

ACUERDO MINISTERIAL No. 13-2006

EL MINISTERIO AGROPECUARIO Y FORESTAL EN USO DE LAS FACULTADES QUE LE CONFIERE LA LEY BASICA DE SALUD ANIMAL Y SANIDAD VEGETAL (LEY 291-1998), HA DICTADO LAS SIGUIENTES MEDIDAS SANITARIAS PARA EL CONTROL Y ERRADICACIÓN DE LA TUBERCULOSIS

**CAPITULO I
DISPOSICIONES GENERALES**

ARTICULO 1. El presente Acuerdo establece, con carácter obligatorio, las medidas sanitarias relativas al Subprograma Nacional de Control y Erradicación de la Tuberculosis Bovina (SNCETB) y otras especies susceptibles de contraer dicha enfermedad. El SNCETB es parte integral del Programa Nacional de Control y Erradicación de Enfermedades Endémicas (PNCEE).

ARTICULO 2. La Tuberculosis bovina es una enfermedad de notificación obligatoria en el país, por lo tanto, todos los propietarios de animales, transportistas, profesionales agropecuarios y cualquier otra persona vinculada con la explotación y manejo de animales están obligados a denunciar, en forma inmediata, a la Dirección de Salud Animal del Ministerio Agropecuario y Forestal (MAGFOR), cualquier indicio de enfermedad que observen en los animales.

ARTICULO 3. El Subprograma Nacional de Control y Erradicación de la Tuberculosis bovina, se ejecutará en etapas dando prioridad a las regiones con cuencas lecheras importantes y fincas de más alto riesgo. La Dirección de Salud Animal indicará las normas a seguir.

ARTICULO 4. Los Médicos Veterinarios en el ejercicio profesional privado, podrán ser aprobados para participar en las actividades de control y erradicación de la Tuberculosis, previo cumplimiento de los respectivos trámites.

ARTICULO 5. La movilización de animales dentro del territorio nacional se ajustará a las disposiciones de esta normativa.

ARTICULO 6. La Dirección de Salud Animal del MAGFOR establecerá los pucatos de control de animales considerados necesarios para alcanzar sus objetivos.

ARTICULO 7. Los propietarios o encargados de fincas, en los cuales existan animales susceptibles a la Tuberculosis, están obligados a cooperar y suministrar toda la información y facilidades para la ejecución de este Programa.

**CAPITULO II
DE LOS CONCEPTOS**

ARTICULO 8. Para los efectos del presente Acuerdo se definen los siguientes conceptos:

8.1 Animal negativo: Es aquel que ha sido sujeto a una o varias pruebas diagnósticas de tuberculosis y cuyos resultados han sido negativos.

8.2 Animal reactor: Es aquel que ha sido sujeto a una o más pruebas diagnósticas oficiales de tuberculosis y cuyos resultados han sido positivos.

8.3 Área: Una parte del país, delimitada para fines de control sanitario.

8.4 Certificado de Finca Libre: Documento oficial que la Dirección de Salud Animal otorga al propietario de la Finca que ha demostrado mediante pruebas diagnósticas que todos los animales de la finca se encuentra libre de tuberculosis.

8.5 Constancia de Prueba: Documento oficial, extendido por el Médico Veterinario Oficial o aprobado y/o laboratorio oficial o aprobado por la Dirección de Salud Animal en que se reportan los resultados de las pruebas diagnósticas.

8.6 Control: Fase en la que se ejecutan un conjunto de medidas zoonosanitarias que tienen por objeto disminuir la incidencia o prevalencia de la tuberculosis en un área geográfica determinada.

8.7 Cuarentena: Restricción impuesta por autoridades debidamente constituidas, por lo cual, la producción, el movimiento o existencia de animales, productos animales o cualquier otro material, así como la actividad normal de las personas, es puesta bajo regulación, con el objeto de prevenir, controlar o erradicar una plaga o enfermedad, reduciendo o evitando pérdidas.

8.8 Centro de Acopio: Local o Establecimiento para la recepción y almacenamiento temporal de leche fluida procedente de fincas.

8.9 Especies susceptibles: Son los bovinos, caprinos, ovinos, porcinos, aves, caninos, felinos, otros mamíferos silvestres y el hombre.

8.10 Hacienda o finca: Unidad de producción físicamente delimitada en la cual se realizan actividad pecuarias.

8.11 Hato: Conjunto de animales de una misma especie que se encuentran ubicados en una unidad de producción (crianza y/o engorde).

8.12 Finca afectada: Corresponde a la Finca en la cual se han identificado animales reactivos o enfermos.

8.13 Finca libre: Es aquella finca en que se ha demostrado que no existe la enfermedad y que se cuenta con el certificado correspondiente emitido por la Dirección de Salud Animal.

8.14 Laboratorio oficial: Laboratorio de la Dirección de Salud Animal o de otra institución gubernamental o privado debidamente autorizado.

8.15 MAGFOR: Ministerio Agropecuario y Forestal.

8.16 Médico Veterinario Aprobado: Profesional de la medicina veterinaria autorizado por la Dirección de Salud Animal para realizar actividades de control y erradicación de la tuberculosis.

8.17 Médico Veterinario Oficial: Profesional de la medicina veterinaria que forma parte del personal de la Dirección de Salud Animal o del aparato estatal que participa en El Subprograma Nacional de Control y Erradicación de la Tuberculosis.

8.18 Medidas de Control: Conjunto de acciones zoonosanitarias que tienen por objeto disminuir la incidencia o prevalencia de la enfermedad en un área geográfica determinada.

8.19 Monitoreo: Procedimientos de Vigilancia epidemiológica de la Tuberculosis que se basa en actividades de muestreo en unidades de producción, rastros, mataderos, ferias, subastas y otras que determine la Dirección de Salud Animal.

8.20 Movilización de Animales: Traslado de animales de una Finca a otra o de una Finca o otros establecimientos (rastros, mataderos, ferias, subastas, etc.), previa autorización de las autoridades de Salud Animal.

8.21 Muestras: Sangre, suero, tejidos, órganos u otros que se toman de los animales, con el propósito de ser analizados mediante pruebas de diagnóstico para determinar la presencia de Tuberculosis.

8.22 Personal autorizado: Se considera para los fines de este Acuerdo al personal oficial y privado autorizado por la Dirección de Salud Animal.

8.23 Prevención: Conjunto de medidas zoonosanitarias que tienen por objeto evitar la introducción de la Tuberculosis.

8.24 Productos Biológicos: Antígenos que se utilizan para diagnosticar la Tuberculosis.

8.25 Pruebas Diagnósticas: Las pruebas autorizadas por la Dirección de Salud Animal para detectar la presencia o ausencia de animales reactivos.

8.26 Puesto de control: Local provisional o permanente ubicado en las rutas en que personal oficial del MAGFOR inspecciona las condiciones sanitarias y la documentación pertinente de los animales que se movilizan.

8.27 Rastro/Matadero: Establecimiento dedicado al sacrificio de animales para consumo humano.

8.28 Tuberculosis: Enfermedad infectocontagiosa, de curso crónico y progresivo, causada por bacterias del género *Mycobacterium* y que afecta a los animales y al hombre razón por la que es considerada como una zoonosis. Se caracteriza por la formación de granulomas en diversos órganos, que merma la condición física y productiva de los animales afectados causando pérdidas económicas de consideración.

8.29 Vigilancia Epidemiológica: Conjunto de medidas zoonosanitarias que tienen el propósito de identificar y valorar la presencia y/o riesgo del apareamiento y difusión de la tuberculosis en un área determinada.

8.30 Zona: Sinónimo de área.

8.31 Zona de Control: Superficie geográfica en la que se operan medidas zoonosanitarias tendientes a disminuir la prevalencia de la Tuberculosis.

8.32 Zona de Erradicación: Superficie geográfica en la que se operan medidas zoonosanitarias tendientes a la eliminación total de la Tuberculosis.

8.33 Zona Libre: Superficie geográfica en la cual se ha eliminado y demostrado la ausencia de Tuberculosis después de haber cumplido con las siguientes condiciones:

- a) Participación activa de los propietarios de las Fincas.
- b) Contar con un servicio veterinario organizado.
- c) Sistema de identificación y Control de movilización de animales.
- d) Vigilancia epidemiológica de la enfermedad.

CAPITULO III DE LAS PRUEBAS DIAGNOSTICAS Y BIOLOGICOS

ARTICULO 9. La Dirección de Salud Animal del MAGFOR definirá los estándares de producción y calidad de los biológicos que se utilicen en el diagnóstico de Tuberculosis en base a los requisitos internacionalmente reconocidos por la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE).

ARTICULO 10. La Dirección de Salud Animal del MAGFOR, es responsable por el control y autorización de importación, exportación, elaboración, distribución, almacenamiento y venta de productos biológicos que se utilicen para el diagnóstico de esta enfermedad.

ARTICULO 11. El ganado bovino y las otras especies susceptibles a Tuberculosis serán sometidos a las pruebas diagnósticas oficiales, las cuales estarán bajo el control de las autoridades sanitarias del MAGFOR.

ARTICULO 12. Las Tuberculizaciones con carácter oficial serán realizadas por médicos veterinarios oficiales y privados aprobados por la Dirección de Salud Animal.

ARTICULO 13. Las pruebas oficiales para el diagnóstico de la Tuberculosis Bovina serán:

- a) La prueba anocaudal intradérmica.
- b) La prueba cervical comparativa.
- c) Diagnóstico histopatológico.
- d) Cultivo bacteriológico para el aislamiento de micobacterias.
- e) Cualquier otra reconocida por la OIE.

ARTICULO 14. Los propietarios de los animales, o en su defecto los encargados, deberán reunir, para fines de la prueba diagnóstica, todo el ganado de la finca, en el sitio, fecha y hora señalada por el personal autorizado del Subprograma Nacional.

ARTICULO 15. Las pruebas diagnósticas podrán repetirse en el número e intervalos que la Dirección de Salud Animal lo estime conveniente.

CAPITULO IV DE LA IDENTIFICACIÓN DE LOS ANIMALES

ARTICULO 16. Todos los animales sometidos al Subprograma Nacional de Control y Erradicación de la Tuberculosis, deben ser identificados por los propietarios de forma individual y uniforme.

ARTICULO 17. Los bovinos reactivos positivos a las pruebas diagnósticas de Tuberculosis se marcarán a fuego en la región masetérica derecha con una letra "T" de 6 cm. de alto por 4 cm. de ancho en el momento en que se realice la lectura de la prueba.

ARTICULO 18. La Dirección de Salud Animal debe identificar la finca de origen del animal reactor y proceder a cuarentenar la misma. Asimismo debe de identificar la finca de origen en caso de descubrirse un animal en el rastro o matadero o en cualquier otro lugar con lesiones similares a la Tuberculosis, cuya índole deberá ser confirmada por el laboratorio.

CAPITULO V DE LAS MEDIDAS SANITARIAS

ARTICULO 19. Los bovinos reactivos positivos a las pruebas diagnósticas de Tuberculosis, serán separados del resto del ganado y marcados según se estipula en el artículo 17 del presente Acuerdo.

ARTICULO 20. El Subprograma Nacional de Erradicación y Control de la Tuberculosis (SNCETB) podrá ordenar el sacrificio de los animales reactivos positivos a esta enfermedad para lo que fijará un período no mayor a 8 días. Durante este período, los animales positivos se mantendrán separados del resto de animales de la finca. El propietario deberá seguir las instrucciones del personal autorizado de la Dirección de Salud Animal.

ARTICULO 21. Para los efectos a que se refiere el artículo 19, personal autorizado del SNCETB emitirá el documento "Orden de Sacrificio" así como las medidas sanitarias y de manejo a tomar, para prevenir la diseminación de la enfermedad, tanto en la finca cuarentenada como durante el traslado del animal reactor al rastro o matadero. Los animales reactivos deberán sacrificarse en un rastro o matadero autorizado por la Dirección de Salud Animal que cuente con inspección sanitaria de la carne.

ARTICULO 22. Todos los productos químicos y desinfectantes, utilizados en las actividades del SNCETB deben ser aprobados y registrados por la Dirección General de Protección y Sanidad Agropecuaria (DGPSA).

CAPITULO VI DE LA CLASIFICACIÓN DE FINCAS Y ÁREAS

ARTICULO 23. La Dirección de Salud Animal extenderá un Certificado Oficial de "Finca Libre" para aquellas fincas cuyos animales hayan reaccionado negativo a dos pruebas consecutivas de Tuberculina, efectuadas con intervalos de seis meses.

ARTICULO 24. Un área puede declararse libre de Tuberculosis cuando se han hecho pruebas regulares y periódicas en todas las fincas de bovinos que demuestran que al menos el 99,8% de las fincas y el 99,9% de los animales en la zona o compartimento están exentos de tuberculosis bovina durante 3 años consecutivos.

ARTICULO 25. La Tuberculinización de ganado bovino se efectúa a toda la población bovina mayor de los seis meses; pero en caso de que aparezcan animales reactivos se tuberculinizarán todos animales desde los dos meses de edad.

ARTICULO 26. Fincas en que se evidencien animales reactivos a la prueba de tuberculina, deberán ser cuarentenadas y repetirse la prueba de tuberculina a intervalos no inferiores a los 60 días, ni mayor de 90 días.

ARTICULO 27. Cuando en los rastros o mataderos se observen lesiones compatibles a Tuberculosis bovina en animales provenientes de una finca, reactivos o no, la Finca deberá cuarentenarse y realizar pruebas con intervalo, no menos a los 60 días, ni mayor a los 90 días, hasta obtener un resultado negativo, después de lo cual podrá levantarse la cuarentena.

ARTICULO 28. Para mantener la condición de finca libre de tuberculosis, el hato debe ser sometido anualmente a pruebas para diagnóstico de esta enfermedad y todos los animales deben estar negativos a la tuberculosis.

CAPITULO VII DE LA MOVILIZACIÓN DE LOS ANIMALES

ARTICULO 29. Todo animal que transite por la vía pública cuando salga de la comprensión municipal, ya sea arriado o en vehículo, debe ir acompañado por un certificado sanitario expedido por la Dirección de Salud Animal. Serán eximidos de la certificación sanitaria aquellos animales que salgan de una Finca o zona libre, pero deberán acompañarse de fotocopias de la certificación de "Finca Libre de Tuberculosis".

ARTICULO 30. Los animales que se pretenda importar al país, deben venir acompañados del certificado oficial que los acredita como "negativos" a las pruebas de Tuberculosis emitido por la Autoridad Competente del país de origen de los animales. Adicional, a todos los animales destinados a la reproducción, la Dirección de Salud Animal debe tuberculinizarlos al ingresar al país.

ARTICULO 31. Todo vehículo que se dedique al transporte de animales libres de tuberculosis, debe ser lavado y desinfectado, previo a efectuar la movilización, bajo la supervisión del personal autorizado por el SNCETB.

ARTICULO 32. No se permitirá el transporte de animales provenientes de fincas libres o negativos a tuberculosis, con animales reactivos dentro de un mismo vehículo, salvo que todos vayan destinados al rastro o matadero.

ARTICULO 33. Toda movilización de animales reactivos a Tuberculosis quedará sujeta a las disposiciones siguientes:

- a) Su transporte se hará exclusivamente en vehículos que solo lleve animales para el rastro o matadero indicado por el Subprograma Nacional.
- b) Si durante el viaje fuera necesario desembarcar los animales, esto deberá hacerse en lugares donde solo se alojen animales que van para sacrificio.
- c) Las instalaciones que hayan sido utilizadas con animales destinados al rastro o matadero, deberán limpiarse y desinfectarse antes de ser usados por otro lote de animales.
- d) Los animales con destino al rastro o matadero deberán ser indicados en una "Orden de Matanza" extendida por el SNCETB, la cual debe ser portada por el transportista.

ARTICULO 34. El personal asignado a los puestos de control de movimiento de animales, está facultado para exigir a los transportistas de animales la presentación del Certificado Sanitario o fotocopias de la certificación de "Finca Libre de Tuberculosis".

ARTICULO 35. Los animales positivos a cualquiera de las pruebas diagnósticas oficiales de tuberculosis, no podrán ser comercializados ni movilizados a otro destino que no sea el sacrificio.

ARTICULO 36. El SNCETB podrá autorizar la movilización de animales en las siguientes situaciones:

- a) De finca y zona libre hacia cualquier finca y zona con cualquier "status".
- b) De finca o zona en control a fincas o zonas fuera del Subprograma o en control; los animales deben ir acompañados de un Certificado Sanitario que indica que no son reactivos a la Tuberculosis.
- c) De finca en control a finca libre, los animales deben ir acompañados de su Certificado Sanitario que acredita que están libres de Tuberculosis.
- d) De finca o zona fuera del Subprograma Nacional a finca en control; se exige certificación de que los animales no son reactivos a tuberculosis.

ARTICULO 37. Los animales con destino al rastro o matadero, cualquiera que sea su origen, deberán ir acompañado del correspondiente permiso de traslado oficial.

CAPITULO VIII DE LAS REGULACIONES Y PROHIBICIONES

ARTICULO 38. Cuando el rastro o matadero de destino de animales positivos a Tuberculosis, se encuentre en zonas declaradas libres, los puestos de control del MAGFOR, pondrán marchamos a los vehículos que los transportan, los que solo podrán ser retirados por las autoridades sanitarias de dicho rastro o matadero.

Cualquier accidente que obligue a retirar el marchamo impuesto por los puestos de control del MAGFOR, debe ser notificado de inmediato a las autoridades de Salud Animal más cercana.

ARTICULO 39. A partir de (dos) 2 años de la publicación de las presentes medidas sanitarias no podrán asistir a ninguna exposición pecuaria (nacional o internacional), bovinos que no provengan de Fincas certificadas libres de la enfermedad o en casos excepcionales, de fincas en control.

ARTICULO 40. El incumplimiento de las disposiciones contenidas en el presente Acuerdo será sancionado conforme a la Ley Básica de Salud Animal y Sanidad Vegetal vigente.

CAPITULO IX DE LA VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

ARTICULO 41. El Subprograma Nacional organizará un Sistema de Información y Vigilancia Epidemiológica para mantener informada a las distintas unidades de los Servicios de Salud Animal y a los diferentes sectores involucrados.

ARTICULO 42. El SNCETB ejecutará un plan de vigilancia epidemiológica a través de inspección en los rastros o mataderos, exámenes de los hatos y muestreo de poblaciones.

ARTICULO 43. En los rastros y mataderos serán examinados la totalidad de los bovinos sacrificados, por exámenes clínicos ante-mortem y anatomopatológico en el sacrificio. Los servicios de inspección de carnes serán responsables por la toma y envío de las muestras sospechosas para análisis de laboratorio, además harán los registros correspondientes e identificarán el origen de los animales para informar adecuadamente a la Dirección de Salud Animal en no más de 24 horas posteriores a la matanza.

CAPITULO X DE LOS CENTROS DE ACOPIO DE LECHE Y ESTABLECIMIENTOS PROCESADORES DE LÁCTEOS

ARTICULO 44. La presente normativa es vinculante para todos los Centros de acopio de leche y establecimientos procesadores de lácteos del país, sean

éstos para elaboración de productos de consumo nacional o para exportación.

ARTICULO 45 Los establecimientos procesadores de lácteos deben contar con inspección por parte de la DGPSA.

ARTÍCULO 46 Los Centros de Acopio de leche y establecimientos procesadores de lácteos, para la autorización y certificación del MAGFOR, deben recibir o acopiar leche únicamente procedente de fincas libres o en saneamiento en el SNCETB.

ARTÍCULO 47 Para dar cumplimiento al artículo 46 se establece la siguiente calanderización a partir de la entrada en vigencia de la presente normativa:

- Al finalizar el primer año: - al menos 50 % de las fincas deben estar incorporadas al SNCETB.
- Al finalizar el segundo año: - al menos 75 % de las fincas deberán estar incorporadas al SNCETB; 50 % de las fincas deberán estar certificadas libres de Tuberculosis.
- Al finalizar el tercer año: - el 100% de las fincas deberán estar incorporadas al SNCETB; 75% de las fincas deberán estar certificadas libres de tuberculosis.
- Al finalizar el cuarto año: 100% de las fincas deberán estar certificadas libres de Tuberculosis.

CAPITULO XI DEL FINANCIAMIENTO DEL SUBPROGRAMA NACIONAL

ARTICULO 48. El costo de la ejecución de este Subprograma Nacional estará sujeto a las siguientes condiciones:

- a) El costo de la certificación de Fincas libres, las pruebas de Diagnóstico y los productos utilizados en la limpieza y Desinfección, estarán a cargo del ganadero.
- b) El Subprograma Nacional facilitará laboratorios, equipo, Personal, Profesional y técnico, específicamente entrenado para realizar trabajos de análisis, evaluación y supervisión en la certificación de Fincas y áreas libres.

CAPITULO XII DISPOSICIONES FINALES

ARTICULO 49. La estrategia del SNCETB deberá ser evaluada y revisada periódicamente en base a los lineamientos y recomendaciones técnicos de los organismos de referencia en materia de Salud Animal (OIE, FAO, OPS). Además contará con el apoyo de otros Organismos Internacionales de cooperación técnica actuantes en la región.

ARTICULO 50 La Dirección de Salud Animal del MAGFOR elaborará el Manual de Procedimientos para dar cumplimiento a la presente Normativa.

ARTICULO 51. El presente Acuerdo entrará en vigencia a partir de este momento, sin perjuicio de su posterior publicación en "LA GACETA", Diario Oficial.

Dado en la ciudad de Managua, a los veintiséis días del mes de junio de dos mil seis. **MARIO FRANCISO SALVO HORVILLEUR,**
MINISTRO