

GUIA DE EVALUACION DE POLVORINES PARA HABILITAR SU FUNCIONAMIENTO

Nombre del oficial responsable _____

Grado _____

Lugar y fecha _____

Nombre de la Empresa _____

REQUERIMIENTOS MINIMOS PARA LA OPERACIÓN DE UN POLVORIN

- Cerca perimetral (malla ciclón y serpentina parte superior).
- Extinguidores como mínimo dos y dependiendo el tamaño de los Polvorines.
- Señalización (advertencia, área restringida, no fumar, solo personal autorizado, peligro, material inflamable, no encender llamas, no disparar).
- Los polvorines deben contar con ventilación para evitar la acumulación de gases.
- Dispositivos activos y pasivos de seguridad entre ellos Caseta de vigilancia, con su centinela permanente, así como candados resistentes y de buena calidad en los accesos a los polvorines.
- Sistema pararrayos.
- Esta debidamente techado, si son contenedores deben de cumplir con esta disposición también.
- Debe de estar limpio de maleza sus alrededores, así como en su interior, todo el material desechable debe ser extraído una vez cumpla su función.

- Cuenta con personal especializado en el manejo de explosivos para que manipule los mismos y administre el polvorín.
- Deberá llevar un libro debidamente foliado en donde se registren todas las entradas y salidas de material explosivos de los polvorines.
- Mantener en polvorines separados, las cargas explosivas de las capsulas detonantes (Fanel).
- Debe contar con la iluminación necesaria.
- Se debe de contar con el equipo de protección para el personal que maneje los explosivos (casco y lentes protectores).
- Los polvorines deberán estar distanciados de los poblados, se requiere como mínimo que estos se encuentren a una distancia de 500 metros a un kilómetro de la vivienda más cercana, a menos que estos se encuentren rodeados de barreras naturales como ser colinas o montañas que minimicen el impacto en caso de presentarse un percance.
- El personal de seguridad debe contar con sistema de comunicación para dar aviso en caso de alguna emergencia.
- Así mismo deberá ser instruido para adoptar las medidas de seguridad necesarias en este tipo de almacén.
- Se deberá instruir al guardia de todas medidas que se tienen que adoptar y hacer que las mismas se cumplan al pie de la letra.
- En el momento de realizar la inspección, deberá estar presente el encargado de la seguridad y el responsable de manejar y administrar los explosivos.

Observación: Concertar la inspección al momento de que su polvorín reúna todos estos ítems.