

ACTA DE INSPECCION AMBIENTAL

(FORMATO DE ACTA PARA NÓRMAS DE EMISIÓN, CALIDAD Y PLANES DE PREVENCIÓN Y/O DESCONTAMINACIÓN AMBIENTAL)

| 1. ANTECEDENTES | | | |
|---|-----------------------------------|--|--|
| 1.1 Fecha de Inspección: <u>18 de Junio de 2019</u> | | 1.2 Hora de inicio: <u>09:30 horas</u> | 1.3 Hora de término: <u>14:15 horas</u> |
| 1.4 Nombre de la Unidad Fiscalizable: <u>Jumbo La Serena</u> | | 1.5 Estado operacional de la Unidad Fiscalizable: (cuando corresponda) <u>Operativa</u> | |
| 1.6 Ubicación de la Unidad Fiscalizable: <u>Parcela 69, Vega Sur, Ruta 5 norte</u> | | Comuna: <u>La Serena</u> | Región: <u>Coquimbo</u> |
| 1.7 Titular (es) de la Unidad Fiscalizable: <u>Cencosud Retail</u> | | Domicilio Titular (para efectos de notificación): <u>Av. Kennedy 9001, piso 7, Las Condes</u> | |
| RUT o RUN: <u>81.201.000-K</u> | Teléfono: <u>+569 93467890</u> | Correo electrónico: <u>alfredo.vargas@jumbo.cl</u> | |
| 1.8 Representante Legal de la Unidad Fiscalizable: <u>Alfredo Vargas Farias</u> | | Domicilio: <u>Av. Kennedy 9001, piso 7, Las Condes</u> | |
| RUT o RUN: <u>8.862.318-5</u> | Teléfono: <u>+56993467890</u> | Correo electrónico: <u>alfredo.vargas@jumbo.cl</u> | |
| 1.9 Encargado o Responsable de la Unidad Fiscalizable durante la inspección: <u>Claudio Segeur</u> | | Domicilio: <u>Parcela 69, Vega Sur, Ruta 5 norte</u> | |
| RUT o RUN: <u>13.635,649-6</u> | Teléfono: <u>+569 93467890</u> | Correo electrónico: <u>claudio.segeur@jumbo.cl</u> | |

| 2. MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN | | | |
|--|--|------------------------------------|----------------------------------|
| 2.1 <input checked="" type="checkbox"/> Programada | 2.2 <input type="checkbox"/> No programada | Denuncia: <input type="checkbox"/> | Oficio: <input type="checkbox"/> |
| | Otro: <input type="checkbox"/> | | |
| (Detallar motivo brevemente) | | | |

| 3. MATERIA ESPECÍFICA OBJETO DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL |
|---|
| <u>Manejo de emisiones de luz</u> |

4. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL FISCALIZADOS

D.S. N° 43/12 MMA

5. ASPECTOS ASOCIADOS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

| | | |
|--|--|---|
| <p>5.1 Existió oposición al ingreso:</p> <p>SI ___ NO <u>X</u></p> | <p>5.2 Se solicitó auxilio de la fuerza pública:</p> <p>SI ___ NO <u>X</u></p> | <p>5.3 Existió Colaboración por parte de los fiscalizados: SI <u>X</u> NO ___</p> <p>(En caso de ser negativo, se deben fundamentar los hechos en el numeral 6 de la presente acta)</p> |
|--|--|---|

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 <u>X</u> NO ___ |
| b) Se informó la normativa ambiental pertinente | SI <u>X</u> NO ___ |
| c) Se informó el orden en que se llevaría a cabo la inspección | SI <u>X</u> NO ___ |
| d) Se explicó brevemente los métodos que se usarían para documentar y registrar el estado en que se encuentra la Unidad Fiscalizable | SI <u>X</u> NO ___ |

6. OBSERVACIONES ASOCIADAS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

Se solicita:

- Las certificadas sobre contaminación lumínica del D.S. 43/12 MMA
- Plano que señale la posición de las luminarias en su predio, fecha de instalación, número y tipos de luminarias.
- Entrega de la información debe hacerse según formato e instrucciones señaladas en Res. Ex. N° 434/19 SMA, disponible en sitio web de esta Superintendencia.

7. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS

Con fecha 18 de junio de 2019, personal de la SMA se presentó en la UF "Jumbo-East La Serena", ubicado en Av. El Santo N° 1726, La Serena, con el objetivo de fiscalizar lo indicado en la norma de emisión lumínica, el D.S. N° 43/12 MMA.

Se realizó reunión de inicio con Claudio Segur, administrador; a la cual se sumó Alfonso Morales, técnico en mantención; a quienes se les explicó los alcances de la actividad de inspección y se coordinaron los lugares de interés a fiscalizar. La actividad de inspección fue acompañada por Alfonso Morales.

Consultado acerca del proyecto, Alfonso Morales señaló que este opera desde el 2006, y que han tenido cambios de luminaria según necesidad y mantención.

Durante la etapa de terreno, se constató la presencia de las siguientes luminarias según sector:

Estacionamiento Jumbo-Sur Poniente Oriente

- Luminaria 1, se ubican en un poste con un arreglo de 8 luces, para iluminar el estacionamiento. Cuentan con tecnología LED de 100 W. No cuentan con placa. ~~Apuntan hacia adelante~~
- Luminaria 2, al costado sur del predio, se ubican en postes. Cuentan con tecnología SAP de 250 W. Sin placa a la vista.
- Luminaria 3, luces en el patio de carga, de tecnología SAP. Marca premium 2 modelo Luccida, de 250 W, sin placa.
- Luminaria 4, luces de estacionamiento al costado del edificio que compone el supermercado "Jumbo", con tecnología SAP de 250 W. Sin placa.

Estacionamiento Jumbo-East (Central)

- Luminaria 5, a lo largo de las entradas, se observaron faroles de tecnología haluro de 70 W. Sin placa.
- Luminaria 6, carteles luminosos en la entrada, con tecnología LED iluminadas desde su interior. Sin placa.
- Luminaria 7, cartel luminoso a nivel suelo, con iluminación interna. Alfonso Morales indicó que este cartel no se enciende.
- Luminaria 8, luminaria sobre poste en estacionamiento, marca Tecnoluce, de tecnología haluro de 250 W. No cuentan con placa.

7. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS

- Luminaria 9, luces de estacionamiento sobre poste, de tecnología Led de 70 W, marca Prolum iluminaciones. Sin placa.
- Luminaria 10, luz sobre salida de emergencia sector poniente de edificio Jumbo, sin placa.
- Luminaria 11, luces debajo de toldo donde se entrega pedido solicitado por internet, modelo BP Pro1-SMD-10LF de tecnología Led de 10 W. Cuenta con placa visible.
- Luminaria 12, tubas Led en espacios entre toldas en estacionamiento, de 18 W. Sin placa visible.
- Luminaria 13, Luces detrás de letrero luminoso sur, las cuales no se encienden, según lo indicado por Alfonso Morales.
- Luminaria 14, luces al fondo de estacionamiento en sector poniente. Cuenta con un poste con dos luminarias SAP de 50 W modelo W25S, marca Prolum, con placa visible.
- Se constató la existencia de un cartel luminoso en Ruta 5, el cual, según Claudio Segeur, no es propiedad de Cencosud y no se encuentra en su predio, si bien mantienen ese sector aunque es municipal.

Sector Easy

En este punto de la fiscalización, se continuó la actividad con Claudio López, técnico en mantenimiento, a quien se le explicaron los alcances de la actividad. Se constató lo siguiente:

- Luminaria 15, luces en fachada ^{poniente} ~~oriente~~, en estructura con fierro. Son 2 luces de sodio, sin placa, de 250 W.
- Luminaria 16, sobre estructura de fachada poniente, marca DR4 de tecnología SAP de 400 W. Sin placa.
- Luminaria 17, luz en entrada de "vivienda" en sector poniente, sin placa.
- Luminaria 18, luminaria sobre puerta de entrada, la cual no está operativa. Claudio López indica que la puerta es una salida de emergencia. Sin placa.

7. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS
Patio de Carga interior

- Luminaria 19, luces al costado de estructura que compone el Galpón de Easy, por sector poniente. Se montan sobre pilares y bajo techo metálico (apuntando al frente, desde el borde, hacia afuera del techo). Cuentan con tecnología SAP de 200W, sin placa.
- Luminaria 20, en estructura que compone la ferretería "Easy", con tecnología led de 200W, modelo BP-PROY-SMD-200Lf. Cuentan con placa.
- Luminaria 21, luces de emergencia de Led, marca Burón, sin placa identificatoria. Claudio López indica que estas luces se usan solo para emergencia.
- Luminaria 22, luz sobre entrada de personal en fachada norte, con forma de fard, CFL de 150W. Sin placa.

Estacionamiento Sur-poniente

- Luminaria 23, luz led de 150W al costado poniente de estructura que conforma la ferretería "Easy", cuenta con placa identificatoria. Modelo BP-PROY-SMD-20150LF.
- Luminaria 24, 3 luces led de 200W montadas en estructura, que cuentan con placa identificatoria. Modelo BP-PROY-SMD-200LF.
- Luminaria 25, luz montada en estructura que compone la ferretería Easy, de tecnología SAP, sin placa.
- Luminaria 26, luz sobre puerta de halogeno, la cual según Claudio López no está operativa y se observa desconectada.

En cuanto a las luminarias 2, 8, 9, 12, 14; estas se encuentran correctamente instaladas en relación al ángulo de instalación de la luminaria, salvo algunas que presentan una leve inclinación hacia el hemisferio superior.

Por otra parte, las otras luminarias, excluyendo a las letreros luminaras, se observan instaladas en un ángulo que propicia la proyección de luz al hemisferio superior, salvo algunas las cuales se presentan como "caídas" hacia abajo.

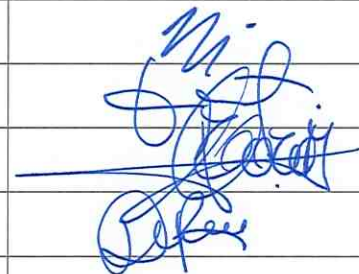
Se toma registro fotográfico de las luminarias.

8. DOCUMENTOS PENDIENTES DE ENTREGAR POR PARTE DEL TITULAR


| Nº | Descripción |
|----|---|
| 1 | Reporte con lo solicitado en punto 6. de la presente acta |
| | |
| | |

| | |
|---|--|
| 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 |
| 15 días | Las Carreras 330, piso 2, sector C-C, La Serena, Coquimbo |

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

| Nombre | Organismo | Firma |
|------------------|-----------|---|
| Matias Tapia | JMA |  |
| Jesús Martínez | JMA | |
| Jorge Toro | JMA | |
| Daniela Riquelme | JMA | |

10. OTROS ASISTENTES

| Nombre | Institución / Empresa | Firma |
|-----------------|-----------------------|--|
| Claudio Segeur | Jumbo |  |
| Alfonso Morales | Jumbo | |
| Claudio López | EASY | |

11. RECEPCIÓN DEL ACTA

| | |
|--|---|
| 11.1 El Encargado o Responsable de la Unidad Fiscalizable recepcionó copia del Acta: (Marque con x según corresponda) SI <u>X</u> NO _____ | En caso de que el Acta no haya sido recepcionada, indique el motivo: Ausencia del Encargado _____ Negación de Recepción _____ Otro _____ Observaciones: (Detallar brevemente las circunstancias y/o acontecimientos ocurridos) |
|--|---|