

AVICOLA EDUARDO REINERO SPA.

PLAN Y PROGRAMA DE CUMPLIMIENTO DE RES. EX. N° 1 / ROL D-227-2025 DE LA SMA

## 1. DESCRIPCIÓN DEL HECHO QUE CONSTITUYE LA INFRACCIÓN Y SUS EFECTOS

IDENTIFICADOR DEL HECHO	Hecho 1
DESCRIPCIÓN DE LOS HECHOS, ACTOS Y OMISIONES QUE CONSTITUYEN LA INFRACCIÓN	El titular no ha implementado galpones de estabilización de guano crudo
NORMATIVA PERTINENTE	RCA N° 310/2020 en su considerando 4, desarrolla la descripción del proyecto, señalando que " <i>Para aumentar la capacidad de producción el proyecto, construirá nuevas obras para optimizar el proceso de manejo de guano y regulará aquellas obras, partes y acciones que actualmente forman parte del plantel (actividad existente).</i> "
DESCRIPCIÓN DE LOS EFECTOS NEGATIVOS PRODUCIDOS POR LA INFRACCIÓN O FUNDAMENTACIÓN DE LA INEXISTENCIA DE EFECTOS NEGATIVOS	Emisión de olores molestos y/o proliferación de vectores, de acuerdo con el ingreso de denuncias a la SMA entre los años 2021 y 2025.
FORMA EN QUE SE ELIMINAN O CONTIENEN Y REDUCEN LOS EFECTOS Y FUNDAMENTACIÓN EN CASO EN QUE NO PUEDAN SER ELIMINADOS	Olores molestos: <ul style="list-style-type: none"><li>• Construcción de galpones para una adecuada estabilización de los guanos crudos.</li><li>• Uso de elementos odorantes durante las etapas de mayor dispersión de olores.</li></ul> Vectores: <ul style="list-style-type: none"><li>• Con la implementación de galpones de estabilización se reducirán un gran porcentaje de los vectores que pudieran generarse, a partir de altas temperaturas que se alcanzarán en el proceso de estabilización.</li><li>• Se contactará con las personas que requieran una desinsectación de sus hogares producto de la proliferación en determinadas épocas del año de este tipo de elementos y que sean probadamente por acción de la avícola.</li></ul>

## 2. PLAN DE ACCIONES Y METAS PARA CUMPLIR CON LA NORMATIVA, Y ELIMINAR O CONTENER Y REDUCIR LOS EFECTOS NEGATIVOS GENERADOS

## 2.1 METAS

(Las metas deben corresponder al cumplimiento de la normativa infringida y, cuando corresponda, a la eliminación o contención y reducción de los efectos negativos identificados).

Eliminación de manera progresiva de olores molestos a través de:

- Construcción de 2 galpones de estabilización del guano crudo, de manera de encapsular la generación de gases con olores molestos producto del proceso de estabilización.
- Mantención del programa de desinsectación que se realiza constantemente con la comunidad aledaña

## 2.2 PLAN DE ACCIONES

### 2.2.1 ACCIONES EJECUTADAS

#### 2.2.2 ACCIONES EN EJECUCIÓN

Incluir todas las acciones cuya ejecución ya finalizó o finalizará antes de la aprobación del Programa.

Nº IDENTIFICADOR	DESCRIPCIÓN (describir los aspectos fundamentales de la acción y forma de implementación, incorporando mayores detalles en anexos si es necesario)	FECHA DE IMPLEMENTACIÓN (fechas precisas de inicio y de término)	INDICADORES DE CUMPLIMIENTO (datos, antecedentes o variables que se utilizarán para valorar, ponderar o cuantificar el cumplimiento de las acciones y metas definidas)	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (a informar en Reporte Inicial)	COSTOS INCURRIDOS (en miles de \$)	IMPEDIMENTOS EVENTUALES (indicar según corresponda: acción alternativa que se ejecutaría y su identificador, implicancias que tendría el impedimento y gestiones a realizar en caso de su ocurrencia)
1	Acción  Trámite de permiso de Construcción galpón de estabilización (en ejecución)	06/05/2025 En trámite  Sin fecha de término depende de la autoridad sectorial y municipal	Permiso para informe de construcción favorable (IFC) Ministerio de agricultura y Ministerio de Vivienda.	Reporte Inicial  IFC una vez aprobado por Ministerio Agricultura.	MM\$8.5	Demora en la tramitación por parte de las autoridades sectoriales correspondientes, solicitar aplazamiento de las actividades que continúan a esta acción
	Forma de Implementación  Solicitar los permisos de construcción a la DOM de la Municipalidad de San Clemente.			Reporte final  Resolución de la DOM autoriza proyecto de construcción de galpones		

## 2.2.3 ACCIONES PRINCIPALES POR EJECUTAR

Incluir todas las acciones no iniciadas por ejecutar a partir de la aprobación del Programa.

Nº IDENTIFICADOR	DESCRIPCIÓN (describir los aspectos fundamentales de la acción y forma de implementación, incorporando mayores detalles en anexos si es necesario)	PLAZO DE EJECUCIÓN (periodo único a partir de la notificación de la aprobación del PDC, definido con un inicio y término de forma independiente de otras acciones)	INDICADORES DE CUMPLIMIENTO (datos, antecedentes o variables que se utilizarán para valorar, ponderar o cuantificar el avance y cumplimiento de las acciones y metas definidas)	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (a informar en Reportes de Avance y Reporte Final respectivamente)	COSTOS ESTIMADOS (en miles de \$)	IMPEDIMENTOS EVENTUALES (indicar según corresponda: acción alternativa que se ejecutará y su identificador, implicancias que tendría el impedimento y gestiones a realizar en caso de su ocurrencia)
2	<p><b>Acción</b></p> <p>Construcción galpón de estabilización</p> <p><b>Forma de Implementación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tramitación de permiso de construcción ante de la DOM de la Municipalidad de San Clemente</li> </ul>	<p>Inicio a partir de la autorización de construcción por parte de la DOM Municipalidad de San Clemente Término 180 días hábiles</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Resolución DOM permiso de construcción de galpones de estabilización</li> <li>- Inicio de construcción de primer galpón</li> <li>- Término de construcción de primer galpón</li> <li>- Inicio de construcción de segundo galpón</li> <li>- Término de construcción de segundo galpón</li> </ul>	<p><b>Reporte inicial</b></p> <p>resolución de permiso de construcción DOM</p> <p><b>Reporte de avance</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inicio de construcción del primer galpón de estabilización</li> <li>- Término de construcción primer galpón de estabilización</li> <li>- Inicio de construcción de segundo galpón de estabilización</li> </ul> <p><b>Reporte final</b></p>	MM\$170	<p><b>Impedimentos</b></p> <p>que la DOM demore el trámite de construcción de los galpones</p> <p><b>Acción alternativa, implicancias y gestiones asociadas al impedimento</b></p> <p>se deben flexibilizar los plazos adquiridos.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construcción de primer galpón de estabilización</li> <li>- Implementación de proceso de estabilización</li> <li>- Construcción de segundo galpón de estabilización</li> <li>- Implementación de proceso de estabilización</li> </ul>		Termino de construcción de 2 galpón de estabilización con sus respectivas implementaciones	
--	---	--	--	--

## 2.2.4 ACCIONES ALTERNATIVAS

Incluir todas las acciones que deban ser realizadas en caso de ocurrencia de un impedimento que imposibilite la ejecución de una acción principal.

Nº IDENTIFICADOR	DESCRIPCIÓN (describir los aspectos fundamentales de la acción y forma de implementación, incorporando mayores detalles en anexos si es necesario)	ACCIÓN PRINCIPAL ASOCIADA (Nº Identificador)	PLAZO DE EJECUCIÓN (a partir de la ocurrencia del impedimento)	INDICADORES DE CUMPLIMIENTO (datos, antecedentes o variables que se utilizarán para valorar, ponderar o cuantificar el avance y cumplimiento de las acciones y metas definidas)	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (a informar en Reportes de Avance y Reporte Final respectivamente)	COSTOS ESTIMADOS (en miles de \$)
	<b>Acción</b>  <b>Forma de implementación</b>				Reportes de avance  Reporte final	

## 1. DESCRIPCIÓN DEL HECHO QUE CONSTITUYE LA INFRACCIÓN Y SUS EFECTOS

IDENTIFICADOR DEL HECHO	Hecho 2											
DESCRIPCIÓN DE LOS HECHOS, ACTOS Y OMISIONES QUE CONSTITUYEN LA INFRACCIÓN	El titular no ha implementado los pabellones de crianza de aves con sistema de aireación tipo túneles de viento.											
NORMATIVA PERTINENTE	RCA Nº 310/2020 en su considerando 4, tabla 4.1.1. señala las modificaciones de obras, partes y acciones que forman parte del plantel, respecto al pabellón de postura se establece:											
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parte obra existente</th> <th>Situación sin proyecto</th> <th>Parte obra nueva</th> <th>Situación con proyecto y objetivo de modificación</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pabellones de postura</td> <td>Cuentan con sesenta pabellones destinados a aves para postura, tienen capacidad para 40.000 aves c/u, actualmente se mantienen en operación 240.000 aves.</td> <td>Se considera la incorporación de un sistema de renovación de aire tipo túnel de viento. Se incorporan 12 extractores de tiro forzado a cada pabellón.</td> <td>El objetivo es renovación constante de la atmósfera interna del plantel para minimizar la generación de olores.</td> </tr> </tbody> </table>				Parte obra existente	Situación sin proyecto	Parte obra nueva	Situación con proyecto y objetivo de modificación	Pabellones de postura	Cuentan con sesenta pabellones destinados a aves para postura, tienen capacidad para 40.000 aves c/u, actualmente se mantienen en operación 240.000 aves.	Se considera la incorporación de un sistema de renovación de aire tipo túnel de viento. Se incorporan 12 extractores de tiro forzado a cada pabellón.	El objetivo es renovación constante de la atmósfera interna del plantel para minimizar la generación de olores.
Parte obra existente	Situación sin proyecto	Parte obra nueva	Situación con proyecto y objetivo de modificación									
Pabellones de postura	Cuentan con sesenta pabellones destinados a aves para postura, tienen capacidad para 40.000 aves c/u, actualmente se mantienen en operación 240.000 aves.	Se considera la incorporación de un sistema de renovación de aire tipo túnel de viento. Se incorporan 12 extractores de tiro forzado a cada pabellón.	El objetivo es renovación constante de la atmósfera interna del plantel para minimizar la generación de olores.									
DESCRIPCIÓN DE LOS EFECTOS NEGATIVOS PRODUCIDOS POR LA INFRACCIÓN O FUNDAMENTACIÓN DE LA INEXISTENCIA DE EFECTOS NEGATIVOS	Emisión de olores molestos de acuerdo con el ingreso de denuncias a la SMA entre los años 2021 y 2025.											
FORMA EN QUE SE ELIMINAN O CONTIENEN Y REDUCEN LOS EFECTOS Y FUNDAMENTACIÓN EN CASO EN QUE NO PUEDAN SER ELIMINADOS	Implementación del sistema de aireación tipo túnel de viento con la instalación de 12 extractores de tiro forzado en cada pabellón											

## 2. PLAN DE ACCIONES Y METAS PARA CUMPLIR CON LA NORMATIVA, Y ELIMINAR O CONTENER Y REDUCIR LOS EFECTOS NEGATIVOS GENERADOS

### 2.1 METAS

Eliminación de manera progresiva de olores molestos a través de:

- Implementaciones en pabellones de aves de un sistema de aireación a través de túnel de viento.

### 2.2 PLAN DE ACCIONES

#### 2.2.1 ACCIONES EJECUTADAS

Incluir todas las acciones cuya ejecución ya finalizó o finalizará antes de la aprobación del Programa.

Nº IDENTIFICADOR	DESCRIPCIÓN (describir los aspectos fundamentales de la acción y forma de implementación, incorporando mayores detalles en anexos si es necesario)	FECHA DE IMPLEMENTACIÓN (fechas precisas de inicio y de término)	INDICADORES DE CUMPLIMIENTO (datos, antecedentes o variables que se utilizarán para valorar, ponderar o cuantificar el cumplimiento de las acciones y metas definidas)	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (a informar en Reporte Inicial)	COSTOS INCURRIDOS (en miles de \$)	
	Acción			Reporte Inicial Reporte final		

#### 2.2.2 ACCIONES EN EJECUCIÓN

**Incluir todas las acciones que han iniciado su ejecución o se iniciarán antes de la aprobación del Programa.**

Nº IDENTIFICADOR	DESCRIPCIÓN (describir los aspectos fundamentales de la acción y forma de implementación, incorporando mayores detalles en anexos si es necesario)	FECHA DE INICIO Y PLAZO DE EJECUCIÓN (fecha precisa de inicio para acciones ya iniciadas y fecha estimada para las próximas a iniciarse, y plazo de ejecución)	INDICADORES DE CUMPLIMIENTO (datos, antecedentes o variables que se utilizarán para valorar, ponderar o cuantificar el avance y cumplimiento de las acciones y metas definidas)	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (a informar en Reporte Inicial, Reportes de Avance y Reporte Final respectivamente)	COSTOS ESTIMADOS (en miles de \$)	IMPEDIMENTOS EVENTUALES (indicar según corresponda: acción alternativa que se ejecutará y su identificador, implicancias que tendría el impedimento y gestiones a realizar en caso de su ocurrencia)
3	<b>Acción</b> Instalación de extractores eólicos en los pabellones de postura  <b>Forma de Implementación</b> Se instalarán a través de una empresa de la zona contratada para efectuar la provisión e instalación de 6 extractores por galpón de 16" de Ø.	Inicio 10 de octubre de 2025. Término 30 de octubre 2025	Término de instalación de los extractores eólicos a los 6 pabellones	<b>Reporte Inicial</b> Programa de instalación del contratista  <b>Reportes de avance</b> Programa de trabajo de contratista  <b>Reporte final</b> Informe de entrega de la implementación por parte del contratista	MM\$11	<b>Impedimentos</b> No aplica  <b>Acción alternativa, implicancias y gestiones asociadas al impedimento</b> No aplica

**2.2.3 ACCIONES PRINCIPALES POR EJECUTAR**

**Incluir todas las acciones no iniciadas por ejecutar a partir de la aprobación del Programa.**

	DESCRIPCIÓN	PLAZO DE EJECUCIÓN	INDICADORES DE CUMPLIMIENTO	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	COSTOS ESTIMADOS	IMPEDIMENTOS EVENTUALES
--	-------------	--------------------	-----------------------------	------------------------	------------------	-------------------------

Nº IDENTIFICADOR	(describir los aspectos fundamentales de la acción y forma de implementación, incorporando mayores detalles en anexos si es necesario)	(periodo único a partir de la notificación de la aprobación del PDC, definido con un inicio y término de forma independiente de otras acciones)	(datos, antecedentes o variables que se utilizarán para valorar, ponderar o cuantificar el avance y cumplimiento de las acciones y metas definidas)	(a informar en Reportes de Avance y Reporte Final respectivamente)	(en miles de \$)	(indicar según corresponda: acción alternativa que se ejecutará y su identificador, implicancias que tendría el impedimento y gestiones a realizar en caso de su ocurrencia)
4	<p><b>Acción</b></p> <p>Incorporación de sistema de renovación de aire a partir de flujo de aire tipo túnel de viento</p> <p><b>Forma de implementación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adquisición de extractores de tiro forzado para cada pabellón</li> <li>- Estudios de olores para verificar eficiencia de la implementación ejecutada.</li> </ul>	<p>Inicio de la instalación 20 días hábiles una vez aprobada el PDC</p> <p>Término en 3 meses del inicio de la instalación</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instalación de 12 extractores de tiro forzado de 2 primeros pabellones.</li> <li>- Estudio de comportamiento de los sistemas instalados, para hacer modificaciones o mantener el sistema.</li> <li>- Instalación de los extractores de tiro forzado a los 4 pabellones faltantes.</li> </ul>	<p><b>Reportes de avance</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Primer informe de comportamiento de los 2 primeros pabellones implementados con el sistema.</li> <li>- Informe de implementación de los cuatro pabellones que faltan</li> </ul> <p><b>Reporte final</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informe final de implementación de los 6 pabellones implementados con el sistema de aireación mediante túnel de viento y sus resultados en la mitigación de olores en receptores sensibles.</li> <li>- Informe de paneles de olores para cuantificar las implementaciones efectuadas</li> </ul>	MM\$45	<p><b>Impedimentos</b></p> <p>No aplica</p> <p><b>Acción alternativa, implicancias y gestiones asociadas al impedimento</b></p> <p>No aplica</p>

## 2.2.4 ACCIONES ALTERNATIVAS

**Incluir todas las acciones que deban ser realizadas en caso de ocurrencia de un impedimento que imposibilite la ejecución de una acción principal.**

Nº IDENTIFICADOR	DESCRIPCIÓN	ACCIÓN PRINCIPAL ASOCIADA	PLAZO DE EJECUCIÓN	INDICADORES DE CUMPLIMIENTO	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	COSTOS ESTIMADOS
------------------	-------------	---------------------------	--------------------	-----------------------------	------------------------	------------------

	(describir los aspectos fundamentales de la acción y forma de implementación, incorporando mayores detalles en anexos si es necesario)	(Nº Identificador)	(a partir de la ocurrencia del impedimento)	(datos, antecedentes o variables que se utilizarán para valorar, ponderar o cuantificar el avance y cumplimiento de las acciones y metas definidas)	(a informar en Reportes de Avance y Reporte Final respectivamente)	(en miles de \$)	
	Acción  Forma de implementación				Reportes de avance  Reporte final		

## 1. DESCRIPCIÓN DEL HECHO QUE CONSTITUYE LA INFRACCIÓN Y SUS EFECTOS

IDENTIFICADOR DEL HECHO	Hecho 3	
DESCRIPCIÓN DE LOS HECHOS, ACTOS Y OMISIONES QUE CONSTITUYEN LA INFRACCIÓN	El titular no ha cumplido el compromiso voluntario de monitoreo de olores por cuanto no se ha dado cumplimiento a la frecuencia de medición establecida en la RCA, de una vez al año.	
NORMATIVA PERTINENTE	El considerando- 9 de la RCA N° 310/2020 establece los compromisos ambientales voluntarios propuestos por el titular en la evaluación ambiental. En particular, la Tabla 9.1 del mismo considerando, describe el compromiso sobre monitoreo de olores, del siguiente modo:  Evaluación de las emanaciones de olores de la planta con un panel independiente de acuerdo normativa chile NCh 3190:2010. Se considerará en primera etapa la evaluación de panelistas con la realización de un mapa odorante. la frecuencia de mediciones será <b>una vez al año durante la operación de los primeros tres años</b> , en la época del año con mayor incidencia en la variable de vientos, posteriormente serán regularizadas en función de las quejas recibidas, pudiendo en caso de no existir reclamos la no realización de las evaluaciones.	
DESCRIPCIÓN DE LOS EFECTOS NEGATIVOS PRODUCIDOS POR LA INFRACCIÓN O FUNDAMENTACIÓN DE LA INEXISTENCIA DE EFECTOS NEGATIVOS	Emisión de olores molestos de acuerdo con el ingreso de denuncias a la SMA entre los años 2021 y 2025.	

**FORMA EN QUE SE ELIMINAN O CONTIENEN Y REDUCEN LOS EFECTOS Y FUNDAMENTACIÓN EN CASO EN QUE NO PUEDAN SER ELIMINADOS**

Olores molestos:

Efectuando 2 monitoreos de olores este año y 2 más el próximo año para ir comprobando que las implementaciones programadas den cumplimiento a la disminución de olores molestos denunciados por la comunidad.

## **2. PLAN DE ACCIONES Y METAS PARA CUMPLIR CON LA NORMATIVA, Y ELIMINAR O CONTENER Y REDUCIR LOS EFECTOS NEGATIVOS GENERADOS**

### **2.1 METAS**

(Las metas deben corresponder al cumplimiento de la normativa infringida y, cuando corresponda, a la eliminación o contención y reducción de los efectos negativos identificados).

Eliminación de manera progresiva de olores molestos a través de:

- Ejecución de 2 paneles de olores los dos primeros años, vale decir 1 panel de olor semestral de manera de ir ubicando los receptores que reciben los olores más agresivos
- Posteriormente a partir del año 2027 se realizarán 1 monitoreo anual hasta ir disminuyendo en función de las denuncias de la comunidad.

### **2.2 PLAN DE ACCIONES**

	(describir los aspectos fundamentales de la acción y forma de implementación, incorporando mayores detalles en anexos si es necesario)	(fechas precisas de inicio y de término)	(datos, antecedentes o variables que se utilizarán para valorar, ponderar o cuantificar el cumplimiento de las acciones y metas definidas)	(a informar en Reporte Inicial)	(en miles de \$)	
--	--	--	--	---------------------------------	------------------	--

#### **2.2.1 ACCIONES EN EJECUTADAS**

Incluir todas las acciones que han iniciado su ejecución o se iniciarán antes de la aprobación del Programa.

Nº IDENTIFICADOR	DESCRIPCIÓN (describir los aspectos fundamentales de la acción y forma de implementación, incorporando mayores detalles en anexos si es necesario)	FECHA DE INICIO Y PLAZO DE EJECUCIÓN (fecha precisa de inicio para acciones ya iniciadas y fecha estimada para las próximas a iniciarse, y plazo de ejecución)	INDICADORES DE CUMPLIMIENTO (datos, antecedentes o variables que se utilizarán para valorar, ponderar o cuantificar el avance y cumplimiento de las acciones y metas definidas)	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (a informar en Reporte Inicial, Reportes de Avance y Reporte Final respectivamente)	COSTOS ESTIMADOS (en miles de \$)	IMPEDIMENTOS EVENTUALES (indicar según corresponda: acción alternativa que se ejecutará y su identificador, implicancias que tendría el impedimento y gestiones a realizar en caso de su ocurrencia)
5	Acción	19, 20 y 22 de mayo de 2025	Ingreso del informe a SSA de la SMA con fecha 26/06/ 2025 y comprobante: 1073301	Reporte Inicial	MM\$3,5	Impedimentos
	Estudio de paneles de olores			Reportes de avance		No aplica
	Forma de Implementación			Reporte final		Acción alternativa, implicancias y gestiones asociadas al impedimento
	- Contratación de consultora autorizada para realizar paneles de olores - Ejecución de estudio con sus informes correspondientes			Informe Final Laboratorio P7007-25 EOAA.pdf subido a la plataforma de la SMA		No aplica

## 2.2.2 ACCIONES PRINCIPALES POR EJECUTAR

Incluir todas las acciones no iniciadas por ejecutar a partir de la aprobación del Programa.

Nº IDENTIFICADOR	DESCRIPCIÓN (describir los aspectos fundamentales de la acción y forma de implementación, incorporando mayores detalles en anexos si es necesario)	PLAZO DE EJECUCIÓN (periodo único a partir de la notificación de la aprobación del PDC, definido con un inicio y término de forma)	INDICADORES DE CUMPLIMIENTO (datos, antecedentes o variables que se utilizarán para valorar, ponderar o cuantificar el avance y cumplimiento de las acciones y metas definidas)	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (a informar en Reportes de Avance y Reporte Final respectivamente)	COSTOS ESTIMADOS (en miles de \$)	IMPEDIMENTOS EVENTUALES (indicar según corresponda: acción alternativa que se ejecutará y su identificador, implicancias que tendría el impedimento y gestiones a realizar en caso de su ocurrencia)
------------------	---	---	--	--	--------------------------------------	---

		(independiente de otras acciones)				
6	Acción	<p>Ejecución de paneles d olores conforme a lo programado, 2 veces este año y el próximo 2027.</p> <p>Ya se inició el primer monitoreo de este año en mayo, el segundo se realizará en el mes de octubre.</p> <p>Término de los monitoreos dos veces al año en diciembre año 2026</p>	Reportes de avance	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Primer informe del mes de mayo ya fue compartido con la SMA en él se puede establecer que existen dos receptores que presentan olores molestos.</li> <li>- Informe del mes de octubre se verá el comportamiento de los 2 primeros pabellones implementados con el sistema.</li> <li>- Informe de implementación de los cuatro pabellones que faltan, se verá en el informe de abril próximo año</li> </ul>	Impedimentos	
	Forma de implementación		Reporte final		MM\$13,5	
	Contratación de empresa consultora autorizada para efectuar los paneles de olores, durante los meses de abril y mayo para el primer informe y noviembre, diciembre para el segundo informe. Elaboración de programa de monitoreo de olores de la avícola.		Informe de diciembre de 2027 podremos comprobar si las implementaciones efectuadas, tales como construcción de ambos galpones de estabilización de guano y las implementaciones de los pabellones de postura no producen molestias por olores y vectores a la comunidad.			

## 2.2.4 ACCIONES ALTERNATIVAS

Incluir todas las acciones que deban ser realizadas en caso de ocurrencia de un impedimento que imposibilite la ejecución de una acción principal.

Nº IDENTIFICADOR	DESCRIPCIÓN (describir los aspectos fundamentales de la acción y forma de implementación, incorporando mayores detalles en anexos si es necesario)	ACCIÓN PRINCIPAL ASOCIADA (Nº Identificador)	PLAZO DE EJECUCIÓN (a partir de la ocurrencia del impedimento)	INDICADORES DE CUMPLIMIENTO (datos, antecedentes o variables que se utilizarán para valorar, ponderar o cuantificar el avance y cumplimiento de las acciones y metas definidas)	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (a informar en Reportes de Avance y Reporte Final respectivamente)	COSTOS ESTIMADOS (en miles de \$)	
	Acción  Forma de implementación				Reportes de avance  Reporte final		

## COMPLETAR PARA LA TOTALIDAD DE LAS INFRACCIONES:

### 3. PLAN DE SEGUIMIENTO DEL PLAN DE ACCIONES Y METAS

#### 3.1 REPORTE INICIAL

##### REPORTE ÚNICO DE ACCIONES EJECUTADAS Y EN EJECUCIÓN.

PLAZO DEL REPORTE (en días hábiles)	25	Días hábiles desde de la notificación de la aprobación del Programa.
ACCIONES A REPORTAR (Nº identificador y acción)	Nº Identificador	Acción para reportar
	1	Estado de Trámite ante Minagri (SAG) del IFC
	3	Termino de implementación de los extractores eólicos en pabellones de postura
	6	Informe de paneles de olores efectuado en el mes de octubre

#### 3.2 REPORTES DE AVANCE

##### REPORTE DE ACCIONES EN EJECUCIÓN Y POR EJECUTAR.

##### TANTOS REPORTES COMO SE REQUIERAN DE ACUERDO A LAS CARÁCTERISTICAS DE LAS ACCIONES REPORTADAS Y SU DURACIÓN

PERIODICIDAD DEL REPORTE (Indicar periodicidad con una cruz)	Semanal		A partir de la notificación de aprobación del Programa. Los reportes serán remitidos a la SMA en la fecha límite definida por la frecuencia señalada. Estos reportes incluirán la información hasta una determinada fecha de corte comprendida dentro del periodo a reportar.
	Bimensual (quincenal)		
	Mensual		
	Bimestral		
	Trimestral		
	Semestral	x	
ACCIONES A REPORTAR (Nº identificador y acción)	Nº Identificador	Acción a reportar	
	1	Fecha de otorgamiento de permiso de construcción de los galpones de estabilización de guano.	

	4	Término de la implementación de los extractores tanto eólicos como de tiro forzado en los pabellones de postura
	2	Informe de avance de la construcción de dos galpones de estabilización
	6	Informes semestrales de los resultados de los paneles de olores y sus recomendaciones respectivas

### 3.3 REPORTE FINAL

#### REPORTE ÚNICO AL FINALIZAR LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA.

PLAZO DE TÉRMINO DEL PROGRAMA CON ENTREGA DEL REPORTE FINAL	20	Días hábiles a partir de la finalización de la acción de más larga duración.
ACCIONES A REPORTAR (Nº identificador y acción)	Nº Identificador	Acción a reportar
	2	Finalización de la construcción de los galpones con sus respectivas implementaciones.
	4	Término de la implementación de los extractores de tiro forzado para los pabellones de postura
	6	Informe consolidado de la evolución de los paneles de olores y sus recomendaciones ejecutadas en el plantel

#### 4. CRONOGRAMA

EJECUCIÓN ACCIONES	En Meses	En Semanas	Desde la aprobación del programa de cumplimiento																	
Nº Identificador de la Acción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1																				
2																				
4																				
6																				
ENTREGA REPORTES	En Meses	En Semanas	Desde la aprobación del programa de cumplimiento																	
Reporte	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Reporte inicial																				
Reportes de avance																				
Reporte final																				

Nota: el identificador de acción 2 dependerá de la fecha en que la DOM autorice la construcción de los galpones en los informes de avance se informará en detalle del avance del trámite.

San Clemente, a 17 de septiembre de 2025

elaborado por:

*Hernán Giustinianovich*

Hernán Giustinianovich Pérez

Asesor Avícola Reinero



Marcelo Reinero Barra



Representante Legal