

**Komárom-Esztergom Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság**  
**Dorog, Esztergomi út 27. szám alatti telephellyel kapcsolatos Katasztrófavédelmi Mobil Labor (KML) mérések**  
**2023. november 17.**

<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>	<b>Etil-akrilát (mg/m<sup>3</sup>)</b>
1.	telephelyen belül szennyvíz medencétől 5 méterre	13:15	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,698
2.	telephelyen belül portaépülettől 100 méterre	14:05	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	< 0,001
3.	Dorog Bécsi út 131.	14:35	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	< 0,001
4.	Dorog Esztergomi út – Nefelejcs u. kereszteződése	15:10	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	< 0,001
5.	Dorog Szigligeti u. 17.	15:38	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	< 0,001
<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	21 mg/m <sup>3</sup>

\*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**  
**Dorog, Esztergomi út 27. szám alatti telephellyel kapcsolatos Katasztrófavédelmi Mobil Labor (KML) mérések**  
**2023. november 17.**

<b>KML gázkoncentráció mérés adatai – kézi műszerek</b>																
<b>Sorszám</b>	<b>Mérés helye</b>	<b>Mérés ideje</b>	<b>O<sub>2</sub></b> (tf%)	<b>CO<sub>2</sub></b> (tf%)	<b>CO</b> (ppm)	<b>CH<sub>4</sub></b> (ARH%)	<b>EX</b> (ARH%)	<b>SO<sub>2</sub></b> (ppm)	<b>H<sub>2</sub>S</b> (ppm)	<b>NO<sub>2</sub></b> (ppm)	<b>NH<sub>3</sub></b> (ppm)	<b>THT</b> (ppm)	<b>HCl</b> (ppm)	<b>EO</b> (ppm)	<b>Cl<sub>2</sub></b> (ppm)	<b>HCN</b> (ppm)
1.	telephelyen belül szennyvíz medencétől 5 méterre	13:15	20,8	0,04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	telephelyen belül portaépülettől 100 méterre	14:05	20,9	0,04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.	Dorog Bécsi út 131.	14:35	20,9	0,04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Dorog Esztergomi út – Nefelejcs u. kereszteződése	15:10	20,8	0,04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5.	Dorog Szigligeti u. 17.	15:38	20,8	0,04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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 %	3 ppm	30 ppm	15 ppm	150 ppm	50 ppm	20 ppm	20 ppm	3 ppm	10 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.