



INFORME DE INSPECCIÓN ASCENSORES

CONSECUTIVO:

196-2ASC-0167

Fecha de la inspección:	03 de diciembre de 2021
Fecha emisión de informe:	06 de diciembre de 2021

DATOS DEL CLIENTE

Nombre del cliente o razón social:	Sena – Sede pescadero Cúcuta		
Nit o documento de identidad:	899999034-1		
Dirección:	Calle 2N AV 4-5 Cúcuta	Teléfono:	3183270410
Contacto representante legal:	Wilmar Cepeda		

DATOS DE LA EMPRESA DE MANTENIMIENTO

Nombre o razón social:	Eurolift
Fecha de ultimo mantenimiento:	25 de Noviembre

DATOS DE LA INSTALACIÓN

Fecha puesta en servicio (DD/MM/AAAA):	2019
Fecha última inspección (DD/MM/AAAA):	Noviembre de 2020

CARACTERISTICAS TECNICAS

Tipo de Accionamiento:	Hidráulico		Eléctrico	X
Capacidad (Kg):	600	Capacidad de personas:	8	
Referencia equipo:	Ascensor N° 1	Marca:	Eurolift	
Número de paradas:	5			



OBJETO

Realizar la inspección del equipo de transporte vertical especificado como ascensor, mediante verificación visual, revisión documental y determinación dimensional de acuerdo con la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 de 2012.

ALCANCE

Inspección y Certificación de ascensor según criterio de evaluación de acuerdo a la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 de 2012.

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- Registros de mantenimiento
- Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 Revisión técnico-mecánica de sistemas de transporte vertical y puertas eléctricas (parte 1: ascensores electromecánicos e hidráulicos)
- Norma Técnica Colombiana NTC 2769-1 Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Parte 1 Ascensores eléctricos.
- Resolución 1409 de julio 23 de 2012 del Ministerio de Trabajo “por la cual se establece el Reglamento de Seguridad para protección contra caídas en trabajo en alturas.
- DTV-01 Procedimiento de Inspección Ascensores

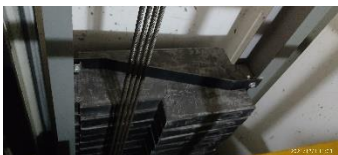
EQUIPOS UTILIZADOS

Equipo de medición	No. De serie	Código interno
Tacómetro	190711471	TAC-01
Luxómetro	180604360	LUX-001
Flexómetro	LF700-03	FLX-001
Escala plana	E20-079	RGB-001
Calibrador Pie de Rey	7414749	PDR-003
Multímetro	C191061274	MTU-001
Inclinómetro	N/A	N/A



ACTIVIDADES REALIZADAS

Se revisan los siguientes criterios de evaluación en la inspección del ascensor bajo la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 con su respectivo soporte fotografico

<i>Soporte fotográfico del grupo tractor:</i> 	<i>Soporte fotográfico del cuadro de maniobra:</i> 	<i>Soporte fotográfico del limitador de velocidad:</i> 
<i>Soporte fotográfico de cables y poleas:</i> 	<i>Soporte fotográfico de placas informativas:</i> 	<i>Soporte fotográfico de la cabina, puertas de acceso:</i> 
<i>Soporte fotográfico de amortiguadores:</i> 	<i>Soporte fotográfico de contrapeso:</i> 	<i>Soporte fotográfico debajo cabina de ascensor:</i> 



INFORME DE DEFECTOS

Descripción del defecto	Sin Defecto	Con defecto			Registro fotográfico	Observaciones
		Leve	Grave	Muy Grave		
Falta o no está identificada la palanca de freno, para mover el elevador hasta llevarlo a nivel de planta	X				 	Se encuentra la identificación de la palanca de freno
Encontrándose la cabina en la última parada (la más alta) el contrapeso se encuentra a una distancia $\leq$ de 15cm con respecto al tope de sus amortiguadores (no es de aplicación en ascensores hidráulicos o sin contrapeso)	X				 	Distancia 25 cm de distancia entre buffer y contrapeso Se corrige la distancia
Totales para resultado de Inspección		0	0	0		

OBSERVACIONES, (Cualquier información relevante a criterio del inspector)	Registro fotográfico

RESULTADO DE LA INSPECCIÓN

CUMPLE, SIN DEFECTOS:	X
CUMPLE, CON DEFECTOS LEVES:	
CONDICIONADA, CON DEFECTOS GRAVES:	
NO CUMPLE, CON DEFECTOS MUY GRAVES:	



ELABORÓ:	REVISÓ Y APROBÓ:
<p>Nombre: <u>Jorge Mauricio Pinzón</u></p> <p>Firma: <u>Jorge Mauricio Pinzon</u></p> <p>Firmado digitalmente por Jorge Mauricio Pinzon Fecha: 2021.12.06 12:15:27 -05'00'</p>	<p>Nombre: <u>Jhon Steven Ruiz</u></p> <p>Firma: <u>Jhon Steven Ruiz</u></p> <p>Firmado digitalmente por Jhon Steven Ruiz Fecha: 2021.12.06 12:15:42 -05'00'</p>