

H3. De combien d'explosions annuelles s'agit-il en moyenne?

On estime qu'une vingtaine de sociétés minières déclenchent une cinquantaine d'explosions de ce genre chaque année. Bien que des explosions individuelles de 300 tonnes soient très rares au Canada, d'autres explosions chimiques telles que les explosions « en rafale » dans l'extraction minière, pour lesquelles on fore des rangées de trous que l'on remplit d'explosifs et que l'on fait exploser en l'espace de quelques secondes sur une superficie voisine de la taille d'un terrain de football, sont plus fréquentes. En outre, il arrive parfois que l'on déclenche des explosions aussi fortes pour des projets tels que la construction d'un barrage ou l'ouverture de tranchées dans la roche pour la construction d'une route.