



## RESOLUCIÓN EXENTA Nº: 630/2024

### **AUTORIZA EMPACADORA FRUTOS TROPICALES S.A.C., Y LOS TANQUES DE TRATAMIENTO HIDROTÉRMICO QUE SE INDICAN, PARA EL ENVÍO A CHILE DE FRUTOS FRESCOS DE MANGO (MANGIFERA INDICA) PRODUCIDOS EN PERÚ.**

Santiago, 23/01/2024

#### **VISTOS:**

Lo dispuesto en la Ley N° 18.755, Orgánica del Servicio Agrícola y Ganadero, la Ley N° 19.880 sobre Procedimientos Administrativos; el Decreto Ley N° 3.557 de 1980, sobre Protección Agrícola y el Decreto N° 510 de 2016 que habilita puertos para la importación de mercancías sujetas a revisión del Servicio Agrícola y Ganadero, al territorio nacional, ambos del Ministerio de Agricultura; las Resoluciones del Servicio Agrícola y Ganadero N° 3.080 de 2003, 3.815 de 2003, 133 de 2005, 345 de 2006, 3.801 de 2014, 1.284 de 2021, 1.242 de 2022 y 3.304 de 2022, y sus modificaciones; el "Plan de trabajo para la exportación de mangos desde Perú a Chile con tratamiento hidrotérmico" y la CARTA-D000023-2024-MIDAGRI-SENASA-DSV, emitida por el Servicio Nacional de Sanidad Agraria de Perú (SENASA).

#### **CONSIDERANDO:**

1. Que, el Servicio Agrícola y Ganadero, en adelante SAG, es la autoridad nacional encargada de velar por el patrimonio fito y zoonosanitario del país y, bajo este marco, está facultada para adoptar las medidas tendientes a evitar la introducción al territorio nacional de plagas y enfermedades que afecten la salud animal y vegetal, las que pueden provenir de mercancías importadas.
2. Que el SAG, en el ejercicio de la atribución mencionada en el Considerando 1, y en acuerdo conjunto con el Servicio Nacional de Sanidad Agraria de Perú (SENASA), han firmado el "Plan de trabajo para la exportación de mangos desde Perú a Chile con tratamiento hidrotérmico".
3. Que, SAG es responsable de autorizar, cada temporada de exportación, las emparadoras y plantas de tratamiento de frutos de mango que han solicitado su habilitación a través del SENASA, de acuerdo a los lineamientos dictados en el "Plan de trabajo para la exportación de mangos desde Perú a Chile con tratamiento hidrotérmico".
4. Que la Resolución Exenta SAG N° 1.242 de 2022 dejó sin efecto, provisionalmente, la Resolución N° 345 de 2006, y estableció la suspensión emergencial y provisoria de la importación de frutos frescos de mango (*Mangifera indica*) desde Perú a Chile, debido a las reiteradas intercepciones de ejemplares vivos de *Selenaspidus articulatus* (Hemiptera: Diaspididae), plaga cuarentenaria ausente para Chile y *Mycetaspis personata*, plaga exótica para Chile, en envíos desde Perú.
5. Que, SENASA propuso al SAG un "Plan de medidas correctivas para la exportación de mangos peruanos a Chile" para mitigar el riesgo fitosanitario asociado a las plagas *Selenaspidus articulatus* y *Mycetaspis personata*, incluyendo actividades en lugares de producción y emparadoras, con el fin de evaluar una posible reapertura del mercado chileno a la importación de frutos frescos de mango producidos en Perú.
6. Que, SAG verificó *in situ* la implementación del "Plan de medidas correctivas para la exportación de mangos peruanos a Chile" en forma parcial, desde la etapa de pos cosecha en lugares de producción en dos emparadoras, no pudiendo revisar las acciones en huertos, dado el avance de la temporada productiva en dicho momento.
7. Que, SAG y SENASA acordaron, a partir de los resultados de la verificación *in situ*, el detalle del "Plan de medidas correctivas para la exportación de mangos peruanos a Chile", quedando integrado a la Resolución Exenta SAG N° 3.304/2022, la cual permitió una reapertura acotada a las importaciones de frutos de mango peruano a Chile, exclusivamente empacados en las dos instalaciones visitadas.
8. Que, según la misma resolución mencionada, el resto de los lugares de producción y emparadoras registrados por SENASA e interesados en enviar frutos frescos de mangos a Chile, deberán dar cumplimiento a lo

establecido en el “Plan de Medidas Correctivas para la exportación de mangos peruanos a Chile”, acordado entre SAG y SENASA, por lo cual si hasta el 31 de julio 2022 aún no se cuenta con los correspondientes requisitos fitosanitarios publicados en el Diario Oficial de Chile, SENASA deberá solicitar al SAG la verificación en origen o enviar la documentación técnica necesaria para que sea evaluada por el Servicio uno a uno, emitiendo para ello las resoluciones transitorias correspondientes, a fin de evitar la interrupción del comercio.

9. Que, SENASA solicitó al SAG reevaluar algunos de los puntos acordados en el “Plan de medidas correctivas para la exportación de mangos peruanos a Chile”, situación que SAG aceptó parcialmente, estableciéndose los siguientes cambios:
- 9.1 En etapa de pos cosecha en lugares de producción se aplicará una tolerancia del 15% para frutos con presencia de *Selenaspidus articulatus* y *Mycetaspis personata*, esto es, durante el proceso de escurrimiento de látex desde la zona de corte del pedúnculo, sobre un muestreo de 100 frutos.
- 9.2 Supervisión aleatoria, y de acuerdo a las posibilidades logísticas del SENASA, a la evaluación realizada en pos cosecha indicada en numeral 8.1 de la presente Resolución.
- 9.3 Eliminación del muestreo e inspección de un fruto cada 6 jabas, al momento de su arribo a la empacadora.
- 9.4 La inspección fitosanitaria oficial se llevará a cabo en cada lote terminado, y no luego de la etapa comprendida entre el reposo pos tratamiento hidrotérmico y antes de la selección para embalaje, sin embargo, se mantiene el respaldo estadístico para la revisión, esto es, bajo lineamiento de una tabla hipergeométrica con nivel de confianza de 95% y nivel de infestación del 5%.
- 9.5 La inspección fitosanitaria se realizará en un área destinada para ello, debiendo disponer de un mesón con cubierta blanca, iluminación, lupa e implementos que permitan ejecutar correctamente la identificación inicial.
10. Que, la empacadora y su planta de tratamiento hidrotérmico, “Empacadora de Frutos Tropicales S.A.C.”, en su solicitud inicial para ingresar al programa de exportaciones de frutos frescos de mango desde Perú a Chile, fue sometida a una verificación y a ensayos de tratamiento hidrotérmico in situ por el SAG, resultando en su autorización y habilitación, y que esta condición se ha renovado sin interrupción hasta la temporada 2022-2023, delegando en SENASA de Perú, las verificaciones posteriores realizadas en cada nueva temporada.
11. Que, SENASA ha solicitado al SAG, para la presente temporada, la habilitación de la empacadora y planta de tratamiento hidrotérmico “Empacadora de Frutos Tropicales S.A.C.”, autorizada por última vez la temporada recién pasada.
12. Que, SENASA ha enviado al SAG informes favorables de aprobación, para la temporada de exportación 2023-2024, de la empacadora y planta de tratamiento hidrotérmico “Empacadora de Frutos Tropicales S.A.C.”, de acuerdo a los lineamientos generales que regulan la importación a Chile de frutos frescos de mango producidos en Perú, y a lo específico del “Plan de medidas correctivas para la exportación de mangos peruanos a Chile”
13. Que, SENASA comunicó al SAG los tanques que fueron sometidos a pruebas de tratamiento hidrotérmico y que resultaron aprobados, según los lineamientos del tratamiento T102-a del USDA, de la empacadora y planta de tratamiento hidrotérmico “Empacadora de Frutos Tropicales S.A.C.”, correspondientes a los tanques identificados con los números 05, 06, 07 y 08 (4 de un total de 8 tanques).
14. Que, a fin de mantener la trazabilidad de los envíos a Chile, se hace necesario identificar los tanques utilizados en el tratamiento de cada lote de frutos de mango, junto a la identificación de los lugares de producción y empacadoras.
15. Que, de acuerdo a la última versión del Manual de Tratamientos Cuarentenarios del APHIS/USDA, el tratamiento hidrotérmico para frutos de mango, identificado con el código T102-a, considera rangos de peso de frutos asociados a tiempos de inmersión diferentes a lo señalado en el Plan de Trabajo vigente entre SAG y SENASA, especificándose lo siguiente:

<b>Peso promedio de los frutos (gramos)</b>	<b>Tiempo de inmersión (minutos)</b>
Hasta 375	65
376 a 500	75
501 a 700	90
701 a 900	110

16. Que, el “Certificado de funcionamiento de centro de inspección, empacadora y planta de tratamiento y empaque”, emitido por SENASA, para la empacadora y planta de tratamiento hidrotérmico antes individualizada, especifica el fin de actividades para frutos de mango, el 31 de marzo de 2024.
17. Que, de acuerdo a lo instruido en Resolución 345 de 2006 y el “Plan de trabajo para la exportación de mangos desde Perú a Chile con tratamiento hidrotérmico” asociado, específicamente en su numeral 5.3, la habilitación

tendrá una vigencia por la temporada comercial de producción.

18. Que, la apertura definitiva y total solo podrá ser efectiva una vez que SAG concluya la actualización del Análisis de Riesgo de Plagas (ARP) de mangos frescos de Perú, se establezcan los requisitos fitosanitarios de importación definitivos y se realice una auditoría en origen al proceso de exportación de este producto, verificando la correcta implementación de todas las medidas detalladas en el "Plan de medidas correctivas para la exportación de mangos peruanos a Chile", esto es, tanto en lugares de producción como en emparadoras, y de otras que se establezcan.
19. Que, a la fecha de emisión de la presente resolución no ha finalizado el proceso regulatorio de actualización para la importación a Chile de frutos frescos de mango producidos en Perú.
20. Que, no es necesario establecer un tamaño específico para la etiqueta de identificación de cada caja que componga el envío.

#### RESUELVO:

1. Habilítense las siguientes emparadoras y sus plantas de tratamiento hidrotérmico, ubicadas en los Departamentos indicados, registradas por SENASA, para realizar envíos a Chile de frutos frescos de mango (*Mangifera indica*) para consumo, producidos en Perú:

<b>Nombre de empaedora y planta tratamiento hidrotérmico</b>	<b>Departamento de ubicación</b>	<b>Código de SENASA</b>	<b>Identificación de tanques aprobados</b>
Empaedora de Frutos Tropicales S.A.C	Piura	002-00009-PTE	05, 06, 07 y 08

2. Autorícese el funcionamiento de los tanques aprobados en Resuelto 1, según los lineamientos de rangos de peso de frutos y tiempo de inmersión detallados a continuación:

<b>Peso promedio de los frutos (gramos)</b>	<b>Tiempo de inmersión (minutos)</b>
Hasta 375	65
376 a 500	75
501 a 700	90
701 a 900	110

3. Los envíos procedentes de la empaedora identificada en el Resuelto 1 deberán estar amparados por un Certificado Fitosanitario Oficial emitido por la autoridad fitosanitaria del Perú, en el que consten los siguientes requisitos y declaraciones adicionales:

3.1 En la sección de marcas distintivas del Certificado Fitosanitario se deberá indicar:

3.1.1 Nombre o código del lugar de producción.

3.1.2 Nombre o código de la empaedora.

3.1.3 Número de identificación del tanque o tanques en que fue tratada la fruta que compone el envío.

3.2 Declaraciones adicionales:

3.2.1 "Los frutos frescos de mango (*Mangifera indica*), fueron procesados cumpliendo con lo establecido en el Plan de Medidas Correctivas para la exportación de mangos peruanos a Chile, acordado entre SAG y SENASA".

3.2.2 "El envío fue sometido a un tratamiento hidrotérmico, conforme al Plan de Trabajo SAG -SENASA", cuyo detalle deberá ser especificado en la sección correspondiente del Certificado Fitosanitario.

3.2.3 "El envío fue inspeccionado y se encuentra libre de *Selenaspidus articulatus* (Hemiptera: Diaspididae) y *Mycetaspis personata* (Hemiptera: Diaspididae)".

Para otorgar esta declaración adicional la inspección correspondiente debe ser realizada por los inspectores del SENASA, cumpliendo con lo siguiente:

3.2.3.1 Verificación de formatos de evaluación de plagas durante la campaña, presentado al arribo de la fruta a la empacadora.

3.2.3.2 Verificación de registro de muestreo en pos cosecha en lugar de producción, presentado al arribo de la fruta a la empacadora.

3.2.3.3 Doble lavado y triple cepillado de frutos.

3.2.3.4 Inspección fitosanitaria a cada lote terminado, en área que reúna las condiciones para ello, aplicando un muestreo según tabla hipergeométrica, con un nivel de confianza del 95% y un nivel de infestación del 5%.

4. Valores superiores al 15% de tolerancia de frutos con ejemplares vivos de *Selenaspidus articulatus* y *Mycetaspis personatus* en pos cosecha (proceso de escurrimiento de látex desde la zona de corte del pedúnculo) implicará el rechazo del lote para el mercado chileno.

5. Finalizado el tratamiento hidrotérmico, el envío deberá mantenerse bajo resguardo en todo momento hasta su arribo a Chile, a fin de mantener su condición fitosanitaria.

6. De detectar ejemplares vivos de *Selenaspidus articulatus* y *Mycetaspis personatus* en la inspección fitosanitaria realizada por SENASA, significará el rechazo del lote para el mercado chileno y la alerta de fallas en el "Plan de medidas correctivas para la exportación de mangos peruanos a Chile".

7. SENASA deberá informar al SAG, dentro de 48 horas, si se produce alguna suspensión de empacadoras autorizadas en la presente Resolución, debido al incumplimiento del "Plan de medidas correctivas para la exportación de mangos peruanos a Chile".

8. Los envases deberán ser nuevos y de primer uso, no permitiéndose el reenvasado de los frutos. En los envases se deberá indicar la siguiente información:

8.1 Nombre de la especie del producto exportado.

8.2 Nombre o código del lugar de producción (según el registro de SENASA).

8.3 Nombre o código de la empacadora (según registro del SENASA).

8.4 Departamento y Distrito de origen de la fruta.

9. Hágase no exigible un tamaño estándar de la etiqueta de identificación en cada caja del envío, solo siendo necesario que la información se presente en los envases.

10. El material de embalaje debe ser adecuado para eventuales acciones de tratamientos cuarentenarios en los puntos de ingreso, en caso de ser necesario; no permitiéndose el uso de envases de poliestireno expandido (plumavit), bolsas herméticas o cualquier otro material que no permita la correcta penetración y circulación del fumigante. De lo contrario el envío se rechazará.

11. Los medios de transporte deben estar en buenas condiciones, ser de uso exclusivo para trasladar partidas de similar condición fitosanitaria (inspeccionada y aprobada), y disponer de sellos o precintos oficiales en sus mecanismos de cierre, para así asegurar su condición fitosanitaria, la no contaminación y evitar la manipulación del contenido del envío.

- En caso de transporte marítimo, los contenedores deben disponer de puertas de cierre hermético.
- En caso de transporte aéreo, cada pallet deberá venir cubierto por malla tipo mosquitera y debidamente empacado.
- En caso de transporte terrestre, la partida deberá venir en camión frigorífico o en contenedores con puertas de cierre hermético.

12. Cada partida será inspeccionada por el SAG, en el punto de ingreso, para la verificación física y documental de los requisitos fitosanitarios establecidos para su importación:

12.1 La detección de ejemplares vivos *Selenaspidus articulatus* y *Mycetaspis personatus* en la inspección fitosanitaria realizada por SAG en puntos de ingreso, significará el rechazo del envío y la suspensión de la empacadora por el resto de la temporada.

12.2 La detección de ejemplares vivos de cualquier estadio de moscas de la fruta, en las verificaciones que efectúe SAG en los puntos de ingreso a Chile, conllevará a la suspensión de la empacadora, y su posible reingreso al programa de exportación de frutos frescos de mango a Chile será evaluado mediante acuerdo de

ambas ONPF.

12.3 Ante la detección de plagas cuarentenarias distintas a las exigidas en la presente Resolución, en las verificaciones que efectúe SAG en los puntos de ingreso a Chile, listadas en Resolución N° 3.080 de 2003 y sus modificaciones, o no listadas que sean potencialmente cuarentenarias, de acuerdo a una evaluación de riesgo, se podrá determinar la aplicación de medidas fitosanitarias de manejo del riesgo identificado.

12.4 Cualquier situación de incumplimiento a la regulación, que se detecte en el punto de ingreso en Chile, igual o diferente a las antes mencionadas, será informada a SENASA. La recurrencia en la detección de anomalías será motivo de rechazo y suspensión de las importaciones, conllevando a la reevaluación de las medidas fitosanitarias adoptadas en la presente regulación.

13. El periodo de vigencia de la habilitación será hasta **31 de marzo de 2024**.

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE



**MARCO MUÑOZ FUENZALIDA**  
**JEFE (S) DIVISIÓN PROTECCIÓN AGRÍCOLA -**  
**FORESTAL Y SEMILLAS**

**Anexos**

Nombre	Tipo	Archivo	Copias	Hojas
Carta-000023-2024-MIDAGRI-SENASA-DSV	Digital	<a href="#">Ver</a>		

RBO/TGR/MBR/ATU

Distribución:

- Álvaro Rodrigo Alegría Matus - Director Regional Región de Arica y Parinacota Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Arica y Parinacota
- Roberto Carlos Ferrada Ferrada - Director Regional Región del Biobío Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Biobío
- Fernanda Orellana Silva - Directora Regional (S) Región de Antofagasta Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Antofagasta
- Mei Siu Maggi Achu - Directora Regional Región de Atacama - Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Atacama
- Jorge Esteban Fernández González - Director Regional (S) Región de Coquimbo Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Coquimbo
- Juan Francisco Castillo Castillo - Director Regional (S) Región de La Araucanía Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Araucanía
- Claudio Armando Ternicier Gonzalez - Director Regional Servicio Agrícola y Ganadero Región Metropolitana de Santiago - Oficina Regional Metropolitana
- Alfredo Noboru Kido Álvarez - Director Regional (S) Región de Los Lagos - Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Los Lagos
- Julio Cerda Cordero - Director Regional Región Aysén Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Aysén
- Osvaldo Renán Alcayaga Benavente - Director Regional Región de Ñuble - Oficina Regional Ñuble
- Paula Alejandra Quiero León - Directora Región Magallanes y Antártica Chilena Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Magallanes
- Eric Marcelo Guital Alarcón - Director Regional Región de O'Higgins Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional O'Higgins
- Astrid Tatiana Tala Díaz - Directora Regional SAG Región de Valparaíso - Oficina Regional Valparaíso
- Carlos Andrés Burgos Martínez - Director Regional Dirección Regional de Los Ríos - Oficina Regional Los Ríos

- Luis Arturo Villanueva Rodríguez - Director Regional (S) Región del Maule Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Maule
- Mario Andrés Cáceres Pino - Director Regional (S) Región de Tarapacá Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Tarapaca
- Ruth Alicia Arévalo Macias - Jefa (S) Subdepartamento de Sistemas y Normativa de Puertos - Oficina Central
- Luis Hernán Henríquez Madriaga - Profesional Departamento de Inspección en Frontera - Oficina Central

División Protección Agrícola - Forestal y Semillas - Paseo Bulnes N° 140



El presente documento ha sido suscrito por medio de firma electrónica avanzada en los términos de la Ley 19.799  
Validar en:  
<https://ceropapel.sag.gob.cl/validar/?key=150964137&hash=f8b39>