

ACTA DE INSPECCIÓN AMBIENTAL

1. ANTECEDENTES		
1.1 Fecha de Inspección: 26 de julio de 2021		1.2 Hora de inicio: 10:30
		1.3 Hora de término: 13:50
1.4 Nombre de la Unidad Fiscalizable: Sociedad elaboradora de aceitunas APROACEN Ltda. (Sistema de tratamiento de riles - Til Til)		1.5 Estado operacional de la Unidad Fiscalizable: En operación
1.6 Ubicación de la Unidad Fiscalizable: Ruta G-16, Tapihue norte, lote C sitio A-10		Comuna (s): Til Til
		Región (es): Metropolitana
1.7 Titular (es) de la Unidad Fiscalizable: Nueva Tapihue Norte S.A.		Domicilio: Ruta G-16, Tapihue norte, lote C sitio A-10, Til Til
RUT o RUN: 76.719.897-3	Teléfono: (56 9) 96998352	Correo electrónico: miandodi@hotmail.com
1.8 Representante Legal de la Unidad Fiscalizable: Miguel Ángel Donaire Díaz		Domicilio: Ruta G-16, Tapihue norte, lote C sitio A-10, Til Til
RUN: 11.738.726-7	Teléfono: (56 9) 96998352	Correo electrónico: miandodi@hotmail.com
1.9 Encargado o Responsable de la Unidad Fiscalizable: Eduardo Guerra (asesor)		Domicilio: Ruta G-16, Tapihue norte, lote C sitio A-10, Til Til
RUN: 13.855.407-4	Teléfono: (56 9) 6358 1003	Correo electrónico: planta.riles.tapihue@gmail.com
1.10 Encargado o Responsable de la Unidad Fiscalizable participa en la Inspección Ambiental: (Marque con x según corresponda) SI _____ NO <input checked="" type="checkbox"/> X _____		

2. MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN (Marque con x según corresponda)	
2.1 Programada: _____	2.2 No programada: <input checked="" type="checkbox"/> X _____ Motivo: Denuncia _____ Oficio <input checked="" type="checkbox"/> X _____ Otro _____

3. MATERIA ESPECÍFICA OBJETO DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

- Verificar el avance de implementación de las Medidas Urgentes y Transitorias ordenadas en la Resolución Exenta N° 1092/2021 de la SMA.

4. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL FISCALIZADOS

- Resolución Exenta N°1092/2021 de la SMA, que ordena Medidas Urgentes y Transitorias que indica a Nueva Taphue Norte S.A.

5. OPOSICIÓN/OBSTRUCCIÓN AL INGRESO

<p>5.1 Existió Oposición/Obstrucción al Ingreso:</p> <p>SI _____ NO <input checked="" type="checkbox"/> X _____</p>	<p>En caso de existir Oposición/Obstrucción al ingreso por parte del fiscalizado, se debe describir las circunstancias o acontecimientos ocurridos que impiden u obstaculizan la realización de la inspección ambiental:</p>
<p>5.2 Se solicitó auxilio de Fuerza Pública para el Ingreso a la Unidad Fiscalizable (Sólo SMA):</p> <p>SI _____ NO <input checked="" type="checkbox"/> X _____</p>	<p>En caso de requerirse auxilio de la fuerza pública indicar N° de certificado de oposición a la fiscalización ambiental de la SMA y solicitud del auxilio de la fuerza pública:</p>

6. ASPECTOS ASOCIADOS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

6.1 Se ejecutó la Reunión Informativa: SI ☒ NO ☐ (En caso de que la respuesta sea negativa, indicar las causas que motivaron dicha situación en el numeral 7 de la presente acta)

En caso de que la respuesta sea afirmativo, responder lo siguiente:

- | | |
|--|--|
| a) Se informaron las materias objeto de la fiscalización | SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> |
| b) Se informó la normativa ambiental pertinente | SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> |
| c) Se informó el orden en que se llevaría a cabo la inspección | SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> |
| d) Se explicó brevemente los métodos que se usarían para documentar y registrar el estado en que se encuentra la Unidad Fiscalizable | SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> |

6.2 Actividades de Inspección realizadas (Marque con x según corresponda)

Inspección Ocular: <input checked="" type="checkbox"/>	Captura Fotográfica: <input checked="" type="checkbox"/>	Toma de Muestras: <input type="checkbox"/>	Registro Coordenadas: <input type="checkbox"/>
Mediciones: <input type="checkbox"/>	Representación Gráfica: <input type="checkbox"/>	Encuestas o Entrevistas: <input type="checkbox"/>	Otras (especificar): <input type="checkbox"/>

6.3 Existió colaboración por parte de los fiscalizados: SI ☒ NO ☐

(En caso de ser negativo, se debe fundamentar los hechos en el numeral 7 de la presente Acta)

6.4 Existió trato respetuoso y deferente hacia los fiscalizadores: SI ☒ NO ☐

(En caso de ser negativo, se debe fundamentar los hechos en el numeral 7 de la presente Acta)

7. OBSERVACIONES ASOCIADAS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

En el marco de la pandemia por COVID-19, el Acta de fiscalización se notificará al titular por medios electrónicos al correo planta.riles.tapihue@gmail.com, creado por los asociados y asesor de Nueva Tapihue Norte S.A. para estos efectos, y a los correos electrónicos: miandodi@hotmail.com del Sr. Miguel Donaire, representante legal de Nueva Tapihue Norte S.A. y saguilar@gruporumboaustral.cl del Sr. Serafín Aguilar, propietario de una de las bodegas fiscalizadas, quien solicitó expresamente ser notificado del Acta de inspección.

8. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS

La actividad de fiscalización de la SMA inició aproximadamente a las 10:30 hrs. cuando se realizó el ingreso de los fiscalizadores a las instalaciones de Nueva Taphue Norte S.A.

Se sostuvo reunión de inicio con el Sr. Miguel Ángel Donaire, representante legal, Sr. Óscar Donaire, operador de la planta de tratamiento de RILes, y los Sres. Serafín Aguilar y Pedro Vicencio, propietarios de dos de las bodegas fiscalizadas, instancia en la que se explicó el motivo de la inspección, las materias relevantes objeto de fiscalización ambiental, la normativa ambiental pertinente y el recorrido a realizar durante las actividades de fiscalización. Se mencionaron también los métodos que se usarían para documentar y registrar los hechos que se constaten durante la inspección.

En dicha instancia además, los representantes de la empresa señalaron que durante la tarde de ese mismo día se sostendría una reunión de “asistencia al cumplimiento” con el Depto. de Sanción y Cumplimiento de la SMA, debido al eventual retiro de la sociedad del Sr. Eugenio Díaz, propietario de una de las bodegas.

Luego de la reunión de inicio, comenzó el recorrido por las instalaciones de la unidad fiscalizable, constatándose lo siguiente:

1. PLANTA DE TRATAMIENTO DE RILES (PTR)

Al momento de la inspección la PTR se encontraba sin funcionamiento, pudiendo identificarse las mismas unidades de tratamiento fiscalizadas en las inspecciones previas. Se constató que los 3 estanques de sedimentación estaban completamente vacíos y limpios (sin residuos en el fondo), al igual que el estanque de acumulación de RIL tratado. En tanto, los primeros 2 estanques de acumulación de la serie contaban con una pequeña capa y acumulación de residuos en el fondo, y el tercero estaba vacío. Los tres estanques que reciben el RIL tratado en la serie se encontraban vacíos.

Se constató además que el residuo sólido que fue extraído de los estanques de sedimentación se encontraba dispuesto sobre lonas ubicadas en el área de la PTR para su secado. Al momento de la inspección había lodo húmedo dispuesto sobre la lona, en poca cantidad.

2. DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS LÍQUIDOS Y LODOS

Se constató en la actividad que la infraestructura disponible para la acumulación del residuo líquido, es la siguiente:

- 8 piscinas de acumulación:
 - Piscina N°1, con revestimiento y con RIL en poca cantidad.
 - Piscina N°2, con revestimiento y con RIL en poca cantidad.
 - Piscina N°3, con revestimiento y sin RIL, con residuo líquido en poca cantidad asociado a lluvias recientes según lo informado por los Sres. Miguel Ángel Donaire y Serafín Aguilar.
 - Piscina N°4, con revestimiento y sin RIL, con residuo líquido en poca cantidad asociado a lluvias recientes según lo informado por los Sres. Miguel Ángel Donaire y Serafín Aguilar. Se aprecia la ampliación de la capacidad de la piscina respecto de lo constatado en inspecciones anteriores.
 - Piscina N°4.1, con revestimiento y sin RIL, con residuo líquido en poca cantidad asociado a lluvias recientes según lo informado por los Sres. Miguel Ángel Donaire y Serafín Aguilar. Cabe señalar que esta piscina es nueva, y se ubica al costado sur de la Piscina N°4 existente.
 - Piscina N°5, con revestimiento y sin RIL, con residuo líquido en poca cantidad asociado a lluvias recientes según lo informado por los Sres. Miguel Ángel Donaire y Serafín Aguilar. Se aprecia la ampliación de la capacidad de la piscina respecto de lo constatado en inspecciones anteriores.
 - Piscina N°6, con revestimiento y con RIL en poca cantidad.
 - Piscina N°6.1, con revestimiento y sin RIL, con residuo líquido en poca cantidad asociado a lluvias recientes según lo informado por los Sres. Miguel Ángel Donaire y Serafín Aguilar. Cabe señalar que esta piscina es nueva, y se ubica al costado norte de la Piscina N°6 existente.

- Se observó que las piscinas ampliadas ocupan el lugar donde antes estaban las zanjas de infiltración y que la Piscina N° 4.1 se encuentra emplazada en el sector donde antes se realizaba la infiltración en terreno.
- Se constató la existencia de 4 pozos para la acumulación de lodo (nuevos):
 - Pozo N°1, con revestimiento y completamente lleno de lodo. Se ubica al costado este de la Piscina N°3 y según señalan los representantes de la empresa, tendría entre 0,8 y 1 metro de profundidad.
 - Pozo N°2, con revestimiento y completamente lleno de lodo. Se ubica al costado este de la Piscina N°4 y según señalan los representantes de la empresa, tendría aproximadamente 2 metros de profundidad.
 - Pozo N°3, con revestimiento y completamente lleno de lodo. Se ubica al costado sur de las Piscinas N°4.1 y N°5.
 - Pozo N°4, con revestimiento y completamente lleno de lodo. Se ubica entre las Piscinas N°4.1 y N°5.
- Respecto del sector de secado de lodos, contiguo al emplazamiento de la Piscina N°2 y Piscina N°3, y consistente en paños de revestimiento de HDPE donde se disponen los lodos para su secado al sol, al momento de la inspección se verificó que había lodo visiblemente seco sobre las lonas. No se observó presencia de lodos sobre el terreno desnudo.

Durante el recorrido, los representantes de la empresa señalaron que cuentan con un proyecto de mejoras de la PTR, pero que no se han iniciado aún dichas actividades. Indicaron que, en lo general, el proyecto consistiría en: i) incorporar al circuito de tratamiento los estanques de acumulación emplazados al costado este de la PTR (estanques blancos, 8 en superficie y 1 bajo tierra), ii) separación en cada bodega del agua con sal y agua de proceso (con soda), de manera de ingresar a la PTR sólo esta última corriente, mientras que el agua con sal sería dispuesta directamente en alguna de las piscinas para su evaporación, y iii) plantación de olivos y eucaliptus en los sectores disponibles en el terreno contiguo donde se emplazan las piscinas y en un terreno -también de propiedad de Nueva Taphue Norte S.A.- ubicado al norte de este sector.

3. BODEGAS DE PRODUCCIÓN

Se realizó un recorrido por las 8 Bodegas que generan residuos líquidos en sus procesos de producción de aceitunas y/o encurtidos:

- **Bodega del Sr. Sergio Ortega.** En esta bodega se realiza el procesamiento de aceitunas y encurtidos. Se constató el sellado de la conexión que deriva RILes a la PTR y que la cámara de pre-tratamiento se utiliza para la acumulación de los RILes. Se observó la existencia de un estanque de acumulación de RILes de aproximadamente 7 m³ (de color blanco), un nuevo estanque acumulador de RILes de 10 m³ (de color verde) y el desgrasador de aproximadamente 6 m³ (de color gris). Señalan que el retiro de los líquidos se realiza mediante camiones, a través de la empresa JLar SpA.
- **Bodega del Sr. Víctor Peña.** En esta bodega se realiza el procesamiento de encurtidos. Se constató el sellado de la conexión que deriva RILes a la PTR, con residuos líquidos estancados en la cámara de pre-tratamiento. También se observó residuos líquidos acumulados en un estanque, de color verde, abierto en su parte superior, que se encontraba instalado junto a otro estanque de color blanco. En el patio interior de la bodega se observó sectores donde hay apozamiento de residuos líquidos en el suelo, y la existencia de 2 cámaras o pozos de acumulación completamente llenas de residuo líquido. Adicionalmente, se constató la existencia de mesones de trabajo donde al momento de la inspección se estaba procesando chucrut, desde donde caen residuos líquidos al suelo, los que son conducidos mediante canaletas hacia las cámaras antes mencionadas. Al respecto, la encargada de la bodega al momento de la inspección indicó que posteriormente se realizaría el retiro de los residuos líquidos allí acumulados por parte de un externo.
- **Bodega del Sr. Serafín Aguilar.** En esta bodega se realiza el procesamiento de encurtidos y el re-embasado de aceitunas. Los residuos líquidos generados en dicho proceso son acumulados en 3 estanques de acumulación de 12,5 m³ cada uno, para el posterior retiro mediante camiones. El Sr. Serafín Aguilar señaló que el retiro se realiza mediante la empresa JLar SpA, cada 2-3 días aproximadamente. Se constató el sellado de la conexión que deriva RILes a la PTR.
- **Bodega del Sr. César Herrera.** En esta bodega se realiza el procesamiento de aceitunas. El Sr. César Herrera indicó que los residuos líquidos generados en dicho proceso son acumulados en un pozo de acumulación (con paredes recubiertas) con capacidad aproximada de 7 m³, y también en 4 estanques, cada uno con capacidad de 10 m³, los que son retirados mediante camiones a través de la empresa JLar SpA.
- **Bodega del Sr. Eugenio Díaz.** En esta bodega se realiza el procesamiento de aceitunas. Los residuos líquidos generados en dicho proceso son acumulados en 2 estanques de acumulación de 10 m³ de capacidad cada uno, y en el decantador,

también de la misma capacidad, para el posterior retiro mediante camiones. El Sr. Fernando Díaz indicó que tienen un contrato con la empresa VOLTA para el retiro de los RILes (30 m3 mensuales). Se constató el sellado de la conexión que deriva RILes a la PTR. Adicionalmente, el Sr. Fernando Díaz señaló que se contempla, dentro de las siguientes 2 semanas, realizar el retiro de las cañerías que conducen los RILes hacia la PTR, pues gestionarán sus RILes mediante camiones de manera permanente.

- **Bodega de la Sra. Maritza Carrasco.** En esta bodega se realiza el procesamiento de encurtidos. De acuerdo a lo indicado por la Sra. Maritza Carrasco, en la actualidad no se generan residuos líquidos de dicho proceso debido a que reutilizan el agua. Se constató el sellado de la conexión que deriva RILes a la PTR, y la existencia de un estanque de acumulación de RILes de aproximadamente 5,5 m3 de capacidad.
- **Bodega del Sr. Pedro Vicencio.** En esta bodega se realiza el procesamiento de aceitunas. Los residuos líquidos generados en dicho proceso son acumulados en 3 estanques con capacidad de 20 m3 en total más el desgrasador con 3 m3 de capacidad, para el posterior retiro mediante camiones. Al interior de la bodega también se observó la existencia de dos estanques para la acumulación de agua con sal, por un total de 8,5 m3. Se constató el sellado de la conexión que deriva RILes a la PTR.
- **Bodega del Sr. Miguel Donaire.** En esta bodega se realiza el procesamiento de aceitunas. Los residuos líquidos generados de dicho proceso son derivados a una cámara filtradora, luego a una cámara desgrasadora y posteriormente son acumulados en un estanque de 12 m3 de capacidad, para el posterior retiro mediante camiones. Adicionalmente, se observó la existencia de 3 estanques de acumulación de 6 m3 de capacidad cada uno. Según señaló el Sr. Miguel Angel Donaire, en dichos estanques se acumula aguas de proceso de manera temporal, pues a futuro se proyecta utilizarlos sólo para acumular agua con sal, las que serían conducidas hacia el sector de las piscinas mediante camiones. Señaló además que parte del residuo líquido generado en esta bodega es utilizado en el riego de olivos que tiene en su terreno (70-80 ejemplares). Se constató el sellado de la conexión que deriva RILes a la PTR.

Junto con lo anterior, se tomaron registros fotográficos de las materias primas y productos que se encontraban al interior de cada una de las instalaciones, y también de los sistemas de conducción y pre-tratamiento de RILes. Del total de las Bodegas inspeccionadas, sólo en las del Sr. Serafín Aguilar y del Sr. Miguel Ángel Donaire se encontraba instalado un medidor del flujo de RIL descargado, cuyas lecturas al momento de la inspección fueron las siguientes, respectivamente:

- 34 m3 (volumen del totalizador) registrado a las 12:01 hrs., mismo registro constatado en inspecciones previas.
- 2.176,440 m3 (volumen del totalizador) registrado a las 13:35 hrs., mismo registro constatado en inspecciones previas.

En las Bodegas del Sr. Juan Gaete y de la Sra. Wendy Morales no se realiza el procesamiento de aceitunas y/o encurtidos, constatándose que se encuentran habilitadas como talleres mecánicos, manteniéndose lo informado en Actas de inspección previas.



4. CONTROL DE OLORES

No se percibieron olores molestos durante el recorrido realizado (PTR, sector piscinas y bodegas).

9. DOCUMENTOS PENDIENTES DE ENTREGAR POR PARTE DEL TITULAR

N°	Descripción
-	-
Plazo envío de Documentos Pendientes en formato digital (en días hábiles)	-
Dirección de la (s) oficina (s) a las que debe ser enviada la información o antecedentes	-

10. FISCALIZADORES PARTICIPANTES (comenzando el listado con el encargado/a de las actividades de Inspección Ambiental)

Nombre	Organismo	Firma
Sergio Vilches Enríquez	SMA	
Verónica González Delfín	SMA	

11. OTROS ASISTENTES

Nombre	Institución/Empresa	Firma
Miguel Ángel Donaire	Nueva Tapihue Norte S.A.	-
Óscar Donaire	Nueva Tapihue Norte S.A.	-
Pedro Vicencio	Nueva Tapihue Norte S.A.	-
Sergio Ortega	Nueva Tapihue Norte S.A.	-
César Herrera	Nueva Tapihue Norte S.A.	-
Serafín Aguilar	Nueva Tapihue Norte S.A.	-
Maritza Carrasco	Nueva Tapihue Norte S.A.	-
Fernando Díaz	Nueva Tapihue Norte S.A.	-

12. RECEPCIÓN DEL ACTA

12.1 El Encargado o Responsable de la Unidad Fiscalizable recepcionó copia del Acta: (Marque con x según corresponda) SI _____ NO <u>X</u> _____	En caso de que el Acta no haya sido recepcionada, indique el motivo: Ausencia del Encargado _____ Negación de Recepción _____ Otro <u>X</u> _____ Observaciones: Por medidas de seguridad tomadas por esta Superintendencia en relación a Covid-19, se estableció que el Acta de inspección sería enviada al titular con posterioridad, por medios electrónicos.
---	---