



Empresa

Revisado por

Lugar de inspección

Cargo

Fecha de inspección

Firma

Modo de uso: frente a cada medida de control escriba SI / NO / NA:

SI

La medida de control se encuentra:
implementada siempre /al 100% / todo el tiempo / en todo lugar.

NO

La medida de control se encuentra:
incompleta / parcialmente implementada /no implementada.

NA

La medida de control no aplica a la actividad que se está verificando.

Nº	MEDIDA DE CONTROL	SÍ / NO /NA	OBSERVACIONES
1	Existe señalización de advertencia en área de excavación.		
2	El acceso a las excavaciones está restringido para personal no autorizado.		
3	Los lugares de trabajo están correctamente iluminados. (Nivel de iluminación promedio no inferior a 150 lux, DS 594, Art. 103).		
4	Se realiza reunión de planificación diaria, previo al inicio de los trabajos.		
5	Las excavaciones con influencia estructural de fundaciones existentes cuentan con el análisis y respaldo de un profesional competente en la materia.		
6	El suelo, en los niveles superiores a los taludes, se encuentra libre de grietas.		
7	Se dispone de planos de instalaciones existentes para la ejecución de las excavaciones.		

Nº	MEDIDA DE CONTROL	SÍ / NO /NA	OBSERVACIONES
8	Los ángulos de inclinación de los taludes están dispuestos según el tipo de suelo existente.		
9	Existe un sistema de contención para los empujes laterales del suelo en los taludes de la excavación, de acuerdo con informe de Mecánica de suelos o un profesional competente en la materia.		
10	Están definidas las vías de circulación de maquinaria dentro de la faena.		
11	Las rampas de acceso a las excavaciones se encuentran en buenas condiciones (ángulo de inclinación, sin material suelto, señalizadas).		
12	Las fuentes de vibración se encuentran a una distancia igual o superior a 1,5 veces la profundidad de la excavación, medido desde el borde superior de los taludes.		
13	Las sobrecargas se encuentran a una distancia igual o superior a 0,5 veces la profundidad de la excavación, medido desde el borde superior de los taludes.		
14	Existe protección superficial de los taludes de la excavación.		
15	Los taludes y fondo de excavación se encuentran libres de fuentes constantes de agua (napas subterráneas, red de agua potable, canales de riego, etc.)		
16	Las señalizaciones acústicas (alarma de retroceso) y lumínicas (luces y baliza) de la maquinaria pesada se encuentra operativa y es utilizada al circular por la faena.		
17	Se respeta la distancia de seguridad de la maquinaria pesada al operar (1,5 m sumado al radio máximo de giro de la máquina).		

Nº	MEDIDA DE CONTROL	SÍ / NO /NA	OBSERVACIONES
18	Las rampas de acceso a la excavación están separadas para maquinaria y peatones (ancho 3,6 m y 1 m mínimo, respectivamente).		
19	Las pendientes de las rampas de acceso a la excavación no superan el 12% ni 8% en línea recta y curvas, respectivamente.		
20	Las superficies de los taludes se encuentran libres de materiales sueltos (piedras, bolones, planchones, etc.)		
21	Los niveles superiores de los taludes cuentan con cuñas o rodapiés.		
22	Existen barandas de seguridad de doble altura con rodapié en zonas de tránsito peatonal al borde de la excavación.		
23	Las escalas de acceso a la excavación cuentan con fijación superior e inferior y su extensión sobrepasa, al menos, 1 m desde su apoyo superior.		
24	Las escalas de acceso se encuentran a una distancia igual o inferior a 15 m entre sí.		
25	Las pasarelas cuentan con doble baranda y rodapié.		
26	El apoyo de las pasarelas está considerado como sobrecarga y respeta la distancia de seguridad.		
27	La distancia entre pasarelas es igual o inferior a 30 m.		