

2n Criteris d'aptitud-enfocament de la funció d'incertesa. De qualsevol manera, també es pot fer servir un enfocament d'incertesa per avaluar la idoneïtat del mètode d'anàlisi que utilitzarà el laboratori. El laboratori pot utilitzar un mètode que presenti resultats amb una incertesa estàndard màxima, que es pot calcular per mitjà de la fórmula següent:

$$U_f = \sqrt{(\text{LOD}/2)^2 + (0,2C)^2}$$

on:

U_f és la incertesa estàndard màxima.

LOD és el límit de detecció del mètode.

C és la concentració d'interès.

Si un mètode analític proporciona resultats amb mesuraments de la incertesa inferiors a la incertesa estàndard màxima, el mètode és tan adequat com un que s'ajusti als criteris d'aptitud que s'indiquen en el quadre.

d) Càlcul del factor de recuperació i expressió dels resultats: el resultat analític s'ha d'expressar en forma corregida o sense corregir en funció de la recuperació. S'ha d'indicar la forma d'expressió i el factor de recuperació.

El resultat analític corregit en funció de la recuperació s'utilitza per a la conformitat del lot, segons l'apartat 5 de l'annex I.

S'ha de tenir en compte l'informe de la Comissió Europea sobre la relació que hi ha entre els resultats analítics, el mesurament de la incertesa, els factors de recuperació i les disposicions que preveu la legislació alimentària de la Unió Europea (referència 2).

El resultat analític s'ha d'expressar com a $x \pm U$, en què x és el resultat analític i U la incertesa de la mesura.

e) Normes de qualitat aplicables als laboratoris: els laboratoris s'han d'ajustar al que regula el Reial decret 1397/1995, de 4 d'agost, pel qual s'aproven mesures addicionals sobre el control oficial dels productes alimentaris.

f) Altres consideracions per a l'anàlisi:

1r Assajos d'aptitud. La participació en plans apropiats d'assajos d'aptitud s'ha d'ajustar a l'International Harmonised Protocol for the Proficiency Testing of (Chemical) Analytical Laboratories (referència 3) elaborat sota els auspicis de IUPAC/ISO/AOAC.

2n Control de qualitat intern. Els laboratoris han de ser capaços de demostrar que han adoptat procediments per al control de qualitat intern, com, per exemple, les ISO/AOAC/IUPAC Guidelines on Internal Quality Control in Analytical Chemistry Laboratories (referència 4).

1. W Horwitz, Evaluation of Analytical Methods for Regulation of Foods and Drugs, Anal. Chem., 1982, 54, 67A-76A.

2. European Commission Report on the relationship between analytical results, the measurement of uncertainty, recovery factors and the provisions in EU food legislation, 2004.

(http://europa.eu.int/comm/food/food/chemicalsafety/contaminants/index_en.htm).

3. ISO/AOAC/IUPAC International Harmonised Protocol for Proficiency Testing of (Chemical) Analytical Laboratories, Edició de M. Thompson i R. Wood, Pure Appl. Chem., 1993, 65, 2123-2144 (publicat també a J. AOAC International, 1993, 76, 926).

4. ISO/AOAC/IUPAC International Harmonised Guidelines for Internal Quality Control in Analytical Chemistry Laboratories, Edició de M. Thompson i R. Wood, Pure Appl. Chem., 1995, 67, 649-666.

MINISTERI D'AGRICULTURA, PESCA I ALIMENTACIÓ

16092 REIAL DECRET 1084/2005, de 16 de setembre, d'ordenació de l'avicultura de carn. («BOE» 233, de 29-9-2005.)

La cria d'aus per a la producció de carn és actualment una de les activitats ramaderes més importants del nostre país. La producció de carn d'au ha crescut de manera continuada durant les últimes dècades i han proliferat explotacions avícoles amb diferents orientacions i especialitzacions dins del sector.

Tot i que predomina la producció de carn de pollastre criat en sistema convencional, conegut com a broiler, és necessari tenir en compte altres formes de producció i la cria d'altres espècies, com ara el gall dindi, o d'espècies alternatives d'aparició més recent, com els estruços, sense oblidar les explotacions dedicades a la cria d'ocells per a la repoblació cinegètica el destí final dels quals pot ser el consum després de la caça.

El creixement i la diversificació d'aquest sector ramader plantegen una situació per a la qual es fa necessària una norma que orienti i canalitzi la producció de manera ordenada i que n'asseguri una gestió productiva i sanitària adequada. L'elaboració d'aquesta norma ha estat possible, en gran mesura, gràcies a l'impuls del mateix sector avícola de carn, que n'ha posat de manifest la necessitat.

La Llei 8/2003, de 24 d'abril, de sanitat animal, estableix, als apartats 1 i 2 de l'article 36, que les explotacions d'animals de nova instal·lació, o l'ampliació de les existents, han de complir les distàncies mínimes que s'estableixin respecte a poblacions, carreteres, camins i altres explotacions o instal·lacions que puguin representar una possible font o mitjà de contagi de malalties, a més de disposar de l'autorització prèvia de l'autoritat competent i que les condicions sanitàries bàsiques que han de complir les explotacions d'animals han de ser les que estableixi la normativa vigent. L'objecte principal d'aquest Reial decret és desplegar per reglament aquesta Llei i establir les normes d'ordenació de les explotacions avícoles per a la producció de carn.

Així mateix, es considera adequat adaptar aquesta regulació als requisits que estableixen el Reial decret 1888/2000, de 22 de novembre, pel qual s'estableixen les condicions de sanitat animal aplicables als intercanvis intracomunitaris i les importacions d'ocells de corral i d'ous per covar, procedents de països tercers, i el Reial decret 328/2003, de 14 de març, pel qual s'estableix i es regula el pla sanitari avícola.

Per a la seva elaboració s'han tingut en compte criteris zootècnics, de sanitat i benestar animal, de protecció del medi ambient i de millora de la qualitat i la sanitat dels productes. Pel que fa al que disposa l'annex I respecte a les condicions de benestar dels animals, s'ha tingut en compte la possibilitat de la seva revisió, si s'escau, a la llum de l'experiència i, en qualsevol cas, si l'aprovació de normativa comunitària en la matèria ho fa necessari.

Igualment, en l'elaboració d'aquest Reial decret han estat consultades les comunitats autònomes i les entitats més representatives dels sectors afectats.

Aquest Reial decret es dicta en virtut de l'habilitació que conté la disposició final cinquena de la Llei 8/2003, de 24 d'abril, de sanitat animal.

En virtut d'això, a proposta de la ministra d'Agricultura, Pesca i Alimentació, amb l'aprovació prèvia del ministre d'Administracions Públiques, d'acord amb el Consell d'Estat i amb la deliberació prèvia del Consell de Ministres en la reunió del dia 16 de setembre de 2005,

DISPOSO:

Article 1. *Objecte i àmbit d'aplicació.*

1. Aquest Reial decret estableix les normes d'ordenació de les explotacions avícoles per a la producció de carn, incloses les condicions mínimes d'ubicació, infraestructura zootècnica i higienicosanitària, de maneig i de registre, d'acord amb la normativa vigent en matèria d'higiene, sanitat animal, identificació i registre, benestar dels animals i protecció del medi ambient.

2. Aquest Reial decret és aplicable a les explotacions en les quals es criï o es mantingui aviram per a la producció de carn, segons defineix l'article 2, directament o com a reproductores per a la producció de carn.

3. A les explotacions ramaderes especials de tractants o operadors comercials i als centres de concentració d'animals, d'oci, d'ensenyament i recerca, definides a l'annex III del Reial decret 479/2004, de 26 de març, pel qual s'estableix i es regula el Registre general d'explotacions ramaderes, només els són aplicables els articles 4.c), 5, 6, 7, 8.b), 8.e), 8.f), 9 i 11 d'aquest Reial decret.

Als efectes d'aquest apartat, també es consideren explotacions ramaderes especials de tractants o operadors els comerços que comprin i venguin pollets d'un dia de vida i altre aviram.

4. Als escorxadors d'aus només els són aplicables els articles 4.b).2n, 4.c), 6, 7, 8.b), 8.e), 8.f), excepte la declaració censal que preveu el paràgraf 3 de l'article 8.e), així com els articles 9 i 11.

5. A les explotacions d'aus cinegètiques per a la solta o repoblació només els són aplicables els articles 3, 4.c), 5, 6, 7, 8.b), 8.e), 8.f), 9, 11 i, si s'escau, 8.d).

6. S'exceptuen de l'aplicació d'aquest Reial decret:

a) Les explotacions d'autoconsum segons es defineixen a l'article 2.b).

b) La fauna silvestre, segons es defineix a l'article 3.5 de la Llei 8/2003, de 24 d'abril.

c) Els animals de companyia i domèstics, segons es defineixen als apartats 3 i 4 de l'article 3 de la Llei 8/2003, de 24 d'abril.

d) Els centres d'inspecció i quarantena, segons es defineixen als apartats 25 i 26 de l'article 3 de la Llei 8/2003, de 24 d'abril.

Article 2. *Definicions.*

Als efectes del que preveu aquest Reial decret, són aplicables les definicions que contenen l'article 3 de la Llei 8/2003, de 24 d'abril, l'article 2 del Reial decret 1888/2000, de 22 de novembre, i l'article 2 del Reial decret 328/2003, de 14 de març. Així mateix, s'entén com a:

a) Explotació avícola de carn: qualsevol instal·lació, construcció o, en el cas de les explotacions a l'aire lliure, qualsevol lloc en el territori nacional, utilitzat per a la cria o la tinença d'aviram per a la producció de carn, tal com es defineixen en el paràgraf d), d'ara endavant «explotació».

b) Explotació d'autoconsum: l'explotació que produeixi fins a un màxim de 210 quilos en equivalent de pes viu d'au a l'any i que en cap cas comercialitzi els animals o la seva carn. No poden tenir aquesta consideració les explotacions que mantinguin o criïn espècies d'aus corredores (ratites).

c) Titular de l'explotació: qualsevol persona física o jurídica propietària o responsable dels animals fins i tot amb caràcter temporal.

d) Aviram per a la producció de carn: les gallines, els galls dindis, les pintades, els ànecs, les oques, les guatilles, els coloms, els faisans, les perdus i les aus corredores (ratites), criats o mantinguts en captiveri com a aus de

cria o d'explotació per a la producció de carn, d'ara endavant «aviram». S'inclouen en aquesta definició, atès el seu possible destí final per al consum, les aus d'aquestes espècies que es criïn per a la repoblació cinegètica.

e) Bioseguretat: conjunt de mesures que afecten les estructures de l'explotació i els aspectes del maneig orientats a protegir els animals de l'entrada i la difusió de malalties infectocontagioses i parasitàries a les explotacions.

f) Unitat de producció: recinte, nau o espai delimitat que conté una sola bandada. Quan una explotació tingui diverses unitats de producció, aquestes han d'estar delimitades pel mateix dispositiu perimetral i operar d'acord amb les mateixes condicions de bioseguretat.

Article 3. *Classificació de les explotacions avícoles de carn.*

1. Les explotacions avícoles de carn de producció i reproducció, segons es defineixen a l'annex III del Reial decret 479/2004, de 26 de març, depenent de l'activitat o activitats a què es dediquin, es diferencien segons la classificació zootècnica següent:

a) Explotacions de selecció: les dedicades a la producció d'ous per incubar destinats a la producció d'aus de cria.

b) Explotacions de multiplicació: les que mantenen aus de cria, dedicades a produir ous per incubar destinats a la producció d'aus d'explotació.

c) Explotacions de recría o viviers d'aus de cria: les dedicades al manteniment d'aus de cria abans de la fase de reproducció.

d) Explotacions de recría o viviers d'aus d'explotació: les dedicades al manteniment d'aus d'explotació abans de la fase de producció.

e) Explotacions de producció: aquelles dedicades al manteniment d'aus d'explotació per a la producció de carn o per al subministrament d'espècies de caça per a repoblació.

f) Incubadores: les explotacions l'activitat de les quals consisteix en la incubació, l'eclosió d'ous per incubar i el subministrament de pollets d'un dia de vida.

Cada explotació té una única classificació zootècnica als efectes de registre i identificació. No obstant això, una explotació pot tenir més d'una classificació sota un mateix codi d'explotació, tan sols en el cas en què les autoritats competents considerin que les mesures de bioseguretat i el programa sanitari previst a l'article 4.b).1r són adequats i suficients per prevenir la introducció i el contagi de malalties.

2. La qualificació sanitària de les explotacions és la que determini l'autoritat competent en funció, essencialment, de la seva situació sanitària davant les malalties que siguin objecte de control o eradicació establerta per reglament.

3. Les explotacions avícoles de carn, depenent de la seva sostenibilitat o autocontrol, segons l'annex II.9.B del Reial decret 479/2004, de 26 de març, es classifiquen en una de les formes següents:

a) Sistema de cria ecològica: el sistema de cria en el qual les aus són produïdes en condicions diferenciades, de conformitat amb el Reglament (CEE) núm. 2092/91 del Consell, de 24 de juny de 1991, sobre la producció agrícola ecològica i la seva indicació en els productes agraris i alimentaris.

b) Sistema de cria convencional: el sistema de cria en el qual les aus no són produïdes segons el que estableix el Reglament (CEE) núm. 2092/91 del Consell, de 24 de juny de 1991, per la qual cosa no poden ser incloses en el sistema anterior.

4. A més de les classificacions dels apartats 1, 2 i 3, les explotacions avícoles de carn que estiguin produint sota algun dels sistemes d'etiquetatge facultatiu descrits a l'annex IV del Reglament (CEE) núm. 1538/91 de la Comissió, de 5 de juny de 1991, que estableix les disposicions d'aplicació del Reglament (CEE) núm. 1906/90, pel qual s'estableixen normes de comercialització aplicables a l'aviram, es poden classificar, amb caràcter voluntari, segons alguna de les formes de cria següents:

- a) Sistema extensiu en galliner.
- b) Galliner amb sortida lliure.
- c) Granja a l'aire lliure.
- d) Granja de cria en llibertat.

Únicament les explotacions de pollastres, galls, gallines i capons, galls dindis, oques, ànecs i pintades es poden incloure en aquesta classificació.

Article 4. Condicions mínimes que han de complir les explotacions avícoles de carn.

Les explotacions han de complir, amb caràcter general, i sense perjudici del que disposa la normativa vigent, les condicions mínimes següents:

- a) Condicions de les construccions i instal·lacions.

1r L'explotació s'ha de situar en una àrea delimitada, aïllada de l'exterior i que permeti que s'hi controlin les entrades i sortides, i ha de disposar de sistemes efectius que protegeixin l'aviram, en la mesura que sigui possible, del contacte amb vectors de la transmissió de malalties.

2n L'explotació ha de disposar d'instal·lacions i equips adequats en els accessos, que assegurin una neteja i desinfecció eficaç de les rodes dels vehicles que entrin o surtin de l'explotació. Així mateix, ha de disposar d'un sistema apropiat per a la desinfecció del calçat dels operaris i visitants, o un sistema equivalent.

3r El disseny, l'utilitatge i els equips de l'explotació han de possibilitar la realització d'una neteja, desinfecció, desinsectació i desratització eficaç.

4t Les gàbies o altres dispositius en què es transportin els animals han de ser d'un material que sigui fàcil de netejar i desinfectar, i cada vegada que s'utilitzin s'han de netejar i desinfectar abans de tornar-los a utilitzar, o bé han de ser d'un sol ús.

5è L'explotació ha de tenir dispositius de reserva d'aigua. Aquests dispositius han d'estar dissenyats de manera que assegurin el subministrament d'aigua en una quantitat i d'una qualitat higiènica adequada que garanteixi l'absència de patògens de les aus o zoonòtics, i que permetin eventuais tractaments de cloració o sistema equivalent. Així mateix, han de tenir una capacitat que assegurin que, en cas de tall del subministrament, no es posa en perill el benestar dels animals i han d'estar dissenyats per evitar el creixement d'algues i ser de fàcil accés. En el cas que l'aigua de beguda procedeixi de la xarxa d'aigua potable municipal, el tractament d'aigües és obligatori tan sols en cas que els controls periòdics efectuats en l'aigua de beguda, inclosa la continguda en els dipòsits, no garanteixin el que preveu el paràgraf anterior.

6è Les explotacions han de disposar d'una quantitat suficient de menjadores i abeuradors, adequadament distribuïts, que assegurin la màxima disponibilitat per a totes les aus. Els abeuradors han de disposar d'un sistema que redueixi, en la mesura que sigui possible, l'abocament d'aigua al jaç dels animals.

7è Han de disposar de mitjans adequats per a l'observació i el segrest d'animals malalts o sospitosos de malalties contagioses.

8è Les explotacions instal·lades després de l'entrada en vigor d'aquest Reial decret han d'estar dissenyades, en la mesura que sigui possible, per evitar l'entrada de vehi-

cles de proveïment de pinsos, de càrrega i descàrrega d'animals i de retirada de fems i animals morts, de manera que aquestes operacions es duguin a terme des de fora de l'explotació. En qualsevol cas, i quan sigui imprescindible l'entrada i la sortida de vehicles auxiliars, aquests s'han de desinfectar abans d'abandonar l'explotació i s'ha de disposar dels mitjans documentals que deixin constància que s'ha procedit a la correcta neteja i desinfecció dels vehicles.

- b) Condicions higienicosanitàries.

1r Totes les explotacions han de disposar del programa sanitari que estableix l'article 3.2.b) del Reial decret 328/2003, de 14 de març. Sense perjudici del que disposa el paràgraf b) de la disposició transitòria primera d'aquest Reial decret, aquest programa sanitari s'ha de completar amb una descripció de les mesures de bioseguretat i de neteja, desinfecció, desratització i desinsectació de les instal·lacions i l'utilitatge i amb un programa de formació en matèria de bioseguretat i benestar animal per als operaris en contacte amb els animals, i ha de ser presentat a l'autoritat competent per a la seva aprovació i supervisió en la seva aplicació pel veterinari autoritzat o habilitat de l'explotació.

2n En el cas dels escorxadors d'aus, el programa sanitari que estableix el paràgraf anterior consisteix en un protocol o manual d'actuació davant les principals malalties de les aus, que han de presentar a l'autoritat competent per a la seva aprovació i que ha de ser supervisat pel veterinari oficial sense perjudici del que disposa la normativa específica.

3r El funcionament de l'explotació ha d'estar basat en els principis de bioseguretat i de maneig per unitats de producció de la mateixa edat i estatus sanitari. A aquest efecte, les explotacions poden aplicar les guies de pràctiques correctes d'higiene, d'acord amb el que preveu el Reglament (CE) núm. 852/2004 del Parlament Europeu i del Consell, de 29 d'abril de 2004, relatiu a la higiene dels productes alimentaris.

4t El personal ha d'utilitzar roba de treball d'ús exclusiu en l'explotació i els visitants, peces de protecció fàcilment rentables o d'un sol ús.

5è Les restes de cadàvers, plomes i altres subproductes de l'explotació, inclosos les dejeccions i els jaços dels animals, s'han de recollir, transportar, emmagatzemar, manipular, transformar, utilitzar o eliminar de conformitat amb els procediments establerts per les autoritats competents en aplicació de la normativa vigent i, en particular, el Reglament (CE) núm. 1774/2002 del Parlament Europeu i del Consell, de 3 d'octubre de 2002, pel qual s'estableixen les normes sanitàries aplicables als subproductes animals no destinats al consum humà.

6è Sense perjudici del que estableix el Reial decret 328/2003, de 14 de març, pel qual s'estableix i es regula el pla sanitari avícola, després del trasllat o de la sortida de cada bandada o en acabar cada cicle de producció, les unitats de producció i l'utilitatge s'han de netejar i desinfectar adequadament i s'ha de mantenir un temps d'espera abans de la introducció del següent lot d'animals d'almenys 12 dies després de la neteja, desinfecció, desratització i, si s'escau, desinsectació. Així mateix i durant aquest temps d'espera, s'han de fer les anàlisis necessàries de comprovació de l'eficàcia d'aquestes operacions que ha d'incloure, com a mínim, el control sobre salmonel·losis d'importància en salut pública efectuat per laboratoris autoritzats per l'autoritat competent, segons el que preveu el Reglament (CE) núm. 2160/2003 del Parlament Europeu i del Consell, de 17 de novembre de 2003, sobre el control de la salmonel·losi i altres agents zoonòtics específics transmesos pels aliments.

No obstant això, en els casos en què es disposi d'aquests resultats analítics que demostrin l'eficàcia de la

neteja i desinfecció realitzada, es pot reduir el temps d'espera fins a un mínim de set dies.

En el cas d'unitats de producció amb àrees de cria o producció a l'aire lliure i d'aus corredores (ratites), s'han d'establir les mesures higienicosanitàries necessàries per aconseguir un descans suficient d'aquelles, que permeti el control efectiu dels agents infectocontagiosos i parasitaris.

7è En el cas de les incubadores, el temps d'espera es pot aplicar, dins d'una mateixa explotació, de manera alternativa a les màquines d'incubació que hi estiguin presents, sempre que es garanteixi que estan sotmeses a la neteja, desinfecció i presa de mostres per al control de salmonel·losis d'importància en salut pública.

Respecte a les incubadores de càrrega múltiple, s'ha de fer la neteja, la desinfecció i la presa de mostres amb el temps d'espera corresponent sempre que sigui possible. Aquest procés ha de quedar registrat documentalment i a disposició de l'autoritat competent. Cada vegada que s'hi introdueixi un nou lot d'ous per incubar, s'han de prendre mostres dels diferents lots presents en la incubadora en diferents estats d'incubació, de manera que si apareix un resultat positiu de salmonel·losi, l'operador prengui totes les mesures necessàries per assegurar la protecció de la salut pública i el compliment de la normativa vigent.

8è S'ha de portar un control eficaç de totes les visites que es facin en l'explotació, mitjançant el registre de la data i l'hora de la visita, la identificació de les persones i els vehicles i el lloc de procedència.

9è En cas d'aparició d'alguna de les epizooties que preveu el Reial decret 2459/1996, de 2 de desembre, pel qual s'estableix la llista de malalties d'animals de declaració obligatòria i es dóna la normativa per a la seva notificació i les seves modificacions posteriors, és aplicable el que preveuen la Llei 8/2003, de 23 d'abril, i la normativa específica que regula les actuacions concretes que s'han de portar a terme en funció de l'epizootia en qüestió.

c) Condicions d'ubicació.

1r En aplicació del que estableix l'article 36.1 de la Llei 8/2003, de 24 d'abril, i amb la finalitat de reduir el risc de difusió de malalties infectocontagioses en el bestiar aviari, qualsevol explotació que s'instal·li posteriorment a l'entrada en vigor d'aquest Reial decret ha de respectar una distància mínima de 500 metres respecte a les explotacions existents o respecte a qualsevol altre establiment o instal·lació que pugui representar un risc higienicosanitari. A aquests efectes, s'entenen incloses les plantes de transformació de subproductes d'origen animal no destinats al consum humà, els escorxadors d'aus, les fàbriques de productes per a l'alimentació animal, els abocadors i qualsevol altra instal·lació on es mantinguin animals epidemiològicament relacionats, els seus cadàvers o parts d'aquests.

Així mateix, la nova instal·lació d'alguns dels establiments descrits anteriorment ha de mantenir la mateixa distància respecte a les explotacions avícoles de carn pre-existents.

2n El mesurament, per al càlcul d'aquesta distància, s'ha d'efectuar a partir del punt de les edificacions o les àrees a l'aire lliure que allotgin els animals que estigui més a prop de la instal·lació respecte de la qual es pretén establir aquesta distància.

3r Aquestes condicions d'ubicació s'apliquen, així mateix, a les ampliacions de superfície per al manteniment d'aus que realitzin les explotacions que estiguin en funcionament prèviament a la publicació d'aquest Reial decret, de manera que només es poden portar a terme si es respecten les condicions establertes en el paràgraf a), sense perjudici del que estableix el paràgraf c) de la disposició transitòria primera.

d) Condicions de benestar de l'aviram. Sense perjudici del compliment de la normativa vigent en matèria de benestar animal, i especialment del Reial decret 348/2000, de 10 de març, pel qual s'incorpora a l'ordenament jurídic la Directiva 98/58/CE del Consell, de 20 de juliol de 1998, relativa a la protecció dels animals en les explotacions ramaderes, del Reial decret 54/1995, de 20 de gener, sobre protecció dels animals en el moment del sacrifici o la matança, i del Reial decret 1041/1997, de 27 de juny, pel qual s'estableixen les normes relatives a la protecció dels animals durant el seu transport, les explotacions han d'assegurar les condicions mínimes de benestar descrites a l'annex I.

Article 5. Identificació de l'aviram.

1. Tot l'aviram que abandoni una explotació ho ha de fer en dispositius de transport precintats, de manera que, per obrir-los, sigui imprescindible la destrucció del precinte.

A aquests efectes, s'entén per dispositiu de transport qualsevol sistema utilitzat per traslladar l'aviram i els ous per incubar entre explotacions o altres instal·lacions relacionades, cosa que inclou gàbies, caixes, safates i elements dels vehicles de transport que allotgin la càrrega i que assegurin, en tot moment, una separació clara entre animals d'origens diferents.

En el cas del transport de pollets d'un dia de vida realitzat en caixes, aquestes poden no precintarse, i s'han d'identificar en qualsevol cas mitjançant un sistema que permeti conèixer-ne l'origen.

En el cas que els vehicles de transport utilitzats per als trasllats continguin animals procedents d'un únic origen i amb un únic destí, és suficient de precintat el dispositiu de càrrega del vehicle que allotja les aus en el seu conjunt.

2. Cada gàbia o dispositiu on es transportin els animals ha de portar, en els precintes corresponents, una marca indeleble i llegible que ha d'identificar de manera inequívoca, segons estableix l'apartat 3 següent, l'explotació d'origen de l'aviram transportat. La marca ha d'indicar el codi d'explotació d'acord amb l'estructura i en l'ordre que estableix l'article 5 del Reial decret 479/2004, de 26 de març.

3. Aquest article també és aplicable a les gallines ponedores, tal com les defineix l'article 2 del Reial decret 372/2003, de 28 de març, pel qual s'estableix i es regula el Registre general d'establiments de gallines ponedores, que surtin de la seva explotació amb destinació a escorxadors per a la seva conversió en carn.

Article 6. Registre d'explotacions.

1. Es crea, adscrit a la Direcció General de Ramaderia del Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació, el Registre general d'explotacions avícoles de carn, integrat al Registre general d'explotacions ramaderes (REGA), establert a l'article 3 del Reial decret 479/2004, de 26 de març, al qual s'ha d'atenir pel que fa al seu contingut i funcionament. Aquest Registre conté la informació relativa a totes les explotacions ubicades a Espanya. En el cas dels escorxadors, aquest Registre s'entén sense perjudici del que estableix el Reial decret 1712/1991, de 29 de novembre, sobre Registre general sanitari d'aliments.

2. Les comunitats autònomes han d'inscriure en un registre les explotacions que s'ubiquin en el seu àmbit territorial d'acord amb el que estableix el Reial decret 479/2004, de 26 de març, d'acord amb les classificacions que estableix l'article 3 d'aquest Reial decret, en el qual han de fer constar totes les dades establertes a l'annex II del Reial decret 479/2004, de 26 de març, llevat dels apartats B.8) i B.10).

Article 7. *Llibre registre d'explotació.*

1. Els titulars de les explotacions han de portar de manera actualitzada un llibre de registre d'explotació denominat, d'ara endavant, llibre de registre.

2. El llibre de registre s'ha de portar de forma manual o informatitzada, ha d'estar disponible en l'explotació i ha de ser accessible a l'autoritat competent, a petició seva, durant el període que aquesta determini i que, en qualsevol cas, no pot ser inferior a tres anys després de la fi de l'activitat de l'explotació.

3. El llibre de registre ha de contenir, com a mínim, les dades recollides a l'annex II, sense perjudici de qualsevol altra informació que estableixi la normativa vigent.

Article 8. *Obligacions dels titulars de les explotacions.*

Els titulars de les explotacions avícoles han de:

a) Presentar el programa sanitari previst en aquest Reial decret per a la seva autorització per l'autoritat competent.

b) Portar i mantenir degudament actualitzat el llibre de registre d'acord amb el que estableix l'article 7.

c) Mantenir els registres documentals que assegurin el compliment de les condicions que estableix l'article 4 i, específicament, els resultats de les anàlisis per al control de salmonel·losis, que s'han de guardar per un període no inferior a tres anys.

d) Portar i mantenir actualitzat el corresponent registre de tractaments medicamentosos segons disposen els articles 7 i 8 del Reial decret 1749/1998, de 31 de juliol, pel qual s'estableixen les mesures de control aplicables a determinades substàncies i els seus residus en els animals vius i els seus productes.

e) Facilitar a l'autoritat competent, d'acord amb els terminis establerts a l'article 4 del Reial decret 479/2004, de 26 de març:

1r La informació necessària per al registre de l'explotació.

2n La informació relativa als canvis que es produeixen en les dades de l'explotació.

3r El cens total d'animals mantinguts a l'explotació durant el període censal, entenent-se com a tal el període comprès entre l'1 de gener i el 31 de desembre, tots dos inclusivament, de l'any anterior a l'any en curs, desglossat, si és procedent, per cadascuna de les classificacions que estableix l'article 3.1. A aquests efectes, s'entén per cens total:

En les explotacions previstes a l'article 3.1.a) i b), el nombre d'aus presents a l'explotació l'1 de gener, més el nombre d'aus que van entrar a l'explotació, menys el nombre d'aus que van sortir de l'explotació durant el període comprès entre l'1 de gener i el 31 de desembre inclusivament.

En les explotacions previstes a l'article 3.1.c), d) i e), el nombre total d'animals que han sortit de l'explotació amb destinació a altres explotacions o a sacrifici durant el període censal, així com el nombre de bandades en què es va dividir aquest nombre total.

En les explotacions previstes a l'article 3.1.f), el nombre d'ous incubats sortits de l'explotació.

f) Proveir de mitjans d'informació i de formació adequada en matèria de bioseguretat i de benestar animal els operaris d'acord amb els continguts que estableixi l'autoritat competent.

Article 9. *Autorització de noves explotacions.*

Correspon a l'òrgan competent de la comunitat autònoma en el territori de la qual radiqui l'explotació atorgar l'autorització de noves explotacions. S'ha d'acreditar

davant l'òrgan esmentat el compliment dels requisits que estableix aquest Reial decret, una vegada obtinguts tots els permisos o llicències exigibles per la normativa vigent.

Article 10. *Règim de control.*

Correspon a les autoritats competents fer els controls necessaris per comprovar el compliment de les condicions i els requisits que exigeix aquest Reial decret.

Amb aquesta finalitat, el Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació, en col·laboració amb les comunitats autònomes, ha d'instrumentar mecanismes de coordinació que assegurin una aplicació homogènia d'aquest Reial decret en tot el territori nacional.

Article 11. *Règim sancionador.*

En el cas d'incompliment del que disposa aquest Reial decret, és aplicable el règim d'infraccions i sancions aplicable, que estableix la Llei 8/2003, de 24 d'abril, i el Reial decret 1945/1983, de 22 de juny, pel qual es regulen les infraccions i sancions en matèria de defensa del consumidor i de la producció agroalimentària, sense perjudici de les responsabilitats civils, penals o d'un altre ordre que hi puguin concórrer.

Disposició transitòria primera. *Condicions estructurals, programa sanitari i condicions d'ubicació de les explotacions existents.*

Les explotacions existents abans de l'entrada en vigor d'aquest Reial decret:

a) S'han d'adaptar a les condicions estructurals que exigeix l'article 4.a).1r a 7è, segons els terminis següents:

1r 18 mesos des de l'entrada en vigor, en el cas dels paràgrafs 2n, 3r, 4t, 6è i 7è.

2n 24 mesos des de l'entrada en vigor, en el cas dels paràgrafs 1r i 5è.

b) Han de completar oportunament el programa sanitari segons el que estableix l'article 4.b).1r en un termini màxim de 18 mesos a partir de l'entrada en vigor d'aquest Reial decret.

c) En el cas que en el moment de la seva publicació no compleixin les exigències establertes a l'article 4.c), poden ampliar la superfície per al manteniment d'aus, amb l'autorització prèvia de l'autoritat competent, fins al moment en què es compleixin 24 mesos després de l'entrada en vigor d'aquest Reial decret.

Disposició transitòria segona. *Formació en bioseguretat i benestar animal.*

La formació que preveuen l'article 4.b).1r i l'annex I.A.a) és obligatòria a partir dels 24 mesos des de l'entrada en vigor d'aquest Reial decret.

Disposició derogatòria única. *Derogació normativa.*

Queda derogada qualsevol disposició del mateix rang o de rang inferior en tot el que s'oposi a aquest Reial decret i, en particular, pel que fa a les explotacions avícoles de carn, el Decret 2602/1968, de 17 d'octubre, pel qual es dicten normes sobre ordenació sanitària i zootècnica de les explotacions avícoles i sales d'incubació, i l'Ordre de 20 de març de 1969, sobre ordenació sanitària i zootècnica de les explotacions avícoles i sales d'incubació, així com l'Ordre de 24 de gener de 1974, per la qual es dicten normes sobre ordenació zootecnicosanitària de granges cinegètiques.

Disposició final primera. *Modificació del Reial decret 479/2004, de 26 de març.*

L'apartat 11 de la part B de l'annex II del Reial decret 479/2004, de 26 de març, pel qual s'estableix i es regula el Registre general d'explotacions ramaderes, queda redactat de la manera següent:

«11. Classificació segons la forma de cria.

a) Explotacions avícoles de producció d'ous:

Ecològica.
De corral.
A terra.
En gàbies.

b) Explotacions avícoles de producció de carn:

Sistema extensiu en galliner.
Galliner amb sortida lliure.
Granja a l'aire lliure.
Granja de cria en llibertat.»

Disposició final segona. *Títols competencials.*

Aquest Reial decret es dicta a l'empara del que disposa l'article 149.1.13a i 16a de la Constitució, que atribueix a l'Estat la competència exclusiva en matèria de bases i coordinació de la planificació general de l'activitat econòmica i de bases i coordinació general de la sanitat, respectivament.

Disposició final tercera. *Facultat de desplegament.*

Es faculta el ministre d'Agricultura, Pesca i Alimentació, en l'àmbit de les seves competències, per dictar les disposicions necessàries per al desplegament i l'aplicació d'aquest Reial decret i, en particular, per a la modificació de les dates i els terminis, així com dels seus annexos, especialment quan normes d'àmbit comunitari ho facin necessari.

Disposició final quarta. *Entrada en vigor.*

Aquest Reial decret entra en vigor l'endemà de la publicació en el «Butlletí Oficial de l'Estat», llevat de l'obligatorietat de les analítiques que preveu l'article 4.b).6è i 7è, que entra en vigor al cap de quatre mesos de la publicació.

Madrid, 16 de setembre de 2005.

JUAN CARLOS R.

La ministra d'Agricultura, Pesca
i Alimentació,

ELENA ESPINOSA MANGANA

ANNEX I

Condicions mínimes de benestar de l'aviram per a la producció de carn

A) *Condicions generals per a totes les explotacions*

a) Formació.—El titular de l'explotació ha de garantir que tot el personal encarregat de cuidar i manipular els animals tingui la formació, els coneixements i la competència professional necessària per assegurar-ne el benestar.

Amb aquesta finalitat, les autoritats competents s'han d'assegurar que es realitzi la formació a què es refereix el paràgraf anterior mitjançant cursos d'una durada mínima

de 20 hores i que han d'incloure, com a mínim, continguts teòrics i pràctics sobre fisiologia animal, comportament animal, sanitat animal, funcionament dels equips i les instal·lacions de producció i legislació en matèria de benestar animal.

b) Mutilacions dels animals.—S'entén per «mutilació» una operació practicada a una au per a finalitats diferents de les terapèutiques i que comporti dany o pèrdua d'una part sensible del cos o modificació de l'estructura òssia, o que provoqui dolor o angoixa significatius.

Només en casos imprescindibles es poden fer mutilacions (incloses les castracions). Les ha de portar a terme un veterinari o, sota la seva supervisió, personal amb formació específica reconeguda per l'autoritat competent.

Sense perjudici d'això, les autoritats competents poden autoritzar la castració d'aus de l'espècie *Gallus gallus*, per a la producció de capons i pulardes, sempre que ho sol·liciti el titular de l'explotació, es tracti de produccions tradicionals i es garanteixi que el personal que ho realitza està format específicament i es porta a terme amb l'analgèsia i anestèsia adequades.

Es prohibeix arrencar ploma o plumissol als animals vius.

c) Control ambiental de les instal·lacions.—Quan les unitats de producció consisteixin en naus tancades, s'han de controlar diàriament les temperatures màximes i mínimes que es produeixin a l'interior.

d) Condicions del jaç.—Tots els animals criats a terra han de tenir accés permanent al jaç i s'ha d'evitar la seva aglomeració a la superfície. Aquest jaç s'ha de mantenir en aquestes condicions al llarg de tota la cria per evitar lesions en els animals.

B) *Condicions específiques*

a) Explotacions de reproducció en sistema de cria i cria convencional d'animals de l'espècie *Gallus gallus*.—En les explotacions on es mantinguin aus de cria (femelles i mascles), quan estiguin en fase de posta, a partir de les 24 setmanes d'edat, les densitats màximes per metre quadrat no poden superar les xifres següents:

Per a explotacions amb sistemes de ventilació natural: 4,7 aus.

Per a explotacions amb sistemes de ventilació natural amb refrigeració o calefacció: 5,3 aus.

Per a explotacions amb sistemes de ventilació forçada: 5,7 aus.

Per a explotacions amb sistemes de ventilació forçada amb refrigeració o calefacció: 6,3 aus.

Als efectes d'aquest apartat, s'entén per:

Explotació amb sistema de ventilació natural: les explotacions en les quals l'entrada o la sortida de l'aire a la nau es fa a través de les finestres de l'edificació, sense sistemes mecànics auxiliars.

Explotacions amb sistemes de ventilació natural amb refrigeració o calefacció: les explotacions amb sistemes de ventilació natural que, a més, disposen de dispositius de refrigeració o calefacció apropiats per al control de la temperatura a l'interior de les naus.

Explotacions amb sistema de ventilació forçada: les explotacions en les quals, per a la renovació de l'aire de l'interior de la nau, s'utilitzen sistemes mecànics auxiliars, tipus ventiladors.

Explotacions amb ventilació forçada amb refrigeració o calefacció: les explotacions amb sistema de ventilació forçada que, a més, tenen dispositius de refrigeració o calefacció per al control de la temperatura a l'interior de les naus.

b) Explotacions de producció i cria de carn en sistema convencional d'animals de l'espècie *Gallus gallus*.

1. En cada nau de l'explotació no es pot superar una densitat de 30 quilos de pes viu d'animals per metre quadrat de superfície útil de la nau. No obstant això, quan a través de sistemes mecànics auxiliars es pugui garantir el control i la modificació dels paràmetres ambientals de temperatura, humitat relativa i renovació d'aire, es pot permetre fins a un màxim de 38 quilos de pes viu d'animals per metre quadrat. En aquest cas, la concentració d'amoniac (NH₃) a l'aire no ha d'excedir 20 ppm i la concentració de diòxid de carboni no ha d'excedir les 3.000 ppm, mesurats al nivell del cap dels pollastres.

2. No obstant el que disposa el paràgraf anterior, l'autoritat competent pot modificar a la baixa aquestes xifres màximes quan comprovi que el benestar dels animals està compromès.

c) Explotacions d'ànecs, oques i els seus encreuaments.—És aplicable el que disposen les recomanacions següents:

Recomanació relativa als ànecs domèstics (*Anas platyrhynchos*), adoptada el 22 de juny de 1999; Recomanació relativa a l'ànec mut o de Berberia (*Cairina moschata*) i els híbrids d'ànec mut i d'ànecs domèstics (*Anas platyrhynchos*), adoptada el 22 de juny de 1999, i Recomanació relativa a les oques domèstiques (*Anser anser f. domesticus*, *Anser cygnoides f. domesticus*) i els seus encreuaments, adoptada el 22 de juny de 1999, segons l'article 9 del Conveni europeu de protecció dels animals en explotacions ramaderes, fet a Estrasburg el 10 de març de 1976 i ratificat per Espanya amb data 21 d'abril de 1988.

d) Explotacions de producció de galls dindis.—És aplicable el que disposa la Recomanació relativa als galls dindis (*Meleagris gallopavo ssp*), adoptada el 21 de juny de 2001, segons l'article 9 del Conveni europeu de protecció dels animals en explotacions ramaderes, fet a Estrasburg el 10 de març de 1976 i ratificat per Espanya amb data 21 d'abril de 1988.

e) Explotacions d'aus corredores (ratites).—És aplicable la Recomanació relativa a aus corredores (estruços, emús i nyandús), adoptada pel Comitè Permanent el 22 d'abril de 1997, segons l'article 9 del Conveni europeu de protecció dels animals en explotacions ramaderes, fet a Estrasburg el 10 de març de 1976, i ratificat per Espanya amb data 21 d'abril de 1988.

ANNEX II

Contingut mínim del llibre de registre d'explotació

El llibre de registre d'explotació ha de contenir, amb caràcter general, les dades següents:

- a) Codi d'explotació.
- b) Nom i adreça de l'explotació.
- c) Identificació del titular i adreça completa.
- d) Classificació de l'explotació, desglossada per cadascuna de les establertes a l'article 3.
- e) Inspeccions i controls: data de realització, motiu, número d'acta, si s'escau, i identificació del veterinari actuant.
- f) Capacitat màxima productiva d'animals anual. Si és procedent, s'ha d'indicar per cadascuna de les classificacions establertes a l'article 3.1.
- g) Entrada de lots d'animals: data, quantitat d'animals i, si és procedent, categoria a la qual pertanyen desglossat per cadascuna de les classificacions establertes a l'article 3.1; codi de l'explotació de procedència i número de guia o certificat sanitari.
- h) Sortida de lots d'animals: data, quantitat d'animals i, si és procedent, categoria a la qual pertanyen, desglossat per cadascuna de les classificacions establertes a l'article 3.1; codi de l'explotació, escorxadador o lloc de destí i número de guia o certificat sanitari.
- i) Incidències de qualsevol malaltia infectocontagiosa i parasitàries, data, nombre d'animals afectats i mesures practicades per al seu control i eliminació, si s'escau.
- j) Cens total d'animals mantinguts per explotació durant l'any anterior desglossat, si és procedent, per cadascuna de les classificacions establertes a l'article 3.1, d'acord amb la declaració prevista a l'article 8.e).3r.

No obstant això, el llibre de registre dels escorxadors avícoles pot no incloure les dades contingudes en els paràgrafs d), e), f) i j) d'aquest annex.

El que disposen els paràgrafs e), g), h), i) i j) d'aquest annex es pot registrar a través dels documents establerts en el Reial decret 328/2003, de 14 de març, o en altres normes, sempre que totes les dades requerides en aquests paràgrafs figurin en els documents esmentats.