



ACUERDO MINISTERIAL No.

227

# MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERIA, ACUACULTURA Y PESCA

#### CONSIDERANDO:

Que, la Constitución de la República del Ecuador en su artículo 85 numeral 1, prescribe que la formulación, ejecución, evaluación y control de las políticas públicas y servicios públicos que garanticen derechos reconocidos por la Constitución, se regularán por medio de políticas públicas, y se orientarán para hacer efectivo el cumplimiento del SumakKawsay o Buen Vivir, así como todos los derechos, formulándose a partir del principio de solidaridad;

Que, la Constitución de la República del Ecuador, en suArt. 154, numeral 1, sobre las ministras y ministros de Estado, además de las atribuciones establecidas en la ley, les corresponde: "1. Ejercer la rectoría de las políticas públicas del área a su cargo y expedir los acuerdos y resoluciones administrativas que requiera su gestión";

Que, el artículo 226 de la Constitución de la República del Ecuador señala que "Las Instituciones del Estado, sus organismos, dependencias, las servidoras o servidores públicos y las personas que actúen en virtud de una potestad estatal ejercerán solamente las competencias y facultades que les sean atribuidas en la Constitución y la ley. Tendrán el deber de coordinar acciones para el cumplimiento de sus fines y hacer efectivo el goce y ejercicio de los derechos reconocidos en la Constitución";

Que, el artículo 304, numeral 1, de la Constitución de la República, sostiene que la política comercial tendrá objetivos entre ellos el de desarrollar, fortalecer y dinamizar los mercados internos a partir del objetivo estratégico establecido en el Plan Nacional de Desarrollo;

Que, la Constitución de la República en su artículo 306, inciso primero, refiere a que "El Estado promoverá las exportaciones ambientalmente responsables, con preferencia de aquellas que generen mayor empleo y valor agregado, y en particular las exportaciones de los pequeños y medianos productores y del sector artesanal."

Que, el artículo 385, numeral 3, de la Constitución de la República del Ecuador, norma "desarrollar tecnologías e innovaciones que impulsen la producción nacional, eleven la eficiencia y productividad, mejore la calidad de vida y contribuyan a la realización del Buen vivir;"

Que, el artículo 425, inciso primero, establece que "El orden jerárquico de aplicación de las normas será el siguiente: La Constitución; los tratados y convenios internacionales; las leyes orgánicas; las leyes ordinarias; las normas regionales y las ordenanzas distritales; los decretos y reglamentos; las ordenanzas; los acuerdos y las resoluciones; y los demás actos y decisiones de los poderes públicos."

Que, mediante Decreto Supremo No. 2026, publicado en el Registro Oficial # 486, con fecha 19 de diciembre de 1977, se expidió la Ley Constitutiva del Instituto Nacional de Pesca.Entidad de derecho







público, de carácter científico - técnico, dedicado a la investigación de los recursos bioacuáticos y sus actividades conexas, con personería jurídica, patrimonio y recursos propios, adscrita al Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca

Que, mediante informe final realizado por la Misión de la Comisión Europea de Salud y Protección a los Consumidores, encargada de la verificación de las condiciones de producción de los recursos pesqueros que intentan exportarse a la Unión Europea No. DG (SANCO) 7751/2005, llevada a cabo del 19 al 26 de octubre de 2005, se reconoce al Instituto Nacional de Pesca como la Autoridad Competente y responsable de las inspecciones, análisis de los productos pesqueros y acuícolas y certificadora de la inocuidad de los productos a exportarse a dicho mercado;

Que, el artículo 2 de la Ley de Pesca y Desarrollo Pesquero establece que "se entenderá por actividad pesquera, la realizada para el aprovechamiento de los recursos bioacuáticos en cualquiera de sus fases: extracción, cultivo, procesamiento y comercialización, así como las demás actividades conexas contempladas en esta Ley";

Que, el artículo 17 del mencionado cuerpo legal, menciona que el Instituto Nacional de Pesca, es una entidad adscrita al Ministerio de Agricultura, Ganadería Acuacultura y Pesca, el mismo que se regirá por su respectiva ley constitutiva, estatutos y reglamentos;

Que, el artículo 18 de la Ley de Pesca y Desarrollo Pesquero señala que "para ejercer la actividad pesquera en cualquiera de sus fases, se requiere estar expresamente autorizado por el Ministerio del Ramo y sujetarse a las respectivas disposiciones legales de dicha ley, sus reglamentos y de las demás leyes, en cuanto fueren aplicables";

Que, el artículo 24 del Reglamento General a la Ley de Pesca y Desarrollo Pesquero, indica que el Instituto Ecuatoriano de Normalización (INEN) en coordinación con el Instituto Nacional de Pesca (INP) determinarán y publicarán los requisitos que deben reunir los productos pesqueros y los procedimientos que deberán de seguir las empresas para obtener la certificación de calidad y aptitud de tales productos para el consumo humano;

Que, mediante Acuerdo Ministerial No. 06 177-A, artículo 3, publicado en el Registro Oficial No. 302 del 29 de junio del 2006, el Señor Ministro de Comercio Exterior, Industrialización, Pesca y Competitividad, designó al Instituto Nacional de Pesca (INP) como responsable del Plan de Control Sanitario y Verificación Regulatoria de todos los establecimientos y entidades incluidos en la cadena de trazabilidad y procesamiento de recursos pesqueros y de acuacultura destinados a la Unión Europea;

Que, el Instituto Nacional de Pesca (INP), mediante comunicación MAGAP-INP-2015-2519-M, de fecha 25 de junio de 2015, a través de su Director General, Mgs. Edwin Moncayo Caldero, hace conocer a la Viceministra de Acuacultura y Pesca el informe técnico para la Implementación de la nueva versión del "Plan Nacional de Control", elaborado por el Instituto Nacional de Pesca, el mismo que servirá como base para la implementación del respectivo Acuerdo Ministerial;





Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Teléfono: 593-2 396-0100

www.agricultura.gob.ec

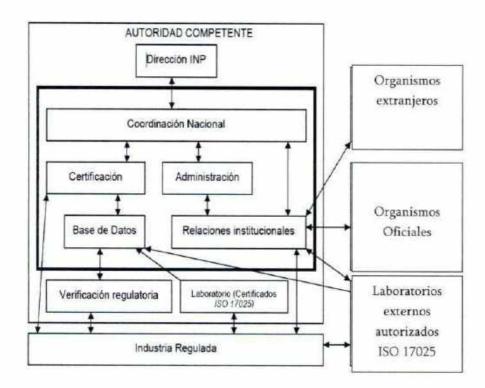
Que, el Instituto Nacional Pesca es la entidad competenteque emitelos certificados sanitarios o de control de calidad de los productos acuícolas y pesqueros que se exportan en todas sus formas, previo la verificación de los parámetros de higiene, inocuidad, calidad y normas de registros respectivos;

En uso de las atribuciones legales que le concede el Artículo 154 numeral 1 de la Constitución de la República del Ecuador; y, el Artículo 17 del Estatuto del Régimen Jurídico Administrativo de la Función Ejecutiva:

#### Acuerda:

## Expedir el Plan Nacional de Control

- Art. 1.- Aplíquese de forma integral el Plan Nacional de Control, que garantiza la inocuidad de los productos pesqueros y acuícolas.
- Art. 2.- Diagrama de procesos para efectos de la aplicación del Plan Nacional de Control.-El Instituto Nacional de Pesca es la Autoridad Competente y tiene entre sus funciones entregar las garantías oficiales y certificar que los productos de la pesca y la acuicultura cumplan con los requisitos de inocuidad alimentaria. Para cumplir con este propósito la Autoridad Competente está estructurada funcionalmente de la siguiente forma:



Art. 3.- Descripción de Procesos.-El Instituto Nacional de Pesca comoAutoridad Competente mantiene la responsabilidad del otorgamiento de garantías oficiales respecto a la calidad e inocuidad, a todos los establecimientos de la cadena de producción pesquera y acuícola.





**Art. 4.- Coordinación Nacional.**-Su función principal es la de coordinar los procesos de garantías oficiales bajo principios de imparcialidad y confidencialidad.

Bajo la responsabilidad de la Coordinación Nacional se encuentran las siguientes áreas:

- a) Certificación.-Se emitirán, sellarán y firmarán los certificados para la exportación de los productos que provienen de establecimientos registrados que mantengan la conformidad necesaria para permanecer en el listado oficial de empresas autorizadas.
- Administración.- Manejará todas las facetas administrativas de la Autoridad Competente, respecto a su estructura interna, recuperación de costos y la gestión de las listas y/o registros.
- c) Base de Datos.-Manejará la entrada, procesamiento, confidencialidad y seguridad de los resultados obtenidos por los servicios de Verificación Regulatoria y Laboratorios; información que estará disponible para la Coordinación Nacional y los Oficiales de Certificación.
- d) Relaciones institucionales.-Manejará las relaciones intra e interinstitucionales requeridas por la Autoridad Competente, así como también las relaciones bilaterales entre la Autoridad Competente y las Autoridades Competentes de otros países, particularmente del mantenimiento actualizado de los requerimientos legales de los diferentes mercados en forma de directivas, normas, reglamentos, etc. A su vez, la Coordinación Nacional canalizará la interacción con el sector pesquero y acuícola, así como también, con instituciones nacionales relacionadas al ámbito de la pesca y acuícola.
- Art. 5.- Servicios intra-institucionales.- La ejecución de actividades de verificación regulatoria y determinaciones de carácter oficial dentro del Instituto Nacional de Pesca (INP) se concede a dos grupos:
- **5.1. Servicios de Verificación Regulatoria.** La AutoridadCompetente verificará los procesos de los establecimientos pesqueros y acuícolas, basada en los formularios de verificación correspondientes.
- 5.2. Servicios de Laboratorio.- Son los servicios que presta el Instituto Nacional de Pesca (INP) por medio de sus laboratorios acreditados para la ejecución de análisis de muestras oficiales de parámetros físicos, químicos, biológicos, microbiológicos y organolépticos cuando sean requeridos.
- 5.3. Laboratorios externos autorizados.- El Instituto Nacional de Pesca (INP) autorizará de conformidad con el "Protocolo técnico de autorización de laboratorios", a laboratorios externos para la ejecución de análisis de muestras oficiales de parámetros físicos, químicos, microbiológicos y organolépticos.
- Art. 6.- Protocolo de Listado.- El Instituto Nacional de Pesca (INP) establece la forma de llevar los listados de establecimientos a ser incluidos en la cadena de trazabilidad de los productos pesqueros y acuícolas.
- Art. 7.- Listado.- Los establecimientos que están inmersos dentro la cadena de elaboración de productos pesqueros y acuícolas que tengan como destino los diferentes mercados, deben estar bajo el control de la Autoridad Competente y constar en listas respectivas (especificadas en literal 7.1.1).





Estas listas son mantenidas por la Autoridad Competente y la inclusión de un establecimiento en la lista correspondiente es condición sin la cual no podrá recibir, almacenar, procesar y/o exportar productos. Cada establecimiento en esta lista recibe una identificación única y permanente (número de registro).

El establecimiento no podrá tener más de un número de registro. Cualquier modificación en estas listas es definida y será realizada en conformidad a los protocolos manejados por la Autoridad Competente.

## 7.1 Tipos de listas

La Autoridad Competente maneja dos tipos de listas:

## 7.1.1. Listas internas

Los establecimientos que se encuentran dentro de esta categoría pueden proveer materias primas o servicios vinculados a los establecimientos que exportan.

Estas listas se mantendrán para los siguientes tipos de establecimientos:

# a) Laboratorios de larvas y maduración de reproductores:

Son los laboratorios autorizados a través de Acuerdo Ministerial.

## b) Granjas (Acuicultura):

Son los establecimientos donde se desarrollan los cultivos acuícolas, autorizados mediante un Acuerdo Ministerial.

## c) Productores de harinas, aceites y alimentos balanceados:

Son establecimientos donde se elaboran harinas, aceites y alimentos balanceados provenientes de la Pesca y Acuicultura; autorizados mediante un Acuerdo Ministerial

## d) Embarcaciones¹:

**Costeras:** Embarcaciones que preservan producto a bordo por períodos inferiores a 24 horas y que están autorizadas a través de permisos anuales de pesca artesanal otorgados por la correspondiente Autoridad Competente.

De alta mar: Embarcaciones que preservan producto a bordo por más de 24 horas y que están autorizadas a través de permisos anuales de pesca otorgados por la Autoridad Competente.

## e) Empresas procesadoras primarias:

Empresas que realizan alguna actividad del proceso y que entregan su producto a otros establecimientos que lo comercializan.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> La clasificación entre artesanales e industriales solo refleja el tiempo de preservación a bordo y de ningún modo está asociada al tipo de permiso de pesca.





## f) Plantas de Frío:

Son los establecimientos que prestan servicios de almacenamiento para productos que requieren control de temperatura y que están autorizadas por la Autoridad Competente.

#### g) Fábricas de Hielo:

Son las empresas proveedoras de hielo a embarcaciones y establecimientos de las cadenas productivas, autorizadas a través de Permiso Sanitario de Funcionamiento otorgado por la Autoridad Competente.

## h) Transporte marítimo y terrestre:

Son los dedicados a transportar productos pesqueros y acuícolas en condiciones sanitarias adecuadas y verificadas por la Autoridad Competente.

## i) Comercializadoras:

Son personas naturales o jurídicas autorizadas mediante Acuerdo Ministerial para realizar la comercialización interna y externa de productos pesqueros y acuícolas que provienen de establecimientos que cumplen con el Plan Nacional de Control.

## j) Comerciantes:

Son personas naturales dedicadas a la compra/venta de productos pesqueros y acuícolas, quienes compran y vendena establecimientos incluidos en la lista del Plan Nacional de Control y deberán demostrar la trazabilidad de los mismos; mediante permiso o Acuerdo Ministerial dependiendo de la actividad sea ésta pesca o acuicultura.

## k) Proveedores de insumos acuícolas:

Son personas naturales o jurídicas que importan, distribuyen y comercializan insumos para acuicultura, los mismos que deberán contar con el respectivo Registro Sanitario Unificado emitido por el Instituto Nacional de Pesca (INP).

## Plantas procesadoras y/o empacadoras de productos de la pesca y acuicultura:

Son las que se encuentran autorizadas y pueden demostrar su existencia legal por medio del respectivo Acuerdo Ministerial.

## m) Bodegas/Centros de acopio (Productos de la pesca, acuiculturay subproductos):

Son establecimientos que se dedican a almacenar producto de la pesca, acuicultura o subproductos de forma momentánea hasta que se envíen a un establecimiento procesador. Deben realizar controles sanitarios de acuerdo a los requerimientos de los productos y mantener la trazabilidad.

#### 7.1.2. Listas Externas:

Son las listas que la Autoridad Competente enviará a los diferentes mercados de forma periódica o cuando existan modificaciones que deben ser notificadas.

Para incluirse en esta lista, el establecimiento deberá constar primero en la lista interna.





Estas listas se mantendrán para:

- a) Embarcaciones;
- Plantas procesadoras y/o empacadoras de productos de la pesca y acuicultura; y,
- c) Plantas procesadoras de subproductos de la pesca y acuicultura.

Art. 8.- Listado inicial para nuevos establecimientos.- Las personas naturales o jurídicas, propietarias o representantes de establecimientos que deseen ser incluidos en las listas deberán, en primera instancia, solicitar a la Autoridad Competente el Formulario de Aplicación y los Protocolos correspondientes (o resúmenes de ellos) que establecen los requerimientos y condiciones del ingreso a cada lista respectiva.

En armonía con lo establecido por la Resolución ADM-INP-001-2013 de la Dirección General del Instituto Nacional de Pesca del 31 de enero de 2013, en la que se establece la "Política para inclusión y retiro de los establecimientos en la lista oficial que emite el Instituto Nacional de Pesca"; en su artículo 5 se mencionan los criterios para la inclusión de los establecimientos:

- Constar en la Lista Oficial, garantiza a un establecimiento a realizar su actividad dentro del ámbito legal y sanitario exigido, por lo cual el establecimiento que desea ingresar a la lista oficial, sea esta interna o externa debe cumplir con los requisitos exigidos por la Autoridad Competente.
- Registrar el establecimiento, el cual deberá cumplir con las formalidades y los requisitos legales exigidos por la Autoridad Competente, que son los siguientes:
  - a. Acuerdo Ministerial;
  - b. Acta de Producción Efectiva (en el caso de procesadores);
  - c. Copia certificada del RUC;
  - d. Copia certificada de la cédula de ciudadanía y certificado de votación del solicitante; y,
  - e. En el caso de ser persona jurídica, nombramiento del representante legal debidamente registrado.
- Una vez que el establecimiento ha presentado los documentos que demuestran su existencia legal, se le asignará un código. La inscripción se realiza una sola vez.
- Para ser incluido en la lista, el establecimiento deberá obtener una calificación de "Conformidad".
   Este resultado se publicará en la página web del Instituto Nacional de Pesca (INP).





GOBBERNO NACIONAL DE LA REPÚBLICA DEL ECUADOR



www.agricultura.gob.ec

5. El establecimiento participará obligatoriamente en los planes de monitoreo que ejecuta la Autoridad Competente; en productos de la acuicultura y pesca.

- 6. La Autoridad Competente realizará el seguimiento de los resultados de los análisis de las muestras oficiales que serán entregadas a tiempo por los laboratorios y verificará que se encuentren dentro de los límites permitidos de acuerdo a las normativas vigentes.
- 7. Los establecimientos deben cancelar obligatoriamente los servicios prestados por el Instituto Nacional de Pesca y/o los Laboratorios Autorizados, dentro de los 10 días subsiguientes a la toma de muestra por parte de los verificadores.
- 8. Una vez que el establecimiento ha cumplido con todas las formalidades anteriores, estará sujeto a verificaciones aleatorias para confirmar el cumplimiento de los sistemas de gestión, a fin de ofrecer las garantías de inocuidad.

Cuando el solicitante decida que su establecimiento se encuentra en conformidad con los requerimientos y condiciones del ingreso, presentará la aplicación y se programará una visita in situ de inspección y verificación al establecimiento.

Si la conformidad del establecimiento no es la necesaria, se establecerá un cronograma de visitas por parte de la Autoridad Competente hasta cuando considere que se encuentra en conformidad, y pueda ofrecer las garantías oficiales.

Una vez que el establecimiento se encuentre en conformidad, se le otorgará una identificación única.

Cuando el establecimiento ingresa por primera vez o por levantamiento de una No Conformidad, el Verificador Oficial comunicará a través de un memorando interno y/o correo electrónico al Responsable del área de Verificación, exponiendo el motivo de la inclusión del establecimiento y adjuntando información de soporte, la misma que será revisada y aprobada por el Responsable del área de Verificación.

El Responsable del área de Verificación, a través de un memorando interno, informará a la Coordinación del Proceso de Aseguramiento de la Calidad Pesquera, Acuícola y Ambiental (ACPAA) para que autorice la inclusión del establecimiento en la Lista Oficial y proceda a la actualización y publicación de la misma en la página web institucional.

Art. 9.- Continuidad de los establecimientos bajo el presente régimen.- Los establecimientos que se encuentran actualmente en listado, continuarán en él mientras demuestren poseer garantías de sanidad e inocuidad en sus procesos y productos para mantener la conformidad y su frecuencia de verificación.





Art. 10.- Modificaciones en las listas.- Los representantes de los establecimientos que deseen solicitar algún cambio al listado, deberán hacerlo por escrito al Instituto Nacional de Pesca en primera instancia, identificando los detalles del cambio, y adjuntando la documentación correspondiente.

Los establecimientos serán notificados por escrito cuando los cambios hayan sido aceptados o negados por la Autoridad Competente.

Los anteriores detalles continuarán siendo utilizados hasta que la notificación sea emitida por escrito y sea recibida por los establecimientos.

La Autoridad Competente notificará cualquier cambio a los detalles en el listado de los establecimientos a las Autoridades Competentes externas.

Art. 11.- Retiro voluntario de las listas.- En el artículo 7 de la Política para inclusión y retiro de los establecimientos en la lista oficial que emite el Instituto Nacional de Pesca; se establece que el retiro de los establecimientos de la Lista Oficial podrá ser voluntario y para el efecto se considera lo siguiente:

#### 11.1. Para retiro de establecimientos de Lista Externa:

Si el establecimiento decide, por cualquier razón, no seguir accediendo a algún mercado deberá comunicarlo por escrito a la Coordinación de la Autoridad Competente, estipulando la fecha desde la cual hace su retiro voluntario.

La Autoridad Competente, a través de su Director General, notificará a la Autoridad Competente de el o los países correspondientes, el retiro voluntario del establecimiento de la Lista Oficial para que éstos a su vez, a través de los canales oficiales, realicen la exclusión en el Listado Oficial y se confirme por escrito al representante legal del establecimiento que ha sido retirado de la Lista Oficial.

La Autoridad Competente no podrá otorgar ningún certificado al establecimiento una vez que éste haya solicitado la exclusión.

## 11.2. Para retiro de establecimientos de Lista Interna:

Si el establecimiento decide por cualquier razón, no continuar en la lista interna, deberá comunicar esta decisión por escrito a la Autoridad Competente, para tomar las medidas respectivas.

## Art. 12.- Retiro de las listas por parte de la Autoridad Competente:

## 12.1. Suspensión y reinserción:

Es potestad de la Autoridad Competente el retiro de los establecimientos de la Lista Oficial cuando se incumplan las políticas y exigencias expedidas para la inclusión oficial, de acuerdo con el artículo 8 de la



Av. Amazonas v Av. Elov Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Teléfono: 593-2 396-0100

www.agricultura.gob.ec

Política para inclusión y retiro de los establecimientos en la lista oficial que emite el Instituto Nacional de Pesca, determinándose las siguientes causas:

#### a) Para establecimientos en la Lista Externa:

La Autoridad Competente, podrá retirar a un establecimiento de la Lista Oficial, basada en el criterio y resultado de la verificación realizada al establecimiento, cuando éste se encuentre en No Conformidad; por lo cual también se le suspenderá la emisión de certificados de cualquier producto, hasta que el establecimiento pueda demostrar la Conformidad.

La notificación de suspensión y reinserción será emitida por escrito y entregada a los representantes legales de los establecimientos.

#### b) Para establecimientos en la Lista Interna:

La Autoridad Competente, podrá retirar al establecimiento de la Lista Oficial, en base a los resultados de la verificación realizada al establecimiento cuando éste se encuentre en No Conformidad.

Se establece además, como causal de retiro de la lista interna cuando el propietario del establecimiento o su representante no cancele los valores de los servicios de verificación y análisis de las muestras recolectadas en las verificaciones oficiales dentro de los diez días posteriores a la llegada de las muestras obtenidas en la verificación a los laboratorio del INP o a los laboratorios externos autorizados.

Para el retiro de la lista interna por este causal, el Verificador Oficial comunicará la novedad a través de memorando interno y/o correo electrónico al Responsable de Verificación, exponiendo el motivo de la solicitud del retiro del establecimiento, la misma que será revisada y aprobada por el responsable de Verificación, quién a su vez, comunicará a Coordinación ACPAA mediante memorando para que autorice el retiro del establecimiento de la Lista Oficial, se actualice y se publique la lista en la página Web institucional.

Art. 13.- Retiro formal de las listas.- Se retirará formalmente la autorización para continuar en las listas a un establecimiento en los siguientes casos:

- Cuando el establecimiento no cumple con el Cronograma de medidas correctivas presentado y aprobado por el Instituto Nacional de Pesca.
- 2. Si el establecimiento no muestra avances en la gestión de la(s) no conformidad(es) por un periodo de 90 dias.





La Subsecretaría de Recursos Pesqueros o Subsecretaría de Acuacultura, según corresponda serán informados de los establecimientos que hayan sido eliminados de la lista por la Autoridad Competente, por no conformidades o por no poseer las condiciones mínimas de salubridad e inocuidad alimentaria de sus procesos o productos.

Art. 14.- Protocolo de certificación.- Guía para conocer los requerimientos para la emisión y la firma de los certificados sanitarios para la exportación de productos pesqueros y acuícolas emitidos a través de los sistemas en línea TRACES para la comunidad Europea y para los otros mercados Ventanilla Única Ecuatoriana para el Comercio Exterior (VUE).

La Autoridad Competente ajustará los formatos y los procedimientos de emisión de certificados a los requerimientos de cada mercado específico, conforme a los procedimientos de homologación o memorandos de entendimiento suscritos con las autoridades competentes de los países de destino.

Art. 15.- Garantías oficiales y emisión de certificados.- El certificado sanitario es la forma mediante la cual la Autoridad Competente ofrece sus garantías oficiales de que los productos pesqueros y acuícolas exportados, han sido capturados, cosechados, recibidos, procesados, almacenados, embarcados bajo una cadena de trazabilidad y condiciones de conformidad equivalentes a los utilizados en los países con los que ha homologado su normativa y de acuerdo a las normas CODEX.

Estos deben contener la información específica según lo detallado en decisiones y directivas de los diferentes países homólogos.

**Art. 16.- Pre requisitos para la obtención de un certificado.-** El derecho de emisión de un certificado se encuentra condicionado al cumplimiento de los siguientes requisitos:

#### 16.1.- Situación en términos de listado:

- a) Solo podrán solicitar certificado sanitario, los establecimientos que consten en el listado oficial emitido por el Instituto Nacional de Pesca INP, a través de los representantes legales o personas autorizadas por el representante legal del establecimiento.
- b) Solo se podrá certificar productos correspondientes a las categorías de líneas de producción para los cuales los establecimientos en el listado estén autorizados y estos estén incluidos en programas de control y hayan sido verificados por el Instituto Nacional de Pesca INP.

## 16.2.- Pago de servicios:

Solo se otorgará certificados sanitarios a aquellos establecimientos que estén al día en el pago de sus servicios.





Art. 17.- Contenido y limitaciones de un certificado.- Los certificados sanitarios a ser enviados a los diferentes mercados, serán emitidos en documento original y copias, y tendrán los siguientes requisitos generales:

- a) Número único de identificación asignado por el sistema TRACES o Ventanilla Única Ecuatoriana (VUE), según corresponda;
- No debe haber espacios en blanco;

LA REPÚBLICA DEL ECUADOR

- c) Cualquier alteración invalida el documento;
- d) Los certificados elaborados en el sistema TRACES se emitirán en el lenguaje oficial del país de origen y del primer Puerto de Inspección Fronterizo (PIF) donde se recibe el producto;
- e) Los certificados elaborados en el sistema VUE se emitirán en idioma Español e Inglés;
- Se emitirán a un solo destinatario;
- Serán emitidos en el modelo oficial vigente en el Sistema TRACES y en los modelos incluidos en VUE;
- h) Serán firmados por el representante oficial de la Autoridad Competente del país de origen y con un sello oficial en un color distinto al de la tinta de impresión;
- i) La fecha de emisión del certificado será anterior o iguala la fecha del embarque de los productos, previo a su salida del país; y,
- j) Los detalles de dirección y que tengan número de registro del procesador, deben corresponderse a lo detallado en el conocimiento de embarque (Bill of Lading, BL).

## Art. 18.- Preparación del certificado:

#### 18.1. Información:

- a) Es responsabilidad del exportador requerir el certificado sanitario.
- b) Exportadores deben asegurarse que la información proporcionada es correcta antes de solicitar el certificado
- Fechas deben figurar en numerales DD/MM/AA.
- 18.2. Elaboración: Los certificados deben ser elaborados de acuerdo a los siguientes requisitos:





Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Telefono: 593-2 396-0100

www.agricultura.gob.ec

- a) Toda la información deberá ser completada con la misma tipografía, incluyendo declaraciones adicionales autorizadas;
- b) Toda la información deberá ser escrita al tope derecho de cada casillero, el espaciado entre renglones no deberá dejar espacios visibles. La información no deberá sobrepasar los casilleros correspondientes;
- c) Los espacios libres luego de la última información, así como todo casillero no utilizado deberán ser invalidados;
- d) La palabra "No Aplicable" deberá ser utilizada, y no se emplearán abreviaciones;
- e) Los detalles del consignatario y su dirección en el país de destino deberán ser incluidos; y,
- f) La identificación oficial y el nombre del establecimiento en el certificado deberá constar tal cual aparecen el listado oficial emitido por la Autoridad Competente y enviado a las autoridades de los países de destino.

# 18.3. Declaraciones y contenidos comerciales del exportador:

- a) El certificado sanitario no podrá modificarse una vez firmado. Lo que se podría realizar es una reexpedición del certificado;
- b) Información comercial de inventarios, incluidos números de items por producto, son considerados identificaciones validas del producto siendo verificables. Este tipo de información puede agregarse como parte de la descripción del producto; y,
- c) Toda información comercial, de ser absolutamente necesaria, puede incluirse en un casillero bajo el título "información comercial no oficial".
- Art. 19.- Certificación de productos hechos con materia prima extranjera.- Los certificadores deberán conocer las disposiciones específicas de la legislación de la Unión Europea y de otrospaíses de destino que se refieran a los controles aplicables a los productos de la pesca que no sean originarios de su propio país. Esto puede ocurrir principalmente en dos circunstancias:
- a) Cuando los barcos congeladores de otros terceros países desembarquen productos de la pesca en el país, para el procesamiento y posterior comercialización; y,
- b) Cuando los establecimientos de procesamiento importen materias-primas de otro país para el posterior procesamiento y exportación en todos sus regimenes aduaneros.

En ambos casos, la Autoridad Competente establece que:







- a) Los productos de la pesca deberán ser siempre originarios de un país autorizado a exportar productos pesqueros al país de destino que lo requiera; y,
- Deberán ser originarios de un establecimiento o barco aprobado, que conste en las listas correspondientes.

Los productos podrán provenir de la pesca de un barco de un tercer país que no conste en la lista de establecimientos aprobados y que desembarque en un tercer país, solo si:

- a) El país de origen está autorizado a proveer productos de pesca a los países de destino.
- b) La Autoridad Competente país de origen haya autorizado al Instituto Nacional de Pesca a inspeccionar sus naves en su nombre, cuando aplique.
- c) La pesca haya sido inspeccionada, muestreada y aprobada por el Instituto Nacional de Pesca.

## Art. 20.- Procedimiento para la emisión de certificados:

- a) Los certificados serán emitidos por un oficial de certificación acorde con la conformidad del establecimiento y sus productos.
- b) El oficial de certificación debe tener acceso a la información para corroborar su conformidad.
- c) Solo se otorgará un certificado único por volumen exportado.
- d) No es posible proveer certificados para destinos alternativos del producto exportado.

## Art. 21.- Base de datos:

- a) La certificación se fundamentará en el uso de la información de una base de los datos correlacionales de conformidad, que mantenga registros de cada establecimiento listado.
- Esta base de datos le permitirá al oficial certificador comprobar el estatus de conformidad, tipos y restricciones de productos y otros tipos de información relevante al momento de emitir el certificado.
- c) La base de datos mantendrá la asignación numérica de los certificados.

# Art. 22.- Requerimientos.- Cada certificado requiere:

 a) El nombre y designación del oficial certificador en forma legible en la parte inferior del espacio designado al nombre.





- b) El sello identificador del oficial en cuestión.
- c) La fecha de la firma.
- d) La firma y el sello deben ser de un color distinto a la del texto del certificado.
- e) Si el certificado ha sido confeccionado con información en el reverso, los mismos detalles necesarios para anverso deberán repetirse.
- f) La Autoridad Competente debe mantener copias exactas de los certificados emitidos en un periodo de cinco años.
- Art. 23.- Numeración única de certificados.- Los oficiales de certificación deben asegurarse de que los certificados se emitan con una numeración consecutiva y única al lugar de emisión.
- a) El número/código deberá estar impreso en su totalidad en la misma tipografía.
- b) No deberá existir espacios entre los caracteres.
- c) Los números/códigos no deberán repetirse por un periodo de un año.
- d) Todos los números/códigos dentro de una secuencia deben estar contabilizados dentro de los registros auditables que mantenga el oficial certificador, hayan sido estos utilizados como certificados o no.
- Art. 24.- Fechado de certificados.- Los certificados deberán tener fecha exacta de emisión.
- Art. 25.- Firma y sellado de certificados.- Solo oficiales de certificación autorizados podrán firmar y sellar certificados. El sello deberá asociarse a la identidad del oficial.
- Art. 26.- Distribución de sellos y medidas de seguridad.- El oficial certificador deberá tomar completa responsabilidad por el potencial abuso de su sello y firma. De perder control sobre el sello, esto deberá comunicarlo de inmediato al Coordinador Nacional de la Autoridad Competente, para tomar las medidas de control respectivas.
- Art. 27.- Pérdida de certificados: Condiciones.- Esta sección solo aplica a certificados que ya hayan sido expedidos.
- Art. 28.- Procedimiento para certificados perdidos.- Cuando el certificado se haya perdido dentro del país, el exportador puede requerir un certificado de reemplazo.
- La Coordinación Nacional evaluará estos casos en base a sus propios méritos, ya que este tipo de requerimientos no son considerados como una práctica usual.





Art. 29.- Reemplazo de un certificado perdido en el Ecuador o en el exterior.- El exportador debe requerir el reemplazo del certificado sanitario a la Autoridad Competente, con una declaración firmada que detalla las circunstancias de la pérdida del documento y adjuntando el respaldo legal que corresponda.

De ser las explicaciones meritorias, el Oficial certificador emitirá un certificado de reemplazo al que se le agregará la siguiente declaración:

Reemplazo del certificado No ...... de Fecha: ......que se ha perdido "Replacement of Certificate No ...... Dated ..... which has been lost."

Los certificados de reemplazo deberán ser emitidos con un nuevo número y los registros del oficial deberán dejar en claro que el certificado original ha sido cancelado y reemplazado, por el nuevo certificado cuyos detalles deben figurar.

Art. 30.- Notificación de reemplazo de certificados a la Unión Europea.- El Sistema TRACES comunica automáticamente a todos los usuarios la creación de un nuevo certificado ya sea este nuevo, modificado, reemplazado o cancelado.

#### Art. 31.- Re-emisión de certificados:

#### Condiciones:

Esta sección solo aplica a los certificados que se deban re-emitir por errores u omisiones en el certificado original.

El Instituto Nacional de Pesca asistirá al exportador cuando los certificados sanitarios requieran modificaciones durante el viaje o en el puesto fronterizo del país, por circunstancias tales como:

- a) Cambio de consignatario,
- b) Cambio en su destino,
- c) Por inspección antinarcóticos, cambio de transporte o,
- d) Por inexactitudes u omisiones o por cualquier otra circunstancia debidamente justificada por el exportador.

El reemplazo de certificados oficiales incorrectos por ninguna razón es un acontecimiento normal y la Autoridad Competente investigará cada caso.

Art. 32.- Procedimiento para certificados preparados incorrectamente.- Esta sección establece el procedimiento para la re-emisión de un certificado sanitario requerido, siempre que no haya sido inspeccionado por las autoridades del país de destino.

En estos casos el exportador deberá presentar un pedido por escrito, declarando:





- a) Las razones por las que solicita el reemplazo.
- Que las autoridades de ningún país estén comprometidas en la necesidad de reemplazar el certificado.

Cuando el error es consecuencia de un cambio inadvertido del destino o del método de transporte del envío, el exportador deberá proporcionar los detalles de las circunstancias y si el envío se ha descargado en otro país.

El exportador deberá presentar la petición de reemplazo del certificado de exportación al Oficial certificador que emitió el original. Este pedido deberá incluir:

- a) El certificado original;
- b) La documentación corregida en la cual se basa el pedido de reemplazo; y,
- c) Las tasa correspondiente.

El nuevo certificado contendrá la siguiente declaración

Reemplazo del certificado No ...... de Fecha: .....que ha sido cancelado o anulado "Replacement of Certificate No ...... Dated ..... which has been cancelled."

Los certificados de reemplazo deberán ser emitidos con un nuevo número, y los registros del oficial deberán dejar en claro que el certificado original ha sido cancelado y remplazado, por el nuevo certificado cuyos detalles deben figurar.

El Oficial certificador deberá requerir la autorización por escrito del Coordinador Nacional de la Autoridad Competente antes de emitir el certificado, presentar un informe al Coordinador Nacional detallando todos los pormenores del certificado perdido y de su reemplazo.

Art. 33.- Procedimiento cuando un país requiera el reemplazo de un certificado sanitario.- Esta sección precisa el procedimiento para el reemplazo de un Certificado Sanitario cuando esta necesidad ocurre como resultado del pedido a la Autoridad Competente de un país que detecta un error en el certificado original.

El certificado original podrá retornarse a la oficina de firma original, ser conservado por ese gobierno, o darse al puesto diplomático o comercial del Ecuador para su destrucción.

El exportador deberá asegurar que los detalles incorporados en el certificado de reemplazo son consistentes con su documentación probatoria.





El oficial de certificación deberá comparar los detalles incorporados en el certificado de reemplazo con la documentación corregida proporcionada para este fin.

Si el Coordinador Nacional autoriza la re-emisión del certificado, entonces los mismos requerimientos necesarios para otras re-emisiones se aplican.

Art. 34.- Notificación de reemplazo de certificados.- El Oficial Certificador deberá requerir la autorización del Coordinador Nacional de la Autoridad Competente antes de emitir el certificado. Presentará un informe al Coordinador Nacional detallando todos los pormenores del certificado emitido.

## Art. 35.- Estándares de Integridad de la certificación:

Condiciones de los oficiales certificadores.-Oficiales de certificación delegados por el Coordinador Nacional deberán:

- Tener una posición que asegure su imparcialidad y no tener ningún interés comercial directo en los productos que son certificados o en los establecimientos en los cuales originan;
- b) Estar completamente informados del significado del contenido de cada certificado que firman.
- Art. 36.- Consideraciones de lenguaje.- Los certificados serán elaborados en español y por lo menos en uno de los lenguajes oficiales del país de destino.
- Art. 37. Trazabilidad de los certificados.- El Coordinador Nacional deberá ser capaz de asegurar la trazabilidad de todos los certificados emitidos por cada oficial certificador y asegurarse de que los duplicados de todos los certificados se mantengan.
- **Art. 38.- Auditorias internas.-** La Autoridad Competente o su delegado verificarán sobre las bases anuales la capacidad y las funciones de los oficiales de certificación.
- Art. 39.- Obligaciones del Instituto Nacional de Pesca.- La Autoridad Competente tomará las medidas apropiadas en caso de que se detecten certificaciones falsas o engañosas, sin prejuicio de las acciones legales pertinentes.

Cuando un oficial ha emitido con conocimiento un certificado fraudulento, la Autoridad Competente tomará todas las medidas necesarias para asegurarse, que la persona referida no pueda repetir la irregularidad.

Cuando un individuo o un establecimiento ha hecho uso fraudulento, o ha alterado un certificado oficial, la Autoridad Competente tomará todas las medidas necesarias para asegurarse que no se vuelva a repetir la irregularidad, tales medidas pueden incluir la cancelación inmediata de la autorización del establecimiento a estar incluido dentro de la lista, previo a la notificación respectiva que permita el derecho de defensa del afectado.

## Art. 40.- Protocolo de Gestión de Crisis:





# 40.1 .- Sistema de Alertas:

Con el objeto de gestionar todas las alertas relacionadas a todos los productos pesqueros y acuícolas producidos en nuestro país, la Autoridad Competente gestionará a través del área de Verificación Oficial, las alertas que se emitan en los distintos mercados de destino. Para ello se aplicará el Protocolo de Gestión de Crisis.

El Protocolo de Gestión de Crisis deberá estar relacionado con los sistemas de alertas de las diferentes Autoridades Competentes de todos los mercados de destino.

La Autoridad Competente decidirá, en función de sus evaluaciones, cuándo la Gestión de Crisis ha sido superada.

# 40.2. Tipos de alertas rápidas:

Para el caso de la Unión Europea se puede efectuar dos tipos de avisos a la Comisión:

- Notificaciones de alerta. Son enviadas cuando los alimentos para consumo humano o animal, para los cuales se ha identificado un riesgo, están en el mercado y es necesario tomar medidas inmediatas.
- b) Notificaciones de información. Son enviadas cuando en los alimentos para consumo humano o animal se ha identificado un riesgo, pero no son necesarias medidas inmediatas por cuanto el producto no ha llegado al mercado.

Art. 41. Organización del sistema en Ecuador.- Toda notificación que implique a un producto pesquero o acuícola originado en Ecuador será tratado por la Autoridad Competente siguiendo los postulados de este protocolo.

Los datos de los sistemas de alertas de los diferentes mercados serán registrados por el Instituto Nacional de Pesca cuando algún tipo de notificación implique productos provenientes del Ecuador.

Este registro deberá ser efectuado simultáneamente con los planes de Gestión de Crisis, estableciendo los procedimientos a seguir para el retiro de productos del mercado cuando fuere necesario.

# Art. 42.- Coordinación de Gestión de Crisis:

- Se deberá tener preparada una lista de contactos a nivel nacional dentro de las organizaciones potencialmente involucradas (aduanas, navieras, logistica y transporte, entre otras).
- 2) De recibirse una notificación, el Coordinador Nacional establecerá el grupo de gestión, el cual designará un interlocutor y alterno que será el responsable de todas las comunicaciones internas y externas que el caso genere, incluyendo la prensa.





- La coordinación de las comunicaciones entre las partes es fundamental y por ello de ser posible se hará vía electrónica.
- Toda comunicación deberá avalarse por escrito, y todos los documentos generados serán mantenidos en un archivo único.

Art. 43.- Seguimiento y Gestión de Crisis.- El sistema de trazabilidad efectivo se torna especialmente importante en casos como:

- a) En primera instancia el Grupo de Gestión (GG) determinará las responsabilidades.
- b) El Grupo de Gestión se basará en los detalles del sistema de trazabilidad del establecimiento y sus propias investigaciones, para identificar la fuente de riesgo y los motivos para su surgimiento.
- c) El Grupo de Gestión trabajará con el establecimiento donde se originaron los productos en dos frentes paralelos:
  - Garantizar la eliminación o reducción de los potenciales riesgos de remanentes de ese producto que se encuentren en cualquier etapa de comercialización,
  - Investigar y aclarar las causas de la No Conformidad.
- d) Independientemente de los resultados de la investigación, los sistemas de control del establecimiento involucrado deberán se revalidados con el objeto de evitar o minimizar la recurrencia de la No Conformidad y de ser necesario tomar medidas al respecto del status de listado del establecimiento.
- e) Basándose en la naturaleza del riesgo, la Autoridad Competente se reservará el derecho de imponer en el establecimiento la obligación de iniciar su programa de retiro y/o retorno de productos.
- f) De ser necesario, la Autoridad Competente proporcionará a las Autoridades Competentes de los otros mercadosun informe completo con las conclusiones y medidas tomadas.





Art. 44.- Programa de retiro y/o retorno de productos del mercado.- La Autoridad Competente requiere que los establecimientos tengan la capacidad de retirar y/o retornar los productos alimenticios del mercado si se verifica que estos productos importados, producidos, transformados, fabricados o distribuidos no están en conformidad con los requisitos de salubridad alimenticia.

Art. 45.- Acción preventiva.- La Autoridad Competente informará al Sistema de Alertas si detecta un potencial riesgo de salubridad en productos que hayan sido exportados.

Art. 46.- Protocolo de Control.- Se aplicarán los controles oficiales requeridos por los productos de la pesca y acuicultura que se encuentran especificados en el Anexo III del Reglamento 854/2004 de la Unión Europea, o de otras normativas nacionales e internacionales tales como: Codex Alimentarius, Normas INEN, normativa FDA y otros.

Art. 47.- Sistema de monitoreo.- La Autoridad Competente realizará verificaciones del grado de cumplimiento de la normativa sobre alimentación, así como la legislación sobre salud animal y bienestar de los animales. La aplicación del sistema de monitoreo incluye la realización de muestreos y análisis, mediante los siguientes procedimientos:

- a) Verificar la eficacia de los controles que cada establecimiento realice; y,
- b) Realizar los seguimientos para verificar que se adopten las medidas correctivas cuando es necesario.

Se aplicará a un número de parámetros determinados por línea de proceso, incluyendo aquellos por los cuales se han recibido alertas rápidas durante los últimos cuatro años.

Art. 48.- Planes de Monitoreo.- El Plan de monitoreo se define de la siguiente manera:

- a) Monitoreo de contaminantes ambientales y microbiológicos, en el tiempo y forma determinado por la Autoridad Competente.
- Monitoreo de residuos relacionados a productos de origen animal derivados de la acuicultura.
- Monitoreo organoléptico, de parásitos y condiciones de desembarque.
   En este plan de monitoreo están definidos los siguientes parámetros:
  - 1. Tipos de muestras
  - 2. Número de muestras
  - 3. Protocolos de muestreo
  - 4. Parámetros a analizar

出





5. Análisis y reporte de resultados

Los análisis que correspondan serán efectuados en los laboratorios del Instituto Nacional de Pesca, o en los laboratorios externos que hayan sido autorizados por la Autoridad Competente.

Art. 49.- Monitoreo de contaminantes ambientales y microbiológicos.- El Plan contiene un monitoreo de contaminantes ambientales y microbiológicos que incluyen los siguientes parámetros:

- Contaminantes Químicos: histamina y otros que puedan ser determinados en base a análisis de riesgo.
- Contaminantes ambientales: Metales pesados, pesticidas y otros que puedan ser determinados en base al análisis de riesgo.
- 3) Patógenos microbiológicos: Vibrio cholerae, Salmonella, Listeria, E. coliy otros que puedan ser determinados en base al análisis de riesgo.

Art. 50.- Monitoreo de residuos en productos de la acuicultura.- Este monitoreo está basado en las exigencias de los mercados internacionales.

Monitoreos organolépticos, de parásitos, enfermedades y de condiciones de desembarqueserán aplicados a la pesca y los productos de la acuicultura según corresponda. Incluirán parásitos y enfermedades determinados en base a análisis de riesgo, estableciendo que en caso de no detectarse dentro de los parámetros analizados presencia de especies que determinen un riesgo para la salud humana, la Autoridad Competente tendría bases para rescindir el requerimiento en el futuro inmediato.

El análisis organoléptico se realizará a especies recibidas en los establecimientos durante las visitas de verificación y durante las verificaciones planeadas en los lugares de desembarque.

Art. 51.- Sistema de verificación regulatoria.- La Autoridad Competente ejecutará el sistema de verificación, con el objeto de evaluar la conformidad y controlar los establecimientos respecto al cumplimiento de lo establecido en el Plan Nacional de Control.

Sus funciones principales son:

- Verificar, si los estándares, especificaciones y sistemas basados en manejo de riesgos se encuentran en conformidad.
- 2. Verificar la validez continua de sistemas de manejo de riesgos de una manera verificable.
- 3. Requerir y verificar el cumplimiento de las Acciones Correctivas.

Art. 52.- Capacidad, entrenamiento y metodologías del servicio de verificación.- El servicio de verificación se rige bajo procedimientos internos establecidos y revisados por la Autoridad Competente como parte del proceso.





Art. 53.- Tipos de verificación regulatoria.- Dependiendo de la lista a la que el establecimiento requiera entrar o mantenerse, se aplicará la siguiente verificación:

## **Documental**

Comprende la verificación de la documentación presentada con el pedido inicial de aprobación para listado, e incluye, dependiendo del caso, los siguientes elementos:

- 1) Descripción general del establecimiento: Instalaciones, productos y procesos.
- 2) Programas de pre-requisitos (mínimo).
- 3) Mantenimiento de instalaciones y maquinarias (calibración, etc.).
- Recepción de materia prima.
- 5) Recepción de insumos (material de empaque, ingredientes, químicos para limpieza, etc.).
- 6) Verificación de análisis de agua y hielo.
- Limpieza e Higiene de instalaciones.
- 8) Entrenamiento, salud e higiene del personal.
- 9) Disposición y manejo de residuos.
- 10) Manejo de pestes y plagas.
- Sistema de Trazabilidad (Los establecimientos deben de demostrar claramente el origen, procesos y destino de sus productos).
- 12) Programa de retirada y/o retorno de productos del mercado.
- 13) Plan HACCP o de gestión de riesgos.

Para poder dar paso a los siguientes tipos de verificación estos documentos deberán estar en conformidad mínima respecto a los requerimientos.

**Art. 54.- Verificación de operaciones.-** Se realizará la comprobación de operaciones en conformidad con la documentación presentada por el establecimiento.

Esta actividad se realizará durante las horas de funcionamiento del establecimiento o durante la estadía en puerto en caso de embarcaciones.

La verificación se realizará en las instalaciones de forma previamente acordada con el establecimiento o con el armador de la embarcación.







Esta verificación podrá ser:

**Total:** Es una verificación completa del espacio físico, condiciones de funcionamiento y control, relacionado con todos los procesos de recepción, producción, almacenamiento y transporte de los productos.

Todo establecimiento exportador de productos deberá tener al menos dos verificaciones anuales dentro de esta categoría.

Parcial: Es utilizada para dar seguimiento a No Conformidades, u observaciones registradas durante una verificación total. Su principal función es verificar el cumplimiento de las acciones correctivas dentro del plazo previsto y acordado.

**Art. 55.- Verificaciones aleatorias.-** La Autoridad Competente se reserva el derecho de proceder con actividades de verificaciones parciales, totales y no anunciadas.

Art. 56.- Formularios de verificación.- La Autoridad Competente utilizará los formularios de verificación previamente establecidos para la evaluación de cumplimiento de los requisitos del Plan Nacional de Control para productos pesqueros y acuícolas.

Art. 57.- Evaluación de la conformidad por proceso verificado.- La conformidad se evalúa dentro de tres posibles resultados:

**57.1.- No Conformidad.**-La calificación de No Conformidad, se encuentra en un porcentaje menor a 79% y constituye un incumplimiento al sistema de control de los requisitos del Plan Nacional de Control. Cuando la No Conformidad esté relacionada a un Punto Crítico de Control (PCC), la producción se detendrá inmediatamente y no se reiniciará hasta que se ejecuten las acciones correctivas y se implementen las medidas de control.

Nota: Con excepción de los formularios 08 y 15 cuyo rango de No Conformidad es de >74%.

**57.2.- Conformidad Parcial.-** El cumplimiento del establecimiento durante la verificación se encuentra en un rango entre 80% y 89% de conformidad.

El plazo de corrección de estas Conformidades Parciales se establecerá en función a la gravedad e importancia. Situaciones repetitivas o no corregidas de Conformidad Parcial, resulta en No Conformidad.

Nota: Con excepción de los formularios 08 y 15, cuyo rango de Conformidad Parcial es de 75 -89%.

**57.3.- Conformidad.-** El cumplimiento durante la verificación del establecimiento se encuentra en un rango entre 90 a 100%.





Art. 58.- Conformidad del establecimiento y frecuencias de verificación.- Las acciones y frecuencias de verificación para los establecimientos que se manejaran bajo el siguiente esquema Conformidad - Conformidad Parcial - No Conformidad:

Tabla 1. Frecuencia de verificaciones a establecimientos

	Conformidad	Conformidad Parcial	No Conformidad
Acción a tomar por los establecimientos	La acción correctiva debe ser efectuada antes de la próxima verificación	La No Conformidad debe ser corregida de inmediato	
Frecuencia de verificación	Para los establecimientos procesadores la siguiente verificación se realizará dentro del plazo de 180 días (+/- 10) Para los establecimientos de producción primaria la verificación será anual Para barcos la verificación será anual o la primera entrada a puerto luego de ese periodo. *Todos los establecimientos estarán sujetos a verificaciones aleatorias	De acuerdo a la magnitud de la inconformidad, la siguiente verificación realizará dentro de un plazo máximo de 90 días (+/- 5) o primera entrada a puerto luego de ese periodo.  *Todos los establecimientos estarán sujetos a verificaciones aleatorias	Los establecimientos estarán sujetos a verificaciones periódicas determinadas por la Autoridad Competente, hasta el cierre de la No Conformidad-
Acciones a tomar por la Autoridad Competente	Los resultados pasarán a formar parte de la base de datos.	El reporte de verificación es evaluado y se decidirá si alguna acción especial es necesaria. Los resultados pasarán a formar parte de la base de datos.	La AC suspende el acceso a los mercados, hasta que las acciones correctivas sean efectivas. Los resultados pasarán a formar parte de la base de datos.

<sup>\*</sup>La Autoridad Competente definirá las visitas de los establecimientos sin previo aviso.







Modelos de Formularios de verificación a ser utilizados

Ver anexos de los formularios de verificación.

# F00 - Portada Reportes de Verificación

Rev.1.0

Establecimiento:			Registro:				
Dirección: [] Isla [] Con	ntinente		Teléfono/fax/e-mail				
	Tipos d	e verificación					
[] Documental		[] Parcial	[] Periódica [] Aleatoria				
Oficial(es) de Verificación	1	Represent	ante (s) del Establecimiento				
Fecha:		Hora:					
Número de empleados:		Exportan	a:				
Estatus del Establecimie	nto						
Verificaciones Previas							
Tipo y objetivo	Fecha	Calificación	ción / Comentarios / Verificador				
Verificación presente							
Objetivo:							
Comentarios:							
Linea (s) de proceso verific	ada (s)						
	1302	2770					
N° Informe de muestreo:	Nº funda muestra o	ficial:	Fecha tentativa para toma de muestra:				
	Nº funda contra mi	estra y dirimente:	muestra.				
Capacidad Instalada:	a: Producción Anual:		Coordenadas Satelitales:				
Formularios anexos a	esta portada		· t				
FACTURA INP N°:	VALOR:	PROV	ROVINCIA/SITIO/SECTOR:				
			The state of the s				





# F01 - Condiciones estructurales paraestablecimientos procesadores

Basado en los términosde las direc	tivas y	regla	me	ntos	CE/178/2	2002, 852 y853/2004				
Establecimiento:				Registro:						
Oficiales deVerificación:			Representantes de Establecimiento:							
Fecha de início:			Fed	cha d	de finaliz	ación:				
NC=No Conformidad CP=Conformidad	Parcial	C=	Con	formi	dad A=A	prueba NA=No aprueba				
Exigencias sanitarias general	les relat	ivas	a la	con	strucció	n ymateriales				
	NC	CP	C		A/	Comentarios				
Diagramade flujos deproducción	0	1-2		3	NA	Comentarios				
1.1 Áreas adecuadas en términos de tamaño, disposición e higiene.			T							
Se evita el cruce de líneas de producción y la contaminacióncruzada.										
2. Área de recepción										
Buenas condiciones generales de limpieza, higiene y mantenimiento										
2.2 Piso, paredes y tumbados facilitan fácil limpiezay desinfección			t							
<ol> <li>2.3 Sistema de agua potable y drenaje es efectivo yadecuado.</li> </ol>										
2.4 El área física es la adecuada para evitar plagas/pestes.										
3. Área de procesamiento										
<ol> <li>3.1 <u>Pisos</u>. De materiales de fácil limpieza y desinfección. No porosos.</li> </ol>										
3.2 <u>Pisos</u> . Dedrenaje eficiente. No hay charcos o agua fluyendo libremente										
3.3 <u>Paredes. Material impermeable de fácil limpiezay desinfección.</u>										
3.4 <u>Tumbado/Techo.</u> De fácil limpieza y desinfección. No poroso										
3.5 <u>Puertas</u> .De materiales de fácil limpieza y desinfección. No poroso										
3.6 <u>Ventilación</u> Adecuaday suficiente. Permite la extracción de vapor										





3.7 Iluminación. De suficiente intensidad y



Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Teléfono: 593-2 396-0100 www.agricultura.gob.ec

protegida.					
	NC	СР	С	A/	/46_1416_11V411.**
	0	1-2	3	NA NA	Comentarios
4. Lavabos					
4.1 En áreas de entrada y en número suficiente.					
4.2 Que eviten la contaminación cruzada.					
4.3 Con jabón y/o desinfectante autorizado para su uso con alimentos.					
4.4 Acceso a toallas desechables u otro sistema de secado higiénico, que evite la contaminación.					
5. Cámaras térmicasy/orefrigeración					
5.1 <u>Pisos. De materiales de fácil limpiezay</u> desinfección. No porosos					
5.2 <u>Pisos. Dedrenaje eficiente.</u> No hay charcos o agua fluyendo libremente					1
5.3 <u>Paredes.</u> Material impermeablede fácil limpieza y desinfección.					
5.4 <u>Tumbado/Techo.</u> De fácil limpieza y desinfección. Libre de óxido.					
5.5 <u>Puertas</u> . De materiales de fácil limpieza y desinfección. Libres de óxido					
5.6 <u>Iluminación</u> . De suficiente intensidady protegida.					
5.7 <u>Capacidad.</u> Mantienenal producto en los rangos mínimos de temperatura <sup>2</sup>					
5.8 <u>Monitoreo</u> Existeun eficientesistema de registro detemperatura.			100		STATE OF STREET
6. Protección contra pestes / roedores		E.			
6.1 Adecuado aislamientodel exterior como para evitar intrusiones					
7. Instrumentosyequipamiento que estén en contacto con elproducto					7.7
7.1 Materiales libres de óxido y de fácil limpieza y desinfección.					
8.Residuos y/o desperdicios					
8.1 Contenedores de fácil limpieza y desinfección.					
8.2 Área de almacenamiento adecuada que					Silver Wards and Section

9. Uso de agua potable

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Fresco:< 4 °C.Congelado: -18 °C.Salmuera: -9°C (materia prima)



limpieza y desinfección. No porosos



Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Teléfono: 593-2 396-0100 www.agricultura.gob.ec

9.1 Suficientepresión y volumen accesible a todas las áreas.					
9.2 Presenciade un sistema de control de reflujo hacia las cañerias.					
9.3 Dispositivos para el colgado de mangueras					
	NC	СР	С	A/	
	0	1-2	3	NA NA	Comentarios
9.4 Cisternas o depósitosde agua evitan contaminación cruzada					
10. Utensiliosyquímicosde limpieza	1		-		
<ol> <li>10.1 Área de almacenamiento es adecuada y evita contaminación cruzada</li> </ol>					
11. Aguas post proceso					
11.1 Manejadas y drenadas evitando contaminación cruzada.					
11.2 Adecuado sistema de drenado defácil limpieza y desinfección e higiene.					
12. Vehículosycubas detransporte			335	100000	
12.1 En buenas condiciones generales de limpieza, higiene, mantenimiento y libres de óxido.					
13. Baños y Vestuarios				-	
Baños					
13.1. <u>Ubicación</u> no se abren directamente a las áreas de manipuleo					
13.2 <u>Funcionamiento.</u> Conun sistema de evacuación higiénico y en buen estado					
13.3 <u>Pisos</u> . De materialesde fácil limpieza y desinfección. No porosos					
13.4 <u>Pisos</u> . De drenaje eficiente. No hay charcos o agua fluyendo libremente					
13.5 <u>Paredes.</u> Material impermeables de fácil limpiezay desinfección higiene					
13.6 <u>Tumbado/Techo.</u> De fácil limpiezay desinfección.					
13.7 <u>Lavabos.</u> En áreas desalida y en número suficiente, que evite contaminación cruzada					
Vestuarios		100		1	D. 18 18 18
13.8 <u>Ubicación</u> . Evitan el potencial de contaminación cruzada desde el exterior					
13.9 <u>Funcionamiento</u> . Permiten el guardado higiénico de la vestimenta.					
13.10 Pisos. De materiales de fácil			-	WE T	







Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Teléfono: 593-2 396-0100

www.agricultura.gob.ec

	-			THE RESERVE	
13.11 <u>Pisos</u> . De drenaje eficiente. No hay charcos o agua fluyendo libremente					
13.12 <u>Paredes. Material impermeables de fácil</u> impiezay desinfección					
13.13 <u>Tumbado/Techo.</u> De fácil limpiezay desinfección.					
14. Lavandería (externa o interna)		_	_		A CANADA
14.1 Cubre los requerimientos mínimos respecto al número de empleados.					
14.2 <u>Interna</u> .En buenas condiciones de impieza, higiene y mantenimiento.					
	NC	СР	С	A/	Comentarios
	0	1-2	3	NA	
14.3 <u>Externa.</u> Transporte de vestimenta mantienesu limpieza e higiene					
15. Ambiente externo			3		
15.1 Establecimiento separado de áreas de potencialcontaminación y limpio.					
xigencias sanitarias especificas(verificarsolo	las corr	espone	lientes)		
16. Conservas enlatadas					
16.1 Sistema de esterilización: Instrumentos calibradosy verificados.					
16.2 Provisto de estudios de distribuciónypenetración de calor.					
16.3 Sistemade control de sellado doble cierre.		W 10			
17. Producción interna de hielo (Silo)					
17.1 Hecho con agua potable.				19/6	
17.2 Pisos, paredes y techo de fácil limpieza y desinfección. Libres de óxido.					
17.3/luminación. De suficiente intensidad y protegida.					
17.4 Mantenido en cubasprotegidas, de fácil limpiezay desinfección.					
18. Ahumadero					
18.1 Ahumadero separadode la áreas de proceso y adecuadamenteventilado					
19. Saladero					
19.1 Saladero separado de la áreas de proceso y adecuadamentedrenado					
20. Laboratorio		San San San			
20.1 Separado de las áreas de manipuleo y de acceso controlado					





Comentariosgenerales:	
Calificación	

## Calificación:

- Totaldeitemsobligatorios=5
- Total de puntos posibles = 177
- Los ítems considerados obligatorios y resaltados. Se califican como Aprueba (A) o No Aprueba (NA)
- En los numerales 1, 2 y 3; el establecimiento deberá obtener en total un mínimo de 31 puntos, equivalentes al 80%. Si tiene una calificación menor al puntaje indicado se calificará como No Conformidad.
- En el numeral 5 el establecimiento deberá obtener en total un mínimo de 19 puntos equivalentes al 80%, si tiene una calificación menor al puntaje indicado se calificará como No Conformidad.

## **EQUIVALENCIAS:**

90-100 CONFORMIDAD

80 - 89 CONFORMIDAD PARCIAL

≤ 79 NO CONFORMIDAD







<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Representante del establecimiento que confirma la aceptación de los resultados de la verificación.





Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Teléfono: 593-2 396-0100

www.agricultura.gob.ec

# F-02 - Verificación de pre-requisitos y programas de soporte

Basado en los términos de las direc	tivas y	reglai	nento	s CE	/178/2002, 852 y853/2004					
Establecimiento:			Registro:							
Oficiales de Verificación:		Rep	resen	tante	s de Establecimiento:					
Fecha de inicio:			na de	finaliz	zación:					
NC=No Conformidad CP=Conformidad I	Parcial	C=0	Conform	nidad	A=Aprueba NA=No aprueba					
Exigencias sanitarias e higiénicas	NC	СР	С	A/ NA	Comentarios					
418.1	0	1-2	3	3899						
Higiene de áreas y equipamiento	133				- Land State of the land					
1.1 Existe un sistema documentado para todas las áreas y equipos										
<ol> <li>1.2 Satisfactorias condiciones de limpieza.</li> <li>Existe verificación.</li> </ol>										
1.3 Químicos e implementos son mantenidos en su área respectiva										
1.4 Químicos usados son aprobados para su uso con alimentos.										
1.5 Químicos y aditivos están específicamente etiquetados.										
2. Control de plagas y roedores		4								
Existe un sistema documentado para todas las áreas con registros.										
2.2 Confirmación positiva de los dispositivos de monitoreo descritos.										
2.3 Presencia de insectos, roedores y/o animales domésticos.										
2.4 Químicos e implementos son mantenidos en su área respectiva.										
3. Entrenamiento e higiene del personal	350									
3.1 Existe un sistema documentado que cubre salud e higiene control de enfermedades. Registros.										
3.2 Existe un plan de capacitación con registros.										
3.3 Sistema cubre el control de comportamientos no higiénicos <sup>4</sup>										
3.4 Existe un botiquin que incluya vendajes impermeables en caso de cortes.										
3.5 Vestimentas de trabajo adecuadas, completas y no expuestas al exterior										

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Lavado de manos. Prohibición de comer, fumar, beber y escupir en áreas de producción y almacenamiento.







3.6 Existe un procedimiento y/o control para				
ingreso de las visitas a las áreas de proceso.				

	NC	CP	С	A/	Commentation
	0	1-2	3	NA	Comentarios
4. Utilización de agua, hielo	4				
4.1 Existe un sistema documentado que cubre el control de potabilidad. Registros					
4.2 Recipientes para hielo en buenas condiciones de higiene y mantenimiento			-		
5. Recepción de materias primas		100	100		
5.1 Existe un sistema documentado para evaluación organoléptica Registros.					
5.2 Incluye control de temperatura y acciones de corrección. Registros					
6. Control durante procesamiento			7		1.5
6.1 Existe un sistema documentado para su control. Registros					
6.2 Incluye control de temperatura, hielo, y/o refrigerado.				unix e d	
6.3 Incluye control de la higiene de utensilios y del personal.					
6.4 Incluye control sobre la condición e higiene de contenedores de producto					
6.5 La verificación confirma el control tal como está especificado.					
6.6 Las prácticas efectivamente evitan el potencial de contaminación cruzada					
7. Manejo de residuos y desperdicios.					Will have been seen as a second
7.1 Existe un sistema documentado para su manejo higiénico. Registros.					
7.2 Incluye la limpieza e higiene de los contenedores.			13		
7.3 Las prácticas efectivamente evitan el potencial de contaminación cruzada.					Uka medicinen
8. Control durante almacenamiento					
8.1 Existe un sistema documentado para el control de temperaturas. Registros.					
8.2 La verificación confirma el control efectivo de la temperatura <sup>5</sup> .					
9. Control durante descongelado	. (			Name of Street	1000円の場合
9.1 Existe un sistema documentado para el control del descongelado.					

<sup>5</sup>Fresco:< 4.4 °C. Congelado: -18 °C.

Salmuera: -9°C (materia prima)





9.2 Agua de descongelación manejada y drenada evitando contaminación cruzada					
10. Mantenimiento					
10.1 Existe un sistema documentado de mantenimiento del establecimiento.					
	NC	NC CP		A/	Comentarios
	0	1-2	3	NA	Comentarios
10.2 Incluye registros, asignación de tareas y plazos de ejecución.					
10.3 La verificación confirma el mantenimiento efectivo.					
11. Recepción de Insumos <sup>6</sup>	1000				THE STATE OF THE S
11.1 Existe un sistema documentado para recepción de insumos.					
11.2 Incluye garantías de los proveedores y correcta identificación					
12. Manejo de parásitos'	EE	A CIT			
12.1 Existe un sistema documentado para el manejo de parásitos. Registros					
12.2 Incluye inspección visual, remoción y/o congelado a <-20Cº por 24hs					
13. Trazabilidad y Retiro de productos			- 1		
13.1 Existe un sistema documentado para su control y gestión					
Exigencias especificas (verificar solo las corre-	spondi	entes)		1	
14. Control de conservas		31.4	1 24		F
14.1 Existe un sistema documentado para el control del proceso. Registros					
14.2 Incluye control y validación de la esterilización (autoclave) y su calibrado					
14.3 Incluye control del enfriamiento del producto final(conservas)				10	
14.4 incluye control de sellado doble cierre e integridad del producto.					

14.5 Incluye control de test de

el control del proceso. Registros

15.1 Existe un sistema documentado para

incubación (35-37C°)
15. Crustáceos cocidos

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup>Empaquetado, embalado, ingredientes, químicos, pesticidas, etc.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup>Especificamente para pesca fresca, detallado en Reglamento (CE) No. 2074/2005 y anexo III, sección VIII, capítulo III, Sección D, del Reglamento (CE) No. 853/2004





15.2 Incluye control del enfriamiento del producto final previo empacado.		
15.3 Incluye verificación de estándares microbiológicos	1,8	
16. Seguimiento a productos para Unión Europea		
16.1 Existe un sistema documentado para el control del proceso. Registros		
16.2 Incluye control de trazabilidad de origen en términos de listado		

		NC	CP	С	A/	Comentarios
		0	1-2	3	NA NA	
17. Otros procesos de producción	n					
17.1 Existe un sistema documentad control del proceso. Registros	lo para el	200				
18. Verificación pre-operacional		150				
Condiciones encontradas:						
Comentarios generales:						
Calificación:						
* Total de items obligatorios	= 4					
* Total de puntos posibles = 14						
* Los ítems considerados oblig (NA)		esaltados.	Se ca	lificar	como A	prueba (A) o No Aprueba
* El Îtem 8.2 puede ser pond	erado o cr	ítico de a	cuerd	o a la	graveda	d de la situación
<ul> <li>En los numerales 4 y 9; el est puntaje menor al puntaje ind</li> </ul>						mayor al 80%. Si tiene un
<ul> <li>En los numerales 5 y 6; el es al 80%, si tiene una calificac</li> </ul>						
% Cumplimiento Puntos Críticos=	Puntos Crit	ticos Aprob	ados x	100	_	( ) x 100 =
78 Cumplimiento Funtos Criticos-	Tot	al de Punto	s Critic	cos		( )
Calificación = Puntos Obtenidos	x 100	_ ( ) x 1	00 .			
Puntuación ma	áxima	( )	)			
EQUIVALENCIAS:						





	90-100 CONFORMIDAD	80 - 89 CONFORMIDA	D PARCIAL	≤ 79 NO CONFORMIDA	AD
	NOTA: Los r	resultados se expresaran	con dos cifras si	gnificativas	
Evalua	ción de Conformidad del E	stablecimiento:			
-	Firma y Nombre del Verific	cador	Firma y Nombr	e del Representante <sup>8</sup>	

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup>Representante del establecimiento que confirma la aceptación de los resultados de la verificación.





# F03 - Verificación documental del sistema HACCP

Rev. 1.0

Establecimiento:	Registro:
Oficiales de Verificación:	Representantes de Establecimiento:
Fecha de comienzo:	Fecha de finalización:
Referencias usadas:	

r!ig	NC CP		С	Comentarios		
Elementos a verificar	0	1-2	3			
1. Descripción del sistema						
1.1 Existe descripción general de las operaciones y de su manejo.						
1.2 Se identifican potenciales variaciones en personal y procesos.						
1,3 <u>Compromiso</u> . Escrito de la gerencia en la implementación y apoyo del plan.						
1.4 <u>Grupo de Gestión</u> Responsabilidades documentadas y actualizadas.						
1.5 <u>Grupo de Gestión</u> . Calificaciones y experiencia demostradas.						
1.6 <u>Grupo de Gestión</u> . Referencias y recursos utilizados en el desarrollo.						
1.7 <u>Personal</u> . Informado acerca de los objetivos y requerimientos de HACCP						
2. Descripción del (los) Producto (s)						
2.1 Descripción clara y objetiva.						
2.2 Incluye origen y especificaciones de la materia prima.						
2.3 Incluye empaquetado, distribución, condiciones de almacenado.						
2.4 Incluye aditivos y/o ingredientes en el producto final.	- 4					
3. Usuarios y consumidores			-			
3.1 Identificados e incluye consumidores sensibles de ser necesario.				33.33		
3.2 Incluye información de almacenamiento y utilización.						
4. Especificaciones de Proceso		THE PERSON NAMED IN				
4.1 Flujogramas incluyen cada etapa del proceso y/o categorías de productos.						





4.2 Confirmación positiva del flujograma por seguimiento de producción.		45	122	
Elementos a verificar	NC	CP	C	Comentarios
5. Análisis de Peligros	0	1-2	3	
5.1 Incluye peligros F, Q y M <sup>S</sup> asociados a las				
especies procesadas.				
5.2 Incluye peligros F, Q y M asociados a cada etapa del proceso.				
5.3 Los peligros fueros evaluados en base a su severidad y su probabilidad.				
5.4 Incluye referencias bibliográficas y recursos utilizados en el análisis s.				
5.5 Identifica medidas preventivas de control para cada riesgo relevante.				-
6. Determinación de los PCC			_	
6 1 La Identificación es consistente con los	10			
peligros identificados.				
6.2 Identifica medidas preventivas relevantes para PCC.				
7. Adopción de Limites Críticos		-		
7.1 Determinados para cada PCC identificado.				
7.2 Asociados a un parámetro medible de manera símple y rutinaría.				
7.3 LC realistas y basados en evidencia				
formal y referencias bibliográficas.				
3. Monitoreo de PCC				
8.1 Las responsabilidades están documentadas para cada PCC.				
8.2 Incluyen: <i>qué, quién, cuándo, y cómo</i> se monitorearán los PCC.				
3.3 Incluye registros de la operación y	-	-	-	
capacitación de los operadores.				
9. Medidas Correctivas	187			
0.1 Las responsabilidades y medidas están		THE REAL PROPERTY.	-	
locumentadas para cada PCC.				
.2 Relacionadas con desviación de los LC				
.3 Incluyen: qué, quién, cuándo y cómo se omarán las medidas.				
0.4 Son realistas, efectivas e incluyen el destino del producto afectado.				

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup>Peligros físicos, químicos y microbiológicos







Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Teléfono: 593-2 396-0100

www.agricultura.gob.ec

e re-ocurrencia.				
LO. Procedimientos de Verificación			TE	7
10.1 Los procedimientos están documentados para cada PCC.				
10.2 Incluyen: qué, quién, cuándo y cómo se verificará.				
Elementos a verificar	NC 0	CP 1-2	C 3	Comentarios
10.3 Incluyen análisis de producto final y calibraciones de equipos e instrumentos.				
11. Registros y Documentación				
11.1 Los registros están documentados para cada componente del plan.				
11.2 Incluyen: <i>quién, cuándo y dónde</i> se completarán y almacenarán.				
11.3 Se incluyen tiempo de permanencia de los registros.				
11.4 Incluye compromiso, ejecución y registros de una revisión anual del plan.				
Comentarios generales:				
Calificación:  Calificación =     Puntos Obtenidos x 10	00 = (	) x	100 =	
* Total de puntos posibles = 120  EOUIVALENCIAS:				
* Total de puntos posibles = 120  EQUIVALENCIAS:				
HEADOTTY TO THE MANAGEMENT OF A CARE COMM. THE CONTR.	MIDAD F	PARCIAL		≤ 79 NO CONFORMIDAD





Firma y Nombre del Verificador	Firma y nombre del representante 10

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup>Representante del establecimiento que confirma la aceptación de los resultados de la verificación







Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Teléfono: 593-2 396-0100

www.agricultura.gob.ec

#### F04 - Verificación de la aplicación del plan HACCP y su efectividad Rev. 1.0

Establecimiento:	Registro:
Oficiales de Verificación:	Representantes de Establecimiento:
Fecha de comienzo:	Fecha de finalización:
Referencias usadas:	Fecha de finalización:

NC= No Conformidad	de/ 988	2000		
OBSERVACIONES	NC	CP	C	Comentarios
	0	1-2	3	
1. Modificaciones y cambios				
1.1 Existen nuevos procesos, productos y/o modificaciones al plan ya evaluado.				
1.2 Han sido estas modificaciones comunicadas.				
1.3 La lista del equipo del plan HACCP se encuentra actualizada.				
1.4 Existe nuevos planes HACCP.				
2. Registros y Documentación				
2.1 Registros están presentes en sus zonas de uso y actualizados.				
2.2 Registros son llenados con la frecuencia indicada en el plan.				
2.3 Existe control de los errores y omisiones en los registros.				
2.4 Registros pueden ser trazados hasta la fecha de la última verificación de la AC.				
3. Gestión del Plan				
3.1 Medidas preventivas seguidas y verificables.				
3.2 Procedimientos de monitoreo para cada PCC, seguidos y verificables.				
3.3 Frecuencia de monitoreo adecuada para asegurar control de PCC in situ.				
3.4 Medidas correctivas seguidas y verificables.				
<ol> <li>3.5 Medidas de verificación interna seguidas y verificables.</li> </ol>				
4. Equipos e instrumentos				
4.1 Registros de calibración actualizados.				



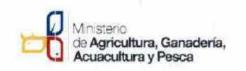


Comentarios generales:	
Calificación:	
Calificación = $\frac{\text{Puntos Obtenidos x 100}}{\text{Puntuación máxima}} = \frac{\text{( ) x}}{\text{( )}}$	100 _
Puntuación máxima (	) =
* Total de puntos posibles = 42	
EQUIVALENCIAS:	
90-100 CONFORMIDAD 80-89 CONFORMIDAD PARCIAL	≤ 79 NO CONFORMIDAD
NOTA: Los resultados se expresará	in con dos cifras significativas
Evaluación de Conformidad del Establecimiento:	
Evaluación de Comormidad del Establecimiento.	
Firma y Nombre del Verificador	Firma y nombre del representante <sup>11</sup>

<sup>11</sup> Representante del establecimiento que confirma la aceptación de los resultados de la verificación







# F05 - Verificación de condiciones y sistemas en productores acuícolas

Rev. 1.0

Laboratorio de Larvas		Cam	arone	ra				
Tilapiera		Otras piscícolas:						
Establecimiento:		Registro/código:						
Oficiales de Verificación:		Representantes de Establecimiento:						
No. Hectáreas:		Proc	lucció	n Anu	al:			
Fecha:		Espe	jo de	agua:				
NC= No Conformidad CP= Conformidad Parcial C=Col	nformide	ad A=A	pruebo	NA=	No aprueba			
	NC	СР	С	Critica A /				
	0	1-2	3	NA	Comentarios			
1. PRE-REQUISITOS <sup>12</sup>								
1.1 Sistema de control en la aplicación de medicamentos veterinarios (Reglamento 37/2010/CE)								
1.2 Monitoreo de residuos medicamentos veterinarios y pesticidas (Directiva 96/23/CE).								
1.3 Existencia de un sistema básico de salud e higiene de operarios.								
1.4 Existencia de un sistema básico de limpieza y desinfección.								
1.5 Existencia de un sistema de control de plagas y roedores.								
1.6 Existencia de un sistema de manejo de salubridad de agua y hielo.								
1.7 Existencia de un sistema de manejo higiénico de desperdicios.								
1.8 Existencia de un sistema de control sobre de alimentos recibidos.								
1.9 Existencia de un sistema de manejo de cosecha y traslado.		1962	1-11					
1.10 Existe un sistema de trazabilidad								

 $<sup>^{\</sup>rm 12}$  Todos los pre-requisitos aquí descritos son exigidos por las reglamentaciones.





	NC	CP	C 3	A / NA	Comertedes
	0	1-2		- MA	Comentarios
1.11 Existe un plan de contingencia en caso de enfermedades o eventos.					
2. Ubicación	6				
2.1 Minimiza el potencial de contaminación de los productos por el ambiente. 13					
2.2 Instalaciones diseñadas, construidas y mantenidas permitiendo fácil limpieza.					
3. Estanques y comida.			TE		
3.1 Estanques mantenidas y en buen estado de uso.					
3.2 Alimentos e insumos usados en los estanques provienen de establecimientos listados por la Autoridad Competente					
4. Medicinas usadas y tiempo de retiro.					
4.1 Existe un registro de medicinas aprobadas y dosis usadas					
4.2 El tiempo de retiro previo a cosecha es respetada					
4.3 Existe verificación de que los residuos están dentro de los límites					
5. Limpieza del establecimiento		-0.5			
5.1 Buenas condiciones generales de limpieza e higiene.					
5.2 Productos de limpieza e higiene son permitidos para su uso con alimentos.					
5.3 Productos químicos están etiquetados y son almacenados por separado.				SV4	
5.4 Se verifica el manejo higiénico de desperdicios.					
6. Manejo de pestes y animales		1			
5.1 No hay evidencia de roedores. Animales domésticos están controlados.					
7. Uso de agua y hielo	4				
7.1 Agua de uso doméstico originada de una fuente verificable en términos de seguridad.					1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Presencia de industrias contaminantes en la vecindad, susceptibilidad a inundaciones, etc.







	NC	CP	С	A / NA	Computation
	0	1-2	1-2 3		Comentarios
7.2 Agua de mar y/o estuarios proviene de zonas limpias 14					
7.3 Hielo originado de un proveedor controlado o de agua de mar limpia					
8. Entrenamiento e higiene del personal					
8.1 Existe un plan de capacitación con registros.		1 20			
8.2 Sistema cubre el control de comportamientos no higiénicos <sup>15</sup> .					
8.3 Existe un botiquín que incluya vendajes impermeables en caso de cortes.			15-6		
9. Cosecha y traslado					
9.1 Cajones para el producto en buenas condiciones de mantenimiento y limpieza. Registros.					
9.2 Manejada de una manera que minimiza la contaminación cruzada.					
9.3 Se controla y documenta la temperatura del producto. Registros.					
9.4 Se controla el manejo de aditivos durante la cosecha. Registros.					
Comentarios al dorso					
Comentarios generales:		yl s			
Evaluación de Conformidad del Establecimie					

<sup>14</sup> Toma de agua no se encuentra cercana a cloacas o desechos industriales

<sup>15</sup> Lavado de manos. Prohibición de comer, fumar, beber y escupir en áreas de producción y almacenamiento.



21 CFR parte 123, Acuerdo 241,



Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Teléfono: 593-2 396-0100 www.agricultura.gob.ec

Calificación:				
% Cumplimient	Puntos Críticos - Pun	tos Críticos Apr	obados x 100	( ) x 100
70 Campinnient	Puntos Críticos = $\frac{\text{Pun}}{}$	Total de Puntos	Criticos	( )
Calificación – p	untos Obtenidos x 100 Puntuación máxima	_( ) x 100		
Camicación =	Puntuación máxima	- ( )	-	
* Total de items críticos :	± 12			
* Total de puntos posible				
		de cumplimiento obliga	torio. <u>Se califican como</u>	Aprueba(A) o No Aprueba (NA),
debe adquirir el 100% de	cumpumiento.			
EQUIVALENCIAS:				
90-100 CONFORMID	AD 80-89 CONFORM	IIDAD PARCIAL	≤ 79 NO CON	FORMIDAD
	NOTA: Los resultados	se expresarán co	on dos cifras signi	ficativas
Evaluación de Cor	nformidad del Establecin	niento:		
-		6		
Firma y	Nombre del Verificador		Firma y nombr	e del representante <sup>16</sup>

Basado en los términos de las directivas y reglamentos: 852/04/CE, 853/04/CE, 854/04CE, 882/04CE, 178/02/CE, 37/2010/CE, 6/23/CE, Codex Alimentarius, Guía de pescados y productos pesqueros FDA 4ta. Edición 2011, 21 CFR parte 110,

NTE INEN 1108/2011.

<sup>16</sup>Representante del establecimiento que confirma la aceptación de los resultados de la verificación

净





### F06 - Verificación de condiciones en Plantas de Hielo

Rev. 1.0

Establecimiento:	Registro/código:
Oficiales de Verificación:	Representantes de Establecimiento:
Fecha de inicio:	Fecha de finalización:

NC= No Conformidad CP= Conformidad Parcial C=Conformidad A=Aprueba NA= No aprueba

NC= No Conformidad CP= Conformidad Para				Critico	1000 III III III III
Elementos a verificar	NC	CP	С	A/ NA	Comentarios
	0	1-2	3	100-	
1. Producción					
1.1 Buenas condiciones generales de limpieza, higiene y mantenimiento.					
1.2 Las prácticas evitan contaminación cruzada.					(ran make vina marana na na
2. Silos / Almacenamiento					
2.1 <u>Pisos</u> . De materiales de fácil limpieza y desinfección. No porosos.					
2.2 <u>Pisos</u> . De drenaje eficiente. No hay agua fluyendo libremente y sin charcos.					
2.3 <u>Paredes.</u> Material impermeable de fácil limpieza y desinfección. No porosas y libres de óxido.					
2.4 <u>Tumbado/Techo.</u> De fácil limpieza y desinfección. No poroso. Libre de óxido.					
2.5 <u>Puertas</u> . De materiales de fácil limpieza y desinfección. No porosas y libres de óxido.					
2.6 <u>Iluminación</u> . De suficiente intensidad y protegida.					
2.7 <u>Área de entrega</u> . Buenas condiciones generales de limpieza, higiene y mantenimiento.					
	NC	CP	С	Critico A /	Comentarios





	0	1-2	3	NA	
2.8 Instrumentos y equipos que estén en contacto con el hielo: libres de óxido, de fácil limpieza y desinfección.					
3. Manejo de plagas y pestes					
3.1 No hay evidencia de insectos, roedores, aves y animales domésticos.					
3.2 Existen registros de control de plagas y pestes.					
4. Manejo del agua					
4.1 Existe un sistema documentado que cubre el control de potabilidad. Registros.					
4.2 Existe un sistema documentado para el control de agua de mar. Registros.					
5. Lavabos					
5.1 En áreas de entrada y en número suficiente.					
5.2 No operados manualmente, con jabón y/o desinfectante autorizado.					
5.3 Acceso a toallas desechables u otro sistema de secado que evite la contaminación.					
6. Higiene de áreas y equipamiento			-		
6.1 Existe un sistema documentado de limpieza para todas las áreas y equipos.					
6.2 Satisfactorias condiciones de limpieza. Existe verificación.					
6.3 Químicos e implementos son mantenidos en su área respectiva.					
6.4 Químicos usados son aprobados para su uso con alimentos.					
6.5 Químicos y aditivos están específicamente etiquetados.					





	NC	СР	С	A / NA	Comentarios
7. Entrenamiento e higiene del personal					
7.1 Existe un sistema documentado que cubre salud e higiene, control de enfermedades. Registros.					
7.2 Existe un plan de capacitación con registros.					
7.3 Sistema cubre el control de comportamientos no higiénicos <sup>17</sup> .			Ľ,		
7.4 Existe un botiquín que incluya vendajes impermeables en caso de cortes.					
7.5 Vestimentas de trabajo adecuadas, completas y no expuestas al exterior.			Z.		
		2 - 5			
Comentarios generales:					

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup>Lavado de manos. Prohibición de comer, fumar, beber y escupir en áreas de producción y almacenamiento.





Calificación:		
% Cumplimiento Puntos	$S Críticos = \frac{Puntos Críticos Aprobados x 100}{Total de Puntos Críticos} = \frac{() x 100}{()} =$	
Calificación = $\frac{\text{Puntos C}}{\text{Puntuac}}$	$\frac{\text{Obtenidos x 100}}{\text{ción máxima}} = \frac{( ) \text{ x 100}}{( )} =$	
* Total de items criticos = 4		
* Total de puntos posibles = 69		
* Los puntos considerados como (NA), se debe adquirir el 100%	críticos (resaltados), son de cumplimiento obligatorio. Se califican como Aprueba( A) o No Apde cumplimiento.	ueba
EQUIVALENCIAS:		
90-100 CONFORMIDAD	80-89 CONFORMIDAD PARCIAL ≤ 79 NO CONFORMIDAD	
NOTA: Lo	os resultados se expresarán con dos cifras significativas	

Firma y Nombre del Verificador

Firma y nombre del representante<sup>18</sup>

<sup>18</sup> Representante del establecimiento que confirma la aceptación de los resultados de la verificación







### F07 - Verificación de condiciones en Plantas de Frío

Rev. 1.0

Establecimiento:	Registro/código:
Oficiales de Verificación:	Representantes de Establecimiento:
Fecha de comienzo:	Fecha de finalización:
NC= No Conformidad CP= Conformidad Parcial	C=Conformidad A=Aprueba NA= No aprueba

CriticoA Elementos a verificar NC CP C Comentarios /NA 1-2 0 3 1. Producción 1.1 Buenas condiciones generales de limpieza, higiene y mantenimiento. 1.2 Las prácticas evitan la contaminación cruzada. 2. Cámaras Frigoríficas 2.1 Pisos. De materiales de fácil limpieza y desinfección. No porosos. 2.2 Pisos. De drenaje eficiente. No hay agua fluyendo libremente y sin charcos 2.3 Paredes. De material impermeables de fácil limpieza y desinfección. No porosas y libres de óxido. 2.4Tumbado/Techo.De fácil limpieza y desinfección. No porosos, libres de óxido. 2.5Puertas. De materiales de fácil limpieza y desinfección. No porosas. 2.6/luminación. De suficiente intensidad y protegida. 2.7 Capacidad. Mantienen al producto en los rangos mínimos de temperatura<sup>19</sup> 2.8 Monitoreo. Existe un sistema de temperatura calibrado. Registros. 2.9 <u>Área de entrega</u>. Buenas condiciones generales de limpieza y mantenimiento. 3. Manejo de plagas y pestes 3.1 No hay evidencia de insectos, roedores, aves y animales domésticos. 3.2 Existen registros de desratizaciones, control de plagas y pestes. 4. Manejo del agua

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup>Fresco:< 4 ºC. Congelado: -18ºC (en el caso de producto terminado). Salmuera -9ºC





4.1 Existe un sistema documentado que cubre el control de potabilidad. Registros					
	NC	CP	С	CmkoA / NA	Comentarios
	0	1-2	3		
5. Lavabos		18			
5.1 En número suficiente. Que eviten la contaminación cruzada.					
5.2 Con jabón y/o desinfectante autorizado para su uso con alimentos.					
6. Higiene de áreas y equipamiento					
6.1 Existe un sistema documentado de limpieza para todas las áreas y equipos.					
6.2 Satisfactorias condiciones de limpieza. Existe verificación.					
6.3 Químicos e implementos son mantenidos en su área respectiva.					
6.4 Químicos usados son aprobados para su uso con alimentos.					
6.5 Químicos y aditivos están específicamente etiquetados.					
7. Entrenamiento e higiene del personal		-			
7.1 Existe un sistema documentado que cubre salud e higiene, control de enfermedades. Registros.					
7.2 Existe un plan de capacitación con registros.					
7.3 Sistema cubre el control de comportamientos no higiénicos <sup>20</sup> .					
7.4 Existe un botiquín que incluya vendajes impermeables en caso de cortes.					
7.5 Vestimentas de trabajo adecuadas, completas y no expuestas en áreas no asignadas.			-		

53

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup>Lavado de manos. Prohibición de comer, fumar, beber y escupir en áreas de producción y almacenamiento.





Comentarios generales:	
D	an California Amerikadan vi 100 ( ) an 100
% Cumplimien to Puntos Críticos = $\frac{\text{Punto}}{2}$	os Críticos Aprobados x 100 $=$ $\frac{() \times 100}{()} =$
	,
Puntos Obtenidos x 100 (	) x 100
Calificación = $\frac{\text{Puntos Obtenidos x 100}}{\text{Puntuación máxima}} = \frac{\text{Obtenidos x 100}}{\text{Puntuación máxima}}$	<del>( )</del> =
* Total de items críticos = 5 * Total de puntos posibles = 63	
	mplimiento obligatorio. Se califican como Aprueba (A) o No Aprueba (NA), se debe
adquirir el 100% de cumplimiento.	
EQUIVALENCIAS:	
90-100 CONFORMIDAD 80-89 CONFORMIDAD	D PARCIAL ≤ 79 NO CONFORMIDAD
90-100 CONFORMIDAD 80-89 CONFORMIDAD	5 79 NO CONFORMIDAD
NOTA: Los resultados se	expresarán con dos cifras significativas
Evaluación de Conformidad del Establecimien	nto:
Firma y Nombre del Verificador	Firma y nombre del representante <sup>21</sup>

<sup>21</sup>Representante del establecimiento que confirma la aceptación de los resultados de la verificación.









Nombre del barco:

Permiso depesca:



Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Teléfono: 593-2 396-0100 www.agricultura.gob.ec

F08 - Verificación de condicionesysistemas en Embarcaciones de alta mar Rev. 1.1

Registro/Código:

No. de matrícula :		Arte de pesca 1:							
Oficial(es) deVerificación:		Representantes del Armador :							
Fecha de Verificación:		Rep	resenta	nte de Empr	esa:				
Puerto de Verificación:									
NC=No Conformidad CP=Conformidad P	arcial	C=Con	formidad	A=Aprueba	NA=No aprueba				
Construcciónymateriales	NC	CP	С						
Constructionymateriales	0	1-2	3		Comentarios				
1. Superficies de contacto									
1.1 Diseñadas, construidas y mantenidas permitiendo fácil limpiezae higiene <sup>2</sup> .									
1.2 Minimizan la potencialcontaminación de los productos.									
1.3 Sentina no permitecontaminación cruzada conproductos <sup>3</sup> .									
1.4 Condicióngeneral del área de almacenamiento de la materia prima. Mantenimiento de bodegas y cubas.									
2. Limpieza e Higiene	DES								
2.1 Condiciones generales de limpieza e higiene.									
2.2 Existencia de un Protocolo de limpieza y desinfección (registros).									
3. Manejo de plagas y pestes									
3.1 Ausencia de insectos, roedores y animales domésticos.									
3.2 Existe un instructivo y registros de									

<sup>1</sup> Palangreros, cañeros, Cerqueros, etc.

4.3 Hielo originado de un proveedor

desratizaciones. Control de plagas y

4.1 Agua usada originada de una fuente verificable entérminos deseguridad de uso

4.2 Agua demar usada proviene dezonas

pestes.

(registros).

limpias registro).

controlado por la AC.

4. Uso de aguayhielo

<sup>4</sup> Toma de aguaen otra bandade exclusa de sentinay/o letrinas.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Incluyeherramientasdetrabajo, eviscerado, palasparahielo, tamaño y condición de los pozos, zonas de estiba de hielo, separación de estibade carnada y producto, etc.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Drenaje deagua de deshielo a sentina no permite entradade hidrocarburos ni contaminación de las letrinas.





NC CP C Comentarios 1-2 3 5. Procesamiento de productos 5.1 Área de procesamientocumplecon mínimascondiciones de higiene. 5.2 Manejo higiénico de desperdicios de procesamiento. 6. Bodegas de frio o congelado 6.1 Hielo. Condición y mantenimiento. 6.2 RSW. Frecuencia de monitoreo de temperatura (registros). 6.3 Congeladores. Frecuencia de monitoreo de temperatura (registros). 6.4 Capacidad Mantienenal producto en los rangos mínimos de temperaturas. 6.5 Termómetros y equipos de mediciónde temperaturacalibrados (registros). 6.6 Instrumentos de registro de temperatura se encuentran funcionales. 7. Entrenamiento e higiene del personal 7.1 Existe un sistema documentado que cubre salud ehigiene, control de enfermedades. Registros. 7.2 Sistema cubre el control de comportamientos no higiénicos6. 7.3 Plan de capacitación en BPH (registros). 8. Químicos yaditivos 8.1 Productos de limpiezae higiene sonpermitidos para su usoconalimentos (registros). 8.2 Productos químicos están etiquetados y son almacenados adecuadamente. 8.3 Certificadode calidad o ficha técnica de la sal usada. 9. Áreas comunes de la tripulación<sup>7</sup> 9.1 Diseñadas, construidas permitiendo fácil limpiezae higiene. 9.2 Cumplencon mínimascondiciones de higiene, limpieza y mantenimiento. 9.3 Lavabosen zonas accesibles. 9.4 Puntos de aguacon mangueras en la cubierta y área de pesca. 10. Higienede áreasyequipamiento 10.1 Existe un sistema documentado para todas las áreas y equipamientos.



<sup>5</sup> Fresco:<4°C. Congelado: -18C°.Salmuera -9C°





Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Teléfono: 593-2 396-0100

www.agricultura.gob.ec

<sup>6</sup> Lavado de manos. Prohibición de comer, fumar, beberyescupir en áreas de producciónyalmacenamiento.

<sup>7</sup> Comedores letrinas, duchas, vestuarios, etc. o áreas de uso común de la tripulación.

		NC	CP	С	Comentarios
		0	1-2	3	
11. Mantenimiento					
11.1 Existe un sistema doo mantenimiento de la emb	SPAUL DAN MANAGE A SPEC				
11.2 Incluye registros, asig tareas y plazos de ejecucio					
11.3 La verificaciónconfirm mantenimiento efectivo (r					
12. Recepción de Insumo	8	200			
12.1 Existe un sistema dos recepción de insumos.	cumentado para				
12.2 Incluyegarantías de lo correcta identificación.	os proveedores y				
13. Manejo de parásitos <sup>9</sup>					
13.1 Sistemaincluye inspe remoción o congelado a<- (registro).	cción visual y	A BC=50		le ii	
14. Trazabilidad.					
14.1 Existe un sistema doc control y gestión.	cumentado para su				
Comentarios Generales:  PuntosOb	tenidosx100_(	)×100 <sub>=</sub>		-	
	tuaciónmáxima	1	١		
Fulli	uacionnaxinia	,	1		
*Totaldepuntosposibles=111 EQUIVALENCIAS:					
90-100 CONFORMIDAD	75-89 CONFORMIC	DADPARCIA	NL.	≤ 7	4 NOCONFORMIDAD
NOTA	A: Los resultados see:	cpresarán	con do	cifras sig	nificativas

FirmayNombre del Verificado	Firma	ayNom	bre c	lel V	erif	icado
-----------------------------	-------	-------	-------	-------	------	-------

Firmaynombre del representante<sup>10</sup>





<sup>6</sup> Empacado, embalado, ingredientes químicos pesticidas etc.

<sup>9</sup> Especificamente detallado en Reglamento(CE) no 2074/2005yanexo III.sección VIII.capítulo II.punto 4.del Reglamento (CE) no 853/2004.

10 Representante del establecimiento que confirmala aceptación de los resultados de la verificación







Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Teléfono: 593-2 396-0100

www.agricultura.gob.ec

### F09 - Verificación de condiciones en Embarcaciones Costeras Rev. 1.0

Nombre del barco y # de permiso de pesca:	Registro/Código:
Oficiales de Verificación:	Representantes del Armador:
Fecha inicio:	Representante de Empresa:
Puerto de verificación:	

	NC	CP	С	/ NA	Comentarios	
Construcción y materiales	0	1-2	3		Comentarios	
1. Superficies de contacto						
1.1 Diseñadas, construídas y mantenidas permitiendo fácil limpieza e higiene.						
1.2 Condición general de mantenimiento e higiene de los cajones de captura.						
2. Descarga				- 5		
2.1 Manejada de una manera que evite la contaminación cruzada.				7.00		
3. Uso de hielo						
3.1 Hielo originado de un proveedor listado en el AC (registros).						
3.2 Manipulación de hielo evita su contaminación.						
4. Estiba de combustible				1/3		
4.1 Separada de la captura.				MARKET MA		
5 Entrenamiento e higiene		***				
5.1 Pescadores aplican las reglas mínimas de higiene y salud necesarias (registros).						





Comentarios generales:		
Calificación = $\frac{\text{Puntos}}{\text{Puntu}}$	Obtenidos x 100 ación máxima = $\frac{() \times 100}{()}$	=
* Total de puntos posibles = 21		
EQUIVALENCIAS:		
90-100 CONFORMIDAD	80-89 CONFORMIDAD PARCIAL	≤ 79NO CONFORMIDAD
NO	TA: Los resultados se expresarán co	on dos cifras significativas
Evaluación de Conformio	lad del Establecimiento:	
-		/ <del></del>
Firma v Nomb	re del Verificador	Firma y nombre del representante <sup>22</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup>Representante del establecimiento que confirma la aceptación de los resultados de la verificación







# F10- Verificación de condiciones de proveedores intermediarios

Rev. 1.0

(Transporte: embarcación - vehículos)

Tipo de caja: [] Co	ongelador [ ] Hielo		
NC= No Conformidad CP= Conformidad Parcial	C=Conformidad A=Aprueba NA= No aprueba		
Identificación del transporte::	N° Matricula:		
Fecha:	Nombre de la Compañía		
Oficiales de Verificación:	Representantes de la Empresa del Transporte		
Nombre del Representante:	Registro/código:		

[]	Conge	lador		[ ] Hielo
NC CP		С	Critico A / NA	Comentarios
0	0 1-2	3		Comentarios
ELEZ E				
25			10	TO THE REAL PROPERTY.
	NC	NC CP	NC CP C	NC CP C CHRISTA





Comentarios generales:		
% Cumplimiento Puntos	Críticos = Puntos Críticos Aprobac Total de Puntos Crit	$\frac{100 \times 100}{100 \times 100} = \frac{( ) \times 100}{( )} =$
Calificación = $\frac{\text{Puntos } C}{\text{Puntua}}$	$\frac{\text{Obtenidos x 100}}{\text{ción máxima}} = \frac{\text{( ) x 100}}{\text{( )}} =$	
*Total de ítems críticos = 4  *Total de puntos posibles = 12  *Los puntos considerados como crí	ricos (resaltados), son de cumplimiento obligatorio	. Se califican como Aprueba( A) o No Aprueba (NA), se debe
adquirir el 100% de cumplimiento.  EQUIVALENCIAS:		
90-100 CONFORMIDAD	80-89 CONFORMIDAD PARCIAL	≤ 79 NO CONFORMIDAD
NOT	A: Los resultados se expresarán con d	dos cifras significativas
Evaluación de Conformida	d del Establecimiento:	
	is d	

Firma y Nombre del Verificador



Firma y nombre del representante<sup>23</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup>Representante del establecimiento que confirma la aceptación de los resultados de la verificación.









# F11 - Verificación de condiciones de Trazabilidad

Rev. 1.0

Establecimiento:  Oficiales de Verificación:  Fecha de inicio:			Registro:  Representantes del Establecimiento:  Certificado Sanitario No:										
								Tipo de producto:			Identif	cación/lote/có	digo:
								NC= No Conformida	d CP= Co	onforn	nidad Pare	cial <b>C</b> =Conformida	đ
	NC	СР	С	Critico	Comentarios								
	0	1-2	3	A/NA									
1. Criterios a verificar													
1.1 Proveedor y origen claramente													
identificado y sus datos verificables.													
1.2 Procedencia de insumos claramente identificados y sus datos verificables.													
1.3 Integridad del lote mantenida durante el transporte al establecimiento.													
1.4 Integridad del lote mantenida durante el proceso en el establecimiento.													
1.5 Separación o adición de lotes es registrada.													
1.6 Identificación/marcas/códigos permite rastreo del producto.													
1.7 Plan de recogida de productos está formalizado y operacional.													
2. Revisión de Registros													
		8			A Section 1								
<ol> <li>Destinatario claramente identificado y sus datos verificables.</li> </ol>													
2.2 De haber instancias de recogida de													
productos, registros están completos.													
<ol> <li>Se proporcionan los registros de manera oportuna.</li> </ol>													
2.4 Proveedor (es) listados en la AC	No.	000	2500										







Comentarios generales:	
Calificación:	
Puntos Obtenidos x 100 ( ) x 100	
Calificación = $\frac{\text{Puntos Obtenidos x 100}}{\text{Puntuación máxima}} = \frac{\text{( ) x 100}}{\text{( )}}$	=
The state of the s	
* Total de ítems críticos = 01 * Total de puntos posibles = 30	
Total de pulitos posibles – 30	
* Los puntos considerados como críticos (resaltados), son de	cumplimiento obligatorio. Se califican como
Aprueba (A) o No Aprueba (NA), se debe adquirir el 100% d	de cumplimiento.
EQUIVALENCIAS:	
90-100 CONFORMIDAD 80-89 CONFORMIDAD PARCIAL	≤ 79 NO CONFORMIDAD
50-59 CONFORMIDAD PARCIAL	5 79 NO CONFORMIDAD
NOTA: Los resultados se expresarán co	on dos cifras significativas
Evaluación de Conformidad del Establecimiento:	
Firma y Nombre del Verificador	Firma y nombre del representante <sup>24</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup>Representante del establecimiento que confirma la aceptación de los resultados de la verificación









Establecimiento:

especificamente etiquetados.

equipo de trabajo

4. Entrenamiento e higiene del personal del



Registro/código:

Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Teléfono: 593-2 396-0100 www.agricultura.gob.ec

## F12 - Verificación de condiciones de Bodegas de Alimento Balanceado (importado)

Rev. 1.0

Oficiales de Verificación:			Representantes de Establecimiento:					
Fecha y hora de comienzo:			Fecha y hora de finalización:					
NC= No Conformidad CP= Conformidad Parcia	I <b>C</b> =Co	nformida	ad <b>A</b> =A	Aprueba <b>N</b> .	A= No aprueba			
Criterios de Verificación	NC	СР	С	Criti				
	0	1-2	3	A/N A	Comentarios			
1. Área de almacenamiento								
1.1 Pisos. De materiales de fácil limpieza y desinfección.								
1.2 Paredes. Material impermeable de fácil limpieza y desinfección.								
1.3 Tumbado/Techo. De fácil limpieza y desinfección.								
1.5 Puertas. De materiales de fácil limpieza y desinfección.								
1.6 Iluminación. De suficiente intensidad y protegida.								
1.7 Área de entrega. Buenas condiciones generales de limpieza y mantenimiento.								
2. Manejo de plagas y animales								
2.1 No hay evidencia de insectos, roedores, aves y animales domésticos.								
2.2 Existen registros de desratizaciones y control de plagas			-86					
3. Higiene de áreas								
<ol> <li>3.1 Satisfactorias condiciones de limpieza.</li> <li>Existe verificación.</li> </ol>								
3.2 Químicos e implementos son mantenidos en su área respectiva y etiquetados.								
<ol> <li>Químicos usados son aprobados para su uso con alimentos.</li> </ol>								
3.4 Químicos y aditivos están				36 78				



Firma y nombre del representante



Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Teléfono: 593-2 396-0100 www.agricultura.gob.ec

Criterios de Verificación	NC	CP	С	Criti		
	0	1-2	3	co A / NA	Comentarios	
4.1 Existe un sistema documentado que				ATTENDED IN		
cubre salud e higiene, control de						
enfermedades. Registros.						
4.2 Sistema cubre el control de				NIE OF		
comportamientos no higiénicos <sup>1</sup> .						
4.3 Existe un botiquín que incluya vendajes						
impermeables en caso de cortes.				1000		
5. Ambiente externo					4	
5.1 Establecimiento separado de áreas de						
potencial contaminación y limpio.						
% Cumplimiento Puntos Críticos = $\frac{Pun}{r}$ Calificación = $\frac{Puntos}{Puntuación}$ Obtenidos x 100  Puntuación máxima				ados x 100 riticos	$\frac{0}{0} = \frac{( ) \times 100}{( )} =$	
Puntuación máxima		( )	— =			
* Total de ítems críticos = 1  * Total de puntos posibles = 45  * Los puntos considerados como críticos (resa o No Aprueba (NA), se debe adquirir el 100%	tados), : de cump	son de c	umplir <u>o.</u>	miento obli	gatorio. <u>Se califican como Aprueba (A)</u>	
EQUIVALENCIAS:						
90-100 CONFORMIDAD 80-89 CONFORMIDAD	PARCIA	AL ≤79N	o con	FORMIDAL		
NOTA: Los resultados se expresarán con dos o	cifras sig	nificativ	ras			
Evaluación de Conformidad del Establecimient	:0:					

长

Firma y Nombre del Verificador









F13 - Reporte de Acciones Correctivas

Rev. 1.0

Establecimi	ento:		Registro:				
Oficiales de Verificación:		śn:	Representantes del Establecimiento:				
Formulario #	Ítem	No conformidad	Acción correctiva	Plazo de ejecución.			
Comentario	e,						
comencario	<b>3.</b>						
	Firma y N	lombre del Verificador	Firma y nombre del re	presentante <sup>25</sup>			

<sup>&</sup>lt;sup>25</sup>Representante del establecimiento que confirma la aceptación de los resultados de la verificación.







### F14 - Análisis Organoléptico

Rev. 1.0

Establecimiento:	Registro:
Oficiales de Verificación:	Representantes del Establecimiento:
Fecha y hora de comienzo:	Fecha y hora de finalización:
Tipo de producto:	Identificación/marcas/código:
Lugar de análisis:	Temperatura y embalaje del producto:

Índice de Frescura (IF): A: alto = 3 B: medio = 2 C: bajo = 1 R: rechazado = 0

Criterios a verificar Piel	Evaluación				Promedio	Comentarios
	3	2	1	0		
Pigmentación						
Mucosidad						
Olor						
Ojo	3	2	1	0		
Convexidad						
Sanguinidad de pupila						
Opérculo	3	2	1	0		
Color						
Mucosidad					a baran and	
Branquias	3	2	1	0		
Color						
Criterios a verificar	Evaluación			ij.	Promedio	Comentarios
Mucosidad						
Olor					Les con puncion	
Visceras	3	2	1	0	THE TAX STEELS	
Olor						
"BellyBurn" <sup>26</sup>						
Textura del músculo	3	2	1	0		
Respuesta a la presión dactilar						
Promedio General						
Índice de frescura	= 141.					
De 3 a 2.7 = A					Observaciones	
De 2.7 a 2 = B						
De 2 a 1.5 = C						
De 1.5 a 0 = R						

### Firma y Nombre del Verificador

<sup>26</sup> Condición donde la costillas/espinas ingresan en la cavidad del vientre. Muestra que el pescado no está totalmente fresco





F15 - Verificación de Condiciones de Desembarque

☐Barco pesquero

Rev. 1.0

Barco artesanal

Nombre del barco:	No. Registro:
Nombre del establecimiento responsable de la descarga, destino:	Puerto de la descarga:
La descarga es realizada por:	☐ Operador portuario ☐ Cuadrilla del establecimiento ☐ Cuadrilla particular Otros:
Nombre del Representante responsable de la descarga:	Nombre del jefe de cuadrilla:
Oficiales de Verificación:	Fecha de verificación:
Tipo de producto:	Identificación/código/especie:

NC= No Conformidad CP= Conformidad Parcial C=Conformidad A=Aprueba NA= No aprueba

Criterios a verificar	NC	CP	С	Critico A / NA	Comentarios	
•	0	1-2	3	ATIVA		
1. Condiciones de desembarque	3					
1.1 Equipo de descarga y desembarque que se encuentra en contacto con el producto es de fácil limpieza y desinfección.						
1.2 Se evidencia por parte del personal de cuadrilla el uso de herramientas y equipos libres de óxido y madera expuesta.						
1.3 Se evita todo tipo de contaminación del producto de la pesca durante la descarga.						
1.4 Es efectivo el proceso de descarga en relación de tiempo y temperatura.				02.5000000		
1.5 Se evita la exposición del producto en cubierta y/o parque de pesca expuesto al ambiente, inclusive pescado a un costado de los vehículos que reciben la descarga.						
<ol> <li>1.6 Existe aislamiento debajo de la cubierta superior (red de tuberías) para evitar la contaminación cruzada.</li> </ol>						
1.7 Tinas, baldes, bolso de red o chinguillo se encuentran en buen estado de mantenimiento.						







<ol> <li>1.8 Iluminación de suficiente intensidad y protegida.</li> </ol>					
	NC	CP	С	Critico A / NA	Comentarios
	0	1-2	3	A/NA	
2. Personal de cuadrilla					
2.1 Personal de cuadrilla cumple con el uso de equipo básico de trabajo (botas, guantes, mandil, gorra).					
2.2 El personal de cuadrilla entiende las reglas mínimas de higiene y salud necesaria – BPM.					
2.3 Personal de cuadrilla que desembarca la pesca evidencia certificado de salud y capacitación.	He				
3. Limpieza e Higiene					
3.1 Se mantienen condiciones de limpieza e higiene durante la descarga.					
3.2 Existencia un sistema de limpieza y desinfección (registros).					
4. Manejo de pestes y animales	1			1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
4.1 Ausencia de animales domésticos y pestes en la descarga del producto.					
5. Uso de agua y hielo				2.4	
5.1 Origen del hielo de establecimiento aprobado AC.					
5.2 Producto almacenado en hielo evita que el agua de fusión este en contacto con el mismo.					World and the state of the state of the
6. Responsabilidad del desembarque	1			100	
6.1 El responsable de la descarga o representante se encuentra presente con la documentación respectiva de la cuadrilla a su cargo.					

Lavado de manos	rumai, escupii, be	aci cirarcas de bio	outerion y annacemann	cino.

mentarios generales:		





Calificación:
% Cumplimiento Puntos Críticos = $\frac{\text{Puntos Críticos Aprobados x 100}}{\text{Total de Puntos Criticos}} = \frac{() \times 100}{()} $
Calificación = $\frac{\text{Puntos Obtenidos x 100}}{\text{Puntuación máxima}} = \frac{( ) \times 100}{( )} =$
* Total de îtems criticos = 1
* Total de puntos posibles = 48
Los puntos considerados como críticos (resaltados), son de cumplimiento obligatorio. Se califican como Aprueba (A) o No Aprueba (NA).
En caso de no conformidad en el presente formulario el establecimiento que recibe la pesca recibirá la notificación de NO CONFORMIDAD
EQUIVALENCIAS:
90-100 CONFORMIDAD 75-89 CONFORMIDAD PARCIAL ≤ 74 NO CONFORMIDAD  NOTA: Los resultados se expresarán con dos cifras significativas
Evaluación de Conformidad del Establecimiento:
Firma y Nombre del Verificador Firma y nombre del representante <sup>27</sup>

Basado en los términos de las directivas y reglamentos: 852/04/CE, 853/04/CE, 854/04CE, 882/04CE, 178/02/CE, 37/2010/CE, 6/23/CE, Codex Alimentarius, Guía de pescados y productos pesqueros FDA 4ta. Edición 2011, 21 CFR parte 123, Acuerdo 241, NTE INEN 1108/2011.

<sup>&</sup>lt;sup>27</sup>Representante del establecimiento que confirma la aceptación de los resultados de la verificación.







## F16 - Seguimiento y cierre de Acciones Correctivas

Rev. 1.0

No conformidad (Desviación)  SI NO Extensión Comentarios	Establecimiento:				Registro
Formulario de referencia:  No conformidad (Desviación)  SI NO Extensión Comentarios	Oficiales de Verific	ación:			Representantes de Establecimiento:
(Desviación)  SI NO Extensión Comentarios	Fecha y tipo de l	a últim	a verifi	cación:	
(Desviación)  SI NO Extensión Comentarios	Formulario de re	ferenci	ia:		
SI NO Extension Comentarios		Cier	re de A	ción Correctiva	
Observaciones	(Desviación)	SI	NO	Extensión	Comentarios
Observaciones					
Oheanvacionas					
Observaciones					
Observaciones:					
Cuservaciones.	Observaciones:				,
	Eirman	Nomb	re del V	erificador	Firma y nombre del representante <sup>28</sup>

Basado en los términos de las directivas y reglamentos: 852/04/CE, 853/04/CE, 854/04CE, 882/04CE, 178/02/CE, 37/2010/CE, 6/23/CE, Codex Alimentarius, Guía de pescados y productos pesqueros FDA 4ta. Edición 2011, 21 CFR parte 123, Acuerdo 241, NTE INEN 1108/2011.

<sup>&</sup>lt;sup>28</sup>Representante del establecimiento que confirma la aceptación de los resultados de la verificación.





# F17 - Verificación de condiciones de Bodegas de Acopio

Rev. 1.0

Establecimiento:		Registro/código:						
Oficiales de Verificación:  Fecha y hora de comienzo:				Representantes de Establecimiento:				
				a y hoi	ra de finalización:			
NC= No Conformidad CP= Conformi	dad Par	cial (	C=Confo	rmidad	A=Aprueba NA= No aprueba			
Elementos a verificar	NC	СР	С	Criti co A	Comentarios			
Liementos a verificar	0	1-2	3	/ NA	Comentarios			
1. Superficies de contacto								
1.1 Buenas condiciones generales de limpieza, higiene y mantenimiento.								
1.2 Las prácticas efectivamente evitan el potencial de contaminación cruzada.								
2. Área de proceso								
2.1 <u>Pisos</u> . De materiales de fácil limpieza y desinfección. No porosos.								
2.2 <u>Pisos</u> . De drenaje eficiente. No hay charcos o agua fluyendo libremente.								
2.3 <u>Paredes.</u> Material impermeable de fácil limpieza y desinfección.				2.0				
2.4 <u>Tumbado/Techo.</u> De fácil limpieza y desinfección. No poroso.								
2.5 <u>Puertas</u> . De materiales de fácil limpieza y desinfección. No porosas.								
2.6 <u>Iluminación</u> . De suficiente intensidad y protegida.								
2.7 Se mantiene al producto en los rangos mínimos de temperatura <sup>29</sup>								
2.8 Existe un sistema de monitoreo de temperatura calibrado. Registros.								



 $<sup>^{29}\</sup>mbox{Fresco:}{<}~4~\mbox{C}^{9},$  Congelado: -18C $^{9},$  Salmuera -9C $^{9}$ 





2.9 <u>Área de entrega</u> . Buenas condiciones					
generales de limpieza y mantenimiento.	NC	CD		EIO E	
	NC	CP	С	Criti co A	Comentarios
	0	1-2	3	/NA	comentarios
3. Manejo de plagas y animales					The state of the s
3.1 No hay evidencia de insectos, roedores, aves y animales domésticos.			THE W		
3.2 Existen registros de desratizaciones y control de plagas.					
4. Manejo del agua					
4.1 Existe un sistema documentado que cubre el control de potabilidad. Registros.					
5. Lavabos					
5.1 En áreas de entrada y en número suficiente.					
5.2 Que eviten la contaminación cruzada.					
5.3 Con jabón y/o desinfectante autorizado para su uso con alimentos.					
6. Higiene de áreas y equipamiento	1.5				
6.1 Existe un sistema documentado de limpieza para todas las áreas y equipos.					
6.2 Satisfactorias condiciones de limpieza Existe verificación.					
6.3 Químicos e implementos son mantenidos en su área respectiva.					
6.4 Químicos usados son aprobados para su uso con alimentos.					
6.5 Químicos y aditivos están específicamente etiquetados.					
7. Entrenamiento e higiene del staff		10			
7.1 Existe un sistema documentado que cubre salud e higiene, control de enfermedades (registros).					





7.2 Sistema cubre el control de comportamientos no higiénicos <sup>30</sup> .					
The state of the s					
	NC	CP	С	Criti co A	120
	0	1-2	3	/NA	Comentarios
7.3 Existe un botiquín que incluya vendajes impermeables en caso de cortes.					
7.4 Vestimentas de trabajo adecuadas, completas y no expuestas al exterior					

<sup>&</sup>lt;sup>30</sup>Lavado de manos. Prohibición de comer, fumar, beber y escupir en áreas de producción y almacenamiento.







Puntos Críticos Anrobados y 100 ( ) y 100
% Cumplimiento Puntos Críticos = $\frac{\text{Puntos Críticos Aprobados x 100}}{\text{Total de Puntos Críticos}} = \frac{() \times 100}{()} =$
Calificación = $\frac{\text{Puntos Obtenidos x 100}}{\text{Puntuación máxima}} = \frac{() \times 100}{()} =$
* Total de ítems críticos = 5
* Total de puntos posibles = 63
* Los puntos considerados como críticos (resaltados), son de cumplimiento obligatorio. Se califican como Aprueba (A) o No Aprueba (NA), se debe adquirir el 100% de cumplimiento.
EQUIVALENCIAS:
90-100 CONFORMIDAD 80-89 CONFORMIDAD PARCIAL ≤ 79NO CONFORMIDAD
NOTA: Los resultados se expresarán con dos cifras significativas
Evaluación de Conformidad del Establecimiento:

Basado en los términos de las directivas y reglamentos: 852/04/CE, 853/04/CE, 854/04CE, 882/04CE, 178/02/CE, 37/2010/CE, 6/23/CE, Codex Alimentarius, Guía de pescados y productos pesqueros FDA 4ta. Edición 2011, 21 CFR parte 110, 21 CFR parte 123, Acuerdo 241, NTE INEN 1108/2011.

Firma y nombre del representante<sup>31</sup>

Firma y Nombre del Verificador

<sup>&</sup>lt;sup>31</sup>Representante del establecimiento que confirma la aceptación de los resultados de la verificación.





F18 - Condiciones estructurales y de manejo para establecimientos procesadores de harina de pescado, Alimento Balanceado y Aceite de Pescado Rev. 1.0

Establecimiento:	Registro:
Oficial(es) de Verificación	Representantes de Establecimiento
Fecha de inicio:	Fecha de término:

NC= No Conformidad CP= Conformidad Parcial C=Conformidad A=Aprueba NA= No aprueba Exigencias sanitarias generales relativas a la construcción y materiales NC CP A/ Elementos a verificar Comentarios NA 0 1-2 3 1. Diagrama de flujos de producción 1.1 Áreas adecuadas en términos de tamaño, disposición e higiene. 1.2 Se evita el cruce de líneas de producción y la contaminación cruzada. 2. Área de recepción 2.1 Buenas condiciones generales de limpieza, higiene y mantenimiento. 2.2 Piso, paredes y tumbados facilitan fácil limpieza y desinfección. 2.3 El área física es adecuada para evitar plagas y pestes. 3. Área de procesamiento. 3.1Buenas condiciones generales de limpieza, higiene y mantenimiento. 3.2Pisos de fácil limpieza. 3.3 Pisosno evidencian acumulación de polvo o suciedad. 3.4 Paredes de fácil limpieza. 3.5Techos bien mantenidos, evitan contaminación sobre los productos u materiales de proceso. 3.6Ventilación adecuada y suficiente. Permite la extracción de vapor. 3.7Iluminación de suficiente intensidad y protegida. NC CP C Elementos a verificar Criti Comentarios







	0	1-2	3	co A / NA	and the same of the facts
4. Filtro sanitario					<b>医</b> 阿里克尔克尔克尔克尔克克克
4.1 Utilización de sistemas para el control de				Pari	
limpieza e higiene de los empleados.					
4.2 En áreas de entrada y número suficiente.					
5. Proceso de harina, alimento balanceado, aceite					
5.1 Línea de proceso se encuentra rotuladas o identificadas					
5.2 Área de formulación o preparación en buenas condiciones de mantenimiento e higiene.					
5.3 Las prácticas evitan el potencial de contaminación cruzada.					
5.4Existe un eficiente sistema de registro de temperatura para cocederos y secadores.					
5.5 Área de almacenamiento es adecuada para evitar contaminación externa.					
5.6 Se evidencia manipulación inadecuada del producto final.					
5.7 Utilización de dispositivos que eviten la presencia de materias extrañas.					
6. Protección contra pestes y roedores					
6.1 Adecuado aislamiento del exterior como para evitar intrusiones.					
7. Instrumentos y equipamiento que estén en contacto con el producto					
7.1 Materiales libres de óxido y de fácil limpieza y desinfección.					
8. Subproductos		Y			
8.1 Contenedores de fácil limpieza y desinfección.					
8.2 Área de almacenamiento adecuada que evite contaminación cruzada.					
9. Utensilios y químicos de proceso ó de limpieza					
9.1 Área de almacenamiento es adecuada y evita contaminación cruzada.					
9.2 Químicos y aditivos están específicamente etiquetados.					





9.3 Químicos e implementos son mantenidos en su área respectiva.					
Elementos a verificar	NC	СР	С	Crit	Comentarios
	0	1-2	3	ico A / NA	
10. Sistema de limpieza					
10.1 Dispositivos usados permiten limpieza adecuada.					
10.2 Que eviten contaminación cruzada.					
10.3 Equipos e implementos mantenidos en su área respectiva.				A DE	
11. Servicios higiénicos					
11.1. <u>Ubicación</u> . No se abren directamente a las áreas de manipuleo.					
11.2 <u>Funcianamienta</u> . Con un sistema de evacuación higiénico y en buen estado.					
11.3 <u>Pisos</u> . De materiales de fácil limpieza y desinfección. No poroso.					
11.4 <u>Pisos</u> . De drenaje eficiente. No hay charcos o agua fluyendo libremente					
11.5 <u>Paredes.</u> Material impermeable de fácil limpieza y desinfección higiene.					
11.6 <i>Lavabos</i> . En áreas de salida y en número suficiente					
12. Vestimenta Adecuada				100	
12.1 Cubre los requerimientos mínimos respecto al número de empleados.					
12.2 En buenas condiciones de limpieza, higiene y mantenimiento.					
13. Ambiente externo					
13.1 Establecimiento separado de áreas de potencial contaminación y limpio.					
14. Laboratorio					
14.1 Separado de las áreas de manipuleo y de acceso controlado.					
15. Higiene de áreas y equipamiento					N 15 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
15.1 Existe un sistema documentado de para todas las áreas y equipos.					
15.2 Satisfactorias condiciones de limpieza. Existe verificación.					







15.3 Químicos usados son aprobados para su uso con alimentos.					
16. Control de plagas y roedores		F	14	-	
16.1 Existe un sistema documentado de para todas las áreas con registros.					
Elementos a verificar	NC	СР	c	Crit ico A / NA	Comentarios
16.2 Confirmación positiva de los dispositivos de monitoreo descritos.	0	1-2	3		
16.3 Ausencia de insectos, roedores y/o animales domésticos.					
16.4 Químicos e implementos son mantenidos en su área respectiva.					
17. Entrenamiento e higiene del personal			E F		
17.1 Existe un sistema documentado que cubre salud e higiene control de enfermedades. Registros.					
17.2 Existe un plan de capacitación con registros.					
17.3 Sistema cubre el control de comportamientos no higiénicos <sup>32</sup> .					
17.4 Existe un botiquín que incluya vendajes impermeables en caso de cortes.	4 (14)	lu m			
18. Recepción de materias primas					
18.1 Existe un sistema documentado para su evaluación. Registros.			1		
19. Control durante procesamiento					
19.1 Existe un sistema documentado para su control. Registros.					
19.2 incluye control de la higiene de utensilios y del personal.					
19.3 La verificación confirma el control tal como está especificado.					
19.4 Las prácticas efectivamente evitan el potencial de contaminación cruzada					
20. Manejo de residuos y desperdicios.					

=

<sup>&</sup>lt;sup>32</sup>Lavado de manos. Prohibición de comer, fumar, beber y escupir en áreas de producción y almacenamiento.





	~				-				
20.1 Existe un sistema documentado para su manejo higiénico. Registros.									
20.2 Las prácticas efectivamente evitan el potencial de contaminación cruzada.									
21. Mantenimiento		-					4 35		
21.1 Existe un sistema documentado de mantenimiento del establecimiento.									
21.2 Incluye registros, asignación de tareas y plazos de ejecución.									
21.3 La verificación confirma el mantenimiento efectivo.									
Elementos a verificar	NC	СР	С	Crit ico A / NA		Come	ntarios		
	0	1-2	3						
22. Recepción de Insumos <sup>33</sup>		5		No man	1				Ä
22.1 Existe un sistema documentado para recepción de insumos.									
22.2 Incluye garantías de los proveedores y correcta identificación.									
23. Trazabilidad y Retiro de productos			1					1 -	Ē,
23.1 Existe un sistema documentado para su control y gestión									
24. Seguimiento a productos para Unión Europea		FM	Y						
24.1 Existe un sistema documentado para el control del proceso. Registros.									
25. Otros procesos de producción		4				12	19 00		100
25.1 Existe un sistema documentado para el control del proceso. Registros.									
26. Exigencias específicas									
26.1 Se evita contaminación con proteínas diferentes a las derivados de peces o animales marinos.									
26.2 Peces usados como materia prima no contienen medicamentos veterinarios o sustancias prohibidas.									



 $<sup>^{\</sup>rm 33}{\rm Empaquetado},$  embalado, ingredientes, químicos, pesticidas, etc.





26.3 Peces usados como materia prima partes de peces NO son producto de mortalidades por enfermedades.		
26.4 Existe análisis de que los residuos que estén dentro de los límites.		
26.5 Puntualidad en la entrega a la AC de resultados de análisis de muestras oficiales.		
Comentarios generales:		
Pun	os Críticos Aprobados x I	00 ( ) x 100
% Cumplimiento Puntos Críticos = Tun	os Críticos Aprobados x l Total de Puntos Criticos	_==
$Calificación = \frac{Puntos Obtenidos x 100}{Puntuación máxima}$	$=\frac{(\ ) \times 100}{(\ )}=$	
* Total de ítems críticos = 16		
* Total de puntos posibles = 168		
* Los puntos considerados como críticos (resalto No Aprueba (NA), se debe adquirir el 100% de	The management of the same and	ligatorio. Se califican como Aprueba( A)
EQUIVALENCIAS:		
	MIDAD PARCIAL ≤ 79N s se expresarán con dos cifras	O CONFORMIDAD significativas





# Firma y Nombre del Verificador

# Firma y nombre del representante34

Basado en los términos de las directivas y reglamentos: 852/04/CE, 853/04/CE, 854/04CE, 882/04CE, 178/02/CE, 37/2010/CE, 6/23/CE, Codex Alimentarius, Guía de pescados y productos pesqueros FDA 4ta. Edición 2011, 21 CFR parte 110, 21 CFR parte 123, Acuerdo 241, NTE INEN 1108/2011

## Art. 59.- Protocolo de Aclaraciones y Apelación:

#### 59.1. Adaraciones:

#### 59.1.1. Primera instancia:

De ser el caso, el personal de Verificación puede proporcionar aclaraciones sobre el alcance y los resultados de la verificación, las especificaciones y su interpretación; pero no puede variar o enmendar los resultados, tampoco podrá proporcionar excepciones a las especificaciones.

El punto inicial de contacto para la aclaración de especificaciones, incluyendo requisitos del acceso del mercado, será el Verificador responsable del establecimiento.

De no establecerse un acuerdo respecto a la aclaración, el Verificador la referirá al oficial a cargo del Servicio de Verificación.

La Coordinación Nacional de la Autoridad Competente revisará las solicitudes de aclaración de los establecimientos en conjunto con el verificador. El resultado de esta revisión será informado al establecimiento.

## 59.1.2. Segunda instancia:

Cuando el personal de Verificación no sea capaz de proporcionar la aclaración necesaria respecto al resultado de la verificación, las especificaciones o su interpretación, esta aclaración se remitirá a la Dirección Nacional de la Autoridad Competente, detallando el caso y con las referencias regulatorias correspondientes.

## 59.1.3. Instancias Internacionales:

La comunicación oficial a la Unión Europea o a las autoridades competentes de cualquiera de los países de destino y los puestos diplomáticos del Ecuador es responsabilidad de la Autoridad Competente o de sus delegados.

Los establecimientos que presenten inconvenientes y que requieran la intervención de la Autoridad Competente deberán someter los datos relevantes a los certificadores, para su análisis y recomendaciones subsiguientes a la máxima Autoridad, quien canalizará la información a través de las vías oficiales.

发

<sup>&</sup>lt;sup>34</sup>Representante del establecimiento que confirma la aceptación de los resultados de la verificación



Acuacultura y Pesca

Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro Código Postal: 170516 / Quito - Ecuador Telefono: 593-2 396-0100 www.agricultura.gob.ec

## 59.2. Apelación:

GORDERNO NACIONAL DE LA REPÚBLICA DEL ECUADOR

#### Procedimiento:

- a) Cuando cualquier establecimiento considere, después de seguir las sugerencias de la sección de Aclaraciones, que la información, aclaración o sanción es demostrablemente injusta, inexacta, o afecta a la capacidad del establecimiento de conducir operaciones, podrá entrar en contacto con el Coordinador Nacional de la Autoridad Competente con la información relevante en la que basa su apelación.
- b) El establecimiento deberá informar al personal de Verificación afectado directamente, antes de cualquier contacto directo con el Coordinador Nacional de la Autoridad Competente.
- c) El establecimiento deberá estar enterado de que la primera acción probable del Coordinador Nacional de la Autoridad Competente será la aclaración por parte de los verificadores.
- d) El Coordinador Nacional de la Autoridad Competente o su delegado, después de investigar la situación, comunicarán por escrito al establecimiento y a los verificadores el resultado de la investigación.
- e) La posición del Coordinador Nacional de la Autoridad Competente, será la final y definitiva.

Art. 60.- Referencias.- Las referencias son citadas en el idioma original de publicación.

## Legislación consolidada y de directa aplicación:

- Reglamento (CE) 2074/2005, de 5 de diciembre de 2005, por el que se establecen medidas de aplicación para determinados productos con arreglo a lo dispuesto en el Reglamento (CE) Nº 853/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo y para la organización de controles oficiales con arreglo a lo dispuesto en los Reglamentos (CE) Nº 854/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo y (CE) N° 882/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, se introducen excepciones a lo dispuesto en el Reglamento (CE) N° 852/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo y se modifican los Reglamentos (CE) N° 853/2004 y (CE) N° 854/2004 publicado en el DOCE L 338 DE 22.12.2005.
- 2) Reglamento (CE) 2076/2005, de 5 de diciembre de 2005, por el que se establecen disposiciones transitorias para la aplicación de los Reglamentos (CE) Nº 853/2004, (CE) Nº 854/2004 y (CE) Nº 882/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo y se modifican los Reglamentos (CE) Nº 853/2004 y (CE) N° 854/2004 publicado en el DOCE L 338 de 22.12.2005.
- 3) Reglamento (CE) 2073/2005, de 15 de noviembre de 2005, relativo a los criterios microbiológicos aplicables a los productos alimenticios, publicado en el DOCE L 338 DE 22.12.2005.





- 4) Reglamento 854/2004, de 29 de abril de 2004, del Parlamento Europeo y del Consejo, por el que se establecen normas específicas para la organización de controles oficiales de los productos de origen animal destinados al consumo humano. (25/6/2004 Corrección de errores del Reglamento (CE) N° 854/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 29 de abril de 2004, por el que se establecen normas específicas para la organización de controles oficiales de los productos de origen animal destinados al consumo humano).
- 5) Reglamento 852/2004, de 29 de abril de 2004, del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a la higiene de los productos alimenticios. (25/6/2004 - Corrección de errores del Reglamento (CE) N° 852/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 29 de abril de 2004, relativo a la higiene de los productos alimenticios).
- 6) Reglamento 853/2004, de 29 de abril de 2004, del Parlamento Europeo y del Consejo, por el que se establecen normas específicas de higiene de los alimentos de origen animal.
- Consolidated version of the Annexes I to IV of Council Regulation N°°2377/90. Updated up to 22.12.2004.
- 8) Reglamento (CE) 2065/2001, de 22 de octubre de 2001, de la Comisión, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) N°104/2000 del Consejo en lo relativo a la información del consumidor en el sector de los productos de la pesca y de la acuicultura.
- 9) Reglamento (CE) No 466/2001 de la comisión de 8 de marzo de 2001, por el que se fija el contenido máximo de determinados contaminantes en los productos alimenticios.
- 10) Reglamento 2406/96, de 26 de noviembre de 1996, por el que se establecen normas comunes de comercialización para determinados productos pesqueros.
- 11) Decisión 94/356/CE, de 20 de mayo de 1994, por la que se establecen las disposiciones de aplicación de la Directiva 91/493/CEE del Consejo en lo relativo a los autocontroles sanitarios de los productos pesqueros.
- 12) Reglamento N° 1093/94, de 6 de mayo de 1994, por el que se establecen las condiciones en las que los buques de pesca de terceros países, podrán desembarcar directamente y comercializar sus capturas en los puertos de la Comunidad.
- 13) Decisión 93/140/CEE, de 19 de marzo de 1993, por la que se establecen las modalidades de control visual para detectar parásitos en los productos de la pesca.
- 14) Decisión 93/51/CEE, de 15 de diciembre de 1992, relativa a los criterios microbiológicos aplicables a la producción de crustáceos y moluscos cocidos.





- 15) Council Regulation (EEC) No 2377/90 of 26 June 1990 laying down a Community procedure for the establishment of maximum residue limits of veterinary medicinal products in foodstuffs of animal origin. (As amended by Regulations (EEC) No 762/92, until (EC) No 1875/2004 (OJ No. L 326, 29.10.2004, p. 19.
- 16) Reglamento 3703/1985, de 23 de diciembre de 1985, por el que se establecen las modalidades de aplicación relativas a las normas comunes de comercialización para determinados pescados frescos o refrigerados.

#### Art. 61.- Documentos de guía:

- a) Manual/Guia para a Execução da Inspecção Sanitária do Pescado como Matéria-Prima e de Produtos de Pescado como Alimentos para Consumo Humano – janeiro 2006 delprojecto "Melhorar as condições sanitárias dos produtos da pesca nos países ACP e PTU" (originalmente em português) comisionado por launidad de coordinacióndel programa SFP-ACP/OCT del SECRETARIADO DEL GRUPO DE ESTADOS ACP, bajo el contrato REG/70021/000 8.ACP.TPS.137-8.ACP.PTN.REG.001-8.ACP.PTU.REG.001.
- b) Codex Alimentarius, Normas Internacionales de los Alimentos. Organización Mundial de la Salud (OMS). Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO).
- c) Fishand Fishery Products Hazards and Controls Guidance. Cuartaedición Abril 2011.
- d) New Zealand Food Safety Authorithy. Animal Products: Overseas Market Access Requirements European Union. Amendment 7. March 2006.
- e) An update of EU legislation (Directives and Regulations) on food-related issues (Safety, Hygiene, Packaging, Technology, GMOs, Additives, Radiation, Labelling): presentation and comments. Arvanitoyannis et al, International Journal of Food Science and Technology. December 2005, 40, 1021–1112.
- f) GUIDANCE DOCUMENT. Implementation of certain provisions of Regulation (EC) No 852/2004 on the hygiene of foodstuffs. EUROPEAN COMMISSION HEALTH & CONSUMER PROTECTION DIRECTORATE-GENERAL Brussels, 21 December 2005.
- g) GUIDANCE DOCUMENT on certain key questions related to import requirements and the new rules on food hygiene and on official food controls. EUROPEAN COMMISSION HEALTH & CONSUMER PROTECTION DIRECTORATE-GENERAL Brussels, 29.6.2005.
- h) GUIDANCE DOCUMENT. Implementation of certain provisions of Regulation (EC) No 853/2004 on the hygiene offood of animal origin. EUROPEAN COMMISSION HEALTH & CONSUMER PROTECTION DIRECTORATE-GENERAL Brussels, 21 December 2005.





- GUIDANCE ON THE IMPLEMENTATION OF ARTICLES 11, 12, 16, 17, 18, 19 AND 20 OF REGULATION (EC) N° 178/2002 ON GENERAL FOOD LAW. CONCLUSIONS OF THE STANDING COMMITTEE ON THE FOOD CHAIN AND ANIMAL HEALTH 20 December 2004.
- j) General guidance for third country authorities on the procedures to be followed when importing live animals and animal products into the European Union. EUROPEAN COMMISSION HEALTH & CONSUMER PROTECTION DIRECTORATE-GENERAL Directorate F - Food and Veterinary Office. 1 October 2003.
- Resolución de la Comisión Aduanera de Rusia No. 834 del 18 de octubre de 2011 referente al control veterinario y de vigilancia.
- Reglamento de Inspección de Productos, Subproductos y Derivados de Origen Animal, Decreto 4238/68. SENASA – Argentina.
- m) Norma de procedimiento relativa a las auditorías a países que exportan a la República de Argentina mercaderías de origen animal, vegetal y subproductos. Resolución SENASA No 816/2002. Argentina.
- Art. 62.- El incumplimiento de las disposiciones contempladas en este Acuerdo, será sancionado de conformidad con lo establecido en la Codificación de la Ley de Pesca y Desarrollo Pesquero, sin perjuicio de las normativas que se encuentren vigentes.
- Art. 63.- El presente Acuerdo es de carácter general, de cumplimiento obligatorio y entrará en vigencia a partir de su suscripción sin perjuicio de su publicación en el Registro Oficial, y de su ejecución encárguese al Instituto Nacional de Pesca, dentro del ámbito de sus competencias.

Comuniquese y Publiquese .-

Dado en Quito Distrito Metropolitano,

0 1 SEP 2015

**Javier Ponce Cevallos** 

MINISTRODE AGRICULTURA, GANADERIA, ACUACULTURA Y PESCA



