

**Sajtóanyag**

Bécs Város | Nemzetközi Irodák – Budapest

2023. május 5.

**„Szimat-autó” ellenőrzi a gázvezetékeket Bécsben**

Április eleje óta „szimat-autó” járja Bécs utcáit és ellenőrzi, nem szivárog-e valahol a földgáz az úttest alatt futó gázvezetésekből. A különleges szondákkal felszerelt e-autó másodpercenként méri a az útfelszín közelében a levegő gázkoncentrációját és a város digitális gázhálózati térképén meg is jeleníti azt.

Évi 1.100 kilométer – ennyit tesznek meg a bécsi közműhálózat-fenntartó, a Wiener Netze gázvezeték-ellenőrei, akik a város utcáit járva, a mérőberendezést a kezükben tartva, illetve a hátukon cipelve folyamatosan azt kutatják, nincs-e valahol gázszivárgás. Az ő munkájukat könnyíti meg április eleje óta a „szimat-autó”, amely modern lézertechnológia felhasználásával végzi ezt a munkát – egyelőre kísérleti jelleggel.

Az elektromos autó elején és hátulján speciális szondák találhatók, amelyek segítségével felszívják az úttest felszíne közeléből a levegőt és ellenőrzik a földgáz-koncentrációját. A mért adatok másodpercenként érkeznek a számítógépre és rögtön felkerülnek a város digitális gázhálózati térképére is. Ha az autó szivárgást észlel, a Wiener Netze munkatársai további méréseket végeznek, hogy meghatározzák a szivárgás pontos helyét, majd értesítik a hiba elhárításáért felelős kollégáikat.

A Wiener Netze Ausztria legnagyobb közműhálózat-fenntartója, több mint kétmillió ügyfele van Bécsben, Alsó-Ausztriában és Burgenlandban. A cég által fenntartott földgáz-hálózat hossza 4.500 kilométer és szigorú törvényi előírások vonatkoznak a biztonság garantálására. A Wiener Netze évente 300 millió eurót fordít a hozzá tartozó áram-, gáz-, távhő- és telekommunikációs hálózatok karbantartására és fejlesztésére.

Képaláírás és copyright:

Bécsben autó szimatolja ki a gázszivárgást © Wiener Netze / PID / David Bohmann

**További sajtóinformáció**

Bauer Krisztina

1054 Budapest, Széchenyi rakpart 3.

[bauer@viennaoffices.hu](mailto:bauer@viennaoffices.hu)

+36 1 467 5008, +36 1 467 5009

+36 30 925 0238

[www.viennaoffices.hu](http://www.viennaoffices.hu)<https://www.facebook.com/viennaofficeBUD>[https://www.instagram.com/viennaoffices\\_budapest/](https://www.instagram.com/viennaoffices_budapest/)