



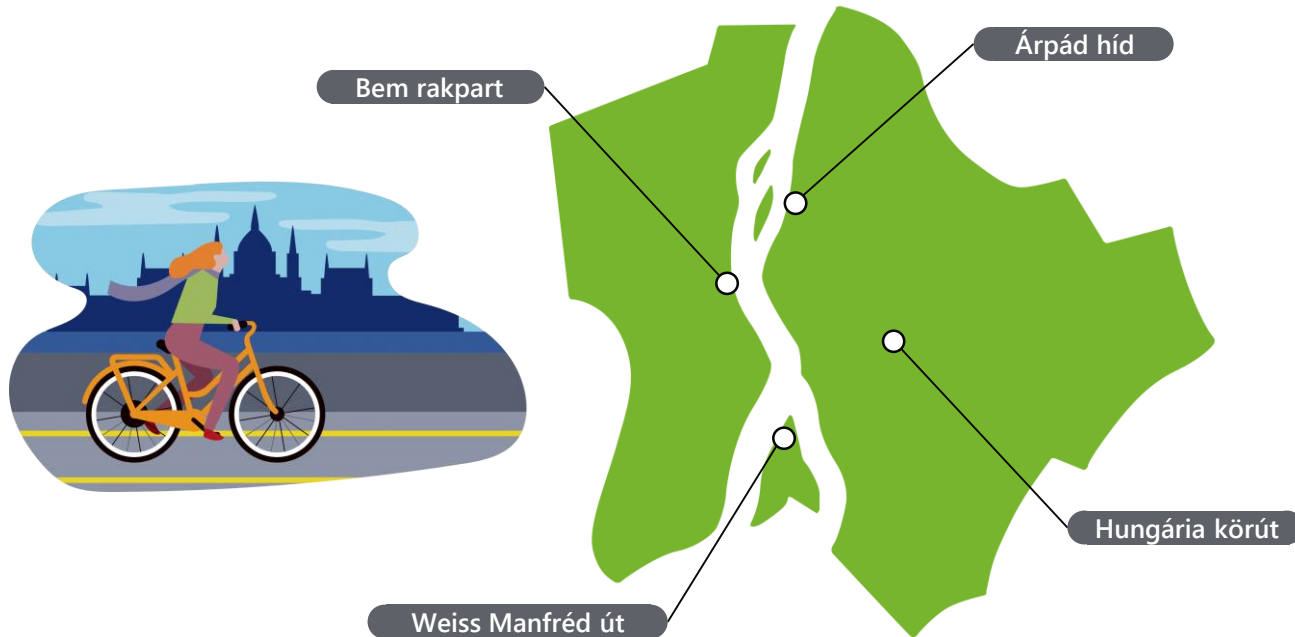
2021. decemberi kerékpárforgalmi riport





Hol mérjük a kerékpárforgalmat Budapesten?

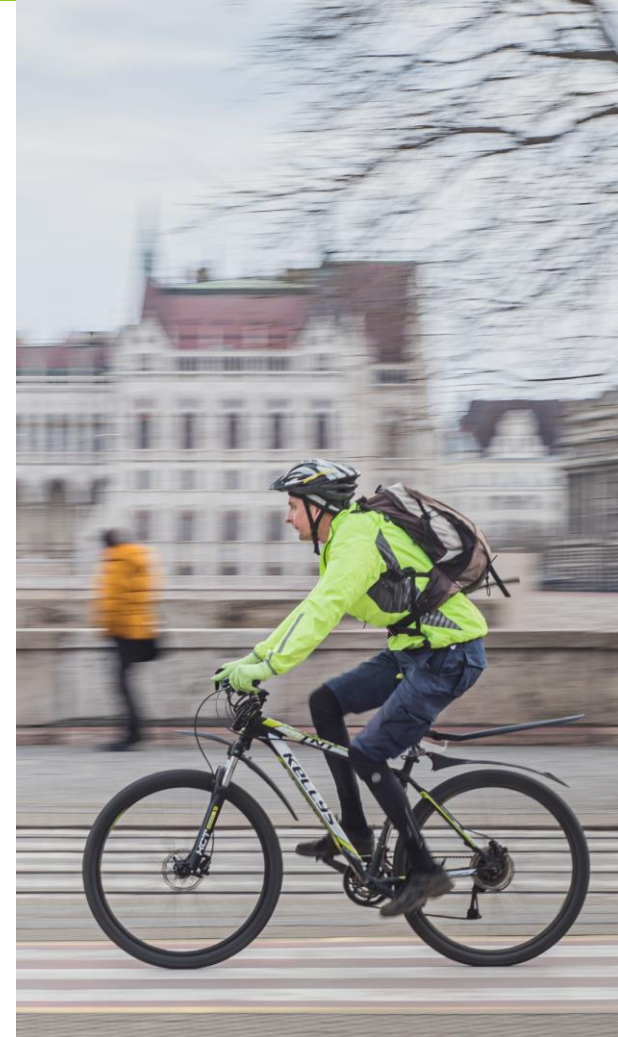
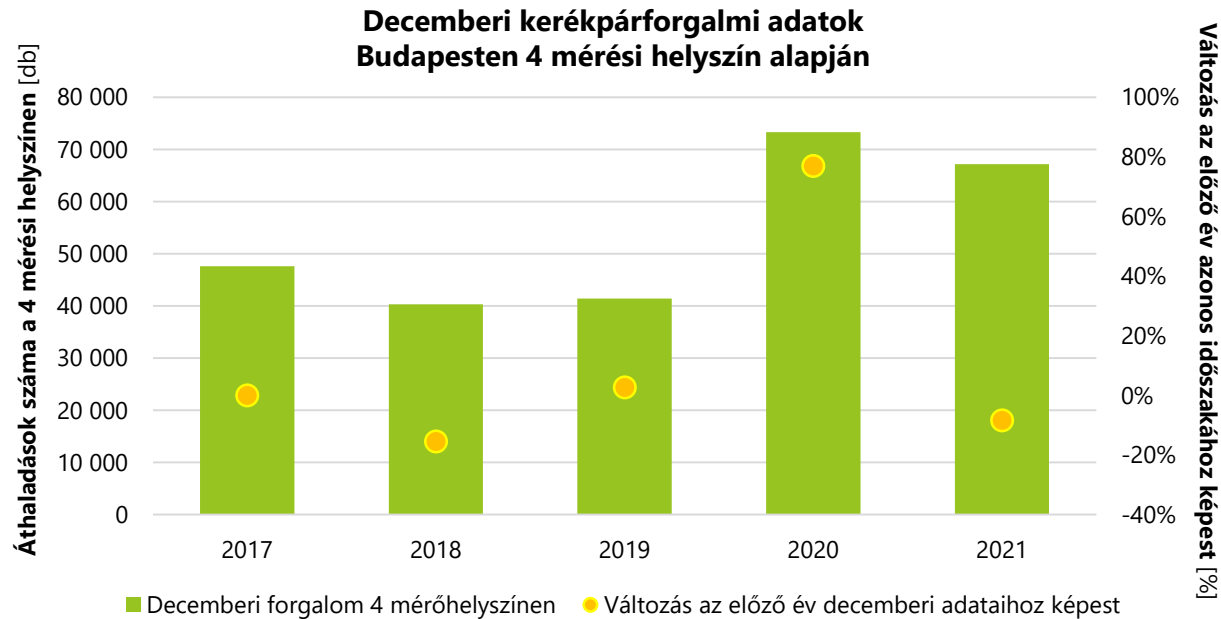
4 helyszínről kapunk összehasonlítható adatokat a műszeres kerékpárszámlálók segítségével 2017. január 1-je óta. Az így gyűjtött adatok segítenek megismerni a budapesti kerékpárforgalom mértékét, valamint annak ingadozásait a napok / hetek / hónapok tekintetében.





A kerékpárforgalom összehasonlítása 2017 és 2021 között, decemberben

Több mint **67 ezer** áthaladást regisztráltak a 4 mérőhelyszínen 2021 decemberében. Ez 8%-os csökkenés a 2020. decemberi adatokhoz viszonyítva, azonban 62%-os emelkedés figyelhető meg a járvány előtti időszakhoz (2019. december) mérten.

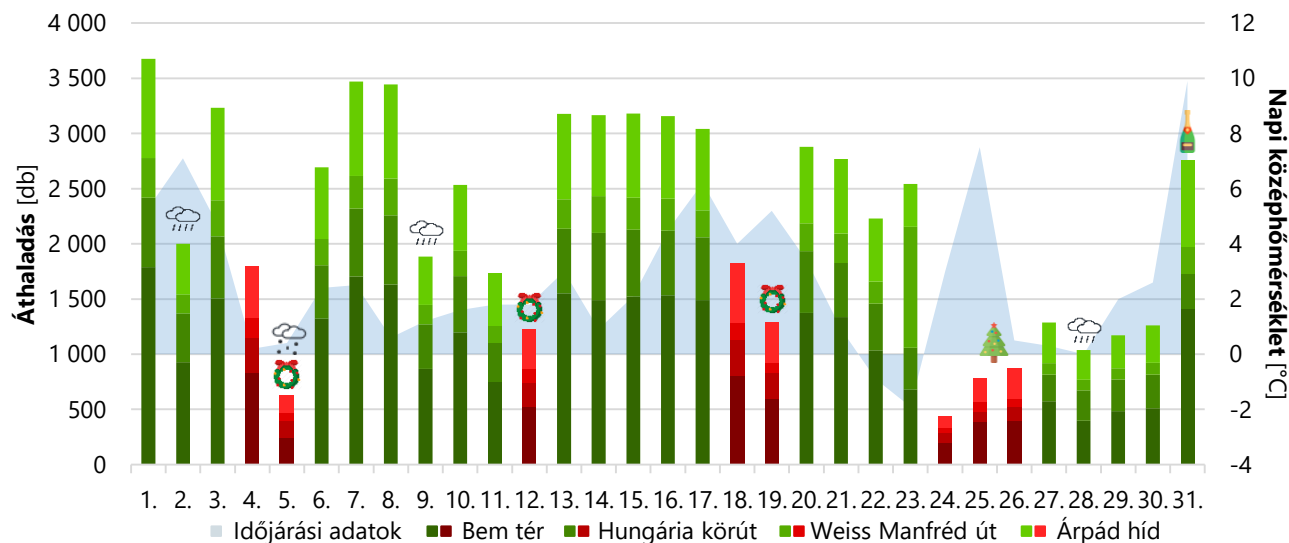


24h

A 4 mérőpont napi és heti összforgalmi adatai

Az adatok alapján a kerékpárforgalom magasabb a hétköznapokon. Ekkor összesen több mint 58 ezer, hétvégeként mintegy 9 ezer áthaladást regisztráltak a 4 helyszínen. A decemberi hétköznapos átlag szerint 2448, míg hétvégeként 1203 áthaladás történt. Az ünnepek beköszöntével jelentős visszaesés látható, azonban szilveszterkor mintegy duplájára nőtt a kerékpáros forgalom a december 24. és 30. közötti időszakhoz képest.

Az egyes érzékelők napi forgalmi adatai decemberben



4 mérőpont
decemberi napi átlaga:

2 167

hétköznapos átlaga:

2 448

hétvégi átlaga:

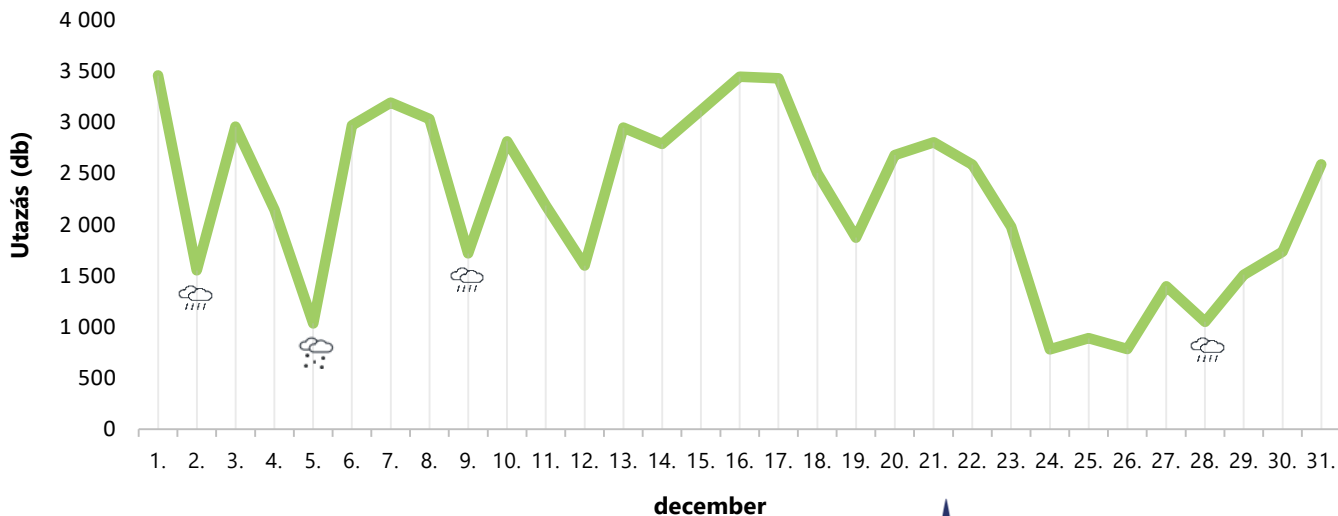
1 203





Decemberben a MOL Bubival több mint **69 ezer** utazás történt, az utazások napi átlagos száma 2243 volt. Emellett a MOL Bubi decemberi átlagos forgalmához képest a megújult szolgáltatással **5x** több utazás történt.

MOL Bubi utazások száma

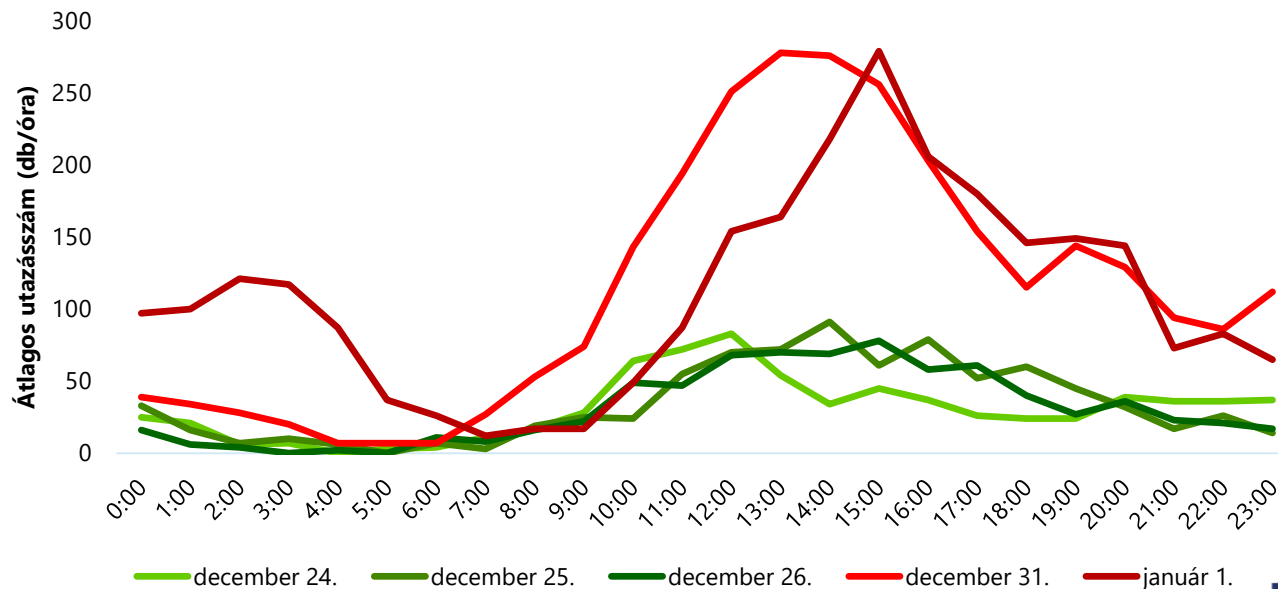




MOL Bubi – ünnepek alatti napi lefutás

A MOL Bubi az ünnepek alatt is folyamatos, 0–24 órás szolgáltatást biztosított a városban közlekedők számára. Az adatok alapján karácsonykor, december 24. és 26. között alacsonyabb utazásszám jellemezte a közbringarendszert. December 31-én és január 1-jén viszont megnőtt a MOL Bubival közlekedők száma, ráadásul az óév utolsó és az új év első óráiban is több százan utaztak Bubival Budapesten.

Az ünnepnapok lefutásának összehasonlítása





MOL Bubi utazások – szilveszter éjszakáján 23:00 és 1:00 között

December 31. este 11 óra és január 1. hajnali 1 óra között

208 utazás történt a MOL Bubi kerékpárjaival.

Az 5 legforgalmasabb gyűjtőállomás

1. Fővám tér
2. Városháza park
3. Vécsey utca
4. Erzsébet tér
5. Szent Gellért tér

Összes megtett távolság:

191 km

Utazások időtartama:

53 óra 29 perc

Átlagos utazási távolság:

0,9 km

Átlagos utazási idő:

15 perc

Ezúton szeretnénk köszöneti a 2022-es év első MOL Bubi utazóját, aki január 1-jén éjfél után 2 perccel vette fel a kerékpárt a Semmelweis Klinikák M gyűjtőállomáson.

Az egyes utazások irányai





Kiemelt események MOL Bubi Mikulás

December 6-án MOL Bubival érkezett a BKK Mikulása, hogy szaloncukorral ajándékozza meg a közösségi közlekedést használókat vagy a kerékpárt igénybe vevőket a Kálvin téren. MOL Bubival azonban nem csak Mikuláskor lehetett átélni az ünnepi hangulatot, hiszen számos, az adventi időszakban nyitva lévő karácsonyi vásár is könnyen megközelíthető volt a közösségi kerékpárokkal.

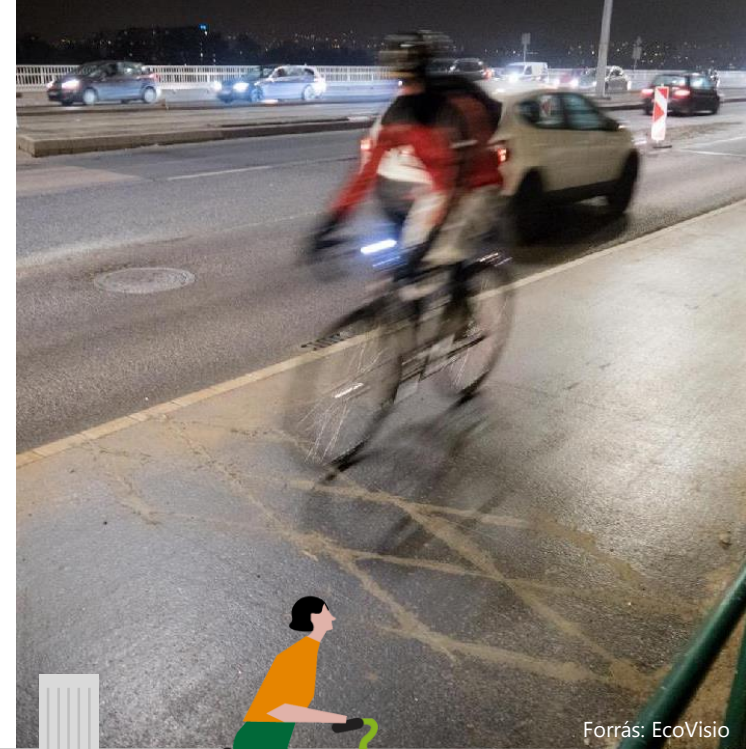




Gondoltad volna?

Az induktív hurokdetektor a közúti járműérzékelés legelterjedtebb mérőeszköze. Ez olyan, útpályába épített szerkezet, amely képes érzékelni a felette áthaladó járművek számát.

A detektor fő egysége az érzékelőhurok, amelybe váltakozó áramot táplálnak. Ennek hatására a hurok körül mágneses mező keletkezik. Amennyiben a hurok fölött jármű (fémes test) halad el, az megváltoztatja (elhangelja) az eszköz által létrehozott mágneses mezőt. Az érzékelőhurokhoz kapcsolt kiértékelő áramkör képes felismerni ezt a változást, ezáltal a jármű elhaladását.



Forrás: EcoVisio

