

Magyarország 2021. március 19.

Változások a mobilitásban

Ennek az adatkészletnek az a célja, hogy segítsen a COVID-19 hatásainak orvoslásában. Nem használható egészségügyi diagnosztikai, előrejelzési és kezelési célokra. Nem célja az sem, hogy személyes utazási tervekhez útmutatásként használják.

Az adatok azt mutatják be, hogy hogyan változik a különböző helyek, például az élelmiszerüzletek és parkok látogatottsága az egyes földrajzi régiókban. A [Közösségi mobilitási jelentés sűgójában](#) tájékozódhat arról, hogy hogyan használhatja fel ezt a jelentést a munkája során.

A helyadatok pontossága és a helyek kategóriáinak értelmezése régióként eltérő, ezért nem javasoljuk, hogy ezen adatok alapján összehasonlításokat végezzen országok, illetve eltérő jellemzőkkel rendelkező régiók (pl. vidéki és városi területek) között.

Ha nincs statisztikailag szignifikáns adatmennyiség valamelyik régióhoz, nem jelenítjük meg az adatkészletben. További információt találhat a trendek kiszámításáról és az adatvédelemről [Az adatokról](#) szakaszban.

Kisker. és szabadidő

-43%

az alapértékhez viszonyítva

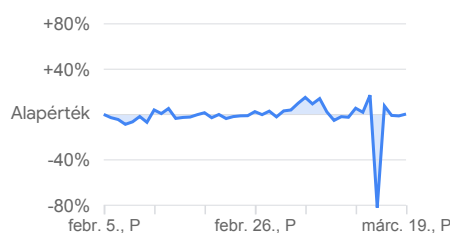


Mobilitási trendek olyan helyekről, mint az éttermek, kávézók, bevásárlóközpontok, vidámparkok, múzeumok, könyvtárak és mozik.

Élelmiszerboltok, patikák

+0%

az alapértékhez viszonyítva

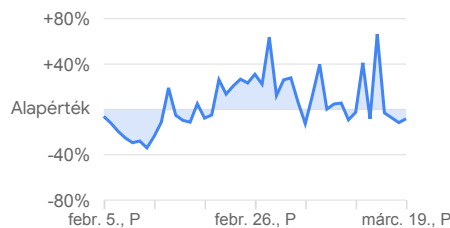


Mobilitási trendek olyan helyekről, mint az élelmiszerpiacok, élelmiszerraktárak, kistermelői piacok, speciális élelmiszerboltok, drogériák és gyógyszertárak.

Parkok

-8%

az alapértékhez viszonyítva



Mobilitási trendek olyan helyekről, mint a nemzeti parkok, nyilvános strandok, kikötők, kutya-futtatók, terek és közparkok.

Tömegközlekedési állomások

-40%

az alapértékhez viszonyítva



Mobilitási trendek olyan helyekről, mint a tömegközlekedési csomópontok, például metróállomások, buszmegállók és vasútállomások.

Munkahelyek

-35%

az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyekkel kapcsolatos mobilitási trendek.

Lakóövezetek

+15%

az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetekkel kapcsolatos mobilitási trendek.

Bács-Kiskun

Kisker. és szabadidő

-34% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

+5% az alapértékhez viszonyítva



Parkok

-5% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-31% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-31% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+12% az alapértékhez viszonyítva



Baranya

Kisker. és szabadidő

-43% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

-4% az alapértékhez viszonyítva



Parkok*

+15% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-33% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-27% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+13% az alapértékhez viszonyítva



* A diagramon látható, adott napokra vonatkozó adatok nem érik el a minőségi és adatvédelmi küszöbértéket.

Békés

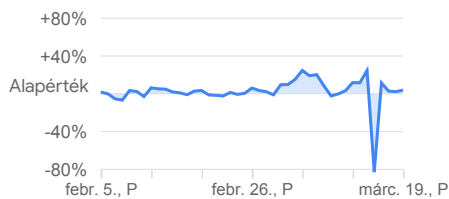
Kisker. és szabadidő

-31% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

+4% az alapértékhez viszonyítva



Parkok*

+24% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-30% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-26% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+11% az alapértékhez viszonyítva



Borsod-Abaúj-Zemplén

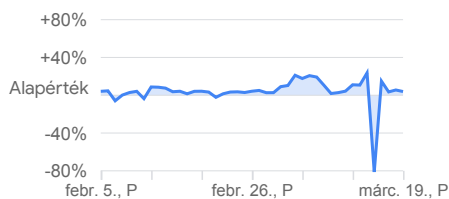
Kisker. és szabadidő

-33% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

+4% az alapértékhez viszonyítva



Parkok

+38% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-27% az alapértékhez viszonyítva



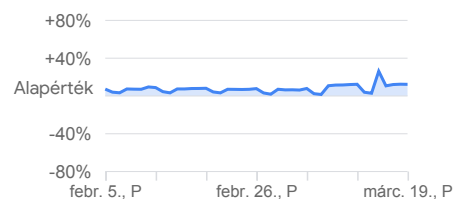
Munkahelyek

-30% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+12% az alapértékhez viszonyítva



* A diagramon látható, adott napokra vonatkozó adatok nem érik el a minőségi és adatvédelmi küszöbértéket.

Budapest

Kisker. és szabadidő

-57% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

-12% az alapértékhez viszonyítva



Parkok

-24% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-53% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-46% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+20% az alapértékhez viszonyítva



Csongrád

Kisker. és szabadidő

-41% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

+4% az alapértékhez viszonyítva



Parkok

-12% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-25% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-31% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+14% az alapértékhez viszonyítva



Fejér

Kisker. és szabadidő

-39% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

+5% az alapértékhez viszonyítva



Parkok

+11% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-35% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-35% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+14% az alapértékhez viszonyítva



Győr-Moson-Sopron

Kisker. és szabadidő

-42% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

+3% az alapértékhez viszonyítva



Parkok

-21% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-34% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-28% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+14% az alapértékhez viszonyítva



Hajdú-Bihar

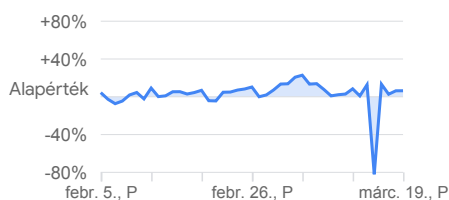
Kisker. és szabadidő

-39% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

+6% az alapértékhez viszonyítva



Parkok

-1% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-35% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-32% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+13% az alapértékhez viszonyítva



Heves

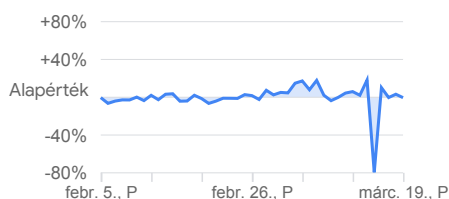
Kisker. és szabadidő

-38% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

0% az alapértékhez viszonyítva



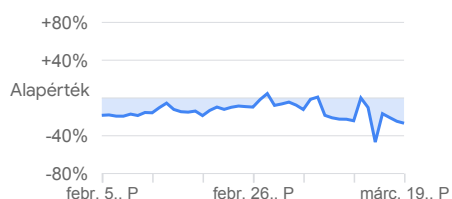
Parkok

-19% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-27% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-29% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+13% az alapértékhez viszonyítva



Jász-Nagykun-Szolnok

Kisker. és szabadidő

-29% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

+15% az alapértékhez viszonyítva



Parkok*

+29% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-24% az alapértékhez viszonyítva



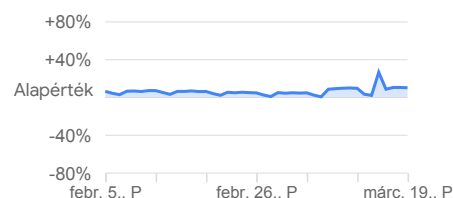
Munkahelyek

-22% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+10% az alapértékhez viszonyítva



Komárom-Esztergom

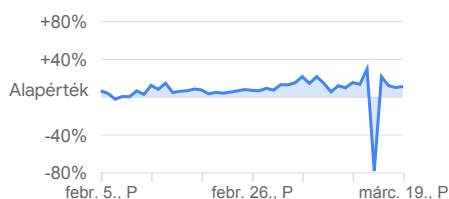
Kisker. és szabadidő

-33% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

+11% az alapértékhez viszonyítva



Parkok*

+49% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-25% az alapértékhez viszonyítva



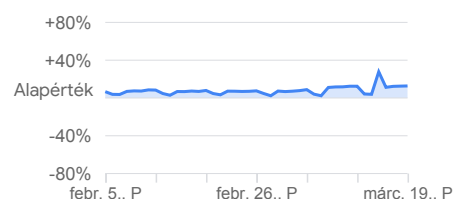
Munkahelyek

-25% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+13% az alapértékhez viszonyítva

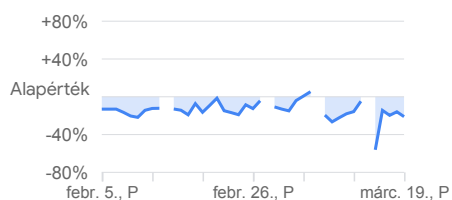


* A diagramon látható, adott napokra vonatkozó adatok nem érik el a minőségi és adatvédelmi küszöbértéket.

Nógrád megye

Kisker. és szabadidő*

-21% az alapértékhez viszonyítva

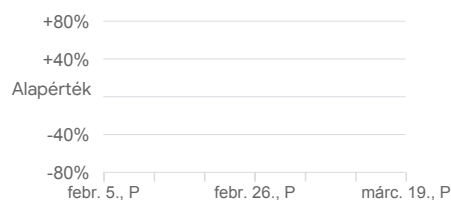


Élelmiszerboltok, patikák

+20% az alapértékhez viszonyítva



Parkok*



Tömegközlekedési állomások

-18% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-28% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+12% az alapértékhez viszonyítva



Pest

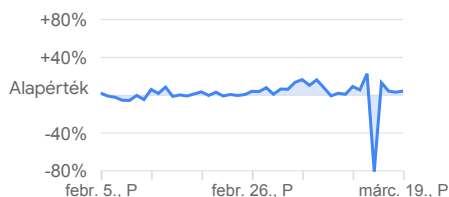
Kisker. és szabadidő

-26% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

+4% az alapértékhez viszonyítva



Parkok

+24% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-35% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-38% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+17% az alapértékhez viszonyítva



* A diagramon látható, adott napokra vonatkozó adatok nem érik el a minőségi és adatvédelmi küszöbértéket.

Somogy

Kisker. és szabadidő

-28% az alapértékhez viszonyítva



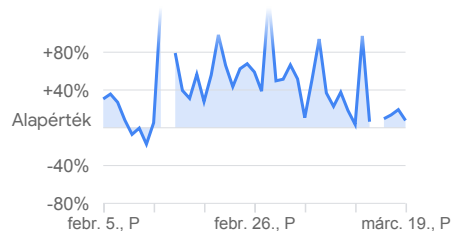
Élelmiszerboltok, patikák

+13% az alapértékhez viszonyítva



Parkok

+8% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-22% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-31% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+13% az alapértékhez viszonyítva



Szabolcs-Szatmár-Bereg

Kisker. és szabadidő

-34% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

+6% az alapértékhez viszonyítva



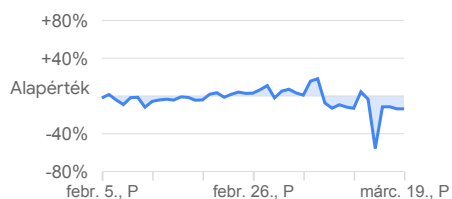
Parkok*

+30% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-14% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-31% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+12% az alapértékhez viszonyítva



* A diagramon látható, adott napokra vonatkozó adatok nem érik el a minőségi és adatvédelmi küszöbértéket.

Tolna

Kisker. és szabadidő

-23% az alapértékhez viszonyítva

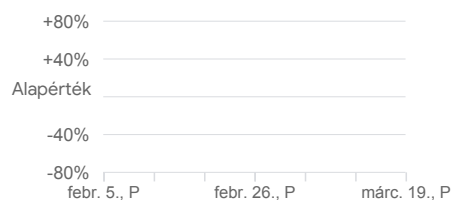


Élelmiszerboltok, patikák

+15% az alapértékhez viszonyítva



Parkok*



Tömegközlekedési állomások

-28% az alapértékhez viszonyítva



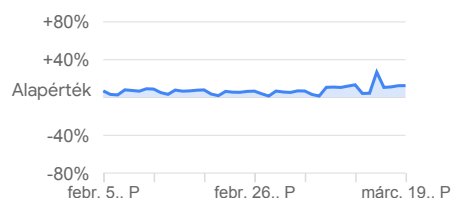
Munkahelyek

-29% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+13% az alapértékhez viszonyítva



Vas

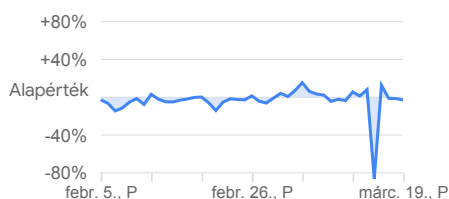
Kisker. és szabadidő

-40% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

-3% az alapértékhez viszonyítva



Parkok*

+1% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-28% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-23% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+14% az alapértékhez viszonyítva



* A diagramon látható, adott napokra vonatkozó adatok nem érik el a minőségi és adatvédelmi küszöbértéket.

Veszprém

Kisker. és szabadidő

-29% az alapértékhez viszonyítva



Élelmiszerboltok, patikák

+9% az alapértékhez viszonyítva



Parkok

+14% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-15% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-25% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+13% az alapértékhez viszonyítva



Zala

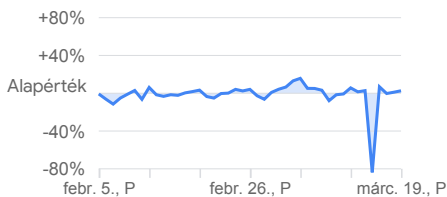
Kisker. és szabadidő

-33% az alapértékhez viszonyítva



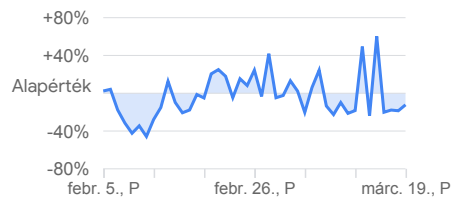
Élelmiszerboltok, patikák

+3% az alapértékhez viszonyítva



Parkok

-12% az alapértékhez viszonyítva



Tömegközlekedési állomások

-20% az alapértékhez viszonyítva



Munkahelyek

-32% az alapértékhez viszonyítva



Lakóövezetek

+12% az alapértékhez viszonyítva



Az adatokról

Ezek a jelentések azt mutatják, hogy milyen változások láthatók a különböző helyeken tett látogatások gyakoriságában és hosszában az alapértékhez viszonyítva. A változások kiszámításához ugyanolyan típusú összesített és anonimizált adatokat használunk, mint amelyeket a Google Térképen is a [népszerű időszakok](#) megjelenítéséhez.

Az egyes napokon észlelt változásokat összehasonlítjuk a hét adott napjához hozzárendelt alapértékkel:

- Az alapérték a hét adott napjához a 2020. január 3. és február 6. közötti öthetes időszakban mért *mediánérték*.
- A jelentések több hét trendjeit ábrázolják, amelyek legfrissebb adatai nagyjából 2-3 naposak, ugyanis ennyi időre van szükség a jelentések elkészítéséhez.

A számítás során felhasznált adatok köre a felhasználó beállításaitól, a kapcsolattól, valamint attól függ, hogy az adatok mennyisége meghaladja-e az adatvédelmi küszöbértéket. Ha nem haladja meg az adatvédelmi küszöbértéket (vagyis ha az adott hely nem elég látogatott az anonimitás biztosításához), nem jelenítünk meg változásokat az adott napra vonatkozóan.

Olyan kategóriákat használunk, amelyek hasznosak a közösségi kontaktusok korlátozására tett erőfeszítések, valamint az alapvető szolgáltatásokhoz való hozzáférés szempontjából.

Ezeket a statisztikákat olyan felhasználók adatai alapján számítjuk ki, akik engedélyezték a Helyelőzmények beállítását Google-fiókjukban, így az adatok forrásául szolgáló minta felhasználóinkat reprezentálja. Mint minden minta esetén, itt is előfordulhat, hogy ez a minta nem fedi le a szélesebb lakosság pontos viselkedését.

Továbbra is javítjuk a jelentéseinket a különböző helyek bezárásának és újranyitásának figyelembevételével. Frissítettük a következő kategóriákkal kapcsolatos változások feldolgozását: *Élelmiszerüzletek és gyógyszertárak, Kiskereskedelem és szabadidő, Tömegközlekedési állomások, Parkok*. A 2020. május előtt publikált régiók esetében az adatokban esetenként 2020. április 11. és 18. között kezdődő, felfelé vagy lefelé irányuló, következetes eltérés figyelhető meg.

Adatvédelem

Ezeknek a jelentéseknek a létrehozásakor az volt a célunk, hogy hasznosak legyenek, ugyanakkor feleljenek meg szigorú adatvédelmi protokolljainknak, és biztosítsák a felhasználók adatainak védelmét. Nem teszünk közzé személyazonosításra alkalmas adatokat (pl. az egyes személyek tartózkodási helyét, ismerőseit és mozgását).

A jelentésekben található statisztikákat olyan felhasználóktól származó, összesített és anonimizált adatkészletekből állítottuk össze, akik bekapcsolták a [Helyelőzmények](#) beállítását (amely alapértelmezés szerint ki van kapcsolva). Akik bekapcsolták a Helyelőzmények beállítását, bármikor kikapcsolhatják [Google-fiókjukban](#), és bármikor törölhetik Helyelőzmények-adataikat közvetlenül az [idővonalukon](#).

Ezekhez a jelentésekhez ugyanazt a világszínvonalú anonimizálási technológiát használjuk, mint amelyet mindennap az egyes termékeinknél is: így gondoskodunk a tevékenységadatok privát jellegéről és biztonságáról. Ezek a jelentések [adatvédelmi differenciálást](#) használnak, amely mesterséges zajt ad hozzá adatkészleteinkhez, így az egyes személyek azonosítása nélkül tudunk megbízható eredményeket nyújtani. Ezek az adatvédelem megőrzését szolgáló intézkedések azt is biztosítják, hogy ne legyen megosztva a látogatások pontos száma.

További források

Ha további információt szeretne kapni arról, hogyan tudja a legjobban felhasználni munkájában a jelentést, keresse fel a [mobilitási jelentésekről szóló súgót](#).

A legfrissebb jelentésekhez látogasson el a google.com/covid19/mobility oldalra.