

No.	Disposición	Cumplimiento	
<b>SEGURIDAD EN INSTALACIONES</b>			
12	¿Los extintores tienen un lugar asignado? (NOM-002-STPS-2000; inciso 11.1.2)	SI 2	NO 0
13	¿El acceso y señalamiento del extintor está libre de obstáculos? (NOM-002-STPS-2000; inciso 11.1.2)	SI 2	NO 0
14	¿Las instrucciones de operación de la placa del extintor están legibles? (NOM-002-STPS-2000; inciso 11.1.2)	SI 2	NO 0
15	¿Los sellos de los extintores permanecen inviolables? (NOM-002-STPS-2000; inciso 11.1.2)	SI 2	NO 0
16	¿Los extintores carecen de evidencias de daño físico como: corrosión, escape de presión u obstrucción? (NOM-002-STPS-2000; inciso 11.1.2)	SI 2	NO 0
17	¿Las lecturas del manómetro del extintor están en el rango de operación? (NOM-002-STPS-2000; inciso 11.1.2)	SI 2	NO 0
18	¿Las válvulas, mangueras y boquillas de descarga de los extintores carecen de daños? (NOM-002-STPS-2000; inciso 11.1.2)	SI 2	NO 0
19	¿Las lámparas indicadoras del bus mimico carecen de signos de ruptura, agrietamiento, pandeo, fatiga del material, deformación, hundimientos u otra condición similar? (NOM-001-STPS-1999; inciso 5.2)	SI 2	NO 0
<b>Subtotal</b>		<b>40</b>	
<b>MEDIO AMBIENTE LABORAL</b>			
20	¿Se tiene un botiquín con materiales de curación necesarios para prestar los primeros auxilios? (NOM-005-STPS-1998; inciso 5.6)	SI 2	NO 0
<b>Subtotal</b>		<b>2</b>	
<b>ORGANIZACIÓN PARA LA SEGURIDAD Y SALUD LABORALES</b>			
21	¿Las señales de seguridad e higiene son de color rojo que indican restricción de acceso a la Sala de Control de Subestación, así mismo están ubicadas de tal manera que puedan ser observadas e interpretadas por los trabajadores a los que están destinados y se evita que sean obstruidas? (NOM-026-STPS-1998, punto 5.4)	SI 2	NO 0
22	¿La sala carrier, protecciones y bancos de baterías cuentan con señales de seguridad e higiene que puedan ser observadas e interpretadas por los trabajadores y están libres de obstáculos? (NOM-026-STPS-1998, punto 5.4)	SI 2	NO 0
23	¿La basura y los desperdicios que se generen están identificados, clasificados, manejados y en su caso controlados, de manera que no afecten la salud de los trabajadores y al centro de trabajo? (RFSHMAT; Art. 109)	SI 2	NO 0
<b>Subtotal</b>		<b>6</b>	
<b>Total</b>		<b>48</b>	
<b>Calificación</b>			
<b>% Cumplimiento</b>			

# STPS



SECRETARÍA  
DEL TRABAJO Y  
PREVISIÓN SOCIAL

## Medidas de Seguridad y Salud en el Trabajo

SALA DE CONTROL



# 11

## 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 23 medidas de seguridad y salud en el trabajo en la sala de control, lugar de trabajo que aloja los tableros del equipo primario de las subestaciones.

## SALA DE CONTROL

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

Fecha \_\_\_\_\_

Verificador \_\_\_\_\_

No.	Disposición	Cumplimiento	
<b>SEGURIDAD EN INSTALACIONES</b>			
1	¿Las áreas están limpias y en orden, permitiendo el desarrollo de las actividades para las que fueron destinadas? (NOM-001-STPS-1999; inciso 7.1)	SI 2	NO 0
2	¿El sistema de aire acondicionado inicia su operación por lo menos 15 minutos antes de que ingresen los trabajadores al área correspondiente? (NOM-001-STPS-1999; inciso 5.5).	SI 2	NO 0
3	¿El aire que se extrae del sistema de aire acondicionado es expulsado de tal manera que evita contaminar otras áreas en donde se encuentren laborando otros trabajadores? (NOM-001-STPS-1999; inciso 5.5)	SI 2	NO 0
4	¿El mobiliario carece de signos de ruptura, agrietamiento, pandeo, fatiga del material, deformación, hundimientos u otra condición similar? (NOM-001-STPS-1999; inciso 5.2)	SI 2	NO 0
5	¿Los techos son de materiales ignífugos y, si tienen acabados, éstos deben ser de materiales resistentes al fuego? (NOM-001-STPS-1999; inciso 8.1)	SI 3	NO 0
6	¿Los techos cuentan con un sistema que evite el estancamiento de líquidos? (NOM-001-STPS-1999; inciso 8.1)	SI 2	NO 0
7	¿Las tapas de trincheras carecen de signos de ruptura, agrietamiento, pandeo, fatiga del material, deformación, hundimientos u otra condición similar? (NOM-001-STPS-1999; inciso 5.2)	SI 2	NO 0
8	¿Los tableros de fuerza y control están señalizados e identificados? (RFSHMAT; Art. 49)	SI 2	NO 0
9	¿Los tableros de fuerza y control cuentan con instalación de dispositivos de conexión a tierra, para evitar la generación o acumulación de electricidad estática? (NOM-022-STPS-1999; inciso 7.2)	SI 3	NO 0
10	¿La entrada de ductos y trincheras a la sala de control cuenta con barrera corta fuego? (NOM-002-STPS-2000; inciso 9.3.1.1)	SI 3	NO 0
11	¿El área del piso para operar controles o circuitos de fuerza esta aislada con materiales resistentes al fuego? (NOM-002-STPS-2000; inciso 9.3.1.1)	SI 3	NO 0