

A metán sűrűsége kisebb, mint a levegőé, emiatt felszál, a légkör alján számottevő mennyiségben nem található meg. A metán a bányák mélyén (szerves anyagok oxigén nélküli bomlása során) keletkezik, s a szellőzés nélküli járatokban, bányairegekben megszorulhat. Ez robbanásveszélyes, ezért a bányákat szellőztetik, és nem használnak nyílt lángot a föld alatt.

*Több dolgozat alapján*