



**Komárom-Esztergom Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság**  
**2903 Komárom, Irinyi János u. 9.**  
**katasztrófavédelmi mobil labor (KML) mérési eredmények**  
**2024. április 23.**

<b>KML gázkoncentráció mérési adatai – kézi műszerek</b> <b>(Drager X-am 5600, MSA Altair 5x)</b>														
Sorszám	Mérés helye	Mérés ideje	O <sub>2</sub> (tf%)	CO <sub>2</sub> (tf%)	CO (ppm)	CH <sub>4</sub> (ARH%)	EX (ARH%)	HCl (ppm)	HCN (ppm)	SO <sub>2</sub> (ppm)	H <sub>2</sub> S (ppm)	NO <sub>2</sub> (ppm)	Cl <sub>2</sub> (ppm)	NH <sub>3</sub> (ppm)
1	B02 épület, elektrolit betöltő 4-es sor	11:20 - 11:32	20,9	0,01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ERPG2/referencia értékek*</b>			19,5-23 tf%	1 tf%	350 ppm	20 %	20 %	20 ppm	10 ppm	3 ppm	30 ppm	15 ppm	3 ppm	150 ppm

\*ERPG2 (Emergency Response Planning Guide): Olyan maximális koncentráció, amely egy óra alatt sem okoz maradandó egészségkárosodást.

Tájékoztatás: A katasztrófavédelem által végzett gázkoncentráció mérések a káreseménnyel összefüggő helyszíni döntéshozatalt támogatják a szükséges védőfelszerelések, a védőtávolság és a lakosságvédelmi intézkedések meghatározása érdekében. Ezek a mérések nem helyettesítik a hatáskörrel rendelkező társhatóságok akkreditált méréseit.



**Komárom-Esztergom Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság**  
**2903 Komárom, Irinyi János u. 9.**  
**katasztrófavédelmi mobil labor (KML) mérési eredmények**  
**2024. április 23.**

<b>KML gázkoncentráció mérés adatai – gépjárműre telepített műszerek</b>														
<b>Sorszám</b>	<b>Mérés helye</b>	<b>Mérés ideje</b>	<b>NO (ppm)</b>	<b>NO<sub>2</sub> (ppm)</b>	<b>SO<sub>2</sub> (ppm)</b>	<b>CO (ppm)</b>	<b>H<sub>2</sub>S (ppm)</b>	<b>Cl<sub>2</sub> (ppm)</b>	<b>NH<sub>3</sub> (ppm)</b>	<b>C<sub>3</sub>H<sub>8</sub> (ARH% )</b>	<b>HCl (ppm)</b>	<b>H<sub>2</sub> (ppm)</b>	<b>COCl<sub>2</sub> (ppm)</b>	<b>HF (ppm)</b>
1	B02-B01 csarnok körül	11:40	0	0,1	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2900 Komárom, Irinyi János u.	11:42	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0
3	2900 Komárom, Bánki Donát utca	11:43	0	0,1	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0
4	2900 Komárom, Téltemető utca	11:44	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0
5	2900 Komárom, Vizimolnár utca	11:46	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0
6	2900 Komárom, Csendes utca	11:48	0	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0
7	2900 Komárom, Újszállási utca	11:51	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ERPG2/referencia értékek*</b>			25 ppm	15 ppm	3 ppm	350 ppm	30 ppm	3 ppm	150 ppm	20 %	20 ppm	8000 ppm	0,5 ppm	20 ppm

Tájékoztatás: A katasztrófavédelem által végzett gázkoncentráció mérések a káreseménnyel összefüggő helyszíni döntéshozatalt támogatják a szükséges védőfelszerelések, a védőtávolság és a lakosságvédelmi intézkedések meghatározása érdekében. Ezek a mérések nem helyettesítik a hatáskörrel rendelkező társhatóságok akkreditált méréseit.