

Zsámbék Város Önkéntes Tűzoltó Egyesület  
2072 Zsámbék Petőfi S. u. 110.  
Tel: +36-30/950-7505  
+36-30/966-0704  
e-mail: [ote-zsambek@freemail.hu](mailto:ote-zsambek@freemail.hu)  
[www.tuzoltosagzsambek.hu](http://www.tuzoltosagzsambek.hu)  
adószám: 18668621-1-13



Lakossági tájékoztatás / 2.

## Mustgáz veszély

A szüreti időszak kezdetén az esetleges balesetek megelőzése érdekében fontos figyelmeztetni a lakosságot a must erjedésének veszélyeire. A mustgáz a must erjedése során felszabaduló **szén-dioxid**. Ez a gáz **színtelen, szagtalan**, a levegőnél körülbelül másfélszer nehezebb, zárt helyiségekben, a levegőt kiszorítva, a talaj közelében terül el. Nagyobb koncentráció belégzése oxigénhiányos állapotot okozhat. Ennek jelei a **szédülés, hányinger, álmoság, mentális zavar és eszméletvesztés**.

Sajnos sokan nem veszik komolyan, hogy a pincékben alattomosan terjedő mustgáz halálos veszélyt jelenthet.

Magyarországon évente 40-50-szer riasztják ilyen esethez a tűzoltókat. A riasztások körülbelül felénél viszont már nem tudnak segíteni, mert nagyon gyorsan kialakul az oxigénhiányos állapot, az eszméletvesztés és a haláleset.

### Védelmi intézkedések:

- A mérgezés/fulladás elkerülése érdekében fontos a pincék megfelelő szellőztetése, ennek érdekében alkalmazzon folyamatosan működő szellőztető berendezéseket.
- Szereljen fel a pincében gázérzékelő riasztóberendezést!
- A bort zárt hordóban tartsa, vagy gondoskodjon a mustgáz elvezetéséről.
- Amíg egyikünk a pincében tartózkodik, addig a másik kintről felügyelje a bent tartózkodót!

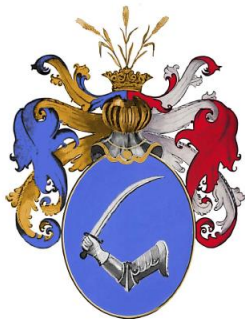
A gyakran alkalmazott gyertyaláng próba nem százszázalékosan megbízható, de megfelelő körültekintéssel alkalmazható: egy rúdhoz rögzített égő gyertyát tartson maga előtt térdmagasságban. Ha a láng elalszik ez a mustgáz jelenlétére és oxigénhiányra utal, ezért **azonnal hagyja el a helyiséget, menjen szabad levegőre!**

Gyakori probléma, hogy megfelelő védelem nélkül próbálnak segíteni az áldozaton. Elővigyázatlanul **ne rohanjunk be a pincébe segítséget nyújtani**, mert lehajolva belélegezzük a mustgázt, és előfordulhat, hogy magunk is áldozatul esünk!

Sem a gázálarc, sem a gázmaszk nem nyújt védelmet az oxigénhiányt okozó mustgáz ellen, csak palackos, sűrített levegős légzőkészülékben lehet biztonságosan lemenni egy szén-dioxiddal telített pincébe. Ezért aki mustgázzal kapcsolatos balesetet észlel, először azonnal **hívja a 112-es segélyhívó számot**, a helyszín és a megközelítési útvonal pontos megjelölésével tegyen bejelentést, majd ha úgy ítéli meg nyújtson segítséget!

*Forrás: Pest Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság*

*Zsámbék, 2017.08.30*



**Zsámbék Város Önkéntes Tűzoltó Egyesület**  
2072 Zsámbék Petőfi S. u. 110.  
Tel: +36-30/950-7505  
+36-30/966-0704  
e-mail: [ote-zsambek@freemail.hu](mailto:ote-zsambek@freemail.hu)  
[www.tuzoltosagzsambek.hu](http://www.tuzoltosagzsambek.hu)  
adószám: 18668621-1-13

