

## ACTA DE INSPECCION AMBIENTAL

| 1. ANTECEDENTES                                                                                            |                                                                                                                                      |                                           |                                                                                                                    |                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>1.1 Fecha de Inspección:</b><br>08 de enero de 2026                                                     |                                                                                                                                      | <b>1.2 Hora de inicio:</b><br>10:00 horas |                                                                                                                    | <b>1.3 Hora de término:</b><br>11:15 horas |
| <b>1.4 Nombre de la Unidad Fiscalizable (UF):</b><br>Planta de Llenado de Cilindros Abastible Concón       |                                                                                                                                      |                                           | <b>1.5 Estado operacional de la Unidad Fiscalizable:</b><br>En operación.                                          |                                            |
| <b>1.6 Ubicación de la Unidad Fiscalizable:</b><br>Calle dos norte #655, Concón.                           |                                                                                                                                      |                                           | <b>Comuna:</b><br>Concón                                                                                           | <b>Región:</b><br>Valparaíso.              |
| <b>1.7 Titular(es) de la Unidad Fiscalizable:</b><br>Abastible S.A.                                        |                                                                                                                                      |                                           | <b>Domicilio Titular:</b><br>Calle dos norte 200, Concón.                                                          |                                            |
| <b>RUT o RUN:</b><br>91.806.000-6                                                                          | <b>Teléfono:</b><br>2-2693900                                                                                                        |                                           | <b>Correo electrónico:</b><br><a href="mailto:jessica.villarroel@abastible.cl">jessica.villarroel@abastible.cl</a> |                                            |
| <b>1.8 Representante legal de la Unidad Fiscalizable:</b><br>Joaquín Cruz Sanfiel                          |                                                                                                                                      |                                           | <b>Domicilio:</b><br>Avda. Apoquindo N°5550, Piso 8, Las Condes.                                                   |                                            |
| <b>RUT o RUN:</b><br>9.098.373-3                                                                           | <b>Teléfono:</b><br>2-2693900                                                                                                        |                                           | <b>Correo Electrónico:</b><br><a href="mailto:joaquin.cruz@abastible.cl">joaquin.cruz@abastible.cl</a>             |                                            |
| <b>1.9 Encargado o responsable de la Unidad Fiscalizable durante la Inspección:</b> Justo Torres Fernández |                                                                                                                                      |                                           | <b>Domicilio:</b><br>Calle dos norte #655, Concón.                                                                 |                                            |
| <b>RUT o RUN:</b><br>16.756.522-0                                                                          | <b>Teléfono:</b><br>959068498                                                                                                        |                                           | <b>Correo electrónico:</b><br><a href="mailto:justo.torres@abastible.cl">justo.torres@abastible.cl</a>             |                                            |
| 2. MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN                                                                 |                                                                                                                                      |                                           |                                                                                                                    |                                            |
| <b>2.1</b> <input checked="" type="checkbox"/> Programada                                                  | <b>2.2</b> <input type="checkbox"/> No programada                                                                                    | <b>Denuncia:</b> _____                    | <b>Oficio:</b> _____                                                                                               | <b>Otro:</b> _____                         |
|                                                                                                            | Resolución que fija Programa y subprogramas de Fiscalización Ambiental de planes de prevención y/o descontaminación para el año 2026 |                                           |                                                                                                                    |                                            |
| 3. MATERIA ESPECÍFICA OBJETO DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL                                                    |                                                                                                                                      |                                           |                                                                                                                    |                                            |
| Plan Operacional aprobado por SEREMI de Medio Ambiente (Resolución N°10/2023)                              |                                                                                                                                      |                                           |                                                                                                                    |                                            |
| 4. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL FISCALIZADOS                                                         |                                                                                                                                      |                                           |                                                                                                                    |                                            |
| PPDA D.S. N°105/2018 MMA.                                                                                  |                                                                                                                                      |                                           |                                                                                                                    |                                            |



## 5. ASPECTOS ASOCIADOS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

|                                                            |                                                                        |                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>5.1 Existió oposición al ingreso:</b><br>SI ____ NO_x__ | <b>5.2 Se solicitó auxilio de la fuerza pública:</b><br>SI ____ NO_x__ | <b>5.3 Existió Colaboración por parte de los fiscalizados:</b><br>(En caso de ser negativo, se deben fundamentar los hechos en el numeral 6 de la presente acta)<br>SI_x__ NO____ |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**5.4 Se ejecutó la Reunión Informativa:** SI\_x\_\_ NO\_\_\_\_ (En caso de que la respuesta sea negativa, indicar las causas que motivaron dicha situación en el numeral 6 de la presente acta)

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

|                                                                                                                                      |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| a) Se informaron las materias objeto de la fiscalización                                                                             | SI ____x__ NO____ |
| b) Se informó la normativa ambiental pertinente                                                                                      | SI ____x__ NO____ |
| c) Se informó el orden en que se llevaría a cabo la inspección                                                                       | SI ____x__ NO____ |
| d) Se explicó brevemente los métodos que se usarían para documentar y registrar el estado en que se encuentra la Unidad Fiscalizable | SI ____x__ NO____ |

## 6. OBSERVACIONES ASOCIADAS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

El acta de fiscalización se notificará al titular a través de correo electrónico, para lo cual la Justo Torres, jefe de operaciones proporcionó su correo electrónico justo.torres@abastible.cl

## 7. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS

Se ingresa a las instalaciones de la Planta de llenado de cilindros Abastible Concón de Abastible S.A., con el objeto de verificar la implementación del Plan Operacional vigente aprobado por la Resolución Exenta N° 10, de fecha 06 de abril de 2023, por la SEREMI de MA Región de Valparaíso, en el marco del PPDA para las comunas de Concón, Quintero y Puchuncaví (D.S. 105/2018 MMA).

En conformidad al instructivo de fiscalización ambiental vigente (Res. SMA Ex. N° 300/2024), previo a la inspección propiamente tal, se realiza reunión de inicio con la asistencia de Justo Torres, Jefe de operaciones a quien se le informa la materia objeto de la fiscalización. La inspección por las instalaciones y reunión de cierre se realizó con la participación de Justo Torres.

De acuerdo con el pronóstico meteorológico emitido por el MMA, existió una MALA condición de ventilación el 06 de enero de 2026 desde las 00:00 a las 09:59 horas y entre las 21:00 y 23:59 horas, el 07 de enero de 2026 desde las 00:00 a las 07:59 y entre las 22:00 y 23:59 horas y el 08 de enero de 2026 entre las 00:00 y las 9:59 horas. (Disponible en: <https://airecqp.mma.gob.cl/pronostico-de-ventilacion/>).

Al momento del inicio de la inspección existía una condición de ventilación de Regular en la zona, se considera como período de análisis desde las 00:00 horas del 06 de enero de 2026 y hasta las 10:00 horas del 08 de enero de 2026.

1. Medidas aplicables a actividades susceptibles de generar emisiones de COVs:



| Medida                                                                                                                                          | Hechos constatados                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 No se realizarán mantenciones a instrumentos y equipos sujetos a venteos de GLP a la atmosfera en horarios de episodios críticos            | <p>Durante la visita al sector de producción y almacenamiento de la planta, se constató que no se realizaban mantenciones a instrumentación, piping o equipos en las zonas de llenado. (Carrusel y estática), ni tampoco al sector de bombas.</p> <p>De la revisión de los registros realizada a las planillas diarias “Plan Operacional Abastible Concón” (Anexo 1-Instructivo Verificación medidas operacionales PPDA), fue posible verificar que, durante el período analizado, no se realizaron mantenciones a instrumentos y equipos sujetos a venteos de GLP al ambiente durante los períodos de mala ventilación.</p> <p>Se verificaron registros de operaciones de mantenciones del Instructivo “<i>Verificación de Medidas Operacionales PPDA</i>” de los días 06, 07 y 08 de enero de 2026, donde se detallan los horarios de inicio y término de las condiciones de MALA ventilación y se indica que no se realizaron actividades.</p> <p>Según lo observado en terreno y los registros revisados Titular da cumplimiento a la presente medida.</p> |
| 2.1 La producción de cilindros 11Kg- C, 11Kg-N, 15Kg-VM y 15Kg-VMA será reprogramada para un horario fuera del declarado como Mala Ventilación. | <p>De acuerdo con los Reporte Plan Operacional para cumplimiento PPDA Planta Concón Abastible S.A., se pudo verificar que, en el período analizado durante el horario de mala ventilación, el titular no realizó carga de cilindros comprometidos en el plan operacional (Restricción envasado formatos 11k C, 11k N, 15k VM, 45kg). Los registros dan cuenta de que, durante el período se realizó solamente la producción de cilindro de 15 Kg N según el siguiente detalle:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>06/01/2026: 2.409 unidades</li> <li>07/01/2026: 1.985 unidades</li> <li>08/01/2026: 1.969 unidades</li> </ul> <p>Por otro lado, esta información es ratificada por el titular y comparada con los registros del sistema MT Solutions que detalla el horario de funcionamiento del carrusel de llenado de cilindros y el producto envasado.</p>                                                                                                                                                                                       |
| 3.1 La producción de cilindros de 45 kg será reprogramada para un horario fuera del declarado como mala ventilación.                            | <p>De la inspección realizada y la revisión de planillas diarias de producción “<i>PCC Plan Operacional Producción</i>”, donde se registran los cilindros producidos y horarios de llenados, se pudo verificar que, durante el período de restricción analizado, no se realizaron operaciones de producción (llenado) de cilindros de 45 kg.</p> <p>Durante la visita de terreno, se contrastó que no había operación de llenado de cilindro de 45 kg.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4.1 Disminución de un 10% de las descargas en períodos de mala                                                                                  | Según lo visualizado en inspección ambiental, no se estaban realizando operaciones de                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



descargas de camiones, según lo indicado por Eduardo León, operador de zona de tanques, estas operaciones son programadas en períodos de regular y buena ventilación lo cual es informado entre los operadores y encargados de áreas.

Respecto a la revisión de los registros de bitácora de operaciones “zona tanques”, con detalle de registros de cargas/descargas, se pudo verificar las siguientes descargas:

- 06 de enero de 2026, sin descargas
- 07 de enero de 2026, en horario de Mala ventilación, entre las 00:00 y las 07:59, se registra 1 descarga de 21.009 kg según guía de despacho 4522254, ingreso de semi remolque transportes Moltedo.
- 08 de enero de 2026, en horario de Mala ventilación, entre las 00:00 y las 09:59, se registra 1 descarga de 21.680 kg según guía de despacho 4522261, ingreso de semi remolque transportes Moltedo.

Cabe señalar que respecto de la disminución para la descarga de camiones estanques de propano/butano, la empresa tomó la decisión de disminuir en un 50 % en horario mala ventilación, la capacidad total de carga de camiones es de 10 camiones día.

En atención a los hechos constatados, se ha verificado que el titular se ajustó a las medidas del Plan Operacional en el periodo analizado entre las 00:00 horas del 06 de enero de 2026 y 10:00 horas del 08 de enero de 2026.

#### 8. ACTIVIDADES O DOCUMENTOS PENDIENTES

| 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 |

#### 9. FISCALIZADORES PARTICIPANTES (Comenzando el listado con el encargado(a) de las actividades de Inspección Ambiental)

| Nombre                 | Organismo | Firma                                                                                 |
|------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Paula Cifuentes Vargas | SMA       |  |

#### 10. OTROS ASISTENTES

| Nombre       | Institución/Empresa | Firma                                                                    |
|--------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Justo Torres | Abastible           | <a href="mailto:justo.torres@abastible.cl">justo.torres@abastible.cl</a> |



## 11. RECEPCIÓN DEL ACTA

**11.1 El Encargado o Responsable de la Unidad Fiscalizable recepcionó copia del Acta:**

(Marque con x según corresponda)

SI \_\_\_\_\_ NO ☒ \_\_\_\_\_

**En caso de que el Acta no haya sido recepcionada, indique el motivo:**

Ausencia del Encargado \_\_\_\_\_ Negación de Recepción \_\_\_\_\_

Otro ☒ \_\_\_\_\_

**Observaciones:**

Acta de Inspección es enviada por correo electrónico dentro de las 24 horas hábiles siguientes, lo cual, fue informado al titular y entregada notificación al momento de la inspección ambiental.

