

No.	Disposición	Cumplimiento	
<b>SEGURIDAD EN INSTALACIONES</b>			
12	¿El acceso y señalamiento del extintor están libres de obstáculos? (NOM-002-STPS-2000; inciso 11.1.2)	SI 2	NO 0
13	¿Las instrucciones de operación sobre la placa del extintor son legibles? (NOM-002-STPS-2000; inciso 11.1.2)	SI 2	NO 0
14	¿La lectura del manómetro del extintor está en el rango de operable? (NOM-002-STPS-2000; inciso 11.1.2)	SI 2	NO 0
15	¿El extintor esta libre de corrosión, escape de presión u obstrucción? (NOM-002-STPS-2000; inciso 11.1.2)	SI 2	NO 0
16	¿La válvula, manguera y boquilla de descarga del extintor carecen de daños? (NOM-002-STPS-2000; inciso 11.1.2)	SI 2	NO 0
<b>Total</b>		<b>34</b>	
<b>Calificación</b>			
<b>% Cumplimiento</b>			

**STPS**



SECRETARÍA  
DEL TRABAJO Y  
PREVISIÓN SOCIAL

## Medidas de Seguridad y Salud en el Trabajo

**REPETIDORES**



**10**

Guía de Verificación para  
el Proceso de Transmisión

**CFE** Una empresa  
de clase mundial  
Subdirección de Transmisión



Programa de Autogestión  
en Seguridad y Salud en el Trabajo



## PRESENTACIÓN

En el marco del Programa de Autogestión en Seguridad y Salud en el Trabajo (PASST) que impulsa la Secretaría del Trabajo y Previsión Social se desarrollan documentos de apoyo técnico para facilitar el cumplimiento de la normatividad en la materia de acuerdo a las condiciones de escala, tipo y actividades laborales de los centros de trabajo.

La presente publicación es resultado de una efectiva colaboración entre la Secretaría y la Comisión Federal de Electricidad (CFE). Es una de las 19 guías de verificación de las condiciones de seguridad y salud en el trabajo en las diferentes especialidades del proceso de transmisión eléctrica que se han elaborado con el propósito de facilitar la supervisión y la aplicación de medidas preventivas y correctivas en el sector.

Esta guía incluye 16 medidas de seguridad y salud en el trabajo en los repetidores, equipo de comunicaciones cuya función es recibir una señal a cierto nivel a fin de retransmitirla con una nueva frecuencia para la transmisión de voz y datos.

# REPETIDORES

Centro de Trabajo \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

Verificador \_\_\_\_\_

No.	Disposición	Cumplimiento	
<b>SEGURIDAD EN INSTALACIONES</b>			
1	¿El área se encuentra limpia y en orden? (NOM-001-STPS-1999; inciso 7.1)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
2	¿La cerca perimetral tiene evidencias de mantenimiento y se encuentra en buenas condiciones? (NOM-001-STPS-1999; inciso 7.1, 7.2)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
3	¿La caseta tiene evidencias de mantenimiento y se encuentra en buenas condiciones? (NOM-001-STPS-1999; inciso 7.1)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
4	¿La estructura del repetidor esta libre de signos de ruptura, agrietamiento, pandeo, fatiga de materiales, deformación, hundimiento u otra condición similar? (NOM-001-STPS-2000; inciso 5.2)	<input type="radio"/> SI 3	<input type="radio"/> NO 0
5	¿Los tensores del repetidor están libres de signos de ruptura, fatiga de materiales, deformación u otra condición similar? (NOM-001-STPS-2000; inciso 5.2)	<input type="radio"/> SI 3	<input type="radio"/> NO 0
6	¿El repetidor esta identificado de color rojo? (Normatividad de C.F.E.)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
7	¿El repetidor cuenta con señal luminosa? (Normatividad de C.F.E.)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
8	¿Los equipos y la estructura cuentan con dispositivos de conexión a tierra para evitar la generación o acumulación de electricidad estática? (NOM-022-STPS-1999, punto 7.2)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
9	¿Los cables están canalizados con dispositivos y protecciones de seguridad? (RFSHMAT; Art. 47)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
10	¿Están instalados extintores contra incendios? (NOM-002-STPS-2000; inciso 5.4)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
11	¿El extintor esta colocado en el lugar designado? (NOM-002-STPS-2000, inciso 11.1.2)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0