



PROYECCIÓN DE CABLE ELÉCTRICO IMPACTANDO EN UN TRABAJADOR

1. NATURALEZA DE LOS TRABAJOS

La Empresa se dedica a la realización de actividades diversas como instaladores eléctricos en baja tensión.

Principalmente trabajan para el sector de la construcción.

Cuando ocurrió el suceso, varios operarios instalaban cable subterráneo pasándolo a través de arquetas. Para tirar del cable utilizaban un tráctel.

2. DESCRIPCIÓN DEL ACCIDENTE

Un trabajador manejaba el tráctel a la salida de una arqueta. En algún momento, el cable tensionado, se enganchó interrumpiéndose su avance. El operario entonces se introdujo en la mencionada arqueta y con los pies comenzó a golpearlo para desengancharlo. De improviso el cable se soltó de los pernos de amarre, saliendo proyectado y golpeando al trabajador en la cara.

3. CAUSAS

- Se produjo un enganche del cable cuando se pasaba tensionado con ayuda del tráctel, posiblemente por existir algún fallo en la instalación de los tubos de PVC subterráneos.
- Estando el cable tensionado, se soltó al golpearlo el operario con los pies. El elemento de fijación del cable se hace con pernos atornillados. En este caso fallaron posiblemente por no haber sido fijados correctamente.

4. ACCIONES CORRECTORAS

- Establecer un procedimiento seguro para la tarea de paso de cables y hacerlo llegar a los trabajadores, contemplando la buena fijación de los amarres, la forma de operar correcta en caso de que se originen enganches, evitando aproximarse al cable tensionado, cuidando el mantenimiento de los equipos empleados, etc.

