Lengua azul	51	Fort dodge bovino 1+8
15	Lengua azul	52	Syvazul bovino 1+8
15	Lengua azul	53	Syvazul ovino 1+8
15	Lengua azul	54	Fort dodge ovino 1+8
15	Lengua azul	55	Btvpur alsap bi 1-8
15	Lengua azul	56	Zulvac 1+8 one
15	Lengua azul	57	Primum ovino lengua azul 1+8
15	Lengua azul	58	Syvazul 1 ovino+bovino
15	Lengua azul	94	Otras
18	Gripe equina	95	Otras
19	Tètanus	93	Otras
20	Mixomatosis y enfermedad hemorràgica	90	Nobivac myxo-rhd
21	Paratuberculosis	64	Gudair
22	Rinotraqueïtis infecciosa bovina (ibr)	65	Bovilis ibr marker inac
22	Rinotraqueïtis infecciosa bovina (ibr)	66	Bovilis ibr marker viva
22	Rinotraqueïtis infecciosa bovina (ibr)	67	Rispoval ibr-marker inactivatum
22	Rinotraqueïtis infecciosa bovina (ibr)	68	Rispoval ibr-marker vivum
22	Rinotraqueïtis infecciosa bovina (ibr)	69	Hiprabovis ibr marker live
22	Rinotraqueïtis infecciosa bovina (ibr)	78	Boprotec ibr marver viva
23	Agalaxia contagiosa	70	Myo-galax
23	Agalaxia contagiosa	71	Agala x uno
23	Agalaxia contagiosa	72	Agalaxipra
23	Agalaxia contagiosa	73	Galazel
23	Agalaxia contagiosa	74	Agalax tres
23	Agalaxia contagiosa	75	Algontex
24	Fiebre q	76	Coxevac

Tabla tipo\_paz

Código	Tipo de Animal	Especies admitidas
01	1 día	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
02	4 semanas	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
03	18 semanas	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
04	De 25 a 30 semanas	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
05	De 39 a 42 semanas	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
06	De 54 a 58 semanas	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
07	De 14 a 18 semanas	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
08	De 30 a 35 semanas	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
09	De 47 a 50 semanas	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
10	Más de 30 días	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15



11	3 setmanes abans de la solta	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
12	Qualsevol	01, 02, 03, 04, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 61, 62, 71, 82, 83, 84, 85, 86, 88, 90, 91, 92, 94, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 167, 172, 173, 174
13	Engreix	01, 02, 03, 04, 05, 26
14	Porquets	02, 26
15	Recria/transició	02, 26
16	Porques	02, 26
17	Reposició	02, 26
18	Verros	02, 26
19	Més de 18 mesos	03, 04
20	Més de 6 setmanes	01
21	Més de 12 mesos	01, 03, 04
22	Esqueller	01
23	Més de 3 mesos	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
24	2 setmanes abans del trasllat	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
25	Prèviament a l'entrada d'animals	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
26	Cada 15 dies	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
27	Cada 15 setmanes	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
28	Dins de les 3 últimes setmanes	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
29	Cada 3 setmanes	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
30	De 6 a 8 setmanes	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
31	De 20 a 28 setmanes	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
32	Més de 6 mesos	01, 03, 04
33	Sementals (èquids)	48, 51, 52, 53, 80
34	Egües reproductores	48, 51, 52, 53, 80
35	Més de 24 mesos	01
36	Més de 17 mesos (femelles)	01
37	Dins de les últimes 6 setmanes	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
38	1 mes abans de l'eixida	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
39	Menys de 6 mesos	01, 03, 04
40	Més de 48 mesos	01

Taula muestra\_paz

Codi	Tipus de mostra
01	Meconis
02	Serologia
03	Femta
04	Sang completa i escorreguda

11	3 semanas antes de la suelta	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
12	Cualquiera	01, 02, 03, 04, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 61, 62, 71, 82, 83, 84, 85, 86, 88, 90, 91, 92, 94, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 167, 172, 173, 174
13	Cebo	01, 02, 03, 04, 05, 26
14	Lechones	02, 26
15	Recría/transición	02, 26
16	Cerdas	02, 26
17	Reposición	02, 26
18	Verracos	02, 26
19	Mayor de 18 meses	03, 04
20	Mayor de 6 semanas	01
21	Mayor de 12 meses	01, 03, 04
22	Cabestro	01
23	Mayor de 3 meses	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
24	2 semanas antes del traslado	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
25	Previo a la entrada de animales	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
26	Cada 15 días	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
27	Cada 15 semanas	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
28	Dentro de las 3 últimas semanas	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
29	Cada 3 semanas	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
30	De 6 a 8 semanas	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
31	De 20 a 28 semanas	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
32	Mayor de 6 meses	01, 03, 04
33	Sementales (équidos)	48, 51, 52, 53, 80
34	Yeguas reproductoras	48, 51, 52, 53, 80
35	Mayor de 24 meses	01
36	Mayor de 17 meses (hembras)	01
37	Dentro de las últimas 6 semanas	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
38	1 mes antes de la salida	06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15
39	Menor de 6 meses	01, 03, 04
40	Mayor de 48 meses	01

Tabla muestra\_paz

Código	Tipo de Muestra
01	Meconios
02	Serología
03	Heces
04	Sangre entera y desuerada



05	Eet
06	Intradermotuberculinització
07	Desparasitació
08	Desinfecció
09	Aqüicultura
10	Fons de caixa
11	Vísceres
12	Ganglis limfàtics
13	Escovilló
14	Parpelles
15	Llet
16	Avortament sospitos en últim terç de gestació
17	Canó de ploma
99	Inspecció sense mostra

Taula enf\_paz

<i>Codi</i>	<i>Grup de malalties</i>
01	Salmonella
02	Mycoplasma gallisepticum
03	Newcastle, grip, mycoplasma gallisepticum
04	Newcastle, congo-crimea
05	Mycoplasma gallisepticum, salmonella, grip, newcastle
06	Mycoplasma gallisepticum, salmonella, newcastle
07	Grip aviària, newcastle
08	Ppc, ppa, avp i aujeszky
09	Ppc, ppa, avp
10	Aujeszky
11	Brucel·losi
12	Eet
13	Llengua blava
14	Brucel·losi, leucosi i peripneumònia
15	Tuberculosi
16	Mixomatosi
17	Paràsits
18	Varroosi
19	Malaltia vírica hemorràgica
20	Desinsectació
21	Examen clínic
22	Remissió mostres
23	Newcastle, crimea-congo i salmonella
24	Newcastle, mycoplasma gallisepticum
25	Arteritis viral equina
26	Metritis equina contagiosa
27	Arteritis viral equina i metritis equina contagiosa
28	Mixomatosi i malaltia vírica hemorràgica
29	Grip aviària
30	Virus del nil occidental
31	Paratuberculosi
32	Agalàxia contagiosa
33	Rinotraqueïtis infecciosa bovina (ibr)

05	EET
06	Intradermotuberculización
07	Desparasitación
08	Desinfección
09	Acuicultura
10	Fondos de caja
11	Visceras
12	Linfonodos
13	Hisopo
14	Párpados
15	Leche
16	Aborto sospechoso último tercio gestación
17	Cañón de pluma
99	Inspección sin muestra

Tabla enf\_paz

<i>Código</i>	<i>Grupo de Enfermedades</i>
01	Salmonella
02	Mycoplasma gallisepticum
03	Newcastle, influenza, mycoplasma gallisepticum
04	Newcastle, congo-crimea
05	Mycoplasma gallisepticum, salmonella, influenza, Newcastle
06	Mycoplasma gallisepticum, salmonella, Newcastle
07	Influenza aviar, Newcastle
08	PPC, PPA, AVP y Aujeszky
09	PPC, PPA, AVP
10	Aujeszky
11	Brucelosis
12	EET
13	Lengua azul
14	Brucelosis, leucosis y perineumonía
15	Tuberculosis
16	Mixomatosis
17	Parásitos
18	Varroosis
19	Enfermedad vírica hemorrágica
20	Desinsectación
21	Examen clínico
22	Remisión muestras
23	Newcastle, congo-crimea y salmonella
24	Newcastle, mycoplasma gallisepticum
25	Arteritis viral equina
26	Metritis equina contagiosa
27	Arteritis viral equina y metritis equina contagiosa
28	Micomatosis y enfermedad vírica hemorrágica
29	Influenza aviar
30	Virus del Nilo occidental
31	Paratuberculosis
32	Agalaxia contagiosa
33	Rinotraqueïtis infecciosa bovina (ibr)

34	Micosi
35	Febra q
36	Sarna
37	Rinopneumònia equina
38	Newcastle
39	Ppa, ppc
40	Ppa
41	Ppa, ppc i aujezsky
42	Ppa. Aujeszky

Taula tipus mostreig tuberculosi

Codi	Grup de malalties
01	Campanya boví
02	Campanya caprí
04	Venda
05	Moviment
19	Anàlisi informativa

Taula tipus control tuberculosi

Codi	Grup de malalties
03	Obtenció de qualificació
04	Manteniment de la qualificació
05	Moviment

### ANNEX XIII

*Llista d'adreces de correu electrònic de les oficines comarcals agràries*

Oficina	Adreça electrònica
OCA el Vinalopó Mitjà	<a href="mailto:agp_novelda@gva.es">agp_novelda@gva.es</a>
OCA el Comtat-l'Alcoià	<a href="mailto:agp_cocentaina@gva.es">agp_cocentaina@gva.es</a>
OCA el Baix Segura	<a href="mailto:agp_orihuela@gva.es">agp_orihuela@gva.es</a>
OCA el Camp d'Elx	<a href="mailto:agp_elx@gva.es">agp_elx@gva.es</a>
OCA la Marina Baixa	<a href="mailto:agp_callosa@gva.es">agp_callosa@gva.es</a>
OCA la Marina Alta	<a href="mailto:agp_pegó@gva.es">agp_pegó@gva.es</a>
OCA l'Alacantí	<a href="mailto:agp_santjoan@gva.es">agp_santjoan@gva.es</a>
OCA l'Alt Vinalopó	<a href="mailto:agp_villena@gva.es">agp_villena@gva.es</a>
OCA l'Alcalatén	<a href="mailto:agp_lucena@gva.es">agp_lucena@gva.es</a>
OCA l'Alt Palància	<a href="mailto:agp_segorbe@gva.es">agp_segorbe@gva.es</a>
OCA la Plana de Vinaròs	<a href="mailto:agp_vinaros@gva.es">agp_vinaros@gva.es</a>
OCA els Ports	<a href="mailto:agp_morella@gva.es">agp_morella@gva.es</a>
OCA el Maestrat	<a href="mailto:agp_valldalba@gva.es">agp_valldalba@gva.es</a>
OCA la Plana Alta	<a href="mailto:agp_villareal@gva.es">agp_villareal@gva.es</a>
OCA el Baix Maestrat-Sant Mateu	<a href="mailto:agp_smateu@gva.es">agp_smateu@gva.es</a>
OCA la Plana Baixa	<a href="mailto:agp_vallduixo@gva.es">agp_vallduixo@gva.es</a>
OCA el Camp de Túria	<a href="mailto:agp_lliria@gva.es">agp_lliria@gva.es</a>
OCA la Vall d'Albaida-Castelló de Rugat	<a href="mailto:agp_rugat@gva.es">agp_rugat@gva.es</a>
OCA la Vall d'Aiora	<a href="mailto:agp_ayora@gva.es">agp_ayora@gva.es</a>

34	Micosis
35	Fiebre q
36	Sarna
37	Rinoneumonía equina
38	Newcastle
39	PPA, PPC
40	PPA
41	PPA, PPC y Aujeszky
42	PPA. Aujeszky

Tabla tipo muestreo tuberculosis

Código	Grupo de Enfermedades
01	Campanña bovino
02	Campanña caprino
04	Venta
05	Movimiento
19	Análisis informativo

Tabla tipo control tuberculosis

Código	Grupo de Enfermedades
03	Obtención de calificación
04	Mantenimiento de la calificación
05	Movimiento

### ANEXO XIII

*Listado de direcciones de correo electrónico de las oficinas comarcals agrarias*

Oficina	Correo electrónico
OCA «Vinalopó Mitjà»	<a href="mailto:agp_novelda@gva.es">agp_novelda@gva.es</a>
OCA «El Comtat L'Alcoià»	<a href="mailto:agp_cocentaina@gva.es">agp_cocentaina@gva.es</a>
OCA «Bajo Segura»	<a href="mailto:agp_orihuela@gva.es">agp_orihuela@gva.es</a>
OCA «Camp d'Elx»	<a href="mailto:agp_elx@gva.es">agp_elx@gva.es</a>
OCA «La Marina Baixa»	<a href="mailto:agp_callosa@gva.es">agp_callosa@gva.es</a>
OCA «La Marina Alta»	<a href="mailto:agp_pegó@gva.es">agp_pegó@gva.es</a>
OCA «L'Alacantí»	<a href="mailto:agp_santjoan@gva.es">agp_santjoan@gva.es</a>
OCA «L'Alt Vinalopó»	<a href="mailto:agp_villena@gva.es">agp_villena@gva.es</a>
OCA «L'Alcalatén»	<a href="mailto:agp_lucena@gva.es">agp_lucena@gva.es</a>
OCA «Alto Palancia»	<a href="mailto:agp_segorbe@gva.es">agp_segorbe@gva.es</a>
OCA «La Plana de Vinaròs»	<a href="mailto:agp_vinaros@gva.es">agp_vinaros@gva.es</a>
OCA «Els Ports»	<a href="mailto:agp_morella@gva.es">agp_morella@gva.es</a>
OCA «El Maestrat»	<a href="mailto:agp_valldalba@gva.es">agp_valldalba@gva.es</a>
OCA «La Plana Alta»	<a href="mailto:agp_villareal@gva.es">agp_villareal@gva.es</a>
OCA «Baix Maestrat- Sant Mateu»	<a href="mailto:agp_smateu@gva.es">agp_smateu@gva.es</a>
OCA «La Plana Baixa»	<a href="mailto:agp_vallduixo@gva.es">agp_vallduixo@gva.es</a>
OCA «Camp de Turia»	<a href="mailto:agp_lliria@gva.es">agp_lliria@gva.es</a>
OCA «La Vall d'Albaida-Castelló de Rugat»	<a href="mailto:agp_rugat@gva.es">agp_rugat@gva.es</a>
OCA «Valle de Ayora»	<a href="mailto:agp_ayora@gva.es">agp_ayora@gva.es</a>

OCA la Ribera Alta-Carlet	agp_carlet@gva.es
OCA l'Horta Sud-Catarroja	agp_catarroja@gva.es
OCA la Safor	agp_gandia@gva.es
OCA la Ribera Baixa	agp_cullera@gva.es
OCA l'Horta Sud-Aldaia	agp_aldaia@gva.es
OCA la Ribera Alta-Alzira	agp_alzira@gva.es
OCA la Vall d'Albaida-Ontinyent	agp_ontinyent@gva.es
OCA la Serrania	agp_chelva@gva.es
OCA la Foia de Bunyol	agp_chiva@gva.es
OCA Enguera i la Canal de Navarrés	agp_enguera@gva.es
OCA l'Horta Nord	agp_foios@gva.es
OCA Requena	agp_requena@gva.es
OCA el Camp de Morvedre	agp_sagunto@gva.es
OCA el Racó d'Ademús	agp_torrebaja@gva.es
OCA Utiel	agp_utiel@gva.es
OCA la Costera	agp_xativa@gva.es

#### ANNEX XIV

##### Format de fitxers per als laboratoris autoritzats

###### Nom de fitxer:

El nom del fitxer té la nomenclatura següent: crglab\_nn\_aaaa-mdd\_nnnnn.txt. nn correspon al codi de dos dígits del centre de gravació del fitxer (laboratori que fa les entrades, l'anàlisi d'aquestes i genera el fitxer), el codi de centre de gravació és assignat pels serveis centrals. aaaa és l'any —amb quatre dígits—, mm és el mes —amb dos dígits—, dd és el dia —amb dos dígits—, nnnnn és una seqüència amb 5 dígits i.txt és l'extensió que especifica que el fitxer és de text.

###### Exemples:

crglab\_02\_20091006\_000001.txt (creat pel ct.: 02 a 06.10.2009, amb número de seqüència 00001)  
 crglab\_03\_20091121\_000023.txt (creat pel ct.: 03 a 21.11.2009, amb número de seqüència 00023)



Inter-   Cod   Data   Número seqüència  
 ficie   CGE

\* \* \* \* \*

###### Ejemplos:

crglab\_02\_20091001\_000001.txt (creado por el cto: 02 a 06.10.2009, con número de secuencia 00001)  
 crglab\_03\_20091121\_000023.txt (creado por el cto: 03 a 21.11.2009, con número de secuencia 00023)



Inter-   Cod   Fecha   Número secuencia  
 faz   CGE

Nota: El CodCGE és el codi assignat al laboratori que fa l'anàlisi, i està especificat en la definició de valors per als camps amb domini associat. És l'únic per a cada laboratori que en fa i només té assignat un codi.

###### Tipus de dades:

Els tipus de dades que es poden trobar en cada camp són els següents:

N(n) Numèric sense decimals (n = nre. màxim de dígits)

N(n).D(n') Numèric amb decimals (n = nre. màxim de dígits en la part sencera, n' = nre. màxim de decimals)

OCA «Ribera Alta-Carlet»	agp_carlet@gva.es
OCA «L'Horta Sud-Catarroja»	agp_catarroja@gva.es
OCA «La Safor»	agp_gandia@gva.es
OCA «La Ribera Baixa»	agp_cullera@gva.es
OCA «L'Horta Sud-Aldaia»	agp_aldaia@gva.es
OCA «La Ribera Alta-Alzira»	agp_alzira@gva.es
OCA «La Vall d'Albaida-Ontinyent»	agp_ontinyent@gva.es
OCA «Los Serranos»	agp_chelva@gva.es
OCA «Hoya de Buñol»	agp_chiva@gva.es
OCA «Enguera y La Canal»	agp_enguera@gva.es
OCA «L'Horta Nord»	agp_foios@gva.es
OCA «Requena»	agp_requena@gva.es
OCA «Camp de Morvedre»	agp_sagunto@gva.es
OCA «Rincón de Ademuz»	agp_torrebaja@gva.es
OCA «Utiel»	agp_utiel@gva.es
OCA «La Costera»	agp_xativa@gva.es

#### ANEXO XIV

##### Formato de ficheros para los laboratorios autorizados

###### Nombre de fichero:

El nombre del fichero tiene la siguiente nomenclatura, crglab\_nn\_aaaammdd\_nnnnn.txt, el nn corresponde al código de dos dígitos del centro de grabación del fichero (laboratorio que realiza las entradas, el análisis de las mismas y genera el fichero), el código de centro de grabación es asignado por los servicios centrales. El aaaa es el año – con cuatro dígitos –, mm el mes – con dos dígitos –, dd el día – con dos dígitos –, nnnnn es una secuencia con 5 dígitos -, .txt extensión que especifica que el fichero es de texto.

Nota: El CodCGE es el código asignado al laboratorio que realiza el análisis, viene especificado en la definición de valores para los campos con dominio asociado. Es el único para cada laboratorio que realiza y solo tiene asignado un código.

###### Tipos de datos:

Los tipos de datos que se pueden encontrar en cada campo serán los siguientes:

N(n) Numérico sin decimales (n= núm. máximo de dígitos)

N(n).D(n') Numérico con decimales (n= núm. máximo de dígitos en la parte entera, n' = Núm. máximo de decimales)

C(n) Caràcter (n= longitud obligatòria de caràcters)  
 CV(n) Caràcter, longitud variable fins a un màxim de n (longitud <= n)

F Data (en format SQL estàndard universal aaaa/mm/dd, en què aaaa és l'any —amb quatre dígits—, i dd és el dia —amb dos dígits—)

FyH Data i hora (en format SQL estàndard universal aaaa/mm/dd hh:mm:ss, en què aaaa és l'any —amb quatre dígits—, mm és el mes —amb dos dígits— i dd, el dia —amb dos dígits—)

Tipus de fitxer:

El tipus ha de ser un fitxer TXT pla amb codificació ANSI. La informació de tipus i codificació d'aquest es pot esbrinar, per exemple, amb l'aplicació Notepad del sistema operatiu Windows obrint el fitxer i executant l'opció «Anomena i guarda» en la finestra de guardar com davall ens mostra el nom del fitxer, el tipus i la codificació.

Composició del fitxer:

Componen el fitxer 4 tipus de línies de dades i 2 línies de control úniques en el fitxer que delimiten l'inici i el final d'aquest:

Línia amb les dades de l'entrada

a) Línia amb les dades de les analítiques de cada entrada

b) Línia amb les tècniques aplicades a les analítiques

c) Línia amb les dades dels resultats de les mostres de cada tècnica

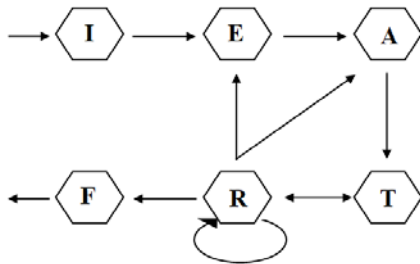
d) Línia de control d'inici del fitxer

e) Línia de control de final del fitxer

El tipus de línia està indicat amb un caràcter a l'inici d'aquesta, que s'especifica en els dominis de camps.

La seqüència de les línies la defineix l'esquema següent; el fitxer comença per la línia de control d'inici i finalitza per una línia de control de fi.

Esquema de seqüència de línies:



Segons aquest esquema per a una entrada se li poden fer diverses analítiques i, alhora, unes analítiques poden tindre diverses tècniques aplicades i cada tècnica, els seus resultats.

Nota: en el cas que hi haja diverses tècniques aplicades a una analítica, cal posar-se en contacte amb els serveis centrals per a determinar el criteri dels resultats vàlids per a l'analítica per a fer els càlculs de prevalença, etc.

Important: si s'especifica que per a una tècnica es processen 30 mostres, per a aquesta tècnica s'han d'especificar les 30 línies de resultats que identifiquen cada mostra processada amb el seu resultat. Si l'estat de la mostra és hemolitzada, insuficient, contaminada, etc., el resultat per a aquesta ha de ser «No s'hi aplica».

No s'ha d'ometre cap mostra processada, es valida que cada tècnica tinga els resultats de les mostres específiques en NumAnalizados.

Composició de cada tipus de línia:

La línia sempre comença pel caràcter que identifica el tipus de línia, els camps estan separats amb el caràcter | (barra vertical), denominat en anglès pipe, sense espais entre els camps i el pipe.

El caràcter pipe es troba en el teclat (Alt Gr + 1) i correspon al caràcter ASCII [Alt + 124].

Nota: el caràcter retorn de carro no ha de trobar-se en cap camp de text, això ocorre a vegades en els camps d'observacions, i en aquests casos cal substituir el retorn de carro per un espai. Si és rellevant per a les dades, cal posar-se en contacte amb el servei per a establir una equivalència de conversió.

C(n) Carácter (n= longitud obligatoria de caracteres)

CV(n) Carácter, longitud variable hasta un máximo de n (longitud <= n)

F Fecha (en formato SQL estándar universal aaaa/mm/dd donde aaaa es el año - con cuatro dígitos -, y dd el día - con dos dígitos-)

FyH Fecha y Hora (en formato SQL estándar universal aaaa/mm/dd hh:mm:ss, donde aaaa es el año - con cuatro dígitos -, mm el mes - con dos dígitos -, dd el día - con dos dígitos -)

Tipo de fichero:

El tipo debe de ser un fichero.txt plano con codificación ANSI. La información de tipo y codificación del mismo se puede averiguar por ejemplo con la aplicación Notepad del sistema operativo Windows, abriendo el fichero y ejecutando la opción «guardar como...» en la ventana de guardar como abajo nos muestra el nombre del fichero, tipo y codificación.

Composición del fichero:

El fichero está compuesto por 4 tipos de líneas de datos y 2 líneas de control únicas en el fichero que delimitan el inicio y el final del mismo:

Línea con los datos de la entrada

a) Línea con los datos de las analíticas de cada entrada

b) Línea con las técnicas aplicadas a las analíticas

c) Línea con los datos de los resultados de las muestras de cada técnica

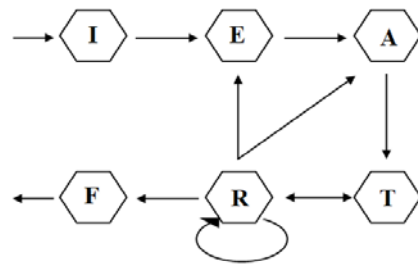
d) Línea de control de inicio del fichero

e) Línea de control de fin del fichero

El tipo de línea está indicado con un carácter al inicio de la misma, que viene especificado en los dominios de campos.

La secuencia de las líneas está definida por el siguiente esquema, el fichero comienza por la línea de control de inicio, y finaliza por una línea de control de fin.

Esquema de secuencia de líneas



Según este esquema para una entrada se le pueden realizar varias analíticas y a su vez unas analíticas pueden tener varias técnicas aplicadas y cada técnica sus resultados.

Nota: en el caso que existen varias técnicas aplicadas a una analítica, ponerse en contacto con servicios centrales para determinar el criterio de los resultados válidos para la analítica para realizar los cálculos de prevalencia, etc.

Importante: si se especifica que para una técnica se procesan 30 muestras, para esta técnica se debe especificar las 30 líneas de resultados que identifican a cada muestra procesada con su resultado. Si el estado de la muestra es hemolizada, insuficiente, contaminada, etc., el resultado para esta será «no aplica».

No hay que omitir ninguna muestra procesada, se valida que cada técnica tenga los resultados de las muestras específicas en NumAnalizados.

Composición de cada tipo de línea:

La línea siempre empieza por el carácter que identifica el tipo de línea, los campos van separados con el carácter | «barra vertical» en inglés denominado «pipe» sin espacios entre los campos y el «pipe».

El carácter «pipe» se encuentra en el teclado (AltGr + 1) y corresponde al carácter ASCII [Alt + 124].

Nota: el carácter salto de carro no debe encontrarse en ningún campo de texto, esto ocurre a veces en los campos de observaciones en estos casos sustituir el salto de carro por un espacio. Si fuera relevante para los datos, deberá ponerse en contacto con el servicio para establecer una equivalencia de conversión.



Descripció dels camps i els tipus d'aquests que componen les diferents línies del fitxer:

Línia amb les dades de l'entrada				
Camp	Tipus	Obl	Dom	Descripció
Car_Inicio	C(1)	S	S	Caràcter identificador de tipus de línia
NumReg	*?	S	N	Núm. de registre de l'entrada
F_Extracció	F	S	N	Data de presa de les mostres
F_Entrada	F	S	N	Data d'entrada de la mostra
F_Salida	F	S	N	Data d'emissió del butlletí de resultats
NumMute	N(6)	S	N	Nombre de mostres que té l'entrada
IdTip	C(2)	S	S	Tipus de mostreig
IdPro	C(2)	S	S	Tipus de producte
IdEsp	C(2)	S	S	Espècie de l'entrada
CodPro	C(2)	S	S	Codi província del centre de gravació
CodCGE	C(2)	S	S	Codi del centre de gravació, assignat a cada centre per SC
CodExp	C(14)	S	N	Codi de l'explotació
Nave	C(1)	N	N	Lletra de la nau
IdClasi	C(2)	N	S	Codi de la classificació zootècnica de l'explotació
DNI/CIF	C(9)	N	N	DNI o CIF del titular de l'explotació
Titular	CV(100)	N	N	Titular de l'explotació
VO_NIF	CV(10)	S	N	NIF del veterinari que recull la mostra
Observ	CV(255)	N	N	Observacions de l'entrada

\*NumReg el format de serveis centrals és un C(8) NNNNN/YY, en què NNNNN és un número seqüencial i YY és l'any

Línia amb les dades de les analítiques de cada entrada				
Camp	Tipus	Obl	Dom	Descripció
Car_Inicio	C(1)	S	S	Caràcter identificador de tipus de línia
NumReg	*?	S	N	Núm. de registre de l'entrada
IdTan	C(2)	S	S	Identificació del tipus d'analítica
NumAnalizados	N(6)	S	N	Nombre de mostres analitzades per a l'analítica
F_Salida	F	S	N	Data d'eixida de l'analítica
Observ	CV(255)	N	N	Observacions sobre l'analítica

Línia amb les dades de les tècniques de cada analítica				
Camp	Tipus	Obl	Dom	Descripció
Car_Inicio	C(1)	S	S	Caràcter identificador de tipus de línia
NumReg	*?	S	N	Núm. de registre de l'entrada

Descripción de los campos y tipos de los mismos que componen las diferentes líneas del fichero:

Línea con los datos de la entrada				
Campo	Tipo	Obl	Dom	Descripción
Car_Inicio	C(1)	S	S	Carácter identificador de tipo de línea
NumReg	*?	S	N	Núm. de registro de la entrada
F_Extracción	F	S	N	Fecha de toma de las muestras
F_Entrada	F	S	N	Fecha de entrada de la muestra
F_Salida	F	S	N	Fecha de emisión del boletín de resultados
NumMute	N(6)	S	N	Número de muestras que tiene la entrada
IdTip	C(2)	S	S	Tipo de muestreo
IdPro	C(2)	S	S	Tipo de producto
IdEsp	C(2)	S	S	Especie de la entrada
CodPro	C(2)	S	S	Código provincia del centro de grabación
CodCGE	C(2)	S	S	Código del centro de grabación, asignado a cada centro por SSCC
CodExp	C(14)	S	N	Código de la explotación
Nave	C(1)	N	N	Letra de la Nave
IdClasi	C(2)	N	S	Código de la clasificación zootécnica de la explotación
DNI/CIF	C(9)	N	N	DIN o CIF del titular de la explotación
Titular	CV(100)	N	N	Titular de la explotación
VO_NIF	CV(10)	S	N	NIF del veterinario que recoge la muestra
Observ	CV(255)	N	N	Observaciones de la entrada

\*NumReg el formato de servicios centrales es un C(8) NNNNN/YY donde NNNNN es un número secuencial y YY es el año

Línea con los datos de las analíticas de cada entrada				
Campo	Tipo	Obl	Dom	Descripción
Car_Inicio	C(1)	S	S	Carácter identificador de tipo de línea
NumReg	*?	S	N	Núm. de registro de la entrada
IdTan	C(2)	S	S	Identificación del tipo de analítica
NumAnalizados	N(6)	S	N	Número de muestras analizadas para la analítica
F_Salida	F	S	N	Fecha de salida de la analítica
Observ	CV(255)	N	N	Observaciones sobre la analítica

Línea con los datos de las técnicas de cada analítica				
Campo	Tipo	Obl	Dom	Descripción
Car_Inicio	C(1)	S	S	Carácter identificador de tipo de línea
NumReg	*?	S	N	Núm. de registro de la entrada



IdTan	C(2)	S	S	Identificació del tipus d'analítica
IdTte	C(2)	S	S	Identificació del tipus de tècnica
NumOrden	N(2)	N	N	Ordre en què s'apliquen les tècniques per a l'analítica
NumAnalizados	N(6)	S	N	Nombre de mostres analitzades per a la tècnica
F_Salida	F	S	N	Data d'eixida de la tècnica
Observ	CV(255)	N	N	Observacions sobre la tècnica

IdTan	C(2)	S	S	Identificación del tipo de analítica
IdTte	C(2)	S	S	Identificación del tipo de técnica
NumOrden	N(2)	N	N	Orden en el que se aplican las técnicas para la analítica
NumAnalizados	N(6)	S	N	Número de muestras analizadas para la técnica
F_Salida	F	S	N	Fecha de salida de la técnica
Observ	CV(255)	N	N	Observaciones sobre la técnica

Línia amb les dades dels resultats de les mostres de cada tècnica				
Camp	Tipus	Obl	Dom	Descripció
Car_Inicio	C(1)	S	S	Caràcter identificador de tipus de línia
NumReg	*?	S	N	Núm. de registre de l'entrada
IdTan	C(2)	S	S	Identificació del tipus d'analítica
IdTte	C(2)	S	S	Identificació del tipus de tècnica
IdMuestra	N(6)	S	N	Identificació de la mostra
IdEstado	C(2)	S	S	Identificació de l'estat de la mostra
IdResultado	C(2)	S	S	Identificació del resultat de la mostra per a la tècnica
Observ	CV(255)	N	N	Observacions sobre l'anàlisi de la mostra

Línea con los datos de los resultados de las muestras de cada técnica				
Campo	Tipo	Obl	Dom	Descripción
Car_Inicio	C(1)	S	S	Carácter identificador de tipo de línea
NumReg	*?	S	N	Núm. de registro de la entrada
IdTan	C(2)	S	S	Identificación del tipo de analítica
IdTte	C(2)	S	S	Identificación del tipo de técnica
IdMuestra	N(6)	S	N	Identificación de la muestra
IdEstado	C(2)	S	S	Identificación del estado de la muestra
IdResultado	C(2)	S	S	Identificación del resultado de la muestra para la técnica
Observ	CV(255)	N	N	Observaciones sobre el análisis de la muestra

Línia de control d'inici fitxer				
Camp	Tipus	Obl	Dom	Descripció
Car_Inicio	C(1)	S	S	Caràcter identificador de tipus de línia
Id_Carga	CV(20)	S	S	Identificació del procés de càrrega
Versió	C(5)	S	S	Versió definida per al fitxer
Criteri	CV(100)	S	N	Criteri que fa la selecció de registres
Observ	CV(255)	N	N	Observacions en la generació

Línea de control de inicio fichero				
Campo	Tipo	Obl	Dom	Descripción
Car_Inicio	C(1)	S	S	Carácter identificador de tipo de línea
Id_Carga	CV(20)	S	S	Identificación del proceso de carga
Versión	C(5)	S	S	Versión definida para el fichero
Criterio	CV(100)	S	N	Criterio que realiza la selección de registros
Observ	CV(255)	N	N	Observaciones en la generación

\*Criteri: és el criteri que s'ha pres per a la selecció dels registres i, a més, ha de servir per a tornar a generar el fitxer amb la mateixa informació en qualsevol moment. També ha d'aportar informació del contingut del fitxer.

És aquest cas un bon criteri, ja que el fitxer constarà dels registres finalitzats, pot ser la data d'eixida del registre establert com a criteri, el rang de data d'inici i data d'acabament: F\_Salida Inici yyyyymmdd-F\_Salida Fi yyyyymmdd.

43

Línia de control de final del fitxer				
Camp	Tipus	Obl	Dom	Descripció
Car_Inicio	C(1)	S	S	Caràcter identificador de tipus de línia
Num_lin	N(10)	S	N	Nombre de línies que componen el fitxer incloent-hi les de control d'inici i fi

\*Criterio: es el criterio que se ha tomado para la selección de los registros, y además debe servir para volver a generar el fichero con la misma información en cualquier momento. También debe aportar información del contenido del fichero.

Es este caso un buen criterio ya que el fichero va a constar de los registros finalizados puede ser la fecha de salida del registro establecido como criterio, el rango de fecha de inicio y fecha de fin: F\_Salida Inicio yyyyymmdd-F\_Salida Fin yyyyymmdd.

46

Línea de control de fin de fichero				
Campo	Tipo	Obl	Dom	Descripción
Car_Inicio	C(1)	S	S	Carácter identificador de tipo de línea
Num_lin	N(10)	S	N	Número de líneas que componen el fichero incluidas las de control de inicio y fin



Exemple de fitxer:

I|CRGLAB|V2.202009/01/01 – 2009/01/30 | Analítiques només PAZ.

E|090001'2009/01/14'2009/01/18'2009/01/20'5'12'01'06'12'02'ES  
460010000001'A|||1268457H|  
A|090001'27'5'2009/01/25'observaciones1  
T|090001'27'07'1'5'2009/01/25'observaciones2  
R|090001'27'07'1'01'21'observaciones3  
R|090001'27'07'2'01'21'  
R|090001'27'07'3'01'21'observaciones4  
R|090001'27'07'4'01'21'  
R|090001'27'07'5'01'21'observaciones5  
A|090001'28'5'2009/01/25'observaciones1  
T|090001'28'09'1'5'2009/01/25'observaciones2  
R|090001'28'09'1'01'21'  
R|090001'28'09'2'01'21'  
R|090001'28'09'3'01'21'  
R|090001'28'09'4'01'21'  
R|090001'28'09'5'01'21'  
F|17

Taules de valors

Car_Inicio	
Valor	Descripció
I	Línia que identifica l'inici del fitxer
F	Línia que identifica el final del fitxer
E	Línia d'entrada
A	Línia d'analítica
T	Línia de tècnica
R	Línia de resultat

IdPro	
Valor	Descripció
01	Sèrum
02	Sang + edta
03	Sang + heparina
04	Pinso
05	Greix
06	Pols
07	Tronc encefàlic
08	Cap
09	Vísceres
10	Renyó
11	Fetge
12	Pulmó
13	Ganglis
14	Cor
15	Polaines peu
16	Femta
17	Escovilló cloacal
18	Meconis
20	Fons de caixa
21	Farines
22	Pollets/polletes
23	Esponges

Ejemplo de fichero:

I|CRGLAB|V2.202009/01/01 – 2009/01/30 | Analíticas solo P.A.Z.

E|090001'2009/01/14'2009/01/18'2009/01/20'5'12'01'06'12'02'ES  
460010000001'A|||1268457H|  
A|090001'27'5'2009/01/25'observaciones1  
T|090001'27'07'1'5'2009/01/25'observaciones2  
R|090001'27'07'1'01'21'observaciones3  
R|090001'27'07'2'01'21'  
R|090001'27'07'3'01'21'observaciones4  
R|090001'27'07'4'01'21'  
R|090001'27'07'5'01'21'observaciones5  
A|090001'28'5'2009/01/25'observaciones1  
T|090001'28'09'1'5'2009/01/25'observaciones2  
R|090001'28'09'1'01'21'  
R|090001'28'09'2'01'21'  
R|090001'28'09'3'01'21'  
R|090001'28'09'4'01'21'  
R|090001'28'09'5'01'21'  
F|17

Tablas de valores

Car_Inicio	
Valor	Descripción
I	Línea que identifica el inicio del fichero
F	Línea que identifica el final del fichero
E	Línea de entrada
A	Línea de analítica
T	Línea de técnica
R	Línea de resultado

IdPro	
Valor	Descripción
01	Suero
02	Sangre+EDTA
03	Sangre+heparina
04	Pienso
05	Grasa
06	Polvo
07	Tronco encefálico
08	Cabeza
09	Vísceras
10	Riñón
11	Hígado
12	Pulmón
13	Ganglios
14	Corazón
15	Calzas pie
16	Heces
17	Hisopo cloacal
18	Meconios
20	Fondos de caja
21	Harinas
22	Pollitos/pollitas
23	Esponjas



24	Mostres superfície
25	Escovilló vaginal
26	Matèries primeres alimentació
27	Cucarró
28	Escovilló traqueal
29	Exsudats nasals
30	Mossegadors masticables per a mascotes
31	Fetus i matèria perinatal
32	Llengua
33	Melsa
34	Cultiu microbiològic
35	Productes procedents de forns de pa
36	Aigua de peptonà
37	Escovillons
38	Líquid cefalorraquidi
39	Alevins
40	Captures insectes
41	Processament de teixits
42	Melsa
43	Intestí prim
44	Intestí gros
45	Gangli mesentèric
46	Gangli mediastínic
47	Aigua
48	Mel
49	Llet i productes derivats
50	Ou
51	Suspensió de virus
52	Producte de necròpsia
53	Teixit muscular
54	Soques salmonel·la
55	Llavors vegetals
56	Fruites
57	Hortalisses
58	Ensitjament
59	Ordi
60	Blat
61	Dacsa
62	Avena
63	Alfals
64	Additius
65	Productes per a alimentació animal
66	Adob
67	Abelles
68	Bresques
69	Palla
70	Soca de mel i/o pol·len
71	Soca bacteriana
72	Suspensió vírica inactivada
73	Camusses estèrils
74	Antibiòtics

24	Muestras superficie
25	Hisopo vaginal
26	Materias primas alimentación
27	Chicharro
28	Hisopo traqueal
29	Exudados nasales
30	Mordedores masticables para mascotas
31	Feto y materia perinatal
32	Lengua
33	Bazo
34	Cultivo microbiológico
35	Productos procedentes de panadería
36	Agua de peptonà
37	Hisopos
38	Líquido cefalorraquídeo
39	Alevines
40	Capturas insectos
41	Procesado de tejidos
42	Bazo
43	Intestino delgado
44	Intestino grueso
45	Ganglio mesentérico
46	Ganglio mediastínico
47	Agua
48	Miel
49	Leche y productos derivados
50	Huevo
51	Suspensión de virus
52	Producto de necropsia
53	Tejido muscular
54	Cepas salmonella
55	Semillas vegetales
56	Fruitas
57	Hortalizas
58	Ensilado
59	Cebada
60	Trigo
61	Maíz
62	Avena
63	Alfalfa
64	Aditivos
65	Productos para alimentación animal
66	Abono
67	Abejas
68	Panales
69	Paja
70	Panel de miel y/o polen
71	Cepa bacteriana
72	Suspensión vírica inactivada
73	Gamuzas estériles
74	Antibióticos





75	Àc. Nucleic (extret)
76	Gangli retrofaringi
77	Gangli mamari
78	Fosfat tricàlcic
79	Teixit epitelial
80	Semen
81	Gangli hepàtic
82	Gangli traqueobronquial
83	Gangli submandibular
84	Gangli eparterial
85	Gangli cervical superficial
86	Adn extret
87	Brots. Aigua reg safates
88	Cebes
89	Escovilló uretral
90	Escovilló fossa uretral
91	Escovilló prepuci
92	Suspensions
93	Teixits animals
94	Subproducte acabat
95	Pinso compost (mescla cereal)
97	Escovilló rectal
98	Faves
99	Producte producció primària agrícola
100	Cultiu cel·lular
101	Farines de peix
102	Parpella
103	Compost
104	Abelles vives internes
105	Abelles mortes
106	Mixoma auricular
108	Femta 25 grams
109	Pinso 25 grams
110	Aigua 25 mil·lilitres
111	Suspensions bacterianes
112	Mostres ambientals
113	Plomes
114	Cervell
115	Orina
116	Teixit mamari
117	Jaç
118	Mixoma ocular
119	Mixoma perianal
120	Fertilitzant

IdTip	
Valor	Descripció
01	Campanya boví
02	Campanya ovi-caprí
03	Campanya porcí

75	Ác. Nucleico (extraído)
76	Ganglio retrofaringeo
77	Ganglio mamario
78	Fosfato tricàlcico
79	Tejido epitelial
80	Semen
81	Ganglio hepático
82	Ganglio traqueobronquial
83	Ganglio submandibular
84	Ganglio eparterial
85	Ganglio cervical superficial
86	ADN extraído
87	Brotes. Agua riego bandejas
88	Cebollas
89	Hisopo uretral
90	Hisopo fosa uretral
91	Hisopo prepucio
92	Suspensiones
93	Tejidos animales
94	Subproducto acabado
95	Pienso compuesto (mezcla cereal)
97	Hisopo rectal
98	Habas
99	Producto producción primaria agrícola
100	Cultivo celular
101	Harinas de pescado
102	Párpado
103	Compost
104	Abejas vivas internas
105	Abejas muertas
106	Mixoma auricular
108	Heces 25 gramos
109	Pienso 25 gramos
110	Agua 25 mililitros
111	Suspensiones bacterianas
112	Muestras ambientales
113	Plumas
114	Cerebro
115	Orina
116	Tejido mamario
117	Yacija
118	Mixoma ocular
119	Mixoma perianal
120	Fertilizante

IdTip	
Valor	Descripción
01	Campaña bovino
02	Campaña ovino-caprino
03	Campaña porcino



04	Venda
05	Moviment
06	Reposició
07	Confirmació
08	Anàlisi contradictòria
09	Assaig interlaboratorial
10	Control engreix
11	Control reproductores
12	Control ponedores
13	Control broilers
14	Control eet
15	Qualificació explotació
17	Exportació
18	Control porquets
19	Anàlisi informativa
20	Sentinelles
22	Control sales d'incubació
23	Anàlisi inicial
24	Pla de vigilància
25	Transició
30	Estudi
31	Blanc
32	Control de qualitat
33	Autocontrol
34	Verificació neteja + desinfecció
35	Control vectors
36	Control cria caça/re població
37	Engreix
38	Programa vigilància pèrdues colònies abelles
39	Programa nacional control salmonel·la en reproductores
40	Programa nacional control salmonel·la en ponedores
41	Programa nacional control salmonel·la en broilers
42	Programa nacional control salmonel·la en titots
43	Control oficial d'autocontrol
44	Control anàtids
45	Confirmació programa nacional
46	Anàlisi diriment
47	Control tuberculosi
48	Control d'higiene de la producció primària agrària
49	Control de fauna silvestre
50	Pla voluntari control agalàxia cv
51	Control de vacunació aujeszky
52	Control de verros
53	Xilel·la. Col·laboració lab. Silla
54	Material de referència
55	Programa de vigilància de grip aviària
56	Programa de vigilància i control febra q
57	Programa prevenció, vigilància, control sars-cov-2
58	Programa nacional control llengua blava

04	Venta
05	Movimiento
06	Reposición
07	Confirmación
08	Análisis contradictorio
09	Ensayo interlaboratorial
10	Control cebo
11	Control reproductoras
12	Control ponedoras
13	Control broilers
14	Control EETs
15	Calificación explotación
17	Exportación
18	Control lechones
19	Análisis informativo
20	Centinelas
22	Control salas de incubación
23	Análisis inicial
24	Plan de vigilancia
25	Transición
30	Estudio
31	Blanco
32	Control de calidad
33	Autocontrol
34	Verificación limpieza+desinfeccion
35	Controles vectores
36	Control cría caza/re población
37	Engorde
38	Programa vigilancia perdidas colonias abejas
39	Programa nacional control salmonella reproductoras
40	Programa nacional control salmonella ponedoras
41	Programa nacional control salmonella broilers
42	Programa nacional control salmonella en pavos
43	Control oficial de autocontrol
44	Control anátidas
45	Confirmación programa nacional
46	Análisis dirimente
47	Control tuberculosis
48	Control higiene de la producción primaria agraria
49	Control fauna silvestre
50	Plan voluntario control agalaxia CV
51	Control vacunación Aujeszky
52	Control verracos
53	Xilella. Colaboración lab. Silla
54	Material de referencia
55	Programa de vigilancia de influenza aviar
56	Programa de vigilancia y control fiebre q
57	Programa prevención, vigilancia, control sars-cov-2
58	Programa nacional control lengua azul

CodPro	
Valor	Descripció
03	Alacant
12	Castelló
46	València

IdClasi	
Valor	Descripció
19	Granges de selecció per a carn
20	Granges de selecció per a ous
21	Granges de selecció per a caça per a repoblació
22	Granges de multiplicació per a carn
23	Granges de multiplicació per a ous
24	Granges de multiplicació per a caça per a repoblació
25	Granges de producció per a carn
26	Granges de producció per a ous
27	Granges de producció per a caça per a repoblació
28	Granges de cria per a carn (aus de cria)
29	Granges de cria per a ous
30	Granges de cria per a caça per a repoblació (aus de cria)
31	Incubadora
43	Granges de cria per a carn (aus d'exploració)
44	Granges de cria per a caça per a repoblació (aus d'exploració)
51	Granges de cria per a ous (aus d'exploració)
67	Granja escola
70	Parc zoològic
75	Centres de recollida d'animals abandonats o perduts
NP	No és procedent
89	Granges de producció per a altres finalitats
92	Engreix de palmípedes grasses

A través del correu [plan\\_zoosanitario@gva.es](mailto:plan_zoosanitario@gva.es), els laboratoris autoritzats han de posar-se en contacte amb la UASA per a obtenir les codificacions de les taules de valors següents: Id Tan, IdTte, IdMuestra, IdEstado, IdResultado, que els permeten completar els fitxers que cal remetre.

#### ANNEX XV

##### *Descripció fitxer tuberculosi (explotacions)*

El format del fitxer que han d'enviar els serveis veterinaris encarregats de la direcció tècnica de l'explotació, de l'ADSR o dels mitjans propis, a la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, amb la informació de les explotacions revisada, s'ha d'ajustar a la descripció següent.

El fitxer en format TXT s'ha de remetre setmanalment, i el nom ha de contindre l'identificador del fitxer (ha de ser sempre la lletra «E» d'explotació), el DNI del veterinari que comunica el control (grandària màxima: 9), el número d'enviament (numèric, grandària màxima: 3) i l'any d'execució (aaaa).

Per exemple, si un veterinari amb DNI 12345678P envia el seu primer control de 2016, el nom del fitxer seria: E\_12345678P\_001\_2016.txt

Per cada fitxer remés és obligatori adjuntar el fitxer de l'annex XVI amb el mateix número d'enviament, que ha de contindre els detalls dels animals dels controls comunicats.

CodPro	
Valor	Descripción
03	Alicante
12	Castellón
46	Valencia

IdClasi	
Valor	Descripción
19	Granjas de selección para carne
20	Granjas de selección para huevos
21	Granjas de selección para caza para repoblación
22	Granjas de multiplicación para carne
23	Granjas de multiplicación para huevos
24	Granjas de multiplicación para caza para repoblación
25	Granjas de producción para carne
26	Granjas de producción para huevos
27	Granjas de producción para caza para repoblación
28	Granjas de cría para carne (aves de cría)
29	Granjas de cría para huevos
30	Granjas de cría para caza para repoblación (aves de cría)
31	Incubadora
43	Granjas de cría para carne (aves de explotación)
44	Granjas de cría para caza para repoblación (aves de explotación)
51	Granjas de cría para huevos (aves de explotación)
67	Granja escuela
70	Parque zoológico
75	Centros de recogida de animales abandonados o perdidos
NP	No procede
89	Granjas de producción para otros fines
92	Cebo de palmípedas grasas

A través del correo «[plan\\_zoosanitario@gva.es](mailto:plan_zoosanitario@gva.es)», los laboratorios autorizados deberán contactar con la UASA para obtener las codificaciones de las siguientes tablas de valores: Id Tan, IdTte, IdMuestra, IdEstado, IdResultado, que les permitan completar los ficheros a remitir.

#### ANEXO XV

##### *Descripción fichero tuberculosis (explotaciones)*

El formato del fichero a enviar, por los servicios veterinarios encargados de la dirección técnica de la explotación, de la ADSE o de los medios propios, a la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, con la información de las explotaciones chequeadas se ajustará a la siguiente descripción.

El fichero en formato txt lo remitirán semanalmente, y el nombre del mismo deberá contener el identificador del fichero (será siempre la letra «E» de Explotación), el DNI del veterinario que comunica el control (tamaño máximo 9), el número de envío (numérico, tamaño máximo 3) y el año de ejecución (aaaa).

Por ejemplo, si un veterinario, cuyo DNI es 12345678P, envía su primer control de 2016 el nombre del fichero sería: E\_12345678P\_001\_2016.txt

Por cada fichero remitido es obligatorio acompañarlo del fichero del anexo XVI con el mismo número de envío, que contendrá el detalle de los animales de los controles comunicados.



Cada fitxer pot contindre una o més explotacions i espècies. I cada línia del fitxer ha d'informar d'un control finalitzat per explotació i espècie.

Exemple del contingut del fitxer:

ES46248000017;01;01;V0115;02.01.2016;05.01.2015;100;12345678P;;01

ES462130000120;01;20;V0115;06.01.2016;09.01.2015;200;12345678P;;01

El fitxer ha de contindre els 10 camps següents, en cada línia, separats per punt i coma:

1. Explotació [obligatori]: el format de l'explotació consta de 14 posicions:

1. Posicions 1-2: corresponen al país (per a Espanya: ES)
2. Posicions 3-4: codi INE de província (exemple: 46)
3. Posicions 5-7: codi INE del municipi (exemple: 001)
4. Posicions 8-14: número assignat a l'explotació dins del municipi

2. Espècie [obligatori]: segons la taula de codis taula SP de l'annex XII.

3. Codi tipus mostreig [obligatori]: codificat segons la taula tipus mostreig tuberculosi de l'annex XII.

4. Codi actuació sanitària [obligatori]: consta de 5 posicions. És el codi que s'assigna a cada actuació sanitària que es fa a una espècie. Les 5 posicions són les següents:

– Col·lectiu: Posició 1, codi del col·lectiu que realitza l'actuació, format per 1 lletra (A: ADSR, O: oficial, P: privat, T: Tragsa, V: Vaersa).

– Núm. actuació: posició 2 i 3, número seqüencial de dues xifres que indica el nombre d'actuacions dutes a terme en la subexplotació, per un col·lectiu concret, durant l'any en curs. Es reinicia cada any.

– Any: posició 4 i 5, dos dígits que indiquen l'any d'actuació. Exemple: A0116

5. Data inici control [obligatori]: format dd/mm/aaaa.

6. Data fi control [obligatori]: format dd/mm/aaaa.

7. Nombre d'animals presents en l'explotació en la data d'inici del control [obligatori]: nombre enter d'animals presents.

8. NIF/CIF veterinari actuant [obligatori]: màxim 9 caràcters.

9. Observacions al control efectuat [voluntari]: màxim 255 caràcters.

10. Codi tipus control [obligatori]: codificat segons la taula tipus control tuberculosi de l'annex XII.

#### ANNEX XVI

##### Descripció fitxer tuberculosi (animals)

El format del fitxer que han d'enviar els serveis veterinaris encarregats de la direcció tècnica de l'explotació, de l'ADSR o dels mitjans propis, a la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, amb la informació de les explotacions revisada, s'ha d'ajustar a la descripció següent.

El format del fitxer TXT l'han de remetre periòdicament, i el nom d'aquest ha de contindre l'identificador del fitxer (serà sempre la lletra «A» d'animals), el DNI del veterinari que comunica el control (grandària màxima 9), el número d'enviament (numèric, grandària màxima 3) i l'any d'execució (aaaa).

Per exemple, si un veterinari amb DNI 12345678P envia el seu primer control de 2016, el nom del fitxer seria: A\_12345678P\_001\_2016.txt

Per cada fitxer remès és obligatori adjuntar el fitxer de l'annex XV amb el mateix número d'enviament. Només s'han de remetre controls finalitzats.

Cada fitxer pot contindre animals d'una o més explotacions i espècies. I cada línia del fitxer ha d'informar d'un animal per explotació i espècie.

Els 4 primers camps d'aquest fitxer serveixen per a enllaçar els animals comunicats en aquest fitxer amb els controls comunicats en el fitxer de l'annex XV, per la qual cosa la informació en els dos fitxers ha de coincidir exactament perquè s'enllacen els uns amb els altres.

Exemple del contingut del fitxer:

ES120770000003;01;01;26.01.2015;ES030202520184;;N;3,5;6,5;;;N;01;MICROCHIP1;1;;HM000000040603;HM000000040604

Cada fichero puede contener 1 o más explotaciones y especies. Y cada línea del fichero informará de un control finalizado por explotación y especie.

Ejemplo del contenido del fichero:

ES46248000017;01;01;V0115;02.01.2016;05.01.2015;100;12345678P;;01

ES462130000120;01;20;V0115;06.01.2016;09.01.2015;200;12345678P;;01

El fichero contendrá los siguientes 10 campos, en cada línea, separados por punto y coma:

1. Explotación [obligatorio]: El formato de la explotación consta de 14 posiciones:

1. Posiciones 1-2: Corresponden al país (para España: ES)
2. Posiciones 3-4: Código INE de provincia (ejemplo: 46)
3. Posiciones 5-7: Código INE del municipio (ejemplo: 001)
4. Posiciones 8-14: Número asignado a la explotación dentro del municipio

2. Especie [obligatorio]: según la tabla de códigos tabla sp del anexo XII.

3. Código tipo muestreo [obligatorio]: codificado según la tabla TIPO MUESTREO TUBERCULOSIS del anexo XII.

4. Código actuación sanitaria [obligatorio]: consta de 5 posiciones. Es el código que se asigna a cada actuación sanitaria que se realiza a una especie. Las 5 posiciones son las siguientes:

– Colectivo: Posición 1, código del colectivo que realiza la actuación, formado por 1 letra (A:ADSG, O: Oficial, P: Privado, T: Tragsa, V: Vaersa).

– Núm. Actuación: Posición 2 y 3, número secuencial de dos cifras que indica el número de actuaciones realizadas en la subexplotación, por un colectivo concreto, durante el año en curso. Se reinicia cada año.

– Año: Posición 4 y 5, dos dígitos que indican el año de actuación. Ejemplo: A0116

5. Fecha inicio control [obligatorio]: formato dd/mm/aaaa.

6. Fecha fin control [obligatorio]: formato dd/mm/aaaa.

7. Número de animales presentes en explotación a fecha de inicio del control [obligatorio]: número entero de animales presentes.

8. NIF/CIF Veterinario actuante [obligatorio]: máximo 9 caracteres.

9. Observaciones al control realizado [voluntario]: máximo 255 caracteres.

10. Código tipo de control [Obligatorio]: codificada según la tabla de TIPO CONTROL TUBERCULOSIS del anexo XII.

#### ANEXO XVI

##### Descripción fichero tuberculosi (animales)

El formato del fichero a enviar, por los servicios veterinarios encargados de la dirección técnica de la explotación, de la ADSG o de los medios propios, a la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, con la información de las explotaciones chequeadas se ajustará a la siguiente descripción.

El fichero en formato TXT lo remitirán periódicamente, y el nombre del mismo deberá contener el identificador del fichero (será siempre la letra «A» de Animales), el DNI del veterinario que comunica el control (tamaño máximo 9), el número de envío (numérico, tamaño máximo 3) y el año de ejecución (aaaa).

Por ejemplo, si un veterinario, cuyo DNI es 12345678P, envía su primer control de 2016 el nombre del fichero sería: A\_12345678P\_001\_2016.txt

Por cada fichero remitido es obligatorio acompañarlo del fichero del anexo XV con el mismo número de envío. Solo se remitirán controles finalizados.

Cada fichero puede contener animales de 1 o más explotaciones y especies. Y cada línea del fichero informará de un animal por explotación y especie.

Los 4 primeros campos de este fichero servirán para enlazar los animales comunicados en este fichero con los controles comunicados en el fichero del anexo XV, por lo que la información en ambos ficheros debe coincidir exactamente para que se enlacen unos con otros.

Ejemplo del contenido del fichero:

ES120770000003;01;01;26.01.2015;ES030202520184;;N;3,5;6,5;;;N;01;MICROCHIP1;1;;HM000000040603;HM000000040604



ES120770000003;01;01;26.01.2015;ES011702230577;;N;4;6;;;N;01;;1;;HM000000040603;HM000000040604

ES121350000027;01;01;01.02.2015;ES050105410870;;N;1;1;2;5;N;01;;;HM000000040603;HM000000040604

ES121350000027;01;01;01.02.2015;ES051005532109;;N;2;3;4;6;N;01;;;HM000000040603;HM000000040604

El fitxer ha de contindre els 18 camps següents, en cada línia, separats per punt i coma:

1. Explotació controlada [obligatori]: el format de l'explotació consta de 14 posicions:

5. Posicions 1-2: corresponen al país (per a Espanya: ES)

6. Posicions 3-4: codi INE de província (exemple: 46)

7. Posicions 5-7: codi INE del municipi (exemple: 001)

8. Posicions 8-14: número assignat a l'explotació dins del municipi

2. Espècie de l'animal controlat [obligatori]: segons la taula de codis taula sp de l'annex XII.

3. Codi tipus mostreig del control [obligatori]: codificat segons la taula tipus control tuberculosi de l'annex XII.

4. Data inici control [obligatori]: format dd/mm/aaaa.

5. Codi RIIA animal examinat [obligatori si el camp 6 és buit]: grandària màxima de 14 dígits.

6. Cròtal temporal (només en animals sense codi RIIA) [obligatori si el camp 5 és buit]: grandària màxima de 30 dígits.

7. Animal no examinat [obligatori]: grandària màxima d'1 caràcter (S/N). Si l'animal no està examinat en la prova d'intradermotuberculinització o interferó gamma, s'ha d'informar «S», i en cas que haja sigut examinat en alguna de les proves, s'ha d'informar «N».

8. Primera lectura bovina [obligatori si s'ha fet la prova de la IDTB, i buit en cas contrari]: numèric de màxim dos dígits amb 1 decimal, si és el cas. Exemple 3 o 10,5.

9. Segona lectura bovina [obligatori si s'ha fet la prova de la IDTB, i buit en cas contrari]: numèric de màxim dos dígits amb 1 decimal, si és el cas. Exemple 3 o 10,5.

10. Primera lectura aviària [obligatori si s'ha fet la prova de la IDTB, i buit en cas contrari]: numèric de màxim dos dígits amb 1 decimal, si és el cas. Exemple 3 o 10,5.

11. Segona lectura aviària [obligatori si s'ha fet la prova de la IDTB, i buit en cas contrari]: numèric de màxim dos dígits amb 1 decimal, si és el cas. Exemple 3 o 10,5.

12. Signes clínics [obligatori si s'ha fet la prova de la IDTB, i buit en cas contrari]: Si l'animal tenia signes clínics en la prova d'intradermotuberculinització, s'ha d'informar «S», i en cas contrari s'ha d'informar «N».

13. Qualificació intradermotuberculinització [obligatori si s'ha fet la prova de la IDTB; buit en cas contrari]: Els valors possibles són: 01, negatiu; 02, dubtós, i 03, positiu.

14. Microxip [obligatori si s'ha implantat; buit en cas contrari]: grandària màxima, 30 caràcters.

15. Número de tub IFN- $\gamma$  [obligatori si s'ha fet la prova d'IFN- $\gamma$ ; buit en cas contrari]: numèric enter d'un màxim de 5 dígits.

16. Observacions a l'animal [voluntari]: màxim 255 caràcters.

17. Codi de full de camp IDTB [obligatori si s'ha fet la prova de la IDTB; buit en cas contrari]: han de ser 14 caràcters. Exemple: HM000000015241

18. Codi de full de camp IFN- $\gamma$  [obligatori si s'ha fet la prova d'IFN- $\gamma$ ; buit en cas contrari]: han de ser 14 caràcters. Exemple: HM000000015241

## ANNEX XVII

### Instruccions per a omplir els fulls de presa de mostres

#### A. Full de presa de mostres (model S-1a)

La informació sol·licitada en el full de presa de mostres es divideix en tres apartats:

##### 1) Dades de l'explotació

En cas de disposar de l'etiqueta de l'explotació, s'ha d'apegar en la zona de dades de l'explotació, on s'indica ETIQUETA. En cas de no tindre l'etiqueta s'han d'omplir les dades corresponents:

Codi REGA: Codi de l'explotació en format REGA.

ES120770000003;01;01;26.01.2015;ES011702230577;;N;4;6;;;N;01;;1;;HM000000040603;HM000000040604

ES121350000027;01;01;01.02.2015;ES050105410870;;N;1;1;2;5;N;01;;;HM000000040603;HM000000040604

ES121350000027;01;01;01.02.2015;ES051005532109;;N;2;3;4;6;N;01;;;HM000000040603;HM000000040604

El fichero contendrá los siguientes 18 campos, en cada línea, separados por punto y coma:

1. Explotación controlada [obligatorio]: El formato de la explotación consta de 14 posiciones:

5. Posiciones 1-2: Corresponden al país (para España: ES)

6. Posiciones 3-4: Código INE de provincia (ejemplo: 46)

7. Posiciones 5-7: Código INE del municipio (ejemplo: 001)

8. Posiciones 8-14: Número asignado a la explotación dentro del municipio

2. Especie del animal controlado [obligatorio]: según la tabla de códigos tabla sp del anexo XII.

3. Código tipo muestreo del control [obligatorio]: codificado según la tabla tipo muestreo tuberculosis del anexo XII.

4. Fecha inicio del control [obligatorio]: formato dd/mm/aaaa.

5. Código RIIA animal chequeado [obligatorio si campo 6 vacío]: tamaño máximo 14 dígitos.

6. Crotal temporal (solo en animales sin código RIIA) [Obligatorio si campo 5 vacío]: tamaño máximo 30 dígitos.

7. Animal no chequeado [obligatorio]: tamaño máximo 1 carácter (S/N). Si el animal no está chequeado a la prueba de intradermotuberculinización o gamma interferón se informará «S», en caso de que haya sido chequeado a alguna de las pruebas se informará «N».

8. Primera lectura bovina [obligatorio si se ha realizado prueba de la IDTB, vacío en caso contrario]: numérico de máximo dos dígitos con 1 decimal si procede. Ejemplo 3 ó 10,5.

9. Segunda lectura bovina [obligatorio si se ha realizado prueba de la IDTB, vacío en caso contrario]: numérico de máximo dos dígitos con 1 decimal si procede. Ejemplo 3 ó 10,5.

10. Primera lectura aviar [obligatorio si se ha realizado prueba de la IDTB, vacío en caso contrario]: numérico de máximo dos dígitos con 1 decimal si procede. Ejemplo 3 ó 10,5.

11. Segunda lectura aviar [obligatorio si se ha realizado prueba de la IDTB, vacío en caso contrario]: numérico de máximo dos dígitos con 1 decimal si procede. Ejemplo 3 ó 10,5.

12. Signos clínicos [obligatorio si se ha realizado prueba de la IDTB, vacío en caso contrario]: Si el animal tenía signos clínicos en la prueba de intradermotuberculinización se informará «S», en caso contrario se informará «N».

13. Calificación intradermotuberculinización [obligatorio si se ha realizado prueba de la IDTB, vacío en caso contrario]: Los posibles valores serán «01» negativo, «02» dudoso y «03» positivo».

14. Microchip [obligatorio si se ha implantado, vacío en caso contrario]: tamaño máximo 30 caracteres.

15. Número de tubo IFN- $\gamma$  [obligatorio si se ha realizado prueba de IFN- $\gamma$ , vacío en caso contrario]: numérico entero de máximo 5 dígitos.

16. Observaciones al animal [voluntario]: máximo 255 caracteres.

17. Código de hoja campo IDTB [obligatorio si se ha realizado prueba de la IDTB, vacío en caso contrario]: deben ser 14 caracteres. Ejemplo: HM000000015241

18. Código de hoja campo IFN- $\gamma$  [obligatorio si se ha realizado prueba de IFN- $\gamma$ , vacío en caso contrario]: deben ser 14 caracteres. Ejemplo: HM000000015241

## ANEXO XVII

### Instrucciones para rellenar las hojas de toma de muestras

#### A. Hoja de toma de muestras (modelo S-1a)

La información solicitada en la hoja de toma de muestras se divide en tres apartados:

##### 1) Datos de la explotación

En caso de disponer de la etiqueta de la explotación, se pegará en la zona de datos de la explotación, donde se indica «ETIQUETA». En caso de no tener la etiqueta se deben rellenar los datos correspondientes:

Cód. REGA: Código de la explotación en formato REGA.



Espècie: Espècie a la qual es fa el control, és única per full (s'han d'usar fulls diferents per a oví i caprí, per exemple).

Domicili: Domicili de l'explotació.

Població: Població de l'explotació

CP: codi postal de la població

Telèfon: telèfon de l'explotació

ADSR: ADSR a la qual pertany la subexplotació

O. productiva: Orientació productiva de la subexplotació

2) Dades del veterinari

En cas de disposar de l'etiqueta del veterinari que realitza el control, cal apegar en la zona de dades del veterinari, on s'indica ETIQUETA. En cas de no tindre l'etiqueta, s'han d'omplir les dades corresponents:

NIF: NIF del veterinari

Nom: Nom del veterinari

Cognoms: Primer cognom i segon cognom del veterinari.

Telèfon: telèfon del veterinari

3) Dades de la presa de mostres

S'han d'omplir les dades corresponents, tenint en compte el que es descriu a continuació dins del subapartat «Conceptes aclaridors»:

– Nre. total de mostres: Nre. de mostres que s'envien al laboratori

– Codi actuació sanitària: Codi que identifica l'actuació

– Ordre: Ordre de la subactuació

– Tipus de mostreig: Tipus de mostreig de l'actuació

– D. extracció: Data en què es du a terme la presa de mostres

– Analítiques: Analítiques sol·licitades per a les mostres preses

Conceptes aclaridors:

– Actuació sanitària: L'extracció de mostres de tot el ramat d'una única espècie, des que comença l'extracció al primer animal fins que s'acaba amb l'extracció de l'últim animal.

– Presa de mostres: Cada una de les visites que es fan a la subexplotació necessàries per a completar una actuació sanitària. Poden requerir-se una o diverses preses de mostres per actuació sanitària.

– Codi d'actuació sanitària: Codi que s'assigna a cada actuació sanitària que es du a terme a una espècie i que pot incloure diferents categories d'animals. Consta de 3 camps (Col·lectiu | Núm. actuació | Any):

\* Col·lectiu: Codi del col·lectiu que fa l'actuació, format per una lletra. (V: veterinari de Vaersa, A: Veterinari d'ADSR, P: Veterinari d'explotació, T: Tragsatec)

\* Núm. actuació: Número seqüencial de dues xifres que indica el nombre d'actuacions dutes a terme en la subexplotació, per un col·lectiu concret, durant l'any en curs. Es reinicia cada any.

\* Any: Dos dígitos que indiquen l'any d'actuació.

– Ordre: codi de 2 caràcters (un número i una lletra) que indica el número d'ordre de la presa de mostres dins de l'actuació sanitària. Si el ramat és molt gran i no es pot acabar la presa de mostres un dia, cal que es facen diverses preses de mostres, ja que els fulls de presa de mostres tindran dates diferents, però correspondran a una única actuació sanitària. En aquest cas, el seu valor és: el número de la presa de mostres i una lletra (P «parcial» o F «final») segons si l'actuació sanitària finalitza amb aquesta presa de mostres o no. Per a una actuació sanitària que comença i acaba en una única presa de mostres, el valor és: 1F (primera, final).

Exemple: Segona actuació sanitària de 2008 que ha realitzat l'ADSR en l'explotació ES0300020000001 per a l'espècie 02 (oví): Si l'actuació sanitària es fa en una única presa de mostres, el codi d'actuació és A|02'08 i l'ordre, 1F. En canvi, si l'actuació sanitària es du a terme en dues preses de mostres, el codi d'actuació i l'ordre de cada una és A|02'08 1P per a la primera actuació i A|02'08 2F per a la segona.

– Tipus de mostreig:

01 Campanya boví

02 Campanya oví-caprí

05 Control moviment

06 Control de reposició (futurs reproductors)

10 Control engreix

11 Control reproductors

12 Control ponedores

13 Control broilers

Especie: Especie a la que se realiza el control, es única por hoja (Se deben usar hojas distintas para ovino y caprino, por ejemplo)

Domicilio: Domicilio de la explotación.

Población: Población de la explotación

C.P.: Código Postal de la población

Teléfono: Teléfono de la explotación

ADSG: ADSG a la que pertenece la subexplotación.

O. Productiva: Orientación productiva de la subexplotación.

2) Datos del veterinario

En el caso de disponer de la etiqueta del veterinario que realiza el control, se pegará en la zona de datos del veterinario, donde se indica «ETIQUETA». En caso de no tener la etiqueta se deben rellenar los datos correspondientes:

NIF: NIF del veterinario.

Nombre: Nombre del veterinario

Apellidos: Primer apellido y segundo apellido del veterinario.

Teléfono: Teléfono del veterinario.

3) Datos de la toma de muestras

Se deben rellenar los datos correspondientes, teniendo en cuenta lo descrito a continuación dentro del subapartado «Conceptos aclaratorios»:

– Núm. total de muestras: Núm. de muestras que se envían al laboratorio.

– Cód. actuación sanitaria: Código que identifica la actuación

– Orden: Orden de la subactuación.

– Tipo de muestreo: Tipo de muestreo de la actuación

– F. extracción: Fecha en la que se realiza la toma de muestras.

– Analíticas: Analíticas solicitadas para las muestras tomadas.

Conceptos aclaratorios:

– Actuación Sanitaria: La extracción de muestras de todo el rebaño de una única especie, desde que se empieza la extracción al primer animal hasta que se acaba con la extracción del último animal.

– Toma de muestras: Cada una de las visitas que se realizan a la subexplotación necesarias para completar una actuación sanitaria. Pueden requerirse una o varias tomas de muestras por actuación sanitaria.

– Código de actuación sanitaria: Código que se asigna a cada actuación sanitaria que se realiza a una especie y que puede incluir distintas categorías de animales. Consta de 3 campos (Colectivo | Núm. Actuación | Año):

\* Colectivo: Código del colectivo que realiza la actuación, formado por 1 letra. (V: Veterinario de Vaersa, A: Veterinario de ADSG, P: Veterinario de explotación, T: Tragsatec)

\* Núm. Actuación: Número secuencial de dos cifras que indica el número de actuaciones realizadas en la subexplotación, por un colectivo concreto, durante el año en curso. Se reinicia cada año.

\* Año: Dos dígitos que indican el año de actuación.

– Orden: Código de 2 caracteres (un número y una letra) que indica el número de orden de la toma de muestras dentro de la actuación sanitaria. Si el rebaño es muy grande y no se puede acabar la toma de muestras un día, habrá varias tomas de muestras, puesto que las hojas de toma de muestras tendrán fechas distintas pero que corresponderán con una única actuación sanitaria. En este caso, su valor será: el número de «toma de muestras» y una letra (P «parcial» o F «final») según si la actuación sanitaria finaliza o no con dicha toma de muestras. Para una actuación sanitaria que empieza y termina en una única toma de muestras, su valor será: 1F (primera, final).

Exemplo: Segunda actuación sanitaria de 2008 realizada por la ADSG en la explotación ES0300020000001 para la especie 02 (ovino): Si la actuación sanitaria se realiza en una única toma de muestras, el código de actuación será A|02'08 y su orden será 1F. Sin embargo, si la actuación sanitaria se realiza en dos tomas de muestras, el código de actuación y el orden de cada una de ellas será A|02'08 1P para la primera actuación, y A|02'08 2F, para la segunda.

– Tipo de muestreo:

01 Campaña bovino

02 Campaña ovino-caprino

05 Control movimiento

06 Control de reposición (futuros reproductores)

10 Control cebo

11 Control reproductores

12 Control ponedoras

13 Control broilers



- 14 Control EET
- 15 Qualificació d'exploracions
- 17 Exportació
- 18 Control porquets
- 20 Sentinelles
- 22 Control sales incubació
- 24 Importació
- 25 Control de transició

**B. Full de presa de mostres suplementària (model S-1b)**

El full suplementari és necessari quan en una mateixa presa de mostres s'extraguen més de 50 mostres.

La informació sol·licitada és, a més de les dades de les mostres extretes (descrites anteriorment), la codificació de la presa de mostres:

Codi de la presa de mostres: Situat al cantó superior dret. Es correspon amb el valor amb què està codificat el full de presa de mostres (model S-1a). Es tracta d'un codi de 14 caràcters, els 2 primers corresponen al literal «HM», que va seguit d'una seqüència de 12 números. Tots els fulls suplementaris que requereixen una presa de mostres han d'estar codificats amb el mateix codi, i s'ha de correspondre amb el que està imprès en el model S-1a corresponent.

Número de suplement: situat al cantó superior dret. Número seqüencial que indica el número de suplement.

ANNEX XVIII

*Càlcul grandària mostra*

Càlcul de la grandària de mostra necessari per a detectar la presència de malaltia per a una prevalença esperada del 5%, amb un grau de confiança del 95%

<i>Cens total</i>	<i>Cens que cal controlar</i>
1-25	Tots
26-30	26
31-40	31
41-50	35
51-70	40
71-100	45
101-200	51
201-1200	57
> 1200	59

ANNEX XIX

*Base legal i normativa referent als programes d'erradicació i/o vigilància de malalties animals*

Reial decret 2611/1996, de 20 de desembre, pel qual es regulen els programes nacionals d'erradicació de malalties dels animals i les seues modificacions; Reial decret 186/2011, de 18 de febrer, pel qual es regula la qualificació sanitària de les ramaderies i explotacions de caps de bestiar de lídia i el moviment dels animals pertanyents a aquestes.

Reial decret 1716/2000, de 13 d'octubre, sobre normes sanitàries per a l'intercanvi intracomunitari d'animals de les espècies bovina i porcina.

Reial decret 1941/2004, de 27 de setembre, pel qual s'estableixen les normes de policia sanitària que regulen els intercanvis intracomunitaris i les importacions de tercers països d'animals de les espècies ovina i caprina.

Programes nacionals vigents:

- Erradicació de tuberculosi bovina 2023
- Vigilància, control i erradicació de l'encefalopatia espongiforme bovina
- Vigilància control i erradicació de l'encefalopatia espongiforme dels petits rumadors (scrapie)
- Vigilància i control de la brucel·losi ovina i caprina 2023-2030
- Vigilància i control de la brucel·losi bovina

- 14 Control EETS
- 15 Calificación de explotaciones
- 17 Exportación
- 18 Control lechones
- 20 Centinelas
- 22 Control salas incubación
- 24 Importación
- 25 Control de transición

**B. Hoja de toma de muestras suplementaria (modelo S-1b)**

La hoja suplementaria será necesaria cuando en una misma toma de muestras se extraigan más de 50 muestras.

La información solicitada será, además de los datos de las muestras extraídas (descrito más arriba), la codificación de la toma de muestras:

Código de la toma de muestras: Situado en la esquina superior derecha. Se corresponde al valor con el que está codificada la hoja de toma de muestras (modelo S-1a). Se trata de un código de 14 caracteres, los 2 primeros se corresponden al literal «HM», el cual va seguido de una secuencia de 12 números. Todas las hojas suplementarias que requiera una toma de muestras irán codificadas con el mismo código, y se corresponderá al que va impreso en el modelo S-1a correspondiente.

Número de suplemento: Situado en la esquina superior derecha. Número secuencial que indica el número de suplemento.

ANEXO XVIII

*Cálculo tamaño muestra*

Cálculo del tamaño de muestra necesario para detectar la presencia de enfermedad para una prevalencia esperada del 5% con un grado de confianza del 95%

<i>Censo total</i>	<i>Censo a controlar</i>
1-25	Todos
26-30	26
31-40	31
41-50	35
51-70	40
71-100	45
101-200	51
201-1200	57
> 1200	59

ANEXO XIX

*Base legal y normativa referente a los programas de erradicación y/o vigilancia de enfermedades animales*

Real decreto 2611/1996 de 20 de diciembre, por el que se regulan los programas nacionales de erradicación de enfermedades de los animales y sus modificaciones; Real decreto 186/2011, de 18 de febrero, por el que se regula la calificación sanitaria de las ganaderías y explotaciones de reses de lídia y el movimiento de los animales pertenecientes a las mismas.

Real decreto 1716/2000, de 13 de octubre, sobre normas sanitarias para el intercambio intracomunitario de animales de las especies bovina y porcina.

Real decreto 1941/2004, de 27 de septiembre, por el que se establecen las normas de policia sanitaria que regulan los intercambios intracomunitarios y las importaciones de terceros países de animales de las especies ovina y caprina.

Programas nacionales vigentes:

- De erradicación de tuberculosi bovina 2023
- Vigilancia control y erradicación de la encefalopatia espongiforme bovina
- Vigilancia control y erradicación de la encefalopatia espongiforme de los pequeños rumiantes (scrapie)
- Vigilancia y control de la brucelosis ovina y caprina 2023-2030
- De vigilancia y control de la brucelosis bovina



- Pla nacional de control de la vacunació de la malaltia d'Aujeszky 2023
- Programa nacional de vigilància sanitària porcina 2023
- Programes de vigilància per al moviment intracomunitari d'animals i de productes reproductius (semen)
- Pla nacional de contingència contra la triquina
- Programes nacionals de control de determinats serotips de salmonel·la en gallines reproductores, ponedores, broilers i titots 2023
- Programa de vigilància de grip aviària a espanya 2023
- Programa de vigilància Newcastle
- Programa de vigilància i control de mycolasma gallisepticum i cycoplasma meleagridis en establiments que tenen aus de corral
- Programa de vigilància i control de salmonella pullorum i s. Gallinarum en establiments que tenen aus de corral
- Programa de vigilància i control de la psitacosi a espanya
- Programa de vigilància sobre pèrdues de colònies en abelles 2022-2023

Reglament CE 1266/07, de la Comissió, de 26 d'octubre de 2007, pel qual s'estableixen disposicions d'aplicació de la Directiva 2000/75/CE, del Consell, quant al control, el seguiment, la vigilància i les restriccions al trasllat de determinats animals d'espècies sensibles a la febra catarral ovina i les seues modificacions; Reial decret 1228/01, de 8 de novembre, pel qual s'estableixen mesures específiques de lluita i erradicació de la febra catarral ovina o llengua blava; Ordre AAA/1424/2015, de 14 de juliol, per la qual s'estableixen mesures específiques de protecció en relació amb la llengua blava, i el Programa nacional de vigilància de llengua blava 2018.

Reglament (UE) 2016/429, del Parlament Europeu i del Consell, de 9 de març de 2016, relatiu a les malalties transmissibles dels animals, i pel qual es modifiquen o deroguen alguns actes en matèria de sanitat animal.

Reglament delegat (UE) 2020/689, de la Comissió, de 17 de desembre de 2019, pel qual es completa el Reglament (UE) 2016/429, del Parlament Europeu i del Consell, referent a les normes de vigilància, els programes d'erradicació i l'estatus de lliure de malaltia respecte de determinades malalties de la llista i malalties emergents.

Reglament delegat (UE) 2019/2035, en el qual s'estableixen les normes sobre els establiments que tinguen animals terrestres i les plantes d'incubació, i la traçabilitat de determinats animals terrestres en captivitat i dels ous per a incubar.

Reglament 2160/2003, del Parlament i del Consell, sobre el control de la salmonel·la i altres agents zoonòtics específics transmesos pels aliments.

Reial decret 637/2021, de 27 de juliol, pel qual s'estableixen les normes bàsiques d'ordenació de les granges avícoles.

Reial decret 372/2003, de 28 de març, pel qual s'estableix i es regula el Registre general d'establiments de gallines ponedores.

Reial decret 823/2010, de 25 de juny, pel qual s'estableixen els barems d'indemnització pel sacrifici obligatori dels animals objecte dels programes nacionals de control de salmonel·la en ramats d'aus reproductores i ponedores del gènere *Gallus gallus* i de ramats de titots reproductors.

Ordre APA/2442/2006, de 27 de juliol, per la qual s'estableixen mesures específiques de protecció en relació amb la grip aviària i modificacions posteriors.

Reial decret 445/2007, de 3 d'abril, pel qual s'estableixen mesures de lluita contra la grip aviària.

Reial decret 360/2020, d'11 de febrer, pel qual s'estableixen normes bàsiques d'ordenació de les granges porcines intensives, i es modifica la normativa bàsica d'ordenació de les explotacions de bestiar porcí extensiu.

Reial decret 360/2009, de 23 de març, pel qual s'estableixen les bases del Programa coordinat de lluita, control i erradicació de la malaltia d'Aujeszky.

Reial decret 599/2011, de 29 d'abril, pel qual s'estableixen les bases del Pla de vigilància sanitària del bestiar porcí, que inclou la pesta porcina africana, la pesta porcina clàssica i la malaltia vesicular.

Reial decret 1082/2009, de 3 de juliol, pel qual s'estableixen els requisits de sanitat animal per al moviment d'animals d'explotacions

- Plan nacional de control de la vacunación de la enfermedad de Aujeszky 2023

· Programa nacional de vigilancia sanitaria porcina 2023

· Programas de vigilancia para el movimiento intracomunitario de animales y de productos reproductivos (semen).

- Plan nacional de contingencia frente a triquina
- Programas nacionales de control de determinados serotipos de salmonella en gallinas reproductoras, ponedoras, broilers y pavos 2023
- Programa de vigilancia de influenza aviar en España 2023
- Programa de vigilancia Newcastle.

· Programa de vigilancia y control de mycolasma gallisepticum y cycoplasma meleagridis en establecimientos que tienen aves de corral.

· Programa de vigilancia y control de salmonella pullorum y s. Gallinarum en establecimientos que tienen aves de corral.

- Programa de vigilancia y control de la psitacosis en España.
- Programa de vigilancia sobre pérdidas de colonias en abejas 2022-2023

Reglamento CE 1266/07 de la Comisión, de 26 de octubre de 2007 por el que se establecen disposiciones de aplicación de la Directiva 2000/75/CE del Consejo en lo relativo al control, el seguimiento, la vigilancia y las restricciones al traslado de determinados animales de especies sensibles a la fiebre catarral ovina y sus modificaciones; Real decreto 1228/01, de 8 de noviembre, por el que se establecen medidas específicas de lucha y erradicación de la fiebre catarral ovina o lengua azul, Orden AAA/1424/2015, de 14 de julio, por la que se establecen medidas específicas de protección en relación con la lengua azul y Programa Nacional de vigilancia de lengua azul 2018.

Reglamento (UE) 2016/429 del parlamento europeo y del consejo de 9 de marzo de 2016 relativo a las enfermedades transmisibles de los animales y por el que se modifican o derogan algunos actos en materia de sanidad animal.

Reglamento delegado (UE) 2020/689 de la Comisión de 17 de diciembre de 2019 por el que se completa el Reglamento (UE) 2016/429 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo referente a las normas de vigilancia, los programas de erradicación y el estatus de libre de enfermedad con respecto a determinadas enfermedades de la lista y enfermedades emergentes.

Reglamento delegado (UE) 2019/2035, donde se establecen las normas sobre los establecimientos que tengan animales terrestres y las plantas de incubación, y a la trazabilidad de determinados animales terrestres en cautividad y de los huevos para incubar.

Reglamento 2160/2003 del Parlamento y del Consejo sobre el control de la salmonella y otros agentes zoonóticos específicos transmitidos por los alimentos.

Real decreto 637/2021, de 27 de julio, por el que se establecen las normas básicas de ordenación de las granjas avícolas.

Real decreto 372/2003, de 28 de marzo, por el que se establece y regula el Registro general de establecimientos de gallinas ponedoras.

Real decreto 823/2010, de 25 de junio, por el que se establecen los baremos de indemnización por el sacrificio obligatorio de los animales objeto de los Programas nacionales de control de Salmonella en manadas de aves reproductoras y ponedoras del género *Gallus gallus* y de manadas de pavos reproductores.

Orden APA/2442/2006 de 27 de julio, por la que se establecen medidas específicas de protección en relación con la influenza aviar y modificaciones posteriores.

Real decreto 445/2007, de 3 de abril, por la que se establecen medidas de lucha contra la influenza aviar.

Real decreto 360/2020, de 11 de febrero, por el que se establecen normas básicas de ordenación de las granjas porcinas intensivas, y se modifica la normativa básica de ordenación de las explotaciones de ganado porcino extensivo.

Real decreto 360/2009, de 23 de marzo, por el que se establecen las bases del programa coordinado de lucha, control y erradicación de la enfermedad de Aujeszky.

Real decreto 599/2011, de 29 de abril, por el que se establecen las bases del plan de vigilancia sanitaria del ganado porcino, que incluye la Peste Porcina Africana, la Peste Porcina Clásica y la Enfermedad Vesicular.

Real decreto 1082/2009, de 3 de julio, por el que se establecen los requisitos de sanidad animal para el movimiento de animales de explo-





cinègètiques, d'aqüicultura continental i de nuclis zoològics, així com d'animals de fauna silvestre.

Reial decret 1547/2004, de 25 de juny, pel qual s'estableixen normes d'ordenació de les explotacions cunícules, modificat pel Reial decret 1221/2009, de 17 de juliol.

Reial decret 209/2002, de 22 de febrer, pel qual s'estableixen normes d'ordenació de les explotacions apícoles, modificat per Reial decret 448/2005.

Reial decret 608/2006, de 19 de maig, pel qual s'estableix i es regula un programa nacional de lluita i control de les malalties de les abelles de la mel.

Reial decret 906/2022, de 25 d'octubre, pel qual es regula la intervenció sectorial apícola en el marc del Pla estratègic de la política agrícola comuna.

Reial decret 526/2014, de 20 de juny, pel qual s'estableix la llista de les malalties dels animals de declaració obligatòria i se'n regula la notificació.

Reial decret 804/2011, de 10 de juny, pel qual es regula l'ordenació zootècnica, sanitària i de benestar animal de les explotacions equines i s'estableix el pla sanitari equí, i Reial decret 841/2011, de 17 de juny, pel qual s'estableixen requisits de cavall semental donant per a la recollida d'esperma.

Reial decret 1053/2022, de 27 de desembre, pel qual s'estableixen normes bàsiques d'ordenació de les granges bovines.

Reial decret 3454/2000, de 22 de desembre, pel qual s'estableix i es regula el Programa integral coordinat de vigilància i el control de les encefalopaties espongiformes transmissibles dels animals, i el Reglament CE 999/2001, del Parlament Europeu i del Consell, de 22 de maig de 2001, pel qual s'estableixen disposicions per a la prevenció, el control i l'erradicació de determinades encefalopaties espongiformes transmissibles i les modificacions d'aquestes; el Programa nacional de vigilància, control i erradicació de l'encefalopatia espongiforme bovina, i el Programa nacional de vigilància, control i erradicació de l'encefalopatia espongiforme dels petits rumugadors.

Decret 177/2004, de 24 de setembre, del Consell de la Generalitat, pel qual s'estableix la sarna sarcòptica en oví i caprí com a malaltia de declaració obligatòria en l'àmbit de la Comunitat Valenciana.

Ordre de 28 d'abril de 2005, de la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Alimentació, per la qual s'estableix un pla d'actuació en els ramats domèstics per a la prevenció de sarna sarcòptica en la fauna salvatge.

Ordre 4/2019, de 26 de setembre, de la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, per la qual s'estableix el Programa de control i erradicació de la tuberculosi caprina a la Comunitat Valenciana.

Programa nacional voluntari de vigilància, control i erradicació de l'agalàxia contagiosa ovina i caprina 2021-2023.

Reial decret 554/2019, de 27 de setembre, pel qual s'estableixen les bases de les actuacions de prevenció, control i erradicació de la rinotraqueïtis infecciosa bovina i s'estableix un programa nacional voluntari de lluita contra aquesta malaltia.

Ordre 24/2021, de 23 de desembre, de la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, per la qual s'estableix el Programa de vigilància i control davant de sospita i confirmació de la febra Q en explotacions ramaderes de la Comunitat Valenciana.

Ordre APA/1251/2020, de 21 de desembre, per la qual s'estableixen mesures específiques de protecció en relació amb la llengua blava.

Reial decret 989/2022, de 29 de novembre, pel qual s'estableixen normes bàsiques per al registre dels agents del sector lacteri, els moviments de la llet i el control en l'àmbit de la producció primària i fins a la primera descàrrega.

Reial decret 3/2023, de 10 de gener, pel qual s'estableixen els criteris tecnosanitaris de la qualitat de l'aigua de consum, el seu control i subministrament.

Reglament (UE) 2019/6, de 28 de gener de 2022, de medicaments veterinaris.

Reglament (UE) 2019/4, del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2018, relatiu a la fabricació, la comercialització i l'ús de pinsos medicamentosos, pel qual es modifica el Reglament (CE)

taciones cinègètiques, de acuicultura continental y de núcleos zoológicos, así como de animales de fauna silvestre.

Real decreto 1547/2004, de 25 de junio, por el que se establecen normas de ordenación de las explotaciones cunícolas, modificado por el Real decreto 1221/2009, de 17 de julio.

Real decreto 209/2002, de 22 de febrero, por el que se establecen normas de ordenación de las explotaciones apícolas, modificado por Real decreto 448/2005.

Real decreto 608/2006, de 19 de mayo, por el que se establece y regula un programa nacional de lucha y control de las enfermedades de las abejas de la miel.

Real decreto 906/2022, de 25 de octubre, por el que se regula la Intervención Sectorial Apícola en el marco del Plan Estratégico de la Política Agrícola Común.

Real decreto 526/2014, de 20 de junio por el que se establece la lista de las enfermedades de los animales de declaración obligatoria y se regula su notificación.

Real decreto 804/2011, de 10 de junio, por el que se regula la ordenación zootécnica, sanitaria y de bienestar animal de las explotaciones equinas y se establece el plan sanitario equino y Real decreto 841/2011, de 17 de junio, por el que se establece requisitos de caballo semental donante para la recogida de esperma.

Real decreto 1053/2022, de 27 de diciembre, por el que se establecen normas básicas de ordenación de las granjas bovinas.

Real decreto 3454/2000, de 22 de diciembre, por el que se establece y regula el Programa Integral coordinado de vigilancia y control de las encefalopatías espongiiformes transmisibles de los animales y Reglamento CE 999/2001 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 22 de mayo de 2001, por el que se establecen disposiciones para la prevención, el control y la erradicación de determinadas encefalopatías espongiiformes transmisibles y sus modificaciones, Programa Nacional de vigilancia, control y erradicación de la encefalopatía espongiiforme bovina y Programa Nacional de vigilancia, control y erradicación de la encefalopatía espongiiforme de los pequeños rumiantes.

Decreto 177/2004, de 24 de septiembre, del Consell de la Generalitat, por el que se establece la sarna sarcòptica en ovino y caprino como enfermedad de declaración obligatoria en el ámbito de la Comunidad Valenciana.

Orden de 28 de abril de 2005, de la Conselleria de Agricultura, Pesca y Alimentación, por la que se establece un plan de actuación en los rebaños domèsticos para la prevenció de sarna sarcòptica en la fauna salvaje.

Orden 4/2019, de 26 de septiembre, de la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, por la que se establece el programa de control y erradicación de la tuberculosi caprina en la Comunitat Valenciana.

Programa Nacional voluntario de vigilancia, control y erradicación de la Agalaxia Contagiosa ovina y caprina 2021-2023.

Real decreto 554/2019, de 27 de septiembre, por el que se establecen las bases de las actuaciones de prevención, control y erradicación de la rinotraqueïtis infecciosa bovina y se establece un programa nacional voluntario de lucha contra dicha enfermedad.

Orden 24/2021, de 23 de diciembre, de la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, por la que se establece el Programa de vigilancia y control ante sospecha y confirmación de la fiebre Q en explotaciones ganaderas de la Comunitat Valenciana.

Orden APA/1251/2020, de 21 de diciembre, por la que se establecen medidas específicas de protección en relación con la lengua azul.

Real decreto 989/2022, de 29 de noviembre, por el que se establecen normas básicas para el registro de los agentes del sector lácteo, movimientos de la leche y el control en el ámbito de la producción primaria y hasta la primera descarga.

Real decreto 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

Reglamento (UE) 2019/6 de medicamentos veterinarios el 28 de enero de 2022

Reglamento (UE) 2019/4 del Parlamento Europeo y del Consejo de 11 de diciembre de 2018 relativo a la fabricación, la comercialización y el uso de piensos medicamentosos, por el que se modifica el Reglamente



183/2005, del Parlament Europeu i del Consell, i es deroga la Directiva 90/167/CEE, del Consell.

Reial decret 370/2021, de 25 de maig, pel qual s'estableixen disposicions específiques per a l'aplicació a Espanya del Reglament (UE) 2019/4, del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de desembre de 2018, relatiu a la fabricació, la comercialització i l'ús de pinsos medicamentosos, pel qual es modifica el Reglament (CE) núm. 183/2005, del Parlament Europeu i del Consell, i es deroga la Directiva 90/167/CEE, del Consell, i d'altres normes de la Unió Europea en matèria de pinsos i medicaments, i es modifiquen diversos reials decrets en matèria de ramaderia.

to (CE) 183/2005 del Parlamento Europeo y del Consejo y se deroga la Directiva 90/167/CEE del Consejo

Real decreto 370/2021, de 25 de mayo, por el que se establecen disposiciones específicas para la aplicación en España del Reglamento (UE) 2019/4 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de diciembre de 2018, relativo a la fabricación, la comercialización y el uso de piensos medicamentosos, por el que se modifica el Reglamento (CE) núm. 183/2005 del Parlamento Europeo y del Consejo y se deroga la Directiva 90/167/CEE del Consejo, y de otras normas de la Unión Europea en materia de piensos y medicamentos, y se modifican diversos reales decretos en materia de ganadería